



Nothing but **HEAVY DUTY.**[™]



2018/19

VÝVOJ A VÝROBA **NOTHING BUT HEAVY DUTY™** NÁŘADÍ JE POUZE ČÁST PŘÍSLIBU MILWAUKEE®

Vaše nářadí musí vydržet celý den vevnitř i venku. Z tohoto důvodu je provozuschopnost každého vyrobeného nářadí to nejdůležitější.

Veškeré elektrické nářadí opouští továrnu s kompletním dokumentačním balíčkem včetně pokynů k použití, výpisu zákaznických servisních středisek a bezpečnostních instrukcí. Milwaukee® má po celém světě servisní síť.

Pokud vznikne problém, vyžadující pomoc, můžete se spolehnout na naše servisní střediska po celém světě.

Globální síť zajišťuje, aby potřeby a požadavky našich zákazníků byly sdíleny k ovlivnění rozvoje budoucích produktů.

Odborné a kompetentní servisní středisko zaručující rychlou, efektivní a profesionální opravu díky mnoholetým zkušenostem.



Nářadí Milwaukee® usiluje o to, aby splňovalo a překonalo všechny mezinárodní a evropské normy a směrnice designem i bezpečností. Neustálé výzkumy a programy vývoje se snaží předvídat a předčít budoucí tržní trendy ve všech regulačních požadavcích a požadavcích na účinnost. Milwaukee® je mimo jiné aktivním členem EPTA (European Power Tool Association) a je tak hrdě součástí všech standardů měření schválených organizací.

ZAŽIJTE ROZDÍL S HEAVY DUTY

NÁŘADÍ VYKONÁVAJÍCÍ SVOU PRÁCI LÉPE

V Milwaukee® je Heavy Duty více než jen slogan. Je slibem nabídky toho nejlepšího profesionálním uživatelům. Milwaukee® inženýři nenavrhují pouze nářadí.

Navrhují nářadí, které svou práci odvede lépe, rychleji, spolehlivěji a bezpečněji.

www.milwaukeetool.cz



VŠE, CO MUSÍTE UDĚLAT, ABYSTE VYUŽILI NAŠÍ PRODLOUŽENÉ ZÁRUKY, JE REGISTRACE ONLINE. NOTHING BUT HEAVY DUTY™

HEAVY DUTY ZÁRUKA:



Milwaukee® nabízí 3 letou záruku na nářadí a 2 letou záruku na REDLITHIUM-ION akumulátory po registraci.

Každé nářadí Milwaukee® je testováno na základě komplexní analýzy certifikovaného procesu před opuštěním továrny a je zaručená kvalifikace „NOTHING BUT HEAVY DUTY™“.

Ve společnosti Milwaukee® jsme velmi hrdí na produkty a služby, které nabízíme našim profesionálním zákazníkům. Je nám potěšením nabídnout dodatečnou ochranu rozšířením naší záruky na 3 roky.

Tato služba je k dispozici bezplatně, pokud zaregistrujete své nové elektrické nářadí a akumulátory Milwaukee® do 30 dnů od data nákupu.

Vše, co musíte udělat, abyste obdrželi tuto Milwaukee® službu: zaregistrujte svoje nářadí online!

Následujte odkaz www.milwaukeetool.cz.

Rozšíření záruky je k dispozici pouze v těch zemích, které jsou uvedeny na seznamu našich webových stránek pro registraci záruky. Nabídka rozšířené záruky nezahrnuje produkty používané v těžkém průmyslu, nabíječky akumulátorů a dodávané příslušenství.

Plné znění smluvních podmínek naleznete na adrese www.milwaukeetool.cz

M12

YouTube VÍCE JAK 30 VIDEÍ
WWW.YOUTUBE.COM/USER/MILWAUKEEUOTV

LEPŠÍ.
VÝKONNĚJŠÍ.
DÉLETRVAJÍCÍ.



JEDEN SYSTÉM
PRO VÍCE NEŽ

70

DRUHŮ NÁŘADÍ

PŘENOSNÝ VÝKON.
ZAMĚŘENO NA TRH.
ŠÍROKÝ SYSTÉM.



M12 FUEL



RED LITHIUM-ION™ 2.0 / 3.0 / 4.0 / 6.0 Ah

DRIVEN TO OUTPERFORM.™

M12 FUEL™ je konstruován pro ty nejnáročnější řemeslníky na světě. M12 FUEL™ poskytuje extrémní výkon v kompaktním provedení a ve třech jedinečných inovacích Milwaukee® - bezuhlíkový motor POWERSTATE™, akumulátor REDLITHIUM-ION™ a inteligentní hardware a software REDLINK PLUS™ - které dodávají neuvěřitelný výkon, dobu chodu a odolnost.

Jednoduše řečeno, M12 FUEL™ nabízí nejlepší komplexní technologii, která pohání, chrání a napájí vaše akumulátorové nářadí.

NOVINKA

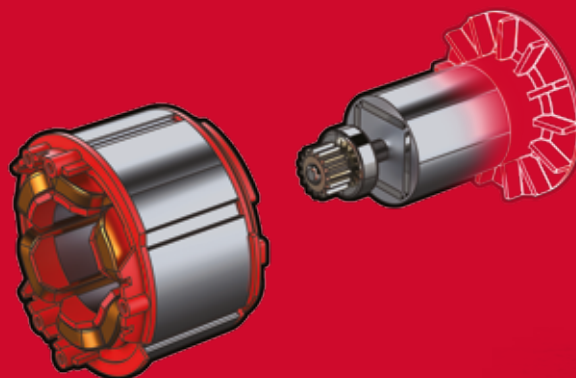
LEPŠÍ*

LEHČÍ*

KOMPAKTNĚJŠÍ*

1 POWERSTATE™ BEZUHLÍKOVÝ MOTOR

- Milwaukee® navrhlo a vyrobilo bezuhlíkový motor
- Poskytuje zvýšenou efektivitu
- Vydrží déle a poskytuje maximální výkon *



M12 FUEL™ DRIVEN TO OUTPERFORM.™



2 REDLINK PLUS™ INTELIGENCE

- Jednotlivé monitorování článků pro optimalizaci doby chodu a zajištění dlouhodobé životnosti akumulátoru
- Pokročilá systémová elektronika s jedinečným digitálním vylepšením výkonu
- Celková systémová komunikace a ochrana proti přetížení zvyšuje životnost nářadí

3 REDLITHIUM-ION™ AKUMULÁTORY

- Celková systémová komunikace a ochrana proti přetížení zvyšuje životnost nářadí
- Dlouhotrvající výkon dodává delší dobu chodu a více práce po dobu životnosti akumulátoru
- Ukazatel stavu nabití zobrazuje zbývající kapacitu
- Pracuje až do -20 ° C



REDLITHIUM-ION™ 2.0 / 3.0 / 4.0 / 6.0Ah



VÍCE NEŽ

70

M12

DRUHŮ NÁŘADÍ

M12 FPD

M12 FUEL™ KOMPAKTNÍ PŘÍKLEPOVÁ VRTAČKA

- Společnost Milwaukee® navrhla a zkonstruovala bezkartáčový motor POWERSTATE™, který dává větší výkon ve více kompaktní velikosti
- REDLINK PLUS™ inteligentní systém poskytuje nástrojům a bateriím pokročilou ochranu proti přetížení a jedinečně zvyšuje výkon nástroje při zatížení
- REDLITHIUM-ION™ bateriový blok nabízí vynikající konstrukci bloku, elektroniku a provedení se stálou kvalitou, což zajišťuje delší dobu provozu a více provedené práce po dobu životnosti bloku
- Individuální monitorování bateriových článků optimalizuje dobu práce nástroje a zajišťuje dlouhodobou životnost bateriového bloku
- 13 mm kovové skličidlo pro rychlé změny a upevnění bitů
- Elektronická spojka se 16 nastaveními kroutícího momentu plus 1 pro zablokování spojky vrtání a 1 pro zablokování spojky kládava
- Ukazatel stavu akumulátoru zobrazuje hodnotu zbývajících nabití
- Nejjasnější LED osvětlení pracoviště
- Flexibilní bateriový systém: pracuje se všemi bateriemi Milwaukee® M12™

	M12 FPD-0	M12 FPD-202X	M12 FPD-602X
Kapacita aku (Ah)	–	2.0	6.0
Počet dostupných akumulátorů	0	2	2
Nabíječka	–	40 min	90 min
Počet otáček - 1.st. (ot./min)	0 - 450	0 - 450	0 - 450
Počet otáček - 2.st. (ot./min)	0 - 1700	0 - 1700	0 - 1700
Kapacita skličidla (mm)	13	13	13
Max. průměr vrtání do dřeva (mm)	35	35	35
Max. průměr vrtání do oceli (mm)	13	13	13
Max. průměr vrtání do zdíva (mm)	13	13	13
Max. počet úderů (ú./min)	0 - 25,500	0 - 25,500	0 - 25,500
Max. moment (Nm)	44	37	44
Hmotnost vč. aku (kg)	–	1.2	1.5
Dodávaný v	–	Heavy Duty kufr	Heavy Duty kufr
Obj.č.	4933459801	4933459802	4933459806

Pro další variace soupravy se zeptejte v obchodě



M12 FUEL



Více síly, více kompaktní



13 mm kovové skličidlo



Elektronická spojka s 13 nastaveními točivého momentu

M12 BPD | M12™ KOMPAKTNÍ PŘÍKLEPOVÁ VRTAČKA

- Vysokovýkonná kompaktní příklepová vrtačka Milwaukee® o délce 190 mm, který je ideální pro práci ve stísněném prostoru
- REDLINK™ ochrana proti přetížení chrání nářadí i akumulátor před extrémním namáháním
- 10 mm skličidlo pro rychlé upnutí celého sortimentu příslušenství
- Optimalizovaná rukojeť pro lepší kontrolu a komfortní uchopení
- Individuální řízení jednotlivých článků optimalizuje odběr při provozu nářadí a prodlužuje životnost
- Ukazatel stavu nabití a LED světlo-pro pohodlí uživatele v nejasných prostorech
- REDLITHIUM-ION™ akumulátor poskytuje až 2x delší doba chodu, až o 20% více síly, až 2x delší životnost aku, lepší provoz i při teplotě -20 °C ve srovnání s ostatní technologie Li-Ion
- Flexibilní akumulátorový systém - provoz s každým akumulátorem Milwaukee® M12™



	M12 BPD-0	M12 BPD-202C	M12 BPD-402C
Kapacita aku (Ah)	–	2.0	4.0
Počet dostupných akumulátorů	0	2	2
Nabíječka	–	40 min	80 min
Počet otáček - 1.st. (ot./min)	0 - 400	0 - 400	0 - 400
Počet otáček - 2.st. (ot./min)	0 - 1500	0 - 1500	0 - 1500
Kapacita skličidla (mm)	10	10	10
Max. průměr vrtání do dřeva (mm)	22	22	22
Max. průměr vrtání do oceli (mm)	10	10	10
Max. průměr vrtání do zdíva (mm)	10	10	10
Max. počet úderů (ú./min)	22,500	22,500	22,500
Max. moment (Nm)	30	30	38
Hmotnost vč. aku (kg)	–	1.2	1.5
Dodávaný v	–	kufr	kufr
Obj.č.	4933441950	4933441940	4933441935

M12 FPDx

M12™ KOMPAKTNÍ PŘÍKLEPOVÁ VRTAČKA S RYCHLOVÝMĚNNÝM SKLIČIDLEM

- Milwaukee® vysoko jakostní kompaktní příklepová vrtačka se systémem 6-v-1 pro extrémní univerzálnost
- Výjimečný upínací systém se třemi různými hlavami pro různé aplikace
- Společnost Milwaukee® navrhla a zkonstruovala bezkartáčový motor POWERSTATE™
- REDLINK PLUS™ inteligentní systém poskytuje nástrojům a bateriím pokročilou ochranu proti přetížení a jedinečně zvyšuje výkon nástroje při zatížení
- REDLITHIUM-ION™ bateriový blok nabízí vynikající konstrukci bloku, elektroniku a provedení se stálou kvalitou, což zajišťuje delší dobu provozu a více provedené práce po dobu životnosti bloku
- 13 mm skličidlo bez klíče, celokovová 1/4"pohonná hlava v pravém úhlu s šestihranem a celokovová 1/4" offset pohonná hlava s šestihranem
- 1/4 "šestihranný pohon za skličidlem snižuje v případě potřeby délku vrtání na 125 mm
- Celokovová planetární převodovka pro extrémní trvanlivost
- LED pro osvětlení pracoviště

	M12 FPDx-0	M12 FPDx-202X	M12 FPDxKIT-202X
Kapacita aku (Ah)	–	2.0	2.0
Počet dostupných akumulátorů	0	2	2
Nabíječka	–	40 min	40 min
Počet otáček - 1.st. (ot./min)	0 - 450	0 - 450	0 - 450
Počet otáček - 2.st. (ot./min)	0 - 1700	0 - 1700	0 - 1700
Kapacita skličidla (mm)	13	13	13
Max. průměr vrtání do dřeva (mm)	35	35	35
Max. průměr vrtání do oceli (mm)	13	13	13
Max. průměr vrtání do zdíva (mm)	13	13	13
Max. počet úderů (ú./min)	0 - 25,500	0 - 25,500	0 - 25,500
Max. moment (Nm)	44	37	37
Hmotnost vč. aku (kg)	–	1.2	1.2

	Rychlovýměnné skličidlo	Rychlovýměnné skličidlo, mimoosý nástavec, pravouhlý nástavec
Standardní vybavení	Rychlovýměnné skličidlo	Rychlovýměnné skličidlo, mimoosý nástavec, pravouhlý nástavec
Dodávaný v	–	Heavy Duty kufr
Obj.č.	4933464135	4933464136 4933464138



M12 FUEL



Offsetová hlava pro práci blízko okrajů



Hlava v pravém úhlu pro stísněné prostory



1/4" šestihranný pohon skličidla

M12 BDDx | M12™ KOMPAKTNÍ VRTAČKA/ŠROUBOVÁK S RYCHLOVÝMĚNNÝM SKLIČIDLEM

- Vysoce výkonný subkompaktní vrtačka/šroubovák 4-v-1 Milwaukee® systém pro extrémní všestrannost
- Snímatelný skličidlový systém se 3 různými hlavami pro nejruznější aplikace
- Standardní 10 mm bezklíčové skličidlo, celokovová pravouhlá 1/4" šestihranná hlava a celokovová posuvová 1/4" šestihranná hlava
- 1/4" vrtačka/šroubovák za skličidlovým úchytem zkrátí v případě potřeby délku držáku na 153 mm
- REDLINK™ ochrana proti přetížení chrání nářadí i akumulátor před extrémním namáháním
- Celokovová planetová převodovka pro extrémní trvanlivost
- LED světlo pro osvětlení pracovní plochy



	M12 BDDx-202C	M12 BDDxKIT-202C
Kapacita aku (Ah)	2.0	2.0
Počet dostupných akumulátorů	2	2
Nabíječka	40 min	40 min
Počet otáček - 1.st. (ot./min)	0 - 400	0 - 400
Počet otáček - 2.st. (ot./min)	0 - 1500	0 - 1500
Kapacita skličidla (mm)	10	10
Max. průměr vrtání do dřeva (mm)	25	25
Max. průměr vrtání do oceli (mm)	10	10
Max. moment (Nm)	32	32
Hmotnost vč. aku (kg)	1.2	1.2

	Snímatelné skličidlo FIXTEC, klip na opasek, 25 mm bit P22	Snímatelné skličidlo FIXTEC, posuvové upevnění, pravouhlá hlava, klip na opasek, 25 mm bit P22
Standardní vybavení	Snímatelné skličidlo	Snímatelné skličidlo
Dodávaný v	kufr	kufr
Obj.č.	4933447830	4933447836

M12 FDD | M12 FUEL™ KOMPAKTNÍ VRTAČKA/ŠROUBOVÁK

- Společnost Milwaukee® navrhla a zkonstruovala bezkartáčový motor POWERSTATE™, který dává větší výkon ve více kompaktní velikosti
- REDLINK PLUS™ inteligentní systém poskytuje nástrojům a bateriím pokročilou ochranu proti přetížení a jedinečně zvyšuje výkon nástroje při zatížení
- REDLITHIUM-ION™ bateriový blok nabízí vynikající konstrukci bloku, elektroniku a provedení se stálou kvalitou, což zajišťuje delší dobu provozu a více provedené práce po dobu životnosti bloku
- Individuální monitorování bateriových článků optimalizuje dobu práce nástroje a zajišťuje dlouhodobou životnost bateriového bloku
- 13 mm kovové skličidlo pro rychlé změny a upevnění bitů
- Elektronická spojka se 16 nastaveními točivého momentu a 1 pro zablokování spojky vrtání
- Ukazatel stavu akumulátoru zobrazuje hodnotu zbývajících nabití
- Nejjasnější LED osvětlení pracoviště
- Flexibilní bateriový systém: pracuje se všemi bateriemi Milwaukee® M12™



M12 FUEL

	M12 FDD-0	M12 FDD-202X	M12 FDD-602X
Kapacita aku (Ah)	–	2.0	6.0
Počet dostupných akumulátorů	0	2	2
Nabíječka	–	40 min	90 min
Počet otáček - 1.st. (ot./min)	0 - 450	0 - 450	0 - 450
Počet otáček - 2.st. (ot./min)	0 - 1700	0 - 1700	0 - 1700
Kapacita skličidla (mm)	13	13	13
Max. průměr vrtání do dřeva (mm)	35	35	35
Max. průměr vrtání do oceli (mm)	13	13	13
Max. moment (Nm)	44	37	44
Hmotnost vč. aku (kg)	–	1.2	1.5
Dodávaný v	–	Heavy Duty kufr	Heavy Duty kufr
Obj.č.	4933459815	4933459816	4933459820

Pro další variace soupravy se zeptejte v obchodě

M12 BDD | M12™ KOMPAKTNÍ VRTAČKA/ŠROUBOVÁK

- Vysokovýkonný kompaktní šroubovák Milwaukee® o délce 187 mm, který je ideální pro práci ve stísněném prostoru
- REDLINK™ ochrana proti přetížení chrání nářadí i akumulátor před extrémním namáháním
- 10 mm kovové skličidlo pro rychlé upnutí celého sortimentu příslušenství
- Optimalizovaná rukojeť pro lepší kontrolu a komfortní uchopení
- Individuální řízení jednotlivých článků optimalizuje odběr při provozu nářadí a prodlužuje životnost
- Ukazatel stavu nabití a LED světlo-pro pohodlí uživatele v nejasných prostorách
- REDLITHIUM-ION™ akumulátor poskytuje až 2x delší dobu chodu, až o 20% více síly, až 2x delší životnost aku, lepší provoz i při teplotě -20 °C ve srovnání s ostatní technologie Li-Ion
- Flexibilní akumulátorový systém - provoz s každým akumulátorem Milwaukee® M12™



	M12 BDD-0	M12 BDD-202C	M12 BDD-402C
Kapacita aku (Ah)	–	2.0	4.0
Počet dostupných akumulátorů	0	2	2
Nabíječka	–	40 min	80 min
Počet otáček - 1.st. (ot./min)	0 - 400	0 - 400	0 - 400
Počet otáček - 2.st. (ot./min)	0 - 1500	0 - 1500	0 - 1500
Kapacita skličidla (mm)	10	10	10
Max. průměr vrtání do dřeva (mm)	22	22	22
Max. průměr vrtání do oceli (mm)	10	10	10
Max. moment (Nm)	30	30	38
Hmotnost vč. aku (kg)	–	1.2	1.4
Dodávaný v	–	kufr	kufr
Obj.č.	4933441930	4933441915	4933441925

C12 RAD | M12™ KOMPAKTNÍ JEDNORYCHLOSTNÍ PRAVOÚHLÁ VRTAČKA

- Vysoce výkonná kovová převodovka s převody pro největší trvanlivost a točivý moment
- REDLINK™ ochrana proti přetížení chrání nářadí i akumulátor před extrémním namáháním
- Variabilní rychlost-kovový spínač-pro lepší kontrolu během práce
- 10 mm skličidlo pro rychlé upnutí celého sortimentu příslušenství
- Stíhlé madlo s povrchem softgrip
- Individuální řízení jednotlivých článků optimalizuje odběr při provozu nářadí a prodlužuje životnost
- Ukazatel stavu nabití a LED světlo-pro pohodlí uživatele v nejasných prostorách
- REDLITHIUM-ION™ akumulátor poskytuje až 2x delší dobu chodu, až o 20% více síly, až 2x delší životnost aku, lepší provoz i při teplotě -20 °C ve srovnání s ostatní technologie Li-Ion
- Flexibilní aku systém - provoz s každým akumulátorem Milwaukee® M12™



	C12 RAD-0	C12 RAD-202B
Kapacita aku (Ah)	–	2.0
Počet dostupných akumulátorů	0	2
Nabíječka	–	40 min
Počet otáček bez zatížení (ot./min)	0 - 800	0 - 800
Kapacita skličidla (mm)	10	10
Max. průměr vrtání do dřeva (mm)	22	22
Max. průměr vrtání do oceli (mm)	10	10
Max. moment (Nm)	12	12
Hmotnost vč. aku (kg)	–	1.1
Dodávaný v	–	Taška
Obj.č.	4933416900	4933441218

M12 CD | M12 FUEL™ KOMPAKTNÍ DVOURYCHLOSTNÝ ŠROUBOVÁK

- Milwaukee® je autorem konstrukce i výrobcem motorů bez uhlíků POWERSTATE™ - až 10-krát delší životnost motoru, až 2-krát více síly a až 2-krát delší doba chodu
- REDLINK PLUS™ nejmodernější elektronický systém na trhu, ochrana proti přetížení chrání nářadí i akumulátor před extrémním namáháním
- REDLITHIUM-ION™ akumulátor poskytuje až 2x delší doba chodu, až o 20% více síly, až 2x delší životnost aku, lepší provoz i při teplotě -20 °C ve srovnání s ostatní technologie Li-Ion
- Kontrola jednotlivých článků pro optimalizaci provozu nářadí a trvanlivost
- Uchycení nástroje 1/4" Hex, rychlá výměna
- Ukazatel stavu nabití
- LED světlo osvětluje pracovní plochu
- Flexibilní akumulátorový systém - provoz s každým akumulátorem Milwaukee® M12™



M12 FUEL

	M12 CD-202C
Kapacita aku (Ah)	2.0
Počet dostupných akumulátorů	2
Nabíječka	80 min
Počet otáček - 1.st. (ot./min)	0 - 450
Počet otáček - 2.st. (ot./min)	0 - 1700
Upínání nářadí	1/4" Hex
Max. průměr vrtání do dřeva (mm)	25
Max. průměr vrtání do oceli (mm)	10
Max. moment (Nm)	37
Hmotnost vč. aku (kg)	1.2
Dodávaný v	kufr
Obj.č.	4933440568

M12 BD | M12™ KOMPAKTNÍ ŠROUBOVÁK

- Vysoce výkonný kompaktní šroubovák Milwaukee®, který je jen 175 mm dlouhý je ideální pro práci v těsných prostorech
- REDLINK™ ochrana proti přetížení chrání nářadí i akumulátor před extrémním namáháním
- Skličidlo 1/4" Hex pro rychlou a snadnou výměnu bitů jednou rukou
- Optimalizovaná rukojeť pro lepší kontrolu a komfortní uchopení
- Individuální řízení jednotlivých článků optimalizuje odběr při provozu nářadí a prodlužuje životnost
- Ukazatel stavu nabití a LED světlo-pro pohodlí uživatele v nejasných prostorách
- REDLITHIUM-ION™ akumulátor poskytuje až 2x delší dobu chodu, až o 20% více síly, až 2x delší životnost aku, lepší provoz i při teplotě -20 °C ve srovnání s ostatní technologie Li-Ion
- Flexibilní akumulátorový systém - provoz s každým akumulátorem Milwaukee® M12™



	M12 BD-202C
Kapacita aku (Ah)	2.0
Počet dostupných akumulátorů	2
Nabíječka	40 min
Počet otáček - 1.st. (ot./min)	0 - 400
Počet otáček - 2.st. (ot./min)	0 - 1500
Upínání nářadí	1/4" Hex
Max. průměr vrtání do dřeva (mm)	22
Max. průměr vrtání do oceli (mm)	10
Šrouby do dřeva (mm)	6
Max. moment (Nm)	30
Hmotnost vč. aku (kg)	1.0
Dodávaný v	kufr
Obj.č.	4933443885

M12 BSD | M12™ KOMPAKTNÍ ŠROUBOVÁK

- Vysoce výkonný kompaktní rázový utahovák Milwaukee®, který je jen 169 mm dlouhý je ideální pro práci v těsných prostorech
- Kovová planetová synchronizovaná převodovka pro maximální krouticí moment až do 20 Nm
- Skličidlo 1/4" Hex pro rychlou a snadnou výměnu bitů jednou rukou
- REDLINK™ ochrana proti přetížení chrání nářadí i akumulátor před extrémním namáháním
- 15-stupňové nastavení krouticího momentu plus další vrtací stupeň poskytují větší flexibilitu
- Stíhlá rukojeť se softgripem
- LED světlo pro osvětlení pracovní plochy
- Flexibilní akumulátorový systém - provoz s každým akumulátorem Milwaukee® M12™



	M12 BSD-0
Kapacita aku (Ah)	–
Počet dostupných akumulátorů	0
Nabíječka	–
Počet otáček bez zatížení (ot./min)	0 - 500
Max. průměr vrtání do dřeva (mm)	16
Max. průměr vrtání do oceli (mm)	10
Max. moment (Nm)	20
Upínání nářadí	1/4" Hex
Hmotnost vč. aku (kg)	0.9
Dodávaný v	–
Obj.č.	4933447135

M12 FID

M12 FUEL™ KOMPAKTNÍ 1/4" ŠESTIHRANNÝ RÁZOVÝ UTAHOVÁK

- Společnost Milwaukee® navrhla a zkonstruovala bezkartáčový motor POWERSTATE™, který dává větší výkon ve více kompaktní velikosti 130 mm
- REDLINK PLUS™ inteligentní systém poskytuje nástrojům a bateriím pokročilou ochranu proti přetížení a jedinečně zvyšuje výkon nástroje při zatížení
- Milwaukee® DRIVE CONTROL™ umožňuje použít tři různá nastavení otáček a točivého momentu i režim samořezání a tak maximalizovat všestrannost aplikace
- REDLITHIUM-ION™ bateriový blok nabízí vynikající konstrukci bloku, elektroniku a provedení se stálou kvalitou, což zajišťuje delší dobu provozu a více provedené práce po dobu životnosti bloku
- Individuální monitorování bateriových článků optimalizuje dobu práce nástroje a zajišťuje dlouhodobou životnost bateriového bloku
- 1/4" šestihranné skříčidlo pro snadnou a rychlou výměnu bitů
- Na řídicím panelu je ukazatel stavu nabití a LED světlo
- Flexibilní bateriový systém: pracuje se všemi bateriemi Milwaukee® M12™



M12 FUEL



Kompaktní, lehký design



DRIVE CONTROL™ umožňuje uživateli vybrat jeden ze 4 různých režimů, nejvhodnější pro aplikaci



Vložení vrtáku jednou rukou

	M12 FID-0	M12 FID-202X
Kapacita aku (Ah)	–	2.0
Počet dostupných akumulátorů	0	2
Nabíječka	–	40 min
Počet otáček bez zatížení (ot./min)	0-1300 / 0-2400 / 0-3300	0-1300 / 0-2400 / 0-3300
Upínání nářadí	1/4" Hex	1/4" Hex
Počet úderů (ú./min)	0 - 4000	0 - 4000
Max. moment (Nm)	147	147
Hmotnost vč. aku (kg)	–	1.1
Dodávaný v	–	Heavy Duty kufr
Obj.č.	4933459822	4933459823

40 KS SADA SHOCKWAVE IMPACT DUTY™ BITŮ A NÁSTRČNÝCH KLÍČŮ

Obj.č. 4932430908



M12 BID | M12™ KOMPAKTNÍ RÁZOVÝ UTAHOVÁK

- Vysoce výkonný kompaktní rázový utahovák Milwaukee®, který je jen 165 mm dlouhý je ideální pro práci v těsných prostorech
- REDLINK™ ochrana proti přetížení chrání nářadí i akumulátor před extrémním namáháním
- Výkonné celokovové převodové ústrojí a ozubená kola pro vynikající odolnost a maximální točivý moment
- Uchycení nástroje 1/4" Hex, rychlá výměna
- Optimalizovaná rukojeť pro lepší kontrolu a komfortní uchopení
- Individuální řízení jednotlivých článků optimalizuje odběr při provozu nářadí a prodlužuje životnost
- Ukazatel stavu nabití a LED světlo-pro pohodlí uživatele v nejasných prostorách
- REDLITHIUM-ION™ akumulátor poskytuje až 2x delší dobu chodu, až o 20% více síly, až 2x delší životnost aku, lepší provoz i při teplotě -20 °C ve srovnání s ostatní technologie Li-Ion
- Flexibilní akumulátorový systém - provoz s každým akumulátorem Milwaukee® M12™



	M12 BID-0	M12 BID-202C
Kapacita aku (Ah)	–	2.0
Počet dostupných akumulátorů	0	2
Nabíječka	–	40 min
Počet otáček bez zatížení (ot./min)	0 - 2500	0 - 2500
Počet úderů (ú./min)	0 - 3300	0 - 3300
Upínání nářadí	1/4" Hex	1/4" Hex
Max. moment (Nm)	112	112
Hmotnost vč. aku (kg)	–	1.0
Dodávaný v	–	kufr
Obj.č.	4933441955	4933443895

M12 CIW12 | M12 FUEL™ KOMPAKTNÍ 1/2" RÁZOVÝ UTAHOVÁK

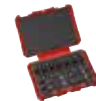
- Motor bez uhlíků POWERSTATE™ poskytuje až 160 Nm točivý moment a až o 25% větší rychlost
- REDLITHIUM-ION™ akumulátor poskytuje až 2x delší dobu chodu, až 2x delší životnost aku, lepší provoz i při teplotě -20 °C ve srovnání s ostatní technologiemi Li-Ion
- Výběr mezi režimy s různým nastavením rychlosti a točivého momentu pro maximální všestrannost pomocí Milwaukee® DRIVE CONTROL™ - režim 1: 65 Nm / 0-1500 ot./min/ 2650 ú./min a režim 2: 160 Nm/0-2650 ot./min /3500 ú./min pro M8 –M18 šrouby
- REDLINK PLUS™ nejmodernější elektronický systém na trhu, ochrana proti přetížení chrání nářadí i akumulátor před extrémním namáháním
- Úzké a krátké nářadí pro komfortní použití pro snadné použití a komfort uživatele
- Ukazatel stavu nabití
- LED světlo pro osvětlení pracovní plochy
- Flexibilní akumulátorový systém - provoz s každým akumulátorem Milwaukee® M12™



	M12 CIW12-0	M12 CIW12-202C
Kapacita aku (Ah)	–	2.0
Počet dostupných akumulátorů	0	2
Nabíječka	–	40 min
Počet otáček bez zatížení (ot./min)	1500/2650	1500/2650
Upínání nářadí	1/2" čtyřhran	1/2" čtyřhran
Počet úderů (ú./min)	2650/3500	2650/3500
Max. moment (Nm)	65/160	65/160
Hmotnost vč. aku (kg)	–	1.0
Dodávaný v	–	kufr
Obj.č.	4933447132	4933447143

10 KS SHOCKWAVE IMPACT DUTY™ SADA NÁSTRČNÝCH KLÍČŮ 1/2"

Obj.č. 4932352861



M12 CIW38 | M12 FUEL™ 3/8" KOMPAKTNÍ RÁZOVÝ UTAHOVÁK

- Milwaukee® je autorem konstrukce i výrobcem motorů bez uhlíků POWERSTATE™ - až 2-krát delší životnost motoru a až o 40% vyšší moment
- REDLINK PLUS™ nejmodernější elektronický systém na trhu, ochrana proti přetížení chrání nářadí i akumulátor před extrémním namáháním
- Výběr mezi režimy s různým nastavením rychlosti i moment pro maximální všestrannost pomocí Milwaukee® DRIVE CONTROL™
- Režim 1 - přesné práce
- Režim 2 - maximální výkon pro těžké aplikace
- REDLITHIUM-ION™ akumulátor poskytuje až 2x delší dobu chodu, až o 20% více síly, až 2x delší životnost aku, lepší provoz i při teplotě -20 °C ve srovnání s ostatní technologie Li-Ion
- Individuální řízení jednotlivých článků optimalizuje odběr při provozu nářadí a prodlužuje životnost
- Ukazatel stavu nabití a LED světlo
- Flexibilní akumulátorový systém - provoz s každým akumulátorem Milwaukee® M12™



	M12 CIW38-0	M12 CIW38-202C
Kapacita aku (Ah)	–	2.0
Počet dostupných akumulátorů	0	2
Nabíječka	–	40 min
Počet otáček bez zatížení (ot./min)	0 - 1200/ 0 - 2650	1200/2650
Upínání nářadí	3/8" čtyřhran	3/8" čtyřhran
Počet úderů (ú./min)	0-2650 / 0-3500	0-2650 / 0-3500
Max. moment (Nm)	23/158	23/158
Hmotnost vč. aku (kg)	–	1.0
Dodávaný v	–	kufr
Obj.č.	4933440460	4933440578

M12 CIW14 | M12 FUEL™ 1/4" KOMPAKTNÍ RÁZOVÝ UTAHOVÁK

- Milwaukee® POWERSTATE™ bezuhlíkový motor pro delší životnost motoru
- REDLINK PLUS™ nejmodernější elektronický systém na trhu, ochrana proti přetížení chrání nářadí i akumulátor před extrémním namáháním
- Výběr mezi režimy s různým nastavením rychlosti i momentu pro maximální všestrannost pomocí Milwaukee® DRIVE CONTROL™
- Režim 1 - přesné práce
- Režim 2 - maximální výkon pro těžké aplikace
- REDLITHIUM-ION™ akumulátor poskytuje až 2x delší dobu chodu, až o 20% více síly, až 2x delší životnost aku, lepší provoz i při teplotě -20 °C ve srovnání s ostatní technologie Li-Ion
- Individuální řízení jednotlivých článků optimalizuje odběr při provozu nářadí a prodlužuje životnost
- Ukazatel stavu nabití a LED světlo
- Flexibilní akumulátorový systém - provoz s každým akumulátorem Milwaukee® M12™



	M12 CIW14-0	M12 CIW14-202C
Kapacita aku (Ah)	–	2.0
Počet dostupných akumulátorů	0	2
Nabíječka	–	40 min
Počet otáček bez zatížení (ot./min)	0-1200 / 0-2650	0-1200 / 0-2650
Upínání nářadí	1/4" čtyřhran	1/4" čtyřhran
Počet úderů (ú./min)	0-3000 / 0-4000	0-3000 / 0-4000
Max. moment (Nm)	13/56	13/56
Hmotnost vč. aku (kg)	–	1.0
Dodávaný v	–	kufr
Obj.č.	4933440455	4933440576

20 KS SHOCKWAVE IMPACT DUTY™ 1/4 " SADA NÁSTRČNÝCH KLÍČŮ

Obj.č. 4932352862



M12 BIW12 | M12™ KOMPAKTNÍ 1/2" RÁZOVÝ UTAHOVÁK

- Vysoce výkonný kompaktní utahovák Milwaukee® o délce 171 mm je ideální pro práci v těsných prostorech
- REDLINK™ ochrana proti přetížení chrání nářadí i akumulátor před extrémním namáháním
- Výkonné celokovové převodové ústrojí a ozubená kola pro vynikající odolnost a maximální točivý moment
- 1/2" čtyřhran upínání pro použití s univerzálními nástrčnými klíči
- Optimalizovaná rukojeť pro lepší kontrolu a komfortní uchopení
- Individuální řízení jednotlivých článků optimalizuje odběr při provozu nářadí a prodlužuje životnost
- Ukazatel stavu nabití a LED světlo pro osvětlení pracovní plochy
- REDLITHIUM-ION™ akumulátor poskytuje až 2x delší dobu chodu, až o 20% více síly, až 2x delší životnost aku, lepší provoz i při teplotě -20 °C ve srovnání s ostatní technologie Li-Ion
- Flexibilní akumulátorový systém - provoz s každým akumulátorem Milwaukee® M12™



	M12 BIW12-0	M12 BIW12-202C
Kapacita aku (Ah)	–	2.0
Počet dostupných akumulátorů	0	2
Nabíječka	–	40 min
Počet otáček bez zatížení (ot./min)	0 - 2550	0 - 2550
Upínání nářadí	1/2" čtyřhran	1/2" čtyřhran
Počet úderů (ú./min)	0 - 3400	0 - 3400
Max. moment (Nm)	138	138
Hmotnost vč. aku (kg)	–	1.0
Dodávaný v	–	kufr
Obj.č.	4933447134	4933447187

10 KS SHOCKWAVE IMPACT DUTY™ SADA NÁSTRČNÝCH KLÍČŮ 1/2"

Obj.č. 4932352861



M12 BIW38 | M12™ KOMPAKTNÍ 3/8" RÁZOVÝ UTAHOVÁK

- Vysoce výkonný kompaktní utahovák Milwaukee® o délce 165 mm je ideální pro práci v těsných prostorech
- REDLINK™ ochrana proti přetížení chrání nářadí i akumulátor před extrémním namáháním
- Výkonné celokovové převodové ústrojí a ozubená kola pro vynikající odolnost a maximální točivý moment
- 3/8" čtyřhran pro použití s nástrčnými klíči
- Optimalizovaná rukojeť pro lepší kontrolu a komfortní uchopení
- Individuální řízení jednotlivých článků optimalizuje odběr při provozu nářadí a prodlužuje životnost
- Ukazatel stavu nabití a LED světlo-pro pohodlí uživatele v nejasných prostorech
- REDLITHIUM-ION™ akumulátor poskytuje až 2x delší dobu chodu, až o 20% více síly, až 2x delší životnost aku, lepší provoz i při teplotě -20 °C ve srovnání s ostatní technologie Li-Ion
- Flexibilní akumulátorový systém - provoz s každým akumulátorem Milwaukee® M12™



	M12 BIW38-0	M12 BIW38-202C
Kapacita aku (Ah)	–	2.0
Počet dostupných akumulátorů	0	2
Nabíječka	–	40 min
Počet otáček bez zatížení (ot./min)	0 - 2500	0 - 2500
Upínání nářadí	3/8" čtyřhran	3/8" čtyřhran
Počet úderů (ú./min)	0 - 3300	0 - 3300
Max. moment (Nm)	135	135
Hmotnost vč. aku (kg)	–	1.0
Dodávaný v	–	kufr
Obj.č.	4933441985	4933443899

M12 BIW14 | M12™ KOMPAKTNÍ 1/4" RÁZOVÝ UTAHOVÁK

- Vysoce výkonný kompaktní utahovák Milwaukee® o délce 152 mm je ideální pro práci v těsných prostorech
- REDLINK™ ochrana proti přetížení chrání nářadí i akumulátor před extrémním namáháním
- Výkonné celokovové převodové ústrojí a ozubená kola pro vynikající odolnost a maximální točivý moment
- 1/4" čtyřhran pro použití s nástrčnými klíči
- Optimalizovaná rukojeť pro lepší kontrolu a komfortní uchopení
- Individuální řízení jednotlivých článků optimalizuje odběr při provozu nářadí a prodlužuje životnost
- Ukazatel stavu nabití a LED světlo-pro pohodlí uživatele v nejasných prostorech
- REDLITHIUM-ION™ akumulátor poskytuje až 2x delší dobu chodu, až o 20% více síly, až 2x delší životnost aku, lepší provoz i při teplotě -20 °C ve srovnání s ostatní technologie Li-Ion
- Flexibilní akumulátorový systém - provoz s každým akumulátorem Milwaukee® M12™



	M12 BIW14-0	M12 BIW14-202C
Kapacita aku (Ah)	–	2.0
Počet dostupných akumulátorů	0	2
Nabíječka	–	40 min
Počet otáček bez zatížení (ot./min)	0 - 2500	0 - 2500
Upínání nářadí	1/4" čtyřhran	1/4" čtyřhran
Počet úderů (ú./min)	0 - 3300	0 - 3300
Max. moment (Nm)	50	50
Hmotnost vč. aku (kg)	1.0	1.0
Dodávaný v	–	kufr
Obj.č.	4933441980	4933443897

20 KS SHOCKWAVE IMPACT DUTY™ 1/4" SADA NÁSTRČNÝCH KLÍČŮ

Obj.č. 4932352862



M12 BRAID | M12™ KOMPAKTNÍ PRAVOÚHLÝ RÁZOVÝ UTAHOVÁK

- Kompaktní pravýhlý rázový utahovák měří 287 mm na délku a je ideální pro práci ve stísněných prostorech
- REDLINK™ ochrana proti přetížení chrání nářadí i akumulátor před extrémním namáháním
- Celokovové převodovky a ozubená kola pro vynikající trvanlivost a maximální točivý moment 68 Nm
- Kompaktní konstrukce hlavy s průměrem 35,6 mm
- Multi-design rukojeti pro více ručních pozic a maximální pohodlí
- Uchycení nástroje 1/4" Hex, rychlá výměna
- Individuální řízení jednotlivých článků optimalizuje odběr při provozu nářadí a prodlužuje životnost
- Ukazatel stavu nabití a LED světlo
- REDLITHIUM-ION™ akumulátor poskytuje až 2x delší dobu chodu, až o 20% více síly, až 2x delší životnost aku, lepší provoz i při teplotě -20 °C ve srovnání s ostatními Lithium-ionovými technologiemi



	M12 BRAID-0
Kapacita aku (Ah)	–
Počet dostupných akumulátorů	0
Nabíječka	–
Počet otáček bez zatížení (ot./min)	0 - 2425
Počet úderů (ú./min)	0 - 3300
Upínání nářadí	1/4" Hex
Max. moment (Nm)	68
Hmotnost vč. aku (kg)	1.2
Dodávaný v	–
Obj.č.	4933451247

M12 CH | M12 FUEL™ KOMPAKTNÍ SDS-PLUS KLADIVO

- První kompaktní bezuhlíkové 12 V kladivo - energie příklepu (EPTA): 1,1 J, počet příklepů: 0 -6575 př./min, počet otáček: 0-900 ot./min
- Výjimečně nízká hladina vibrací 4,4 m/s²
- Vytváří 60 děr s průměrem 6 mm na jedno nabití
- Vynikající poměr síly k hmotnosti ve vlastní třídě s motorem bez uhlíků POWERSTATE™ od Milwaukee® - až 3-krát delší životnost motoru, až 2-krát delší doba chodu
- Inteligentní systém REDLINK PLUS™ - ochrana proti přetížení chrání nářadí i akumulátor před extrémním namáháním
- REDLITHIUM-ION™ akumulátor poskytuje až 2x delší dobu chodu, až o 20% více síly, až 2x delší životnost aku, lepší provoz i při teplotě -20 °C ve srovnání s ostatní technologie Li-Ion
- 2-funkce: vrtání s příklepem nebo bez příklepu pro max. všestrannost
- Optimalizované příklepové vrtání - 6-10 mm (max. 13 mm)
- 43 mm průměr upínacího krku - kompatibilní s M12 DE odsavačem
- Flexibilní akumulátorový systém - provoz s každým akumulátorem Milwaukee® M12™ REDLITHIUM-ION™



	M12 CH-0	M12 CH-402C
Kapacita aku (Ah)	–	4.0
Počet dostupných akumulátorů	0	2
Nabíječka	–	80 min
Upínání nářadí	SDS-Plus	SDS-Plus
Energie příklepu (EPTA)(J)	1.1	1.1
Max. průměr vrtání do dřeva (mm)	13	13
Max. průměr vrtání do oceli (mm)	10	10
Max. průměr vrtání do betonu (mm)	13	13
Vibrační vrtání (m/s²)	4.4	4.4
Hmotnost vč. aku (kg)	–	1.9
Dodávaný v	–	kufr
Obj.č.	4933441947	4933441988

Pro další variace soupravy se zeptejte v obchodě

M12 H | M12™ KOMPAKTNÍ KLADIVO SDS-PLUS

- Kompaktní a lehká konstrukce je ideální pro použití v omezeném prostoru
- REDLINK™ ochrana proti přetížení chrání nářadí i akumulátor před extrémním namáháním
- Kladivo tvaru L pro max. všestrannost
- Nízká hladina vibrací 6,7 m/s²
- Optimalizované vrtání až do 4 - 8 mm (max 13 mm)
- Individuální řízení jednotlivých článků optimalizuje odběr při provozu nářadí a prodlužuje životnost
- Ukazatel stavu nabití a LED světlo-pro pohodlí uživatele v nejasných prostorech
- REDLITHIUM-ION™ akumulátor poskytuje až 2x delší dobu chodu, až o 20% více síly, až 2x delší životnost aku, lepší provoz i při teplotě -20 °C ve srovnání s ostatní technologie Li-Ion
- Flexibilní akumulátorový systém - provoz s každým akumulátorem Milwaukee® M12™



	M12 H-0	M12 H-402C
Kapacita aku (Ah)	–	4.0
Počet dostupných akumulátorů	0	2
Nabíječka	–	80 min
Upínání nářadí	SDS-Plus	SDS-Plus
Energie příklepu (EPTA)(J)	0.9	0.9
Max. průměr vrtání do dřeva (mm)	10	10
Max. průměr vrtání do oceli (mm)	8	8
Max. průměr vrtání do betonu (mm)	13	13
Vibrační vrtání (m/s²)	6.7	6.7
Hmotnost vč. aku (kg)	–	1.8
Dodávaný v	–	kufr
Obj.č.	4933431355	4933443161

M12 DE | M12™ ODSÁVÁNÍ KE KLADIVU

- Vhodný pro všechny Milwaukee® SDS-plus kladiva a většinu konkurenčních s krčkem 43mm – 59mm, standardní vybavení: boční rukojeť, 3 x adapter
- Vyčištění 65 děr (průměr: 6 mm, hloubka:50 mm) od prachu na jedno nabití
- REDLINK™ ochrana proti přetížení chrání nářadí i akumulátor před extrémním namáháním
- Multifunkční - lze použít jako odsávání prachu stejně jako ruční vysavač, připojitelný zleva i zprava
- HEPA filtr s účinností 99,7%
- Prodloužený doběh 5 sec. zajistí vyčištění všech děr od prachu
- Individuální řízení jednotlivých článků optimalizuje odběr při provozu nářadí a prodlužuje životnost
- Ukazatel stavu nabití
- REDLITHIUM-ION™ akumulátor poskytuje až 2x delší doba chodu, až o 20% více síly, až 2x delší životnost aku, lepší provoz i při teplotě -20 °C ve srovnání s ostatní technologie Li-Ion
- Flexibilní akumulátorový systém - provoz s každým akumulátorem Milwaukee® M12™ REDLITHIUM-ION™



	M12 DE-0	M12 DE-201C
Kapacita aku (Ah)	–	2.0
Počet dostupných akumulátorů	0	1
Nabíječka	–	40 min
Max. průměr vrtáku (mm)	4 - 16	4 - 16
Max. hloubka vrtání (mm)	120	120
Hmotnost vč. aku (kg)	–	1.7
Dodávaný v	-	kufr
Obj.č. 12 V	4933440510	4933451282

M12 HV | M12™ KOMPAKTNÍ TYČOVÝ VYSAVAČ

- Vynikající sací výkon na odsávání kovového, dřevěného a běžného odpadu.
- Průhledné kontrolní okénko ukazuje stav naplnění
- Uzamykatelné spouštěcí tlačítko snižuje únavu při dlouhodobém používání
- Bohatě příslušenství pro uklízení malých nebo velkých ploch
- Kompaktní provedení umožňuje použití vysavače i ve stísněných prostorech
- Zajištěná nádobka proti náhodnému otevření a rozvíření nečistot



	M12 HV-0
Kapacita aku (Ah)	–
Počet dostupných akumulátorů	0
Nabíječka	–
Průtok vzduchu (l / min)	934
Airflow speed [m per h]	56
Max. vakuum (mbar)	31.1
Kapacita tekutý odpad (l)	0.6
Průměr hadice (mm)	22.5
Hmotnost vč. aku (kg)	1.2
Dodávaný v	–
Obj.č.	4933448390

M12 CHZ | M12 FUEL™ KOMPAKTNÍ PILKA NA KOV HACKZALL™

- Milwaukee® je autorem konstrukce i výrobcem motorů bez uhlíků POWERSTATE™ - až o 6-krát delší životnost motoru a až o 70% rychlejší řezání
- REDLINK PLUS™ nejmodernější elektronický systém na trhu, ochrana proti přetížení chrání nářadí i akumulátor před extrémním namáháním
- REDLITHIUM-ION™ akumulátor poskytuje až 2x delší doba chodu, až o 20% více síly, až 2x delší životnost aku, lepší provoz i při teplotě -20 °C ve srovnání s ostatní technologie Li-Ion
- Individuální řízení jednotlivých článků optimalizuje odběr při provozu nářadí a prodlužuje životnost
- Má patentované upnutí FIXTEC Milwaukee® pro rychlou výměnu plátek bez klíče
- Mechanismus s protizávažím snižuje vibrace na 6,5 m/s² a umožňují bezpečnou dlouhodobou práci s menší únavou
- Utěsněná převodovka zabraňuje proniknutí vody a úlomků do pláště
- LED světlo osvětluje linii řezu v nejasných prostorách
- Kompaktní provedení a nízká hmotnost umožňují uživatelům pracovat v omezených prostorách



	M12 CHZ-0	M12 CHZ-402C
Kapacita aku (Ah)	–	4.0
Počet dostupných akumulátorů	0	2
Nabíječka	–	80 min
Počet zdvihů bez zatížení (zd./min)	0 - 3000	0 - 3000
Délka zdvihu (mm)	15.9	15.9
Hmotnost vč. aku (kg)	–	1.6
Dodávaný v	–	kufr
Obj.č.	4933446960	4933447775

10 KS SET; 2 X 49005460, 3 X 49005614, 3 X 49005424, 2 X 49005418

Obj.č. 49220220



C12 HZ | M12™ KOMPAKTNÍ PILKA NA KOV HACKZALL™

- Vysoce výkonná kompaktní pilka na kov Milwaukee®, pro použití v jedné ruce, měřicí pouze 280 mm, je ideální pro práci v těsném prostoru
- REDLINK™ ochrana proti přetížení chrání nářadí i akumulátor před extrémním namáháním
- Má patentované upnutí FIXTEC Milwaukee® pro rychlou výměnu plátek bez klíče
- Nízká hladina vibrací 10,5 m/s²
- Individuální řízení jednotlivých článků optimalizuje odběr při provozu nářadí a prodlužuje životnost
- Ukazatel stavu nabití a LED světlo-pro pohodlí uživatele v tmavých prostorách
- REDLITHIUM-ION™ akumulátor poskytuje až 2x delší dobu chodu, až o 20% více síly, až 2x delší životnost aku, lepší provoz i při teplotě -20 °C ve srovnání s ostatní technologie Li-Ion
- Flexibilní aku systém - provoz s každým akumulátorem Milwaukee® M12™



	C12 HZ-0	C12 HZ-202C
Kapacita aku (Ah)	–	2.0
Počet dostupných akumulátorů	0	2
Nabíječka	–	40 min
Počet zdvihů bez zatížení (zd./min)	0 - 3000	0 - 3000
Délka zdvihu (mm)	13	13
Hmotnost vč. aku (kg)	-	1.2
Dodávaný v	–	kufr
Obj.č.	4933411925	4933441198

10 KS SET; 2 X 49005460, 3 X 49005614, 3 X 49005424, 2 X 49005418

Obj.č. 49220220



M12 CCS44 | M12 FUEL™ KOMPAKTNÍ OKRUŽNÍ PILA

- Milwaukee® je autorem konstrukce i výrobcem motorů bez uhlíků POWERSTATE™ - až 2-krát delší životnost motoru, až 2-krát více řezu na jedno nabití
- Inteligentní systém REDLINK PLUS™ ochrana proti přetížení chrání nářadí i akumulátor před extrémním namáháním
- REDLITHIUM-ION™ akumulátor poskytuje až 2x delší doba chodu, až o 20% více síly, až 2x delší životnost aku, lepší provoz i při teplotě -20 °C ve srovnání s ostatní technologie Li-Ion
- Individuální řízení jednotlivých článků optimalizuje odběr při provozu nářadí a prodlužuje životnost
- Nastavení úkosu až do 50°
- Horní a spodní magnéziové kryty poskytují nejlepší trvanlivost ve své třídě a jsou odolné proti nárazu
- Hořčíková pata snižuje hmotnost prodlužuje životnost
- Integrovaný odsavač prachu - viditelnost řezu
- LED světlo osvětluje linii řezu
- Flexibilní aku systém - provoz s každým akumulátorem Milwaukee® M12™



	M12 CCS44-0	M12 CCS44-402C
Kapacita aku (Ah)	–	4.0
Počet dostupných akumulátorů	0	2
Nabíječka	–	80 min
Počet otáček bez zatížení (ot./min)	3600	3600
Max. hloubka řezání při 90° (mm)	44	44
Max. hloubka řezání při 45° (mm)	33	33
Průměr kotouče (mm)	140	140
Průměr hřídele (mm)	20	20
Hmotnost vč. aku (kg)	–	2.7
Dodávaný v	–	kufr
Obj.č.	4933448225	4933448240

140 X 20 MM 18 TUN PILOVÝ KOTOUČ 1,3 MM ŠÍŘKU ZABĚRU (ZÁŘEZ)

Obj.č. 4932430719



M12 JS | M12™ KOMPAKTNÍ PŘÍMOČARÁ PILA

- Nová konstrukce-kombinuje nejlepší vlastnosti hříbkového a žehličkového madla pro kontrolu řezání a vyvážení
- REDLINK™ ochrana proti přetížení chrání nářadí i akumulátor před extrémním namáháním
- Plynulá elektronická regulace otáček pro úplnou kontrolu a flexibilitu
- Nepřetržitě, přesné řezání-minimální vibrace během řezání pro vynikající výkon
- Přesné vedení pilového listu s válečkem - zabrání odchylce pilového listu
- Přímá viditelnost-kompaktní nářadí zlepšený viditelnost linie řezu
- Beznástrojová zkosení-rychlé a snadné nastavení úkosu až do 45° bez použití nářadí
- QUIK-LOK T-uchycení
- Individuální řízení jednotlivých článků optimalizuje odběr při provozu nářadí a prodlužuje životnost
- Ukazatel stavu nabití a LED světlo
- REDLITHIUM-ION™ akumulátor poskytuje až 2x delší doba chodu, až o 20% více síly, až 2x delší životnost aku, lepší provoz i při teplotě -20 °C ve srovnání s ostatní technologie Li-Ion
- Flexibilní akumulátorový systém - provoz s každým akumulátorem Milwaukee® M12™



	M12 JS-0	M12 JS-402B
Battery pack capacity (Ah)	–	4.0
No. of batteries supplied	0	2
Charger supplied	–	80 min
No load stroke rate (spm)	0 - 2800	0 - 2800
Stroke length (mm)	19	19
Weight with battery pack (kg)	–	2.1
Supplied in	–	Tool bag
Article Number	4933431305	4933441700

PILOVÉ PLÁTKY T 101 B - 5KS

Obj.č. 4932254061



M12 BST

M12™ KOMPAKTNÍ SPONKOVAČKA

- Průlomový výkon omezuje únavu uživatele tím, že eliminuje opakovaný pohyb ručních nástrojů
- Technologie Ready to Fire eliminuje čas náběhu mezi každým vystřelením sponek
- Nastavení rychlého nebo sekvenčního chodu nastřelování umožňuje uživateli rychlé a přesné použití
- Nastřelí až 2000 spon s 2,0 Ah akumulátorem
- Nastřeluje standardní velikost spon T50 od 6 do 14 mm
- Dry-Fire systém zastaví nastřelování, pokud je zásobník prázdný
- Kompaktní délka, výška i šířka pro jednoduché dosažení hůře dostupných míst
- Nastavitelný hák na opasek pro pohodlí uživatele
- Flexibilní akumulátorový systém: použitelná se všemi Milwaukee® M12™ akumulátory



Nastavitelná regulace síly úderu



Nastavení rychlého nebo sekvenčního chodu nastřelování



Nastřelí až 2000 spon s 2,0 Ah akumulátorem

M12 BST-0	M12 BST-202X
Kapacita aku (Ah)	–
Počet dostupných akumulátorů	0
Nabíječka	–
Staple strip	T50
Staple strip width [mm]	11.4
Staple strip length [mm]	6 - 14
Kapacita zásobníku hřebíky	89
Cycle rate [min]	140
Hmotnost vč. aku (kg)	–
Dodávaný v	Heavy Duty kufr
Obj.č.	4933459634

SPONY T50/6MM	
Obj.č.	4932459145



C12 PN | M12™ KOMPAKTNÍ DLAŇOVÉ KLADIVO

- Díky profesionalnímu výkonu nastřelí hřebíky až 100 mm
- REDLINK™ ochrana proti přetížení chrání nářadí i akumulátor před extrémním namáháním
- Vynikající ergonomie – madlo poskytuje vynikající pohodlí v dlani
- Zatluče hřebíky i tam kde se klasickým kladivem nelze rozmáchnout
- Zlepšená doba chodu: zatlučne na jedno nabití 100 X 90 mm hřebíku
- Individuální řízení jednotlivých článků optimalizuje odběr při provozu nářadí a prodlužuje životnost
- Ukazatel stavu nabití
- Flexibilní akumulátorový systém - provoz s každým akumulátorem Milwaukee® M12™



C12 PN-0	
Kapacita aku (Ah)	–
Počet dostupných akumulátorů	0
Nabíječka	–
Max. počet úderů (ú./min)	2700
Max. rozměr hřebíku (mm)	90
Hmotnost vč. aku (kg)	1.6
Dodávaný v	–
Obj.č.	4933427182

C12 MT | M12™ KOMPAKTNÍ MULTIFUNKČNÍ NÁŘADÍ

- Univerzální aku řešení pro řezání a broušení
- REDLINK™ ochrana proti přetížení chrání nářadí i akumulátor před extrémním namáháním
- Variabilní rychlost (5000- 20000 ot./min), oscilační pohyb o 1,5° umožňuje rychlý postup do materiálů, jako kov, dřevo a plast
- Lze užít příslušenství konkurenčních značek
- Individuální řízení jednotlivých článků optimalizuje odběr při provozu nářadí a prodlužuje životnost
- Ukazatel stavu nabití
- REDLITHIUM-ION™ akumulátor poskytuje až 2x delší dobu chodu, až o 20% více síly, až 2x delší životnost aku, lepší provoz i při teplotě -20 °C ve srovnání s ostatní technologie Li-Ion
- Flexibilní akumulátorový systém - provoz s každým akumulátorem Milwaukee® M12™
- Standardní vybavení: 1 x adaptér, 1 x řezný kotouč OSC 112, 1 x brusná podložka, 5 x brusný papír



	C12 MT-0	C12 MT-402B
Kapacita aku (Ah)	–	4.0
Počet dostupných akumulátorů	0	2
Nabíječka	–	80 min
Oscilační úhel nalevo / napravo (°)	1.5	1.5
Počet otáček bez zatížení (ot./min)	5000 - 20,000	5000 - 20,000
Hmotnost vč. aku (kg)	–	1.2
Dodávaný v	–	Taška
Obj.č.	4933427180	4933441708

32 MM NŮŽ PRO PONORNÉ ŘEZÁNÍ. PONORNÉ / HLOUBKOVÉ / ŘEZÁNÍ DO DŘEVA A PVC.

Obj.č. 48900030



C12 RT | M12™ KOMPAKTNÍ ROTAČNÍ NÁŘADÍ

- Univerzální aku řešení pro řezání a broušení
- REDLINK™ ochrana proti přetížení chrání nářadí i akumulátor před extrémním namáháním
- Variabilní rychlost (5000-32000 ot./ min)
- Kleština (0,8 – 3,2 mm) je vhodná pro všechno příslušenství na trhu
- Mechanismus aretace vřetene umožňuje jednoduchou výměnu nástroje
- Ergonomická a lehká konstrukce
- Individuální řízení jednotlivých článků optimalizuje odběr při provozu nářadí a prodlužuje životnost
- Ukazatel stavu nabití
- Flexibilní akumulátorový systém - provoz s každým akumulátorem Milwaukee® M12™



	C12 RT-0
Kapacita aku (Ah)	–
Počet dostupných akumulátorů	0
Nabíječka	–
Počet otáček bez zatížení (ot./min)	5000 - 32,000
Průměr kleštiny (mm)	0.8 / 1.6 / 2.4 / 3.2
Hmotnost vč. aku (kg)	0.6
Dodávaný v	–
Obj.č.	4933427183

M12 BS | M12™ KOMPAKTNÍ PÁSOVÁ PILA

- Kompaktní a lehký design pro řezání jednou rukou, nad hlavou a v úzkých prostorách
- REDLINK™ ochrana proti přetížení chrání nářadí i akumulátor před extrémním namáháním
- Všestrannost - řeže množství materiálů: ocel, nerezová ocel, měď, plast, hliník
- Studené řezání - bez jisker a ořepů
- Čistý řez - vyvážené madlo spolu s 8 velkými kuličkovými ložisky poskytují nejlepší kvalitu v řezání
- Individuální řízení jednotlivých článků optimalizuje odběr při provozu nářadí a prodlužuje životnost
- Ukazatel stavu nabití a LED světlo
- REDLITHIUM-ION™ akumulátor poskytuje až 2x delší dobu chodu, až o 20% více síly, až 2x delší životnost aku, lepší provoz i při teplotě -20 °C ve srovnání s ostatní technologie Li-Ion
- Flexibilní akumulátorový systém - provoz s každým akumulátorem Milwaukee® M12™
- Dodávané s pilovým pásem 18 Tpi



	M12 BS-0	M12 BS-402C
Kapacita aku (Ah)	–	4.0
Počet dostupných akumulátorů	0	2
Nabíječka	–	80 min
Počet otáček bez zatížení (ot./min)	0 - 85	0 - 85
Max. kapacita řezání (mm)	41 x 41	41 x 41
Délka pilového plátku (mm)	687.57	687.57
Hmotnost vč. aku (kg)	–	3.2
Dodávaný v	–	kufr
Obj.č.	4933431310	4933446135

PILOVÉ PÁSY 687,57MM- ROZTEČ ZUBŮ 1,4MM - KS

Obj.č. 48390572



M12 FIR12 | M12 FUEL™ KOMPAKTNÍ 1/2" RÁČNA

- S maximálním točivým momentem 81 Nm a rychlostí 175 ot/min je tento nástroj ideálním řešením na upevňování pro automobilové mechaniky a profesionální opraváře
- Nízký profil hlavy umožňuje uživatelům přístup do úzkých prostorů
- V průmyslu vedoucí technologie FUEL™ v kombinaci ze zesíleným mechanismem a s investičním odléváním pouzder spoju poskytuje nástrojům pro profesionální uživatele větší trvanlivost
- REDLINK PLUS™ inteligentní systém poskytuje nástrojům a bateriím pokročilou ochranu proti přetížení a jedinečně zvyšuje výkon nástroje při zatížení
- REDLITHIUM-ION™ bateriový blok nabízí vynikající konstrukci bloku, elektroniku a provedení se stálou kvalitou, což zajišťuje delší dobu provozu a více provedené práce po dobu životnosti bloku
- Kovový spínač s proměnnou rychlostí poskytuje maximální kontrolu nad nástrojem
- Zastřikování pryží Premium, odolává korozním materiálům a poskytuje uživateli zvýšený komfort
- LED osvětlení pracoviště. Indikátor energie zobrazuje zbývající čas provozu
- Napájeno z 3/8" a 1/4" adaptéru
- Flexibilní bateriový systém: pracuje se všemi bateriemi Milwaukee® M12™



M12 FUEL

M12 FIR12-0	
Kapacita aku (Ah)	–
Počet dostupných akumulátorů	0
Nabíječka	–
Upínání nářadí	1/2" čtyřhran
Max. moment (Nm)	81
Počet otáček bez zatížení (ot./min)	0 - 175
Délka (mm)	324
Hmotnost vč. aku (kg)	1.5
Dodávaný v	–
Obj.č.	4933459800

M12 FIR38

M12 FUEL™ KOMPAKTNÍ 3/8" RÁČNA

- S maximálním točivým momentem 75 Nm a rychlostí 200 ot/min je tento nástroj ideálním řešením na upevňování pro automobilové mechaniky a profesionální opraváře
- Nízký profil hlavy umožňuje uživatelům přístup do úzkých prostorů
- V průmyslu vedoucí technologie FUEL™ v kombinaci ze zesíleným mechanismem a s investičním odléváním pouzder spoju poskytuje nástrojům pro profesionální uživatele větší trvanlivost
- REDLINK PLUS™ inteligentní systém poskytuje nástrojům a bateriím pokročilou ochranu proti přetížení a jedinečně zvyšuje výkon nástroje při zatížení
- REDLITHIUM-ION™ bateriový blok nabízí vynikající konstrukci bloku, elektroniku a provedení se stálou kvalitou, což zajišťuje delší dobu provozu a více provedené práce po dobu životnosti bloku
- Kovový spínač s proměnnou rychlostí poskytuje maximální kontrolu nad nástrojem
- Zastřikování pryží Premium, odolává korozním materiálům a poskytuje uživateli zvýšený komfort
- LED osvětlení pracoviště. Indikátor energie zobrazuje zbývající čas provozu
- Napájeno z 3/8" a 1/4" adaptéru
- Flexibilní bateriový systém: pracuje se všemi bateriemi Milwaukee® M12™



M12 FUEL



Pneumatická ráčna s max. točivým momentem až 75 Nm



Zapuštěný profil hlavy pro lepší přístup do úzkých prostorů



Technologie FUEL™ a investiční odlévání pouzder spoju poskytuje nástrojům pro profesionální uživatele větší trvanlivost

12-TI KUSOVÁ SADA S OTOČNOU HLAVICÍ 3/8", ADAPTÉREM NA BITY 1/4" A S PRODLOUŽENÍM. ROZMĚRY NÁSTAVCŮ: 10, 12, 13, 14, 15, 17, 18, 19 MM



	M12 FIR38-0	M12 FIR38-201B
Kapacita aku (Ah)	–	2.0
Počet dostupných akumulátorů	0	1
Nabíječka	–	40 min
Upínání nářadí	3/8" čtyřhran	3/8" čtyřhran
Max. moment (Nm)	75	75
Počet otáček bez zatížení (ot./min)	0 - 200	0 - 200
Délka (mm)	307	307
Hmotnost vč. aku (kg)	–	1.4
Dodávaný v	–	Taška
Obj.č.	4933459797	4933459798

M12 FIR14 | M12 FUEL™ KOMPAKTNÍ 1/4" RÁČNA

- S maximálním točivým momentem 54 Nm a rychlostí 250 ot/min je tento nástroj ideálním řešením na upevňování pro automobilové mechaniky a profesionální opraváře
- Nízký profil hlavy umožňuje uživatelům přístup do úzkých prostorů
- V průmyslu vedoucí technologie FUEL™ v kombinaci ze zesíleným mechanismem a s investičním odléváním pouzder spoju poskytuje nástrojům pro profesionální uživatele větší trvanlivost
- REDLINK PLUS™ inteligentní systém poskytuje nástrojům a bateriím pokročilou ochranu proti přetížení a jedinečně zvyšuje výkon nástroje při zatížení
- REDLITHIUM-ION™ bateriový blok nabízí vynikající konstrukci bloku, elektroniku a provedení se stálou kvalitou, což zajišťuje delší dobu provozu a více provedené práce po dobu životnosti bloku
- Kovový spínač s proměnnou rychlostí poskytuje maximální kontrolu nad nástrojem
- Zastřikování pryží Premium, odolává korozním materiálům a poskytuje uživateli zvýšený komfort
- LED osvětlení pracoviště. Indikátor energie zobrazuje zbývající čas provozu
- Napájeno z 3/8" a 1/2" adaptéru
- Flexibilní bateriový systém: pracuje se všemi bateriemi Milwaukee® M12™



M12 FUEL

	M12 FIR14-0	M12 FIR14-201B
Kapacita aku (Ah)	–	2.0
Počet dostupných akumulátorů	0	1
Nabíječka	–	40 min
Upínání nářadí	1/4" čtyřhran	1/4" čtyřhran
Max. moment (Nm)	54	54
Počet otáček bez zatížení (ot./min)	0 - 250	0 - 250
Délka (mm)	291	291
Hmotnost vč. aku (kg)	–	1.1
Dodávaný v	–	Taška
Obj.č.	4933459795	4933459796

20 KS SHOCKWAVE IMPACT DUTY™ 1/4 " SADA NÁSTRNÝCH KLÍČŮ

Obj.č. 4932352862



M12 IR | M12™ KOMPAKTNÍ UTAHOVÁK RÁČNOVÝ

- Nejlepší v ohledu síly a rychosti, 47 Nm kr. moment a 250 ot./min
- REDLINK™ ochrana proti přetížení chrání nářadí i akumulátor před extrémním namáháním
- Zesílená převodovka – poskytuje větší trvanlivost než ocelové vzduchové utahováky
- Kompaktní – ideální pro práci v úzkých a v malých motorových prostorech
- Variabilní rychlost-kovový spínač-pro lepší kontrolu během práce
- Individuální řízení jednotlivých článků optimalizuje odběr při provozu nářadí a prodlužuje životnost
- Ukazatel stavu nabití a LED světlo-pro pohodlí uživatele v nejasných prostorech
- REDLITHIUM-ION™ akumulátor poskytuje až 2x delší doba chodu, až o 20% více síly, až 2x delší životnost aku, lepší provoz i při teplotě -20 °C ve srovnání s ostatní technologie Li-Ion
- Flexibilní akumulátorový systém - provoz s každým akumulátorem Milwaukee® M12™



	M12 IR-201B 1/4	M12 IR-201B 3/8
Kapacita aku (Ah)	2.0	2.0
Počet dostupných akumulátorů	1	1
Nabíječka	40 min	40 min
Upínání nářadí	1/4" čtyřhran	3/8" čtyřhran
Max. moment (Nm)	40	47
Počet otáček bez zatížení (ot./min)	0 - 250	0 - 250
Délka (mm)	274	274
Hmotnost vč. aku (kg)	0.9	0.9
Dodávaný v	Taška	Taška
Obj.č.	4933451019	4933448110

20 KS SHOCKWAVE IMPACT DUTY™ 1/4 " SADA NÁSTRNÝCH KLÍČŮ

Obj.č. 4932352862



M12 BPS | M12™ KOMPAKTNÍ LEŠTIČKA/BRUSKA

- Variabilní volba dvou rychlostí (0-2800/0-8300 ot/min) pro leštění i broušení
- REDLINK™ ochrana proti přetížení chrání nářadí i akumulátor před extrémním namáháním
- Velikost lešticí houby až 76 mm a brousiho polštářku až 50 mm pro rychlý postup práce
- Dlouhá doba běhu umožňuje provedení mnoha úkolů na jedno nabití aku
- Kompaktní konstrukce o velikosti pouhých 130 mm umožňuje práci i v těžko přístupných místech
- Zámek vřetena umožňuje rychlou výměnu příslušenství bez použití nástrojů
- Odnímatelná dvoupolohová postranní rukojeť
- Individuální řízení jednotlivých článků optimalizuje odběr při provozu nářadí a prodlužuje životnost
- REDLITHIUM-ION™ akumulátor poskytuje až 2x delší doba chodu, až o 20% více síly, až 2x delší životnost aku, lepší provoz i při teplotě -20 °C ve srovnání s ostatní technologie Li-Ion
- Flexibilní akumulátorový systém - provoz s každým akumulátorem Milwaukee® M12™



	M12 BPS-0	M12 BPS-421X
Kapacita aku (Ah)	–	1 x 2.0 + 1 x 4.0
Počet dostupných akumulátorů	0	2
Nabíječka	–	40 min
Počet otáček - 1.st. (ot./min)	0 - 2800	0 - 2800
Počet otáček - 2.st. (ot./min)	0 - 8300	0 - 8300
Průměr kotouče (mm)	76	76
Závit hřídele	M9 x 0.75	M9 x 0.75
Hmotnost vč. aku (kg)	–	1.0
Dodávaný v	–	Heavy Duty kufr
Obj.č.	4933447791	4933447802

LEŠTICÍ POLŠTÁŘEK Z JEHNĚČÍ VLNY - 1KS

Obj.č. 4932430838



M12 GG | M12™ KOMPAKTNÍ MAZACÍ PISTOLE

- Výkonný motor 12 V dodává provozní tlak přes 562 barů
- REDLINK™ ochrana proti přetížení chrání nářadí i akumulátor
- Nejdelší doba práce na jedno nabití - 7 kartridží
- Vynikající vyvážení a ergonomie - délka pouze 355 mm, hmotnost 3,2 kg
- Vzduch propouštějící klapka - nejdůležitější mechanismus pro rychlý proud
- Integrované místo na uložení hadičky, ramenní popruh, LED ukazatel míry nabití - zvýšení uživatelského komfortu
- Tři způsoby plnění - z velkého balení, kartridže a vysátí schopného balení
- Kapacita maziva 400 ml v kartridži, 473 ml z velkého balení
- Individuální řízení jednotlivých článků optimalizuje odběr při provozu nářadí a prodlužuje životnost
- Ukazatel stavu nabití a LED světlo
- REDLITHIUM-ION™ akumulátor poskytuje až 2x delší dobu chodu, až o 20% více síly, až 2x delší životnost aku, lepší provoz i při teplotě -20 °C ve srovnání s ostatní technologie Li-Ion
- Flexibilní aku systém - provoz s každým akumulátorem Milwaukee® M12™
- Standardní vybavení: vysokotlaká ohebná hadička 914 mm x 14,4 mm s pružným krytem, mazivové táhlo



	M12 GG-0
Kapacita aku (Ah)	–
Počet dostupných akumulátorů	0
Nabíječka	–
Podtlak (bar)	562
Hmotnost vč. aku (kg)	–
Dodávaný v	–
Obj.č.	4933440435

M12 SI
M12™ SUBKOMPAKTNÍ PÁJEČKA

- Rychlé zahřátí, nástroj je připraven k použití za 20 - 30 sekund
- 3 zajištěné polohy hlavy pro práci ve více nastaveních - 0°, 45°, 90°
- Hroty vyměnitelné bez nářadí
- Led dioda dvou barev upozorňuje uživatele: Při blikání zelenou barvou se nástroj zahřívá, při spojitěm zeleném světle je připraven k provozu, červené světlo svítí, když je nástroj vypnutý, ale špička je horká, dokud červená nezhasne
- Monitorování teploty pro udržování tepla v náročných aplikacích
- Nejjasnější LED osvětlení pro zvýšení viditelnosti v pájecích aplikacích
- Flexibilní bateriový systém: pracuje se všemi bateriemi Milwaukee® M12™



3 zajištěné polohy hlavy



Hroty vyměnitelné bez nářadí



Dvoubarevná LED

	M12 SI-0	M12 SI-201C
Kapacita aku (Ah)	–	2.0
Počet dostupných akumulátorů	0	1
Nabíječka	–	40 min
Výkon ohříváče (W)	90	90
Teplotní rozsah (°C)	400	400
Hmotnost vč. aku (kg)	–	0.5
Dodávaný v	–	kufr
Obj.č.	4933459760	4933459761

C12 PC | M12™ KOMPAKTNÍ ŘEZÁK NA MĚDĚNÉ TRUBKY

- Vysokovýkonný řezák měděných trubek Milwaukee® řeže 12 mm měděné trubky za méně než 3 sekundy
- REDLINK™ ochrana proti přetížení chrání nářadí i akumulátor před extrémním namáháním
- Mechanismus s automatickým zablokováním řeže již instalované měděné potrubí s potřebou volného prostoru jen 37 mm
- Čelisti s automatickým nastavením – automaticky se přizpůsobí podle velikosti trubky
- Celokovové utěsněné čelo – řezací hlava odolná proti korozi a rezavění
- Štíhlé madlo s povrchem softgrip
- Individuální řízení jednotlivých článků optimalizuje odběr při provozu nářadí a prodlužuje životnost
- Ukazatel stavu nabití a LED světlo-pro pohodlí uživatele v nejasných prostorách
- Flexibilní aku systém - provoz s každým akumulátorem Milwaukee® M12™



	C12 PC-0
Kapacita aku (Ah)	–
Počet dostupných akumulátorů	0
Nabíječka	–
Měděné trubky (mm)	12, 15, 18, 22, 25, 28
Minimální prostor pro řezání trubky (mm)	80
Délka (mm)	360
Hmotnost vč. aku (kg)	1.5
Dodávaný v	–
Obj.č.	4933411920

ŘEZACÍ KOLEČKA NA TRUBKY.
VHODNÉ PRO MĚDĚNÉ TRUBKY.
NEHODÍ SE NA TRUBKY Z PLAS-
TU A NEREZOVÉ OCELI.



Obj.č.	48380010
--------	----------

C12 PPC | M12™ KOMPAKTNÍ PEX NŮŽKY

- Obrovský střížný tlak: 175 kg/cm²
- REDLINK™ ochrana proti přetížení chrání nářadí i akumulátor před extrémním namáháním
- Výkonný mechanismus: řeže až 50 mm PVC trubky za 3 sekundy
- Celokovová převodovka a převody pro největší trvanlivost a maximální krouticí moment
- Regulace otáček ve vypínači, kontrola řezu
- Vysoce ostrý plátek, který nezanechává otřepy
- Vysoce účinný mechanismus poskytuje přes 200 řezů na jedno nabití
- Individuální řízení jednotlivých článků optimalizuje odběr při provozu nářadí a prodlužuje životnost
- Ukazatel stavu nabití a LED světlo-pro pohodlí uživatele v nejasných prostorách
- Flexibilní akumulátorový systém - provoz s každým akumulátorem Milwaukee® M12™



	C12 PPC-0
Kapacita aku (Ah)	–
Počet dostupných akumulátorů	0
Nabíječka	–
Max. kapacita řezání (mm)	50
Počet otáček bez zatížení (ot./min)	0 - 500
Hmotnost vč. aku (kg)	1.9
Dodávaný v	–
Obj.č.	4933416550

M12 CC | M12™ KOMPAKTNÍ ŘEZÁK KABELŮ

- Profi kapacita Ø32 mm – výkonný řezák snadno řeže i silné kabely
- REDLINK™ ochrana proti přetížení chrání nářadí i akumulátor před extrémním namáháním
- Prodloužená doba chodu umožňuje až 60 řezů Cu kabelu 4 x 35 mm² na nabití
- Kompaktní přední tvar umožňuje přestřihnout kabel i v rozvaděči bez složitě demontáže kabelů
- Vynikající kvalita řezu - Milwaukee® nabízené geometrie nože jsou ploché, okrouhlý a instalatérský
- Automatické uvolnění – umožňuje hned po řezu znovu nasadit a znovu řezat
- Individuální řízení jednotlivých článků optimalizuje odběr při provozu nářadí a prodlužuje životnost
- Ukazatel stavu nabití a LED světlo-pro pohodlí uživatele v nejasných prostorách
- REDLITHIUM-ION™ akumulátor poskytuje až 2x delší dobu chodu, až o 20% více síly, až 2x delší životnost aku, lepší provoz i při teplotě -20 °C ve srovnání s ostatní technologie Li-Ion
- Flexibilní akumulátorový systém - provoz s každým akumulátorem Milwaukee® M12™



	M12 CC-0	M12 CC-21C
Kapacita aku (Ah)	–	1.5
Počet dostupných akumulátorů	0	1
Nabíječka	–	30 min
Max. průměr řezání (mm)	32	32
Rezná síla (kN)	32	32
Nastavení rychlosti	2	2
Hmotnost vč. aku (kg)	3.0	3.0
Dodávaný v	–	kufr
Obj.č.	4933431600	4933431610

ČELISTI KLEŠTÍ NA KABELY

Obj.č.	4932430070
--------	------------



M12 PCG/310 | M12™ KOMPAKTNÍ PISTOLE NA KARTUŠE - 310 ML KARTRIDŽ

- Až 1780 N výtlačné síly
- REDLINK™ ochrana proti přetížení chrání nářadí i akumulátor před extrémním namáháním
- Optimalizovaný výkon u všech druhů studených tmelů a lepidel
- Anti-odkapávací funkce zabraňuje nežádoucímu odkapávání
- Škála 6-ti stupňů rychlosti – zabezpečuje konstantní průtok
- Robustní konstrukce pistu zabezpečuje konstantní průtok, snižuje zpětný ráz a vytlačí všechny tmel z kartuše
- Individuální řízení jednotlivých článků optimalizuje odběr při provozu nářadí a prodlužuje životnost
- Ukazatel stavu nabití
- REDLITHIUM-ION™ akumulátor poskytuje až 2x delší doba chodu, až o 20% více síly, až 2x delší životnost aku, lepší provoz i při teplotě -20 °C ve srovnání s ostatní technologie Li-Ion
- Flexibilní aku systém - provoz s každým akumulátorem Milwaukee® M12™



M12 PCG/310C-201B	
Kapacita aku (Ah)	2.0
Počet dostupných akumulátorů	1
Nabíječka	40 min
Max. výtlačná síla (Nm)	1780
Nastavení rychlosti	6
Standardní vybavení	310 ml držák kartridžu
Hmotnost vč. aku (kg)	1.9
Dodávaný v	Taška
Obj.č.	4933448763

STANDARDNÍ TUBA 310 ML PRO VŠECHNY STANDARDNÍ NÁPLNĚ 250/310ML

Obj.č. 48080900



M12 PCG/400 | M12™ KOMPAKTNÍ PISTOLE NA KARTUŠE - 400 ML VÁLEC

- Až 1780 N výtlačné síly
- REDLINK™ ochrana proti přetížení chrání nářadí i akumulátor před extrémním namáháním
- Optimalizovaný výkon u všech druhů studených tmelů a lepidel
- Anti-odkapávací funkce zabraňuje nežádoucímu odkapávání
- Škála 6-ti stupňů rychlosti – zabezpečuje konstantní průtok
- Robustní konstrukce pistu zabezpečuje konstantní průtok, snižuje zpětný ráz a vytlačí všechny tmel z kartuše
- Individuální řízení jednotlivých článků optimalizuje odběr při provozu nářadí a prodlužuje životnost
- Ukazatel stavu nabití
- REDLITHIUM-ION™ akumulátor poskytuje až 2x delší doba chodu, až o 20% více síly, až 2x delší životnost aku, lepší provoz i při teplotě -20 °C ve srovnání s ostatní technologie Li-Ion
- Flexibilní aku systém - provoz s každým akumulátorem Milwaukee® M12™



M12 PCG/400A-201B	
Kapacita aku (Ah)	2.0
Počet dostupných akumulátorů	1
Nabíječka	40 min
Max. výtlačná síla (Nm)	1780
Nastavení rychlosti	6
Standardní vybavení	400 ml alu válec
Hmotnost vč. aku (kg)	1.9
Dodávaný v	Taška
Obj.č.	4933451225

HLINÍKOVÁ TUBA 400 ML

Obj.č. 4932352844



M12 PCG/600 | M12™ KOMPAKTNÍ PISTOLE NA KARTUŠE - 600 ML ALU VÁLEC

- Až 1780 N výtlačné síly
- REDLINK™ ochrana proti přetížení chrání nářadí i akumulátor před extrémním namáháním
- Optimalizovaný výkon u všech druhů studených tmelů a lepidel
- Anti-odkapávací funkce zabraňuje nežádoucímu odkapávání
- Škála 6-ti stupňů rychlosti – zabezpečuje konstantní průtok
- Robustní konstrukce pistu zabezpečuje konstantní průtok, snižuje zpětný ráz a vytlačí všechny tmel z kartuše
- Individuální řízení jednotlivých článků optimalizuje odběr při provozu nářadí a prodlužuje životnost
- Ukazatel stavu nabití
- REDLITHIUM-ION™ akumulátor poskytuje až 2x delší doba chodu, až o 20% více síly, až 2x delší životnost aku, lepší provoz i při teplotě -20 °C ve srovnání s ostatní technologie Li-Ion
- Flexibilní aku systém - provoz s každým akumulátorem Milwaukee® M12™



M12 PCG/600A-201B	
Kapacita aku (Ah)	2.0
Počet dostupných akumulátorů	1
Nabíječka	40 min
Max. výtlačná síla (Nm)	1780
Nastavení rychlosti	6
Standardní vybavení	600 ml alu válec
Hmotnost vč. aku (kg)	1.9
Dodávaný v	Taška
Obj.č.	4933448764

HLINÍKOVÁ TUBA 600 ML

Obj.č. 4932352845



C12 JSR | M12™ RÁDIO S NAPOJENÍM NA JEDNOTKU MP3

- Tuner s moderní technologií zajišťující vysokou přesnost příjmu a jasný signál
- Napájení buď pomocí M12™ baterie nebo z 230 V sítě
- Milwaukee® baterie M12™ vystačí na 8 hodin hraní
- Kryt je odolný proti povětrnosti a chrání MP3 přehrávače a další audio techniku
- Tuner s digitálním displejem pro přesnou volbu signálu
- Tlačítko pro okamžité vypnutí zvuku
- 220 – 240 V napájecí adaptér, 3,5 mm jack konektor pro připojení přehrávače např. iPod
- Flexibilní akumulátorový systém - provoz s každým akumulátorem Milwaukee® M12™



C12 JSR-0	
Napětí (DC) (V)	12
Napětí (AC) (V)	220-240
Typ aku	Li-ion
Kapacita aku (Ah)	–
Počet dostupných akumulátorů	0
Nabíječka	–
Rozměry (mm)	267 x 102 x 178
Hmotnost (kg)	1.8
Dodávaný v	–
Obj.č.	4933416373

M12 JSSP | M12™ BLUETOOTH® REPRODUKTOR NA STAVENIŠTĚ

- Pracovní reproduktor na stavenišť s pokročilou technologií Bluetooth®
- Lze bezdrátově připojit až k 10 m vzdáleným zdrojům
- Poskytuje vysoký výkon a jasný zvuk ve všech zvukových režimech
- Prémiový reproduktor s basovým vstupem
- Odolný proti nárazům, vodě i nečistotám a odpovídajícím drsným podmínkám na staveništích
- Robustní těleso s ochranou kovovou mřížkou
- Nabíječka 2,1 A USB, kterou lze použít k nabíjení telefonů, tabletů a přehrávačů
- Akumulátor M12™ 4,0 Ah vydrží na jedno nabití až více než 25 hodin



M12 JSSP-0	
Kapacita aku (Ah)	–
Počet dostupných akumulátorů	0
Nabíječka	–
Rozměry (mm)	105.5 x 153
Výkon reproduktoru (W)	5
Hmotnost (kg)	0.5
Dodávaný v	–
Obj.č.	4933448380

M12-18 JSSP | M12™ - M18™ BLUETOOTH® REPRODUKTOR

- Pokročilá technologie Bluetooth® jobsite speaker
- Dosah Bluetooth® až do 30 m
- Flexibilní akumulátorový systém: použitelný se všemi Milwaukee® M12™ & M18™ akumulátory
- IP54 ochrana proti prachu a střikající vodě
- Čistý a jasný zvuk při všech hlasitostech
- 2,1 Ah nabíječka USB nabíjí telefony, tablety a přehrávače médií
- Špičkový reproduktor s basovým portem



M12-18 JSSP-0	
Kapacita aku (Ah)	–
Počet dostupných akumulátorů	0
Nabíječka	–
Rozměry (mm)	360 x 165 x 165
Výkon reproduktoru (W)	40
Hmotnost vč. aku (kg)	2.3
Dodávaný v	–
Obj.č.	4933459275

M12 FPP2A | M12 FUEL™ POWERPACK

- M12 FPD - M12 FUEL™ kompaktní 2-rychlostní přiklepová vrtačka
- M12 FID - M12 FUEL™ kompaktní 1/4" Hex rázový šroubovák



	M12 FPP2A-402X	M12 FPP2A-602X
Kapacita aku (Ah)	4.0	6.0
Počet dostupných akumulátorů	2	2
Nabíječka	80 min	90 min
Dodávaný v	Heavy Duty kufr	Heavy Duty kufr
Obj.č.	4933459808	4933459810

M12 FPP2B | M12 FUEL™ POWERPACK

- M12 FPD - M12 FUEL™ kompaktní dvourychlostní přiklepová vrtačka
- M12 CH - M12 FUEL™ kompaktní SDS-plus kladivo



	M12 FPP2B-402X	M12 FPP2B-602X
Kapacita aku (Ah)	4.0	6.0
Počet dostupných akumulátorů	2	2
Nabíječka	80 min	90 min
Dodávaný v	Heavy Duty kufr	Heavy Duty kufr
Obj.č.	4933459812	4933459813

M12 BPP2D | M12™ POWERPACK

- M12 BDD - M12™ kompaktní vrtačka/šroubovák
- C12 MT - M12™ multifunkční nářadí



	M12 BPP2D-402B
Kapacita aku (Ah)	4.0
Počet dostupných akumulátorů	2
Nabíječka	80 min
Dodávaný v	Taška
Obj.č.	4933441250

M12 BPP3A | M12™ POWERPACK

- M12 BDD - M12™ kompaktní vrtačka/šroubovák
- M12 BID - M12™ kompaktní rázový utahovák
- M12 TLED - M12™ LED svítidla



	M12 BPP3A-202B
Kapacita aku (Ah)	2.0
Počet dostupných akumulátorů	2
Nabíječka	40 min
Dodávaný v	Taška
Obj.č.	4933441225

M12 BPP2B | M12™ POWERPACK

- M12 BPD - M12™ kompaktní přiklepová vrtačka
- M12 BID - M12™ kompaktní rázový utahovák



	M12 BPP2B-421C
Kapacita aku (Ah)	1 x 2.0 + 1 x 4.0
Počet dostupných akumulátorů	2
Nabíječka	80 min
Dodávaný v	kufr
Obj.č.	4933443497

M12 BPP2C | M12™ POWERPACK

- M12 BDD - M12™ kompaktní vrtačka/šroubovák
- C12 HZ - M12™ kompaktní pilka na kov hackzall™



	M12 BPP2C-402B
Kapacita aku (Ah)	4.0
Počet dostupných akumulátorů	2
Nabíječka	80 min
Dodávaný v	Taška
Obj.č.	4933441230

M12 BPP4A | M12™ POWERPACK

- M12 BDD - M12™ kompaktní vrtačka/šroubovák
- M12 BID - M12™ kompaktní rázový utahovák
- C12 HZ - M12™ hackzall™ pilka na kov
- M12 TLED - M12™ LED svítidla



	M12 BPP4A-202B
Kapacita aku (Ah)	2.0
Počet dostupných akumulátorů	2
Nabíječka	40 min
Dodávaný v	Taška
Obj.č.	4933441240

TESTOVÁNÍ & MĚŘENÍ





M12 TD | M12™ TERMOKAMERA

- Bezkonkurenční zachycení detailů s tepelným detektorem s rozlišením 7800 pixelů Širší rozsah teplot (–40 až 330 °C) pro širší možnosti využití Dvojitě lasery ohraničují teplotní plochu na obrazovce
- Kompletní software pro snadnou analýzu záběrů
- Dodávána s 8GB SD kartou, USB kabelem a čtečkou SD karet
- Vybavena ochranným pryžovým krytem obrazovky a čočky



	M12 TD-201
Kapacita aku (Ah)	2.0
Počet dostupných akumulátorů	1
Nabíječka	40 min
Teplotní rozsah (°C)	-10 - +330
Základní přesnost (%)	± 5
Displej	Barevné LCD
Rozlišení displeje (pixely)	320 x 240
Sensor resolution [pixels]	102 x 77
Thermal sensitivity [degrees C]	0.1 na 30
Zorné pole (°)	26.8 (Horiz) x 35.4 (Vert)
IP ochranné brýle	54
Hmotnost vč. aku (kg)	0.4
Dodávaný v	Taška
Obj.č.	4933451387

M12 IC | M12™ KOMPAKTNÍ M-SPECTOR 360™ INSPEKČNÍ KAMERA

- Obrazovka s možností rotace poskytne nerušený obraz pro uživatele
- Optimalizované 68,6 mm LCD: digitální zpracování obrazu a větší obrazovka poskytuje ostrý a jasný obraz
- 9 mm 640 x 480 digitální obrazový snímač: vynikající kvalita obrazu v téměř poloviční velikosti
- 4 x LED světlo: ve své třídě nejlepší jas bez stínu nebo oslnění
- Vylepšený kabel: hliníková hlava a lepší flexibilita pro bezkonkurenční životnost a manévrovatelnost sondy
- REDLITHIUM-ION™ akumulátor poskytuje až 2x delší doba chodu, až o 20% více síly, až 2x delší životnost aku, lepší provoz i při teplotě -20 °C ve srovnání s ostatní technologie Li-Ion
- Flexibilní akumulátorový systém - provoz s každým akumulátorem Milwaukee® M12™
- Příslušenství: hák, magnet, a zrcadlo pomáhají kontrolovat a řešit



	M12 IC-0 (S)	M12 IC-201C (S)
Kapacita aku (Ah)	–	2.0
Počet dostupných akumulátorů	0	1
Nabíječka	–	40 min
Rozměry displeje (mm)	68	68
Rozlišení displeje (pixely)	320 x 240	320 x 240
Průměr hlavy kamery (mm)	9	9
Délka kabelu kamery (mm)	914	914
Hmotnost vč. aku (kg)	–	0.6
Dodávaný v	–	kufr
Obj.č.	4933431615	4933441680

M12 IC AV3
M12™ DIGITÁLNÍ INSPEKČNÍ KAMERA

- Odnímatelná obrazovka, obrazovka lze vyjmout z konzoly a pracovat v rozmezí 10 m
- M12™ digitální inspekční kamera, 4x zoom a otočná obrazovka
- Optimalizovaný 85mm LCD displej, digitální obraz a velká obrazovka jsou zárukou pro jasný, ostrý obraz
- 12 mm 320 x 240 digitální obrazový snímač, výjimečná kvalita obrazu na zdokonalené velké obrazovce
- 4 LED světla po obvodu, pro nejjasnější zobrazení ve své třídě bez stínů nebo odlesků
- Dodávána s 8GB SD pamětovou kartou a 2,7metrovým digitálním kabelem
- Vylepšený kabel, hliníková hlava a zdokonalená flexibilita přináší bezkonkurenční odolnost a ovladatelnost
- Připojení kloubové hlavy k dispozici jako příslušenství
- Flexibilní akumulátorový systém, provoz se všemi Milwaukee® M12™ akumulátory



	M12 IC AV3-201C
Kapacita aku (Ah)	2.0
Počet dostupných akumulátorů	1
Nabíječka	40 min
Rozměry displeje (mm)	85
Rozlišení displeje (pixely)	320 x 240
Průměr hlavy kamery (mm)	12
Délka kabelu (m)	2.7
Zoom	4x
Hmotnost vč. aku (kg)	0.7
Dodávaný v	kufr
Obj.č.	4933451367

1 M SPOJOVACÍ KABEL.

Obj.č. 48530155



Odnímatelný panel obrazovky



Větší obrazovka poskytuje jasný a čistý obraz



Hliníková hlavička a lepší ohebnost

2309-60 | ALKALICKÁ INSPEKČNÍ KAMERA

- Optimalizovaný 65,8mm LCD displej, digitální obraz a velká obrazovka jsou zárukou pro jasný, ostrý obraz
- 9 mm 320 x 240 digitální obrazový snímač, vynikající kvalita obrazu v poloviční velikosti
- Nízká hmotnost: méně než 0,5 kg
- Ošetřena proti odleskům, zaručuje lepší čitelnost obrazovky
- Dodávána s 9V alkalickou baterií zajišťující nepřetržitý provoz po více než hodinu



	2309-60
Typ aku	Výmenné
Rozměry displeje (mm)	65.8
Rozlišení displeje (pixely)	320 x 240
Průměr hlavy kamery (mm)	9
Délka kabelu (m)	0.914
Hmotnost vč. aku (kg)	0.5
Dodávaný v	kufr
Obj.č.	4933451526

C12 LTGE | M12™ LASEROVÝ PISTOLOVÝ TEPLOMĚR PRO ELEKTRIKÁŘE

- 40:1 poměr měření vzdálenosti (1 cm² ze vzdálenosti 40 m)
- Robustní konstrukce pro zvýšenou trvanlivost
- Velmi kontrastní, jasné čitelný display
- Vestavěná LED osvětluje místo práce
- Ergonomický pistolový tvar pro lehčí použití
- Jednoduché uživatelské rozhraní
- Zobrazuje absolutní teplotu – též zaznamená min/max/průměr teploty při každém měření
- Vyrobený speciálně pro elektrikáře
- Přesné měření
- Flexibilní akumulátorový systém - provoz s každým akumulátorem Milwaukee® M12™
- Standardní vybavení: 1 x termočlánek (Typ K)



C12 LTGE-0	
Kapacita aku (Ah)	–
Počet dostupných akumulátorů	0
Nabíječka	–
Teplotní rozsah (°C)	-30 - +800
Základní přesnost (%)	± 1.5
Kontaktní teplota (°C)	-40 - +550
Přesnost	0,1 °C (1,50%)
Čas reakce (mS)	<500
Emisivita	0.10 - 1.00
Hmotnost vč. aku (kg)	0.5
Dodávaný v	kufr
Obj.č.	4933416977

2205-40 | MULTIMETR PRO ELEKTRIKÁŘE

- True-RMS vždy garantuje přesné odčítání hodnot
- Jednoduché rozhraní a nastavení parametrů, speciálně pro elektrikáře
- Zabudovaný bez-kontaktní detektor napětí
- Kategorie přepětí CAT III 1000 V / CAT IV 600 V
- Robustní konstrukce pro zvýšenou trvanlivost
- Vestavěná LED osvětluje místo práce
- Jednou rukou nastavitelný spínač funkcí
- Jednoduché rozhraní a nastavení parametrů, speciálně pro elektrikáře
- Standardní vybavení: 1 x sada měřících kabelů, 2 x AA baterie



2205-40	
Rozevření kleští (mm)	16
Proud AC (A)	200
Napětí (AC) (V)	1000
Napětí (DC) (V)	1000
Odstranění bludného proudu (Lo-Z)	Ano
Odpor (kΩ)	40
Prozváněčka	Ano
Typ aku	2 x AA
Hmotnost vč. aku (kg)	0.3
Dodávaný v	Taška
Obj.č.	4933416972

2206-40 | MULTIMETR PRO INSTALATÉRY

- True-RMS vždy garantuje přesné odčítání hodnot
- Vysoce kontrastní, jasné čitelný display
- Zabudovaný bez-kontaktní detektor napětí
- Kategorie přepětí CAT III 1000 V / CAT IV 600 V
- Robustní konstrukce pro zvýšenou trvanlivost
- Vestavěná LED osvětluje místo práce
- Jednou rukou nastavitelný spínač funkcí
- Jednoduché rozhraní a nastavení parametrů, speciálně pro topenáře a instalatéry klimatizací
- Standardní vybavení: 1 x sada měřících kabelů, 1 x termočlánek (dva banánky), 2 x AA baterie
- Vstup pro termočlánek (pro měření kontaktní teploty)



2206-40	
Rozevření kleští (mm)	16
Proud AC (A)	200
Napětí (AC) (V)	1000
Napětí (DC) (V)	1000
Odpor (kΩ)	40
Prozváněčka	Ano
Kapacitní odpor (μF)	1000
Kontaktní teplota (°C)	-40 - +400
Typ aku	2 x AA
Hmotnost vč. aku (kg)	0.3
Dodávaný v	Taška
Obj.č.	4933416973

2210-20 | FLUORESCENTNÍ SVĚTELNÝ TESTER

- Testuje zářivky, zátěže a čepy / piny - nářadí 3 v 1
- Kompatibilní: T5, T8 a T12 fluorescentní žárovky, elektronické zátěže, dva přív dráty
- 750 mm plně zatahovací anténa pro rozšířený příjem při testování
- Nevodivá anténa umožňuje bezpečné testování
- Odstranitelný adaptér antény zlepšuje odezvu při testování lamp
- Světelný a akustický signál, snadné potvrzení testování
- Vestavěné LED osvětlení osvítlí tmavá místa
- Tlačítka jsou rozmístěna tak, aby šlo používat jednou rukou
- Drsný povrch zlepšuje kvalitu držení a životnost
- Výdrž baterie 35 hodin, automatické vypínání po 20 min



2210-20	
Typ aku	4 x AA
Max. výkon antény - test lampy (V)	3000
Min. citlivost antény – test elektr. zátěží (mm)	25
Max. kapacita - test přív drátů (V)	30
Hmotnost vč. aku (kg)	0.4
Dodávaný v	–
Obj.č.	4933433775

2212-20 | AUTOMATICKÝ MĚŘIČ NAPĚTÍ/KONTINUITY

- Umožňuje měření až na úroveň desetinných čísel a zobrazuje je na snadno čitelném podsvíceném LCD
- Automaticky určuje potřebu měření napětí nebo testu kontinuity a zobrazuje všechny naměřené hodnoty ve správném rozsahu měření
- Kompatibilní s příslušenstvím pro přenášení nebo montáž
- Pracovní LED světlo pro slabě osvětlené oblasti
- Dvojitě LED a akustické indikátory pro rychlé a pohodlné výsledky testů
- Vyměnitelné testovací vodiče pro větší flexibilitu
- Robustní opláštění chrání váš měřič v každém prostředí



2212-20	
Napětí AC / DC (V)	600
Teplotní rozsah (°C)	0 - 50
Bezpečnostní třída	CAT IV 600 V
Prozváněčka	Ano
Typ aku	2 x AAA
Hmotnost vč. aku (kg)	0.3
Dodávaný v	–
Obj.č.	4933447776

2216-40 | LEHKÝ KOMERČNÍ MULTIMETR

- True-RMS vždy garantuje přesné odčítání hodnot
- Kategorie přepětí CAT III 600 V
- Robustní konstrukce pro zvýšenou trvanlivost
- Jednou rukou nastavitelný spínač funkcí
- Speciálně pro elektrikáře
- Automatická stupnice do mV
- Standardní vybavení: 1 x sada měřících kabelů, 2 x AA baterie



2216-40	
Proud AC/DC (A)	10
Napětí (AC) (V)	6.00 mV - 600
Napětí (DC) (V)	600
Odstranění bludného proudu (Lo-Z)	Ne
Odpor (kΩ)	40,000
Prozváněčka	Ano
Frekvence (Hz)	10 kHz - 50 kHz
Typ aku	2 x AA
Hmotnost vč. aku (kg)	0.4
Dodávaný v	–
Obj.č.	4933427309

2217-40 | DIGITÁLNÍ MULTIMETR

- True-RMS vždy garantuje přesné odčítání hodnot
- Vysoce kontrastní, jasné čitelný display
- Kategorie přepětí CAT III 600 V
- Jednou rukou nastavitelný spínač funkcí
- Speciálně pro elektrikáře
- Odstranění bludného proudu (Lo-Z) garantuje přesné odčítání hodnot
- Univerzální kontaktní měření teploty
- Místo pro uložení příslušenství
- Standardní vybavení: 1 x sada měřících kabelů, 1 x termočlánek (dva banány), 2 x AA baterie



2217-40	
Proud AC/DC (A)	10
Napětí AC / DC (V)	600
Odstranění bludného proudu (Lo-Z)	Ano
Odpor (kΩ)	40,000
Prozváněčka	Ano
Kapacitní odpor (μF)	1000
Kontaktní teplota (°C)	-40 - +538
Frekvencia (Hz)	2.00 Hz - 50.00 kHz
Typ aku	2 x AA
Hmotnost vč. aku (kg)	0.4
Dodávaný v	Taška
Obj.č.	4933416976

2231-20 | MILIAMPÉROVÝ SVORKOVÝ MĚŘIČ

- Svorka umožňuje měření ovládacích signálů (4-20 mA) bez přerušení smyčky
- Měří od 0 do 99 mA a tím pokrývá široký rozsah ovládacích signálů
- Úzký profil čelisti svorky – snadné upnutí kolem vodičů v těsných prostorech
- Extra dlouhý vodič u svorky usnadňuje měření uvnitř velkých ovládacích panelů
- Bezpečné uložení svorek na povrchu
- Vysoce kontrastní bílá na černém displeji
- Zjednodušená klávesnice a uživatelské rozhraní
- Vestavěné pracovní světlo
- Standardní vybavení: 2 x AA baterie



2231-20	
Proud DC (A)	0.1
Základní přesnost (%)	0.2
Typ aku	2 x AA
Max. průřez vodiče (mm)	6
Dodávaný v	–
Hmotnost vč. aku (kg)	0.4
Obj.č.	4933443361

2235-40 | KLEŠŤOVÝ MULTIMETR

- True-RMS vždy garantuje přesné odčítání hodnot
- Kategorie přepětí CAT III 600 V
- Robustní konstrukce pro zvýšenou trvanlivost
- Vestavěná LED osvětluje místo práce
- Jednou rukou nastavitelný spínač funkcí
- Tenké roztažitelné čelisti na měření v panelech nebo ve svazcích
- Standardní vybavení: 1 x sada měřících kabelů, 2 x AA baterie



2235-40	
Rozměr čelisti (mm)	25
Proud AC [A]	400
Napětí AC / DC (V)	600
Odstranění bludného proudu (Lo-Z)	Ne
Odpor (kΩ)	0.4
Prozváněčka	Ano
Typ aku	2 x AA
Hmotnost vč. aku (kg)	0.3
Dodávaný v	–
Obj.č.	4933427315



2267-40 | 10 : 1 INFRAČERVENÝ TEPLOMĚR TEMP-GUN™

- Poměr měření 10 : 1 – plochu 1 metru změří z 10metrové vzdálenosti
- Prémiový LCD displej pro jasný náhled
- Zjednodušená tlačítka a snazší sestavení pro rychlejší skenování
- Zvýšený rámeček chrání čočku a obrazovku před přímým dopadem



2267-40	
Teplotní rozsah (°C)	-30° to 400°
Základní přesnost (%)	± 2
Opakovatelnost (%)	± 0.08
Emisivita	0.95
Typ aku	#No value#
Hmotnost vč. aku (kg)	0.3
Dodávaný v	–
Obj.č.	4933451906

2270-20 | KONTAKTNÍ TEPLOMĚR

- Měří teploty od +1371°C do -200°C, takže je vhodný pro nejběžnější použití
- Dvojí měření teploty pro rychlejší měření ohřívacích/topných a chladicích systémů
- Funkce časovače pro snadné zjišťování minimální, maximální a průměrné teploty v čase
- Přesnost na 0,1% u údajů ±0,7°C pro vždy správné měření
- Přidržíte tlačítko, pokud chcete zachytit údaje na obrazovce
- Vysoce kontrastní bílá na černém displeji pro snadné čtení za všech podmínek
- Magnetický pásek pro zavěšení u každého použití
- Robustní madlo pro trvanlivost a komfort
- Standardní vybavení: 2 termočlánek typu K, 3 x baterie AA, magnetický pás



2270-20	
Kontaktní teplota (°C)	1371 - -200
Základní přesnost (%)	± 0.1
Typ aku	3 x AA
Hmotnost vč. aku (kg)	0.5
Dodávaný v	–
Obj.č.	4933443351

2200-40 | DETEKTOR NAPĚTÍ

- Velmi široký rozsah: 50 - 1000 AC
- Přepětová kategorie: CAT IV 1000 V
- Tip pro kontrolu zásuvky
- Zelené světlo signalizuje že nářadí je zapnutý
- Hlasitý bzučák signalizuje napětí
- Blikající červené světlo indikují napětí
- On/Off spínač
- Klip na vrecká pro snadné skladování



	2200-40
Napětí (AC) (V)	50 - 1000
Bezpečnostní třída	CAT IV 1000 V
Typ aku	2 x AAA
Hmotnost vč. aku (kg)	0.4
Dodávaný v	–
Obj.č.	4932352561

LDM 30 | 30 M LASEROVÝ MĚŘIČ VZDÁLENOSTI

- Jednoduché použití bodového měření a zaměření
- IP54 ochrana proti prachu a stříkající vodě
- Automatické vypnutí a ukazatel nízkého stavu baterie
- Metrické a imperiální jednotky měření
- Velmi tenký design se sponou na opasek pro snadnou přepravu
- Dvě snadno ovladatelná tlačítka měření na přední a boční straně krytu
- Umožňuje uživateli provádět jednotlivá měření a průběžné sledování
- Velký tří řádkový LCD displej s automatickým bílým podsvícením
- Na displeji se zobrazují poslední tři měření



	LDM 30
Max. rozsah měření (m)	30
Přesnost	± 2
Displej	LCD
Rozměry displeje (mm)	25 x 25
Klasifikace laseru	třída 2
Rozměry (mm)	101 x 38 x 28
Rozsah (m)	0.15 - 30
Typ aku	2 x AAA
Hmotnost vč. aku (kg)	0.1
Automatické měření hladiny	Ne
Funkce Pythagoras - nepřímé měření	ne
Snímač sklonu	ne
Sledování výšky	ne
Dodávaný v	Blister
Obj.č.	4933459276

LDM 45 | 45 M LASEROVÝ MĚŘIČ VZDÁLENOSTI

- Jednoduché použití bodového měření a zaměření
- IP54 ochrana proti prachu a stříkající vodě
- Metrické a imperiální jednotky měření
- Snadno přístupná měřicí tlačítka na přední a boční straně
- Umožňuje uživateli provádět jednotná měření a průběžné sledování
- Nabízí několik různých měřících funkcí, které uživatelům umožňují přidávat a odebrat hodnoty, vypočítávat lineární vzdálenost, plochu, celkovou plochu a objem
- Velký tří řádkový vícebarevný grafický displej s průměrem 50 mm pro optimální viditelnost
- Na displeji se zobrazují poslední tři měření a v nabídce historie se zobrazuje posledních 30 výpočtů
- Vestavěný dvoubodový automatický referenční kolík pro snadné rohové měření
- Automatické vypnutí a ukazatel stavu nízké baterie
- Tenký design pro snadnou manipulaci a nylonové pouzdro pro bezpečnou přepravu



	LDM 45
Max. rozsah měření (m)	45
Přesnost	± 1,5
Displej	LCD
Rozměry displeje (mm)	31.5 x 40
Klasifikace laseru	třída 2
Rozměry (mm)	105 x 48 x 24
Rozsah (m)	0.15 - 45
Typ aku	2 x AAA
Hmotnost vč. aku (kg)	0.11
Automatické měření hladiny	Ne
Funkce Pythagoras - nepřímé měření	ne
Snímač sklonu	ne
Sledování výšky	ne
Dodávaný v	–
Obj.č.	4933459277

LDM 50 | LASEROVÝ DÁLKOMĚR

- Systém „zamíř a střelí“ – měření provádí jen jedna osoba jedním stisknutím tlačítka
- Stíhlá konstrukce, klip na opasek pro snadnou přepravu
- Měření plochy / objemu / nepřímé šířky a podaná žádost na patent pro měření povrchu
- Min. / Max. průzkumné a průběžné sledování
- Přičítání a odečítání vzdálenosti při projektování
- Měření nepřímé výšky (Pythagoras: 2-bodový a 3-bodový, částečná výška)
- Rozměrný grafický LCD displej se 3 řádky s automatickým podsvícením
- Vysunovací koncový kus pro měření od hran nebo rohů
- Paměť pro uložení posledních 20 měření
- IP 54 odolní postříkání vodou a vniknutí prachu
- Automatické vypnutí a signalizace nízkého nabití baterie
- Pouze metrické jednotky měření



	LDM 50
Max. rozsah měření (m)	50
Přesnost	± 1,5
Klasifikace laseru	třída 2
Rozměry (mm)	119 x 40 x 32
Rozsah (m)	0.05 - 50
Typ aku	2 x AAA
Hmotnost vč. aku (kg)	0.1
Funkce Pythagoras - nepřímé měření	2-bodový, 3-bodový, částečná výška
Snímač sklonu	ne
Sledování výšky	ne
Dodávaný v	–
Obj.č.	4933447700

LDM 100
100 M LASEROVÝ MĚŘIČ VZDÁLENOSTI

- Jednoduché použití měření a zaměřování
- IP54 ochrana proti prachu a stříkající vodě
- Metrické a imperiální jednotky měření
- Snadno přístupná měřicí tlačítka na přední a boční straně pro jednotná měření a průběžné sledování
- Nabízí několik různých měřících funkcí, které uživatelům umožňují přidávat a odebrat hodnoty, vypočítávat lineární vzdálenost, plochu, celkovou plochu a objem
- Digitální funkce automatické kalibrace umožňuje automatické měření, když měřidlo dosáhne hladiny (0 °), zvyšuje přesnost při měření dlouhých vzdáleností
- Snadné měření nepřímé výšky a délky pomocí funkce automatické kalibrace zvyšuje pohodlí uživatelů v obtížně dostupných místech
- Velký tří řádkový vícebarevný grafický LCD displej s průměrem 50 mm pro optimální viditelnost
- Na displeji se zobrazují poslední tři měření a v nabídce historie se zobrazuje posledních 30 výpočtů
- Vestavěný sklopný kolík pro snadné měření rohů a okrajů a třípolohová automatická možnost měření
- Automatické vypnutí a ukazatel nízkého stavu baterie

	LDM 100
Max. rozsah měření (m)	100
Přesnost	± 1
Displej	LCD
Rozměry displeje (mm)	31.5 x 40
Klasifikace laseru	třída 2
Rozměry (mm)	113 x 48 x 31
Rozsah (m)	0.15 - 100
Typ aku	2 x AAA
Hmotnost vč. aku (kg)	0.14
Automatické měření hladiny	Ano
Funkce Pythagoras - nepřímé měření	Ano
Snímač sklonu	ano
Sledování výšky	ano
Dodávaný v	–
Obj.č.	4933459278



Jednoduché použití bodového měření a zaměření



Funkce auto kalibrace



3 polohy automatického měření a vysunovací kolík

PRACOVNÍ OBLEČENÍ



M12 HJ 3IN1 | M12™ VYHŘÍVANÁ BUNDA 3 V 1

- FREEFLEX™ MOBILITY - Přidaný materiál v oblasti podpaží zvyšuje rozsah pohybu při práci nad hlavou
- KOVOVÝ ZIP ODOLNÝ OTĚRU
- Jednoduchý dotykový regulátor intenzity ohřevu - vysoký, střední, nízkýVšechny modely lze 100% strojně prát a sušit



	M12 HJ 3IN1-0 (S)	M12 HJ 3IN1-0 (M)	M12 HJ 3IN1-0 (L)	M12 HJ 3IN1-0 (XL)	M12 HJ 3IN1-0 (2XL)
Kapacita aku (Ah)	—	—	—	—	—
Počet dostupných akumulátorů	0	0	0	0	0
Nabíječka	—	—	—	—	—
Velikost	S	M	L	XL	XXL
Materiál	100% Polyester	100% Polyester	100% Polyester	100% Polyester	100% Polyester
Hmotnost vč. aku (kg)	2.4	2.4	2.6	2.8	2.9
Dodávaný v	—	—	—	—	—
Obj.č.	4933451621	4933451622	4933451623	4933451624	4933451625



GRIDIRON
RIPSTOP POLYESTER

M12 HJ CAMO4 | M12™ VYHŘÍVANÁ MASKÁČOVÁ BUNDA PREMIUM

- Jednoduchý dotykový regulátor intenzity ohřevu - vysoký, střední, nízký
- FREEFLEX™ MOBILITY - Přidaný materiál v oblasti podpaží zvyšuje rozsah pohybu při práci nad hlavou
- Odolná vodě a větru, komfortní bariéra tvrdým pracovním podmínkámVšechny modely lze 100% strojně prát a sušit
- Všechny modely lze 100% strojně prát a sušit



	M12 HJ CAMO4-0 (S)	M12 HJ CAMO4-0 (M)	M12 HJ CAMO4-0 (L)	M12 HJ CAMO4-0 (XL)	M12 HJ CAMO4-0 (2XL)
Kapacita aku (Ah)	—	—	—	—	—
Počet dostupných akumulátorů	0	0	0	0	0
Nabíječka	—	—	—	—	—
Velikost	S	M	L	XL	XXL
Materiál	100% Polyester	100% Polyester	100% Polyester	100% Polyester	100% Polyester
Hmotnost vč. aku (kg)	1.3	1.3	1.4	1.4	1.5
Dodávaný v	—	—	—	—	—
Obj.č.	4933451596	4933451597	4933451598	4933451599	4933451600



REALTREE
Xtreme
QUIET-SHELL
STRETCH POLYESTER

M12 HJ GREY3 | M12™ VYHŘÍVANÉ BUNDY PREMIUM

- Teplo na požádání - 5x obsítě ohřívací zóny z uhlíkových vláken rozdělují teplo na hlavní části těla a na přední kapsy
- Vyjimečně dlouhá doba provozu: až 8 hodin nepřetržitého topení na jedno nabití akumulátoru a štihlejší design
- Jednoduchý dotykový regulátor intenzity ohřevu - vysoký, střední, nízký
- TOUGHSHELL* STŘEČOVÝ POLYESTER Ustojí drsné pracovní podmínky a má až 3x delší životnosti
- FREEFLEX™ MOBILITY - Přidaný materiál v oblasti podpaží zvyšuje rozsah pohybu při práci nad hlavou
- Odolná vodě a větru, komfortní bariéra tvrdým pracovním podmínkám
- Vylepšený design s prodlouženým zadním a nastavitelným pasem zabraňuje tepelným ztrátám a udržuje uživatele v teple



	M12 HJ GREY3-0 (S)	M12 HJ GREY3-0 (M)	M12 HJ GREY3-0 (L)	M12 HJ GREY3-0 (XL)	M12 HJ GREY3-0 (2XL)
Kapacita aku (Ah)	—	—	—	—	—
Počet dostupných akumulátorů	0	0	0	0	0
Nabíječka	—	—	—	—	—
Velikost	S	M	L	XL	XXL
Materiál	100% Polyester	100% Polyester	100% Polyester	100% Polyester	100% Polyester
Hmotnost vč. aku (kg)	1.5	1.5	1.6	1.7	1.8
Dodávaný v	—	—	—	—	—
Obj.č.	4933451591	4933451592	4933451593	4933451594	4933451595



TOUGH-SHELL
STRETCH POLYESTER

M12 HJ BL3 | M12™ VYHŘÍVANÉ BUNDY PREMIUM

- Vyjimečně dlouhá doba provozu: až 8 hodin nepřetržitého topení na jedno nabití akumulátoru a štihlejší design
- Jednoduchý dotykový regulátor intenzity ohřevu - vysoký, střední, nízký
- TOUGHSHELL* STŘEČOVÝ POLYESTER Ustojí drsné pracovní podmínky a má až 3x delší životnosti
- FREEFLEX™ MOBILITY - Přidaný materiál v oblasti podpaží zvyšuje rozsah pohybu při práci nad hlavou
- Odolná vodě a větru, komfortní bariéra tvrdým pracovním podmínkámVšechny modely lze 100% strojně prát a sušit



	M12 HJ BL3-0 (S)	M12 HJ BL3-0 (M)	M12 HJ BL3-0 (L)	M12 HJ BL3-0 (XL)	M12 HJ BL3-0 (2XL)
Kapacita aku (Ah)	—	—	—	—	—
Počet dostupných akumulátorů	0	0	0	0	0
Nabíječka	—	—	—	—	—
Velikost	S	M	L	XL	XXL
Materiál	100% Polyester	100% Polyester	100% Polyester	100% Polyester	100% Polyester
Hmotnost vč. aku (kg)	1.5	1.5	1.6	1.7	1.8
Dodávaný v	—	—	—	—	—
Obj.č.	4933451586	4933451587	4933451588	4933451589	4933451590



TOUGH-SHELL
STRETCH POLYESTER

M12 HH GREY2 | M12™ VYHŘÍVANÁ MIKINA S KAPUCÍ ŠEDÁ

- Na jaře a na podzim je možné mikinu s kapucí nosit jako odolnou horní vrstvu. V zimě je nejlepší jako základní vrstva, která umožňuje zbavit se objemného spodního prádla a přitom vytváří a udržuje teplo v blízkosti těla
- Výjimečně dlouhá doba provozu: až 8 hodin nepřetržitého topení na jedno nabití akumulátoru a štihlejší design
- Více vyhřívacích zón – 3 všité topné zóny z karbonových vláken distribuují teplo do oblastí trupu těla
- Jednoduchý dotykový regulátor intenzity ohřevu - vysoký, střední, nízký
- Držák akumulátoru M12™ – akumulátor je umístěn v snadno přístupné kapse uvnitř mikiny za účelem vyššího komfortu a pohodlí
- Kapuce se snadno natahuje pod ochrannou přílbuVšechny modely lze 100% strojně prát a sušit



IZOLACE: Zlepšená izolace minimalizuje hmotnost a současně maximalizuje tepelnou izolaci

BEZPEČNÉ MYTÍ/SUŠENÍ: Všechny modely lze 100% strojně mýt a sušit

3 STUPNĚ VYHŘÍVÁNÍ: vysoký, střední, nízký pro komfort

TOPNÉ ZÓNY: 3 topných zón z uhlíkových vláken

VYJÍMEČNĚ DLOUHÁ DOBA PROVOZU: až 8 hodin nepřetržitého topení na jedno nabití akumulátoru



	M12 HH GREY2-0 (S)	M12 HH GREY2-0 (M)	M12 HH GREY2-0 (L)	M12 HH GREY2-0 (XL)	M12 HH GREY2-0 (2XL)
Kapacita aku (Ah)	–	–	–	–	–
Počet dostupných akumulátorů	0	0	0	0	0
Nabíječka	–	–	–	–	–
Velikost	S	M	L	XL	XXL
Materiál	Vnější vrstva: 53% bavlna, 47% polyester, vnitřní vrstva: 60% bavlna, 40% polyester	Vnější vrstva: 53% bavlna 47% polyester, vnitřní vrstva: 60% bavlna 40% polyester	Vnější vrstva: 53% bavlna 47% polyester, vnitřní vrstva: 60% bavlna 40% polyester	Vnější vrstva: 53% bavlna 47% polyester, vnitřní vrstva: 60% bavlna 40% polyester	Vnější vrstva: 53% bavlna, 47% polyester, vnitřní vrstva: 60% bavlna, 40% polyester
Hmotnost vč. aku (kg)	1.1	1.1	1.1	1.2	1.2
Dodávaný v	–	–	–	–	–
Obj.č.	4933451616	4933451617	4933451618	4933451619	4933451620

M12 HH BL2 | M12™ VYHŘÍVANÁ MIKINA S KAPUCÍ ČERNÁ

- Na jaře a na podzim je možné mikinu s kapucí nosit jako odolnou horní vrstvu. V zimě je nejlepší jako základní vrstva, která umožňuje zbavit se objemného spodního prádla a přitom vytváří a udržuje teplo v blízkosti těla
- Výjimečně dlouhá doba provozu: až 8 hodin nepřetržitého topení na jedno nabití akumulátoru a štihlejší design
- Více vyhřívacích zón – 3 všité topné zóny z karbonových vláken distribuují teplo do oblastí trupu těla
- Jednoduchý dotykový regulátor intenzity ohřevu - vysoký, střední, nízký
- Držák akumulátoru M12™ – akumulátor je umístěn v snadno přístupné kapse uvnitř mikiny za účelem vyššího komfortu a pohodlí
- Kapuce se snadno natahuje pod ochrannou přílbuVšechny modely lze 100% strojně prát a sušit



IZOLACE: Zlepšená izolace minimalizuje hmotnost a současně maximalizuje tepelnou izolaci

BEZPEČNÉ MYTÍ/SUŠENÍ: Všechny modely lze 100% strojně mýt a sušit

3 STUPNĚ VYHŘÍVÁNÍ: vysoký, střední, nízký pro komfort

TOPNÉ ZÓNY: 3 topných zón z uhlíkových vláken

VYJÍMEČNĚ DLOUHÁ DOBA PROVOZU: až 8 hodin nepřetržitého topení na jedno nabití akumulátoru



	M12 HH BL2-0 (S)	M12 HH BL2-0 (M)	M12 HH BL2-0 (L)	M12 HH BL2-0 (XL)	M12 HH BL2-0 (2XL)
Kapacita aku (Ah)	–	–	–	–	–
Počet dostupných akumulátorů	0	0	0	0	0
Nabíječka	–	–	–	–	–
Velikost	S	M	L	XL	XXL
Materiál	Vnější vrstva: 53 % bavlna 47 % polyester, vnitřní vrstva: 60 % bavlna 40 % polyester	Vnější vrstva: 53 % bavlna 47 % polyester, vnitřní vrstva: 60 % bavlna 40 % polyester	Vnější vrstva: 53 % bavlna 47 % polyester, vnitřní vrstva: 60 % bavlna 40 % polyester	Vnější vrstva: 53 % bavlna 47 % polyester, vnitřní vrstva: 60 % bavlna 40 % polyester	Vnější vrstva: 53 % bavlna 47 % polyester, vnitřní vrstva: 60 % bavlna 40 % polyester
Hmotnost vč. aku (kg)	1.1	1.1	1.1	1.2	1.2
Dodávaný v	–	–	–	–	–
Obj.č.	4933451611	4933451612	4933451613	4933451614	4933451615

M12 HBW | VYHŘÍVANÁ VESTA M12™

- Všestranná, trvanlivá pracovní vesta s našitým límcem, nýtovanými a páskou připevněnými kapsami na ruce zhotoveným z polyesteru 900 Denier Ripstop a celokovovým zipem
- Optimalizovaný střih maximalizuje výkon vyhřívání bez omezování pohybu nebo možnosti sehnout se / naklonit se nad něco
- Delší doba provozu – až 8 hodin vyhřívání na jedno nabití akumulátoru (2,0 Ah)
- Více vyhřívacích zón – tři všité topné zóny z karbonových vláken distribuují teplo do oblastí trupu těla
- Snadno ovladatelný dotykový ovladač vyhřívání – tři úrovně nastavení vyhřívání: vysoká, střední, nízká
- Držák akumulátoru M12™ – skrytá kapsa na akumulátor, která uživateli minimálně překáží
- Odolná vůči vodě a větru – zajišťuje komfort a odolnost v drsných podmínkách
- Možno prát v pračce a sušit v sušičce



MATERIÁL: odolný polyester Denier 900 využívá vysoce namáhané zóny

IZOLACE: vysoce účinná vzdušná izolace

FLAUŠ: izolační flaušová podšívka

LZE PRÁT V PRAČCE A SUŠIT V SUŠIČCE: všechny modely je možné prát v pračce a sušit v sušičce

ODOLNÉ VŮČI VODĚ A VĚTRU: vnitřní ochranná léga a tepelněizolační vnitřní pletená flaušová podšívka

3 ÚROVNĚ NASTAVENÍ: vysoká, střední, nízká pro optimální komfort

VYHŘÍVANÉ ZÓNY: 3 všité vyhřívací zóny z uhlíkových vláken

VYNIKAJÍCÍ DOBA PROVOZU: až 8 hodin vyhřívání na jedno nabití akumulátoru



	M12 HBW-0 (S)	M12 HBW-0 (M)	M12 HBW-0 (L)	M12 HBW-0 (XL)	M12 HBW-0 (2XL)
Kapacita aku (Ah)	–	–	–	–	–
Počet dostupných akumulátorů	0	0	0	0	0
Nabíječka	–	–	–	–	–
Velikost	S	M	L	XL	XXL
Materiál	100% Polyester	100% Polyester	100% Polyester	100% Polyester	100% Polyester
Hmotnost vč. aku (kg)	1.0	1.0	1.1	1.1	1.1
Dodávaný v	–	–	–	–	–
Obj.č.	4933451165	4933451166	4933451167	4933451168	4933451169

M12 HJ LADIES | M12™ DÁMSKÁ VYHŘÍVANÁ BUNDA

- Výjimečně dlouhá doba provozu: až 8 hodin nepřetržitého topení na jedno nabití akumulátoru a štihlejší design
- Jednoduchý dotykový regulátor intenzity ohřevu - vysoký, střední, nízký
- ODO LNÁ KONSTRUKCE - Svrchní vrstva odolná větru i vodě a fleecová termopodšívka udrží živly od těla a teplo na těle
- DÁMSKÝ STŘIH - Svým prošitím zabraňuje neformnému vzhledu a udržuje teplotní zóny blíže u tělaVšechny modely lze 100% strojně prát a sušit



IZOLACE: Zlepšená izolace minimalizuje hmotnost a současně maximalizuje tepelnou izolaci

BEZPEČNÉ MYTÍ/SUŠENÍ: Všechny modely lze 100% strojně mýt a sušit

ODOLNOST PROTI VĚTRU/VODĚ: vnitřní bouřková klapka a tepelné vnitřní obložení pleteným roumem

3 STUPNĚ VYHŘÍVÁNÍ: vysoký, střední, nízký pro komfort

TOPNÉ ZÓNY: 4 topných zón z uhlíkových vláken

VYJÍMEČNĚ DLOUHÁ DOBA PROVOZU: až 8 hodin nepřetržitého topení na jedno nabití akumulátoru

VYNIKAJÍCÍ DOBA PROVOZU: až 8 hodin vyhřívání na jedno nabití akumulátoru



	M12 HJ LADIES-0 (S)	M12 HJ LADIES-0 (M)	M12 HJ LADIES-0 (L)	M12 HJ LADIES-0 (XL)	M12 HJ LADIES-0 (2XL)
Kapacita aku (Ah)	–	–	–	–	–
Počet dostupných akumulátorů	0	0	0	0	0
Nabíječka	–	–	–	–	–
Velikost	S	M	L	XL	XXL
Materiál	100% Polyester	100% Polyester	100% Polyester	100% Polyester	100% Polyester
Hmotnost vč. aku (kg)	1.1	1.1	1.2	1.2	1.3
Dodávaný v	–	–	–	–	–
Obj.č.	4933451601	4933451602	4933451603	4933451604	4933451605

CWBLM | WORKSKIN™ TERMOTRIKO - ŠEDÉ

- WorkSkin™ odvádí vlhkost a udržuje teplotu těla pro práci v suchu, teple a pohodlí
- Zóny rychlého odvádění potu z podpaží a horní části zad zabraňují vlhkosti, nachlazení a promrznutí
- Odolná tkanina odolává zápachu a prodlužuje tak životnost výrobku
- Prodloužená zadní část umožňuje větší ochranu
- Bezešvá ramena snižují oděry od popruhů a postrojů
- Možno prát v pračce a sušit v sušičce



WORKSKIN™
BASE LAYER

	CWBLM (S)	CWBLM (M)	CWBLM (L)	CWBLM (XL)	CWBLM (2XL)
Velikost	S	M	L	XL	XXL
Materiál	100% Polyester	100% Polyester	100% Polyester	100% Polyester	100% Polyester
Hmotnost (kg)	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2
Dodávaný v	–	–	–	–	–
Obj.č.	4933459434	4933459675	4933459676	4933459677	4933459678

WGJCBL | GRIDIRON™ PRACOVNÍ BUNDA

- Vysoce odolná bunda do nejobtížnějších pracovních podmínek
- Griplron™ ripstop polyester až 3x odolnější proti oděru a trhání ve srovnání s nejběžnějším bavlněným vláknem o hmotnosti 340 g
- FreeFlex™ výztuha poskytuje zvýšenou mobilitu při práci nad hlavou
- Větru a voděodolné polyesterové materiály nepromoknou a nepromrznou v chladném počasí
- 100 g textilní izolace
- Podšité a vyztužené kapsy a zateplené kovové zipy
- Prodloužená zadní část umožňuje větší ochranu
- Dvojitá manžeta s vnitřním žebrovaním
- (4) velké vnější kapsy, (1) lehce přístupná kapsa na tužky, (1) vnitřní kapsa na zip



GRIDIRON™
RIPSTOP POLYESTER

	WGJCBL (S)	WGJCBL (M)	WGJCBL (L)	WGJCBL (XL)	WGJCBL (2XL)
Velikost	S	M	L	XL	XXL
Materiál	100% Polyester	100% Polyester	100% Polyester	100% Polyester	100% Polyester
Hmotnost (kg)	1.1	1.2	1.2	1.2	1.3
Dodávaný v	–	–	–	–	–
Obj.č.	4933459699	4933459700	4933459701	4933459702	4933459703

WGJHBL | GRIDIRON™ MIKINA - ČERNÁ

- Vysoce odolná bunda do nejobtížnějších pracovních podmínek
- Griplron™ ripstop polyester až 3x odolnější proti oděru a trhání ve srovnání s nejběžnějším bavlněným vláknem o hmotnosti 340 g
- FreeFlex™ výztuha poskytuje zvýšenou mobilitu při práci nad hlavou
- Větru a voděodolné polyesterové materiály nepromoknou a nepromrznou v chladném počasí
- 100 g textilní izolace
- Podšité a vyztužené kapsy a zateplené kovové zipy
- Všitá kapuce
- Pletené manžety a pas chrání před vnikem studeného vzduchu
- (2) velké vnější kapsy, (1) lehce přístupná kapsa na rukávu, (1) vnitřní kapsa na zip



GRIDIRON™
RIPSTOP POLYESTER

	WGJHBL (S)	WGJHBL (M)	WGJHBL (L)	WGJHBL (XL)	WGJHBL (XXL)
Velikost	S	M	L	XL	XXL
Materiál	100% Polyester	100% Polyester	100% Polyester	100% Polyester	100% Polyester
Hmotnost (kg)	1.1	1.2	1.2	1.2	1.3
Dodávaný v	–	–	–	–	–
Obj.č.	4933459435	4933459436	4933459437	4933459438	4933459439

PRACOVNÍ RUKAVICE

- Armortex® vyztužené dlaně a konečky prstů. Zvýšená odolnost a ochrana rukou.
- Smartswipe™ kolínko. Kapacitní kolínko umožňuje použít zařízení s dotykovým displejem bez odstranění rukavic nebo pomocí špinavých prstů.
- Dlaň z umělé kůže, zvyšuje prodyšnost, životnost a odolnost vůči vodě
- Ochrana kolínka. TPR poskytuje ochranu kolínka.
- Vyztužené prstové přepážky. Integrované stěrače potu / čela.
- Uzavření za suchý zip pro bezpečné uchycení.
- Splňují požadavky CE kategorie 2, EN 420 a EN 388 - 2221.
- Lze je prát v pračce
- Antivibrační - pomáhají chránit proti vibracím



	Velikost 8 / M	Velikost 9 / L	Velikost 10 / XL	Velikost 11 / XXL
Velikost	M	L	XL	XXL
Obj.č.	48229731	48229732	48229733	48229734

RUKAVICE BEZ PRSTŮ

- Navrženy pr obratnost při manipulaci s malými předměty.
- Zesílená dlaň a švy u palců.
- Lehký, prodyšný podklad.
- Odvod vlhkosti obložení poskytuje pohodlí po celý den.
- Vestavěné odváděče potu
- Uzavření na suchý zip pro bezpečnost
- Splňují požadavky CE kategorie 2, EN 420 a EN 388



	Velikost 8 / M	Velikost 9/L	Velikost 10 / XL	Velikost 11 / XXL
Velikost	M	L	XL	XXL
Obj.č.	48229741	48229742	48229743	48229744

FREE-FLEX PRACOVNÍ RUKAVICE

- SMARTSWIPE™ kolínko, dlaň a konečky prstů.
- Flexibilní a pružné rukavice.
- Lehký, prodyšný podklad.
- Vyztužené švy u palců
- Vysoká obratnost konečků prstů.
- Vestavěné odváděče potu
- Splňují požadavky CE kategorie 2, EN 420 a EN 388



	Velikost 8/M	Velikost 9/L	Velikost 10/XL	Velikost 11/XXL
Velikost	M	L	XL	XXL
Obj.č.	48229711	48229712	48229713	48229714

ELEKTRIKÁŘSKÁ BRAŠNA

- Robustní konstrukce: vyrobená z balistického nylonu 1680D
- Dvojitě prošití, až 4x pevnější nýtované švy.
- Integrované držadlo: umožňuje snadné přenášení. Poskytuje snadnou možnost připevnění na běžných materiálech staveniště.
- Pevná základna: umožňuje, aby brašna stála i při plném naložení.
- Integrované pásky: umožňují nosit brašnu na pásku na nářadí.
- Středově umístěná kovová poutka: umožňují brašnu rovnoměrně zavěsit na ramenní popruh.
- Kovový klip na měřicí pásmo: bezpečné uložení metru pro snadný přístup.



	Elektrikářská brašna
Obj.č.	48228112

ELEKTRIKÁŘSKÝ PÁSEK

- Robustní konstrukce: vyrobená z balistického nylonu 1680D
- Dvojitě prošití, až 4x pevnější nýtované švy.
- Integrovaná držadla: umožňují snadné přenášení pouzdra. Poskytují snadnou možnost připevnění na běžných materiálech staveniště
- Vypolštářovaný, prodyšný pás: dokonalé pohodlí a využití na staveništi.
- Kovové klipy na šle: umožňují připevnit šle.
- Kovový klip na měřicí pásmo: bezpečné uložení metru pro snadný přístup.



	Electricians belt
Obj.č.	48228110

KOMPLET NA NÁŘADÍ

- Robustní konstrukce: vyrobeno z balistického nylonu 1680D
- Dvojitě prošití, až 4x pevnější nýtované švy.
- Vypolštářované čtyřbodové šle: rozdělí hmotnost pro pohodlí celodenního nošení
- Vypolštářovaný, prodyšný pás: dokonalé pohodlí a využití na staveništi
- Integrovaná držadla: umožňují snadné přenášení pouzdra. Poskytují snadnou možnost připevnění na běžných materiálech staveniště
- Kovové klipy na šle: umožňují připevnit šle.



	Contractor rig
Obj.č.	48228120

PRACOVNÍ BATOH

- Trvanlivost: vyrobeno z balistického nylonu 1680D
- Tuhý a silný materiál. Tvrdá lisovaná základna umožňuje batoh postavit a dokonale chrání jeho obsah před vlivy počasí
- Vypolštářované, prodyšné popruhy: dokonalé pohodlí a využití na staveništi
- Sklopná přední kapsa: velké úložné místo – celkem 35 kapes
- Sklopná přední kapsa pro snadný přístup a uložení větších předmětů. Postranní kapsa na láhev
- Vertikální stěna na nářadí: maximalizuje úložný prostor a současně nechává místo na objemné věci
- Kapsa na notebook: umožňuje chráněné uložení notebooku/tabletu a osobních věcí
- Vnější pásky s očky: umožňují ukládání předmětů zavěšením na klipy



	Jobsite backpack
Obj.č.	48228200





PACKOUT™

UNIVERZÁLNÍ. ODOLNÝ.

Nový modulární úložný systém Milwaukee® PACKOUT™ umožňuje snazší transport, organizaci a skladování nářadí. Navrženo tak, aby poskytovalo uživatelům možnost výměny a spojení širokého sortimentu heavy duty boxů, organizérů a kufrů pro skladování v různém uspořádání.



POSTAV SI
SVŮJ SYSTÉM



PACKOUT™ KOMPONENTY

SYSTÉM PACKOUT™ - POJÍZDNÉ BOXY

- Součást modulárního skladovacího systému PACKOUT™.
- Konstruováno z nárazuvzdorného polymeru pro dlouhou trvanlivost pracovních vlastností.
- Kapacita 113 kg.
- Prodlužovací rukojeť průmyslové třídy.
- 9" kola do každého terénu.
- Třída ochrany IP65 - těsnění proti povětrnostním vlivům, dešti a pracovním nečistotám.
- Kovem zesílené rohy.
- Kovem zesílené uzavírání.
- Vnitřní organizér s boxy.
- Montážní místo pro jednotku ONE-KEY™ TICK™.



PACKOUT™ pojízdný box	
Rozměry (mm)	560 x 410 x 480
Nosnost (kg)	113
Obj.č.	4932464078



Kapacita 113 kg



Kovem zesílené uzavírání



9" kola do každého terénu

SYSTÉM PACKOUT™ - POJÍZDNÉ BOXY

- Součást modulárního skladovacího systému PACKOUT™.
- Konstruováno z nárazuvzdorného polymeru pro dlouhou trvanlivost pracovních vlastností.
- Třída ochrany IP65 - těsnění proti povětrnostním vlivům, dešti a pracovním nečistotám.
- Kovem zesílené rohy.
- Kovem zesílené uzavírání.
- Vnitřní organizér s boxy.
- Montážní místo pro jednotku ONE-KEY™ TICK™.



	PACKOUT™- velký box	PACKOUT™ - box
Rozměry (mm)	560 x 410 x 290	560 x 410 x 170
Obj.č.	4932464079	4932464080

SYSTÉM PACKOUT™ - ORGANIZÉRY

- Součást modulárního skladovacího systému PACKOUT™.
- Konstruováno z nárazuvzdorného polymeru pro dlouhou trvanlivost pracovních vlastností.
- Vnitřek je tvořen 10 vyjímatelnými koši, které lze pro snadný přístup namontovat do běžných pracovních materiálů.
- Třída ochrany IP65 - těsnění proti povětrnostním vlivům, dešti a pracovním nečistotám.
- Nepohyblivé koše jsou utěsněny, aby zabránily posunu mezi koši při transportu.



	PACKOUT™ - organizér
Rozměry (mm)	500 x 380 x 120
Obj.č.	4932464082

SYSTÉMPACKOUT™ - POJÍZDNÉ ORGANIZÉRY

- Součást modulárního skladovacího systému PACKOUT™.
- Konstruováno z nárazuvzdorného polymeru pro dlouhou trvanlivost pracovních vlastností.
- Vnitřek je tvořen 5 vyjímatelnými koši, které lze pro snadný přístup namontovat do běžných pracovních materiálů.
- Třída ochrany IP65 - těsnění proti povětrnostním vlivům, dešti a pracovním nečistotám.
- Nepohyblivé koše jsou utěsněny, aby zabránily posunu mezi koši při transportu.



	PACKOUT™ - kompaktní organizér
Rozměry (mm)	250 x 380 x 120
Obj.č.	4932464083

PACKOUT™ - BRAŠNA NA NÁŘADÍ

- Součást modulárního skladovacího systému PACKOUT™.
- Konstrukce z balistického materiálu 1680.
- Nárazuvzdorná základna se zastříkováním.
- Celokovové hardware.
- Trvanlivá zastříkovaná rukojeť.



	Brašna 25cm	Brašna 40cm	Brašna 50cm
Rozměry (mm)	250 x 280 x 320	250 x 400 x 320	250 x 500 x 320
No. of pockets	28	31	32
Obj.č.	4932464084	4932464085	4932464086

FASTBACK ZAVÍRACÍ NŮŽ

- Stiskněte a převratte operaci, což umožňuje jednoruční otevírání.
- Čepel z nerezové oceli kterou lze znovu naostřit
- Hrot umožňuje řízené propíchnutí a plynulé řezání.
- Vložka zámku zajišťuje čepel v otevřené poloze.
- Díra na šňůrku
- Drátěná spona na opasek pro rychlý přístup bez roztřepení kapsy.
- Kompaktní velikost pro nošení v kapse.



Fastback zavírací nůž	
Obj.č.	48221990

NEKOMPROMISNÍ SKLÁDACÍ NOŽE

- Premium D2 čepel z oceli zajišťuje lepší odolnost proti korozi. Vysoká pevnost a odolnost proti opotřebení, zůstane ostrý delší dobu
- Hladký / zoubkované ostří 75 mm a zapichovací hrot. Ideální pro trhání průhledného materiálu a špičkou umožňuje řízené propíchnutí.
- Obrátěný otvor s ložiskem: lze otevřít pouze s 2 rukami.
- Otevření ocelový rám zámku zajišťuje čepel v otevřené poloze.
- Sklená nylonová rukojeť s nerezovou ocelí.
- Vložka zámku zajišťuje čepel v otevřené poloze.
- Díra na šňůrku
- Oboustranná spona na opasek umožňuje použití pravou nebo levou rukou



	Nekompromisní zavírací nůž hladký	Nekompromisní zavírací nůž zoubkovaný
Typ nože	Hladký	Zoubkovaný
Obj.č.	48221994	48221998

ZAVÍRACÍ NŮŽ FASTBACK™

- Otevření jednou rukou: uživatel může otevřít nůž jednou rukou, snadná aktivace
- Integrovaný hák: umožňuje udělat řez bez otevření nože
- Výměnný plátek: výměna je velmi rychlá
- Odizoluje vodič, není třeba další nástroj
- Tenký design: nástroj se pohodlně vejde do kapsy
- Klip na opasek: snadné uložení nože



Zavírací nůž FASTBACK™	
Obj.č.	48229901

FASTBACK™ ZAVÍRACÍ NŮŽ SE ZÁSObNÍKEM NA ČEPELE

- Otvírání čepele jednou rukou
- Integrovaný otvor na čepeli. Umožňuje uživateli provádět řezy při zasunutém plátku
- Výměna plátků bez použití nářadí. Úspora času při výměně
- Odstraňovač drátů. Eliminuje potřebu hledat další nástroj v tašce
- Tenký design. Nástroj je snadno uschovatelný v kapse
- Klip na opasek pro jednoduché přenášení
- Možnost uložení 4 plátků navíc
- Uzamykání 45 ° pro snadný přístup do těsných prostorů



FASTBACK™ zvirací nůž se zásobní na čepele	
Obj.č.	48221903

FASTBACK™ KOMPAKTNÍ ZAVÍRACÍ NŮŽ

- Stisknutím a otočením otevírání jednou rukou získáte rychlý přístup k noži
- Výměna nožů bez použití nářadí umožňuje uživateli rychle a snadnovyměnit novou čepel
- Kompaktní, lehký design umožňuje snadné přenášení v kapse uživatele
- Klip na opasek pro jednoduché přenášení
- Dírka na šňůrku
- Standardní plátky



Fastback™ kompaktní otáčecí nůž	
Obj.č.	48221906

NŮŽ S VÝSUVNÝM OSTŘÍM

- Nůž se aktivuje vysunutím ostří - snižuje riziko náhodného poranění
- Odizoluje vodič, není třeba další nástroj
- Výměnný plátek - výměna je velmi rychlá
- Uložení plátků - magnetický držák na 5 ks plátků
- Heavy Duty: celokovové tělo s gumovým potahem, vyšší komfort, ruka neklouže



Utility knife	
Obj.č.	48221910

SAMOZATAHOVACÍ BEZPEČNOSTNÍ NŮŽ

- Samozatahovací mechanismus: zatáhne ostří po uvolnění tlačítka
- Dvě polohy ostří umožňují kontrolovat hloubku řezu
- Zásobník ostří uvnitř rukojeti může obsahovat až 5 ostří
- Výměna ostří bez nástrojů: šetří čas při výměně nástrojů. Mechanismus odšroubovatelný palcem umožňuje výměnu ostří rychle a bez jakýchkoli nástrojů
- Heavy Duty: trvanlivé celokovové tělo
- Loupač drátů: Odstraňuje nutnost hledat v tašce další nástroj. Seřízne drát do Ø 5 mm²



Self - Retracting Safety Knife	
Obj.č.	48221915

BEZPEČNOSTNÍ ŘEZAČKA

- Snižuje možnost zranění díky zapuštěnému ostří a tím zabraňuje kontaktu s prsty.
- Snižuje možnost poškození zboží v krabicích nebo v balíku.
- Konstrukce s duálním hákem vydrží dvakrát tak dlouho, jak jednotlivé řezačky.



Bezpečnostní řezačka	
Obj.č.	48221916

ODLAMOVACÍ NOŽE

- Kovový zámek* pro maximální trvanlivost a delší životnost
- Zámek s rychlozávitem*, který umožní rychlejší seřízení ostří
- Automatický kluzný zámek** pro rychlejší seřízení ostří
- Odlamovací příhrádková objímka** odlamuje segmenty ostří
- Tvarovaná rukojeť zajišťuje neklouzávý úchop a je odolná proti acetonu
- Mikrokarbidové ostří pro delší životnost, zvýšenou ostrost a čistý řez
- * 18 mm/25 mm odlamovací nože
- **9 mm odlamovací nože



	Snap knife 9mm	Snap knife 18mm	Snap knife 25mm
Šířka plátku (mm)	9	18	25
Počet bodů ostří	13	8	7
Obj.č.	48221960	48221961	48221962

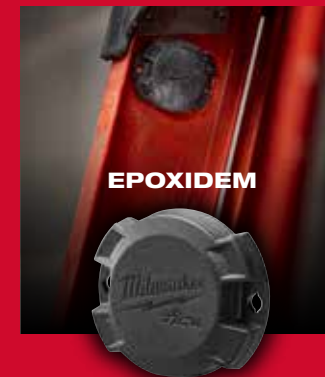
VYHLEDÁ COKOLIV. VYDRŽÍ VŠE.

**TOVÁRNA****STAVBA****FARMA****REKREACE**

- Sledujte libovolnou položku v inventáři Milwaukee® ONE-KEY™. Jednoduše spárujte TICK™ s vybranou položkou a využijte integrované sledování nástrojů ONE-KEY™ k nalezení chybějících produktů
- Plně kompatibilní se všemi funkcemi integrovaného sledování nástrojů ONE-KEY™
- Výstraha upozorňující koncového uživatele na nízký stav baterie CR 2032
- IP67 - odolává nejtěžším pracovním podmínkám
- Přilepte, přišroubujte nebo připevněte na cokoli

	BTM-1	BTM-4	BTM-10	BTM-50
Množství v balení	1	4	10	50
Životnost baterie (nepřetržité používání) (hod)	8760	8760	8760	8760
Doporučený provoz v teplotním rozsahu (°C)	-30 až 60	-30 až 60	-30 až 60	-30 až 60
Rozsah signálu (m)	30	30	30	30
IP krytí	IP67	IP67	IP67	IP67
Hmotnost vč. baterie (kg)	0,023	0,023	0,023	0,023
Objednací číslo	4932459347	4932459348	4932459349	4932459350

PŘIPEVNĚTE KDEKOLIV



Odolné počasí



Odolné proti
vodě a prachu



Odolné proti nárazu

M18

YouTube VICE JAK 50 VIDEÍ
WWW.YOUTUBE.COM/USER/MILWAUKEEUROTV

**LEPŠÍ.
VÝKONNĚJŠÍ.
DÉLETRVAJÍCÍ.**

**M18 AKUMULÁTORY PROVOZUSCHOPNÉ
S VEŠKERÝM 18 V NÁŘADÍM**

ONE KEY
UNLOCKING THE DIGITAL JOBSITE.



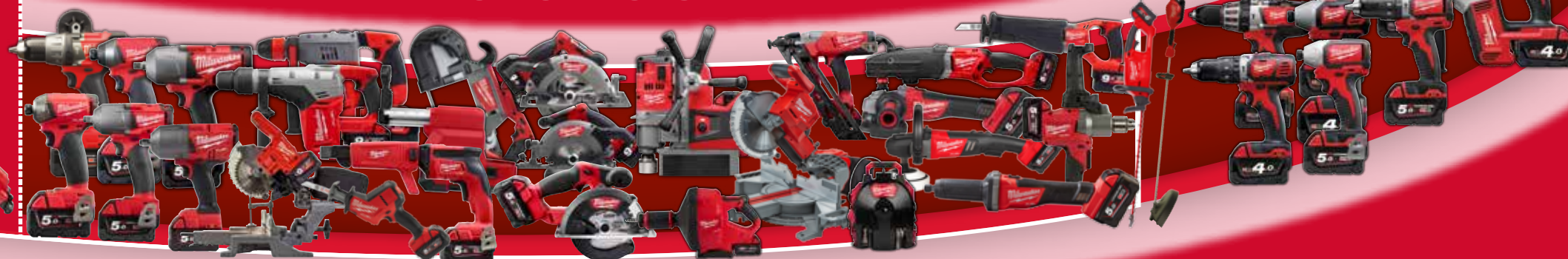
M18 FUEL



**POHÁNĚNÉ VÝKONEM.
ZAMĚŘENO NA TRH.
ŠIROKÝ SYSTÉM.**

**JEDEN SYSTÉM
PRO VÍCE NEŽ**

**120
DRUHŮ NÁŘADÍ**



REDLITHIUM-ION™ 2.0/4.0/5.0/6.0/9.0Ah

DRIVEN TO OUTPERFORM.™

M18 FUEL™ je konstruován pro ty nejnáročnější řemeslníky na světě. M18 FUEL™ poskytuje extrémní výkon v kompaktním provedení a ve třech jedinečných inovacích Milwaukee® - bezuhlíkový motor POWERSTATE™, akumulátor REDLITHIUM-ION™ a inteligentní hardware a software REDLINK PLUS™ - které dodávají neuvěřitelný výkon, dobu chodu a odolnost.

Jednoduše řečeno, M18 FUEL™ nabízí nejlepší komplexní technologii, která pohání, chrání a napájí vaše akumulátorové nářadí.

M18

**POHÁNĚNÉ VÝKONEM.
ZAMĚŘENO NA TRH.
ŠIROKÝ SYSTÉM.**

M18

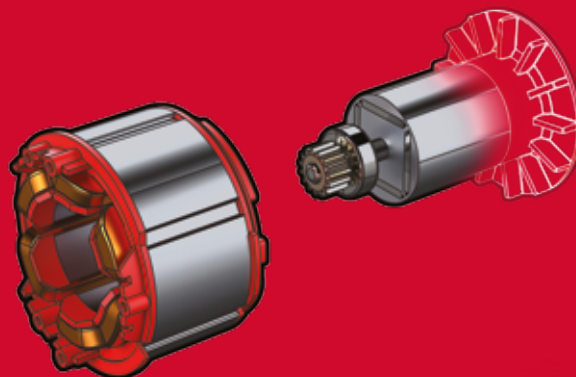
VŠE PASUJE

1 SYSTÉM

120+ DRUHŮ NÁŘADÍ

1 POWERSTATE™ BEZUHLÍKOVÝ MOTOR

- Milwaukee® navrhlo a vyrobilo bezuhlíkový motor
- Poskytuje zvýšenou efektivitu
- Vydří déle a poskytuje maximální výkon *



M18 FUEL™
DRIVEN TO OUTPERFORM.™



2 REDLINK PLUS™ INTELIGENCE

- Jednotlivé monitorování článků pro optimalizaci doby chodu a zajištění dlouhodobé životnosti akumulátoru
- Pokročilá systémová elektronika s jedinečným digitálním vylepšením výkonu
- Celková systémová komunikace a ochrana proti přetížení zvyšuje životnost nářadí

3 REDLITHIUM-ION™ AKUMULÁTORY



- Celková systémová komunikace a ochrana proti přetížení zvyšuje životnost nářadí
- Dlouhotrvající výkon dodává delší dobu chodu a více práce po dobu životnosti akumulátoru
- Ukazatel stavu nabití zobrazuje zbývající kapacitu
- Pracuje až do -20 ° C

REDLITHIUM-ION™ 2.0 / 4.0 / 5.0 / 6.0 / 9.0 Ah



VÍCE NEŽ

120
M18
**DRUHŮ
NÁŘADÍ**

REDLITHIUM-ION™ SUPERIOR KONSTRUKCE AKUMULÁTORU

VYDRŽÍ DÉLE, MYSLÍ RYCHLEJI & PRACUJE VÍCE*



UKAZATEL STAVU NABITÍ

Zobrazuje zbývajcí dobu chodu



PATENTOVANÁ REDLINK™ INTELLIGENCE

Chrání akumulátor při přetížení, poskytuje optimální výkon a monitoruje články pro maximální životnost



PROTINÁRAZOVÉ SEPARÁTORY

Zabraňuje vibracím při pádu



RÁM JEDNOTLIVÝCH ČLÁNKŮ

Kryt plně chrání články a díky silné struktuře pro maximální odolnost



POGUMOVANÝ KRYT

Chrání články a akumulátor při pádech a poskytuje maximální životnost



KRYTKA

Zabraňuje vniknutí vody do akumulátoru přes zámky



ZÁBRANA PROTI VNIKNUTÍ VODY

Odvádí vodu z elektroniky a celého akumulátoru



PLÁŠŤ

Chrání elektroniku proti vodě a kondenzaci



RÁMEČEK KONTROLUJÍCÍ TEPLotu

Poskytuje silnou strukturu a efektivně přenáší energii pro maximální životnost

REDLITHIUM-ION™ ČLÁNKY

Poskytuje vynikající konstrukci akumulátoru, elektroniku a neustálý výkon, který dodává delší dobu chodu a více práce po dobu životnosti akumulátoru

VODA

ELEKTRONIKA

TEPLota

NÁRAZ



PROČ REDLITHIUM-ION™?

REDLITHIUM-ION™ akumulátory vydrží déle, myslí rychleji a pracují mnohem více.* Naše exkluzivní sjednocení chemického složení, designu akumulátorů a obvodů se spojují do vynikajícího výkonu v těch nejtěžších podmínkách. Akumulátory REDLITHIUM-ION™ dodávají delší dobu chodu a to po celou dobu životnosti akumulátoru.

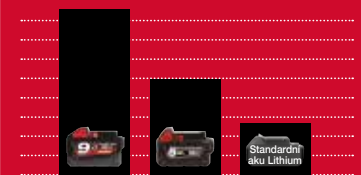
NE VŠECHNY LITHIUM-ION AKUMULÁTORY JSOU VYTVOŘENÉ STEJNÝM ZPŮSOBEM*.

NE VŠECHNY LITHIUM-ION AKUMULÁTORY POSKYTUJÍ DELŠÍ DOBU CHODU*

VÝHODY DOBY CHODU REDLITHIUM-ION™

- ✓ VÍCE VYKONANÉ PRÁCE NA JEDNO NABITÍ
- ✓ UŠETŘÍTE ČAS KAŽDÝ DEN

DELŠÍ DOBA CHODU



NE VŠECHNY LITHIUM-ION AKUMULÁTORY POSKYTUJÍ VĚTŠÍ VÝKON*

VÝHODY DOBY CHODU REDLITHIUM-ION™

- ✓ VĚTŠÍ OTÁČKY
- ✓ VYŠŠÍ RYCHLOST
- ✓ VÍCE ODVEDENÉ PRÁCE V ETRÉMNÍCH PODMÍNKÁCH

VĚTŠÍ VÝKON



NE VŠECHNY LITHIUM-ION AKUMULÁTORY POSKYTUJÍ DELŠÍ ŽIVOTNOST*

VÝHODY ŽIVOTNOSTI REDLITHIUM-ION™

- ✓ NAHRAZUJÍ MĚNĚ AKUMULÁTORŮ
- ✓ PRODUKUJÍ VÍCE VÝKONU

DELŠÍ ŽIVOTNOST AKUMULÁTORU



Dokončete více práce než se standardními lithium-ion nebo NiCd akumulátory po celou dobu životnosti každého akumulátoru REDLITHIUM-ION™. To znamená menší počet nákupu akumulátorů a více odvedené práce s M12™ nebo M18™ akumulátorovým nářadím.

*V porovnání s předchozí technologií Milwaukee® akumulátorů. Výsledky závisí na napětí, nářadí a aplikaci.

**VYSOCE ŽÁDANÝCH 9.0 Ah
ZÍSKEJTE VÍCE ODVEDENÉ PRÁCE**



**ROVNOCENNÝ S
AŽ 5X STANDARDNÍM LITHIUM 3,0 AH AKUMULÁTOREM**

**NAŘEŽTE AŽ
357+
ŘEZŮ
DO 2X4
BOROVICE**

**BRUSTE
DÉLE JAK
20
MINUT**

**NAŘEŽTE AŽ
150
65 MM
ŘEZŮ
DO 2X4
BOROVICE**

**NAŘEŽTE AŽ
300+
ŘEZŮ
38X39 MM
DŘEVA**

**NAŘEŽTE AŽ
96+
ŘEZŮ
DO 2X12**

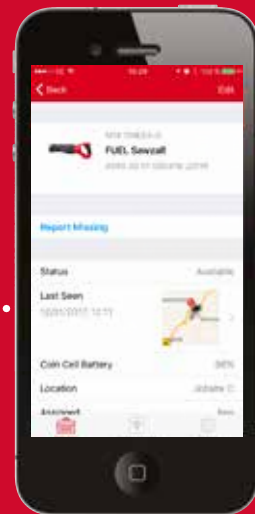
**SVIŤTE
CELÝ
DEN**

ONE-KEY™

UNLOCKING THE DIGITAL JOBSITE.™



PŘIPOJTE



VYHLEDEJTE



OVLÁDEJTE

TICK™
VYHLEDÁ COKOLIV.
VYDRŽÍ VŠE.



SLEDUJTE POMOCÍ
ONE-KEY™
UNLOCKING THE DIGITAL JOBSITE.™
PŘÍPEVNĚTE. VYHLEDEJTE. OVLÁDEJTE.

Sledujte libovolnou položku v inventáři Milwaukee® ONE-KEY™. Jednoduše spárujte TICK™ s vybranou položkou a využijte integrované sledování nářadí ONE-KEY™ k nalezení chybějících produktů.



ZJEDNODUŠENÉ ŘÍZENÍ STROJE & SPRÁVA NÁŘADÍ

První bezplatný program svého druhu, ONE-KEY™, přináší zjednodušené řízení stroje a správu nářadí ve všech koutech pracoviště. Vytvořte si digitální katalog vašeho nářadí, sledujte jejich přesuny, servis a dokonce můžete sdílet tyto informace v reálném čase s personálem v terénu; vše v jednom snadno použitelném cloudovém systému platformy.



VÝKON PŘES PŘIPOJENÍ

Využijte své nářadí víc než kdy dřív. Přizpůsobte, sledujte a spravujte jakékoliv ONE-KEY™ kompatibilní nářadí.

🔒 OCHRANA

Uzamkněte nářadí a vzdáleně ho deaktivujte

📍 SLEDOVÁNÍ

Sledujte polohu svého nářadí odkudkoliv

⚙️ PŘÍZPŮSOBNOST

Přizpůsobte svoje nářadí zvýšením výkonu

📊 REPORTING

Zobrazte využití nářadí a výkonnostní data

**STÁHNĚTE SI ONE-KEY™ APLIKACI ZDARMA
V APP STORE NEBO NA GOOGLE PLAY STORE**



M18 ONEPD

ONE-KEY™ FUEL™ VRTACÍ ŠROUBOVÁK S PŘÍKLEPEM

- M18 FPD, ale s technologií ONE-KEY™
- Propojte se prostřednictvím Bluetooth™ s aplikací Milwaukee® ONE-KEY™
- Kompletní přizpůsobení nástroje prostřednictvím aplikace ONE-KEY™ aby jste přizpůsobili nástroj k vašim potřebám
- Mějte pod kontrolou otáčky, krouticí moment, počáteční a cílové otáčky, funkce ochrany proti zpětným rázům a LED
- Upravte nastavení podle libovolného použití zvolením optimálních nastavení nástroje pro opakovatelnou přesnost
- Naprogramujte/uložte profily pro bezkonkurenční kontrolu
- Vyberte si z řady profilu aplikace nebo si rychle vytvořte vlastní pro dokonalé výsledky při každém stisknutí spouště
- Uložte si až 4 zákaznická nastavení do paměti nástroje pro rychlou volbu na pracovišti
- Aplikace ONE-KEY™ umožňuje také funkci inventarizace pro celkovou správu celého vašeho parku nástrojů/zařízení
- Vyšší výkon – bezkonkurenční točivý moment 135 Nm
- Vyšší otáčky – až 2 000 ot/min
- Elektronická spojka s 13 nastaveními krouticího momentu

	M18 ONEPD-0X	M18 ONEPD-502X
Kapacita aku (Ah)	–	5.0
Počet dostupných akumulátorů	0	2
Nabíječka	–	59 min
Počet otáček - 1.st. (ot./min)	0 - 550	0 - 550
Počet otáček - 2.st. (ot./min)	0 - 2000	0 - 2000
Kapacita sklíčidla (mm)	13	13
Max. průměr vrtání do dřeva (mm)	45	45
Max. průměr vrtání do oceli (mm)	13	13
Max. průměr vrtání do zdiva (mm)	13	13
Max. počet úderů (ú./min)	0 - 32,000	0 - 32,000
Max. moment (Nm)	135	135
Hmotnost vč. aku (kg)	–	2.5
Dodávaný v	Heavy Duty kufr	Heavy Duty kufr
Obj.č.	4933451910	4933451147



ONE-KEY™

UNLOCKING THE DIGITAL JOBSITE.



Kompletní přizpůsobení nástroje prostřednictvím aplikace ONE-KEY™



Ukládáte profily pro použití konkrétní opakovatelné přesnosti



Funkce inventarizace pro celkovou správu sortimentu

M18 FPD | M18 FUEL™ PŘÍKLEPOVÁ VRТАČKA

- Vyšší výkon – bezkonkurenční točivý moment 135 Nm
- Vyšší otáčky – až 2 000 ot/min
- Menší rozměr – délka jen 197 mm
- Milwaukee® je autorem konstrukce i výrobcem motorů bez uhlíků POWERSTATE™ – až o 10-krát delší životnost motoru a až o 60% více síly
- Nový REDLINK PLUS™ nejmodernější elektronický systém na trhu, ochrana proti přetížení chrání nářadí i akumulátor před extrémním namáháním
- Akumulátor REDLITHIUM-ION™ umožňuje až 2,5x delší dobu provozu, až o 20 % větší výkon a až 2x delší životnost akumulátoru a funguje lépe při teplotách blízkých –20 °C než jiné technologie Li-Ion
- Individuální řízení jednotlivých článků optimalizuje odběr při provozu nářadí a prodlužuje životnost
- Palivoměr baterie zobrazuje zbývajcí kapacitu
- LED světlo pro osvětlení pracovní plochu
- Celokovová reverzibilní spona na opasek - rychle a snadné zavěšení nářadí
- Flexibilní akumulátorový systém - provoz s každým akumulátorem Milwaukee® M18™



M18 FUEL™

	M18 FPD-0X	M18 FPD-502X
Kapacita aku (Ah)	–	5.0
Počet dostupných akumulátorů	0	2
Nabíječka	–	59 min
Počet otáček - 1.st. (ot./min)	0 - 550	0 - 550
Počet otáček - 2.st. (ot./min)	0 - 2000	0 - 2000
Kapacita sklíčidla (mm)	13	13
Max. průměr vrtání do dřeva (mm)	45	65
Max. průměr vrtání do oceli (mm)	13	16
Max. průměr vrtání do zdiva (mm)	13	13
Max. počet úderů (ú./min)	0 - 32,000	0 - 32,000
Max. moment (Nm)	135	135
Hmotnost vč. aku (kg)	–	2.5
Dodávaný v	Heavy Duty kufr	Heavy Duty kufr
Obj.č.	4933451446	4933451061

HD18 PD | M18™ HEAVY DUTY PŘÍKLEPOVÁ VRТАČKA

- Díky 4-pólovému bezrámovému motoru Milwaukee® nabízí ohromujících 85 Nm krouticího momentu, což je ideální pro nejtěžší použití
- REDLINK™ ochrana proti přetížení chrání nářadí i akumulátor před extrémním namáháním
- Celokovová převodovka nabízí maximální výkon a dlouhou životnost
- Celokovové 13 mm Heavy Duty sklíčidlo umožňuje optimální upnutí vrtáku
- Přiklepový mechanismus nabízí 28000 úderů za minutu pro účinné vrtání do zdiva
- 24 stupňové nastavení krouticího momentu umožňuje optimální kontrolu pro uživatele
- 3 stupňový volič režimu umožňuje přepínat mezi vrtáním, šroubováním a přiklepem rychle a snadno
- Individuální řízení jednotlivých článků optimalizuje odběr při provozu nářadí a prodlužuje životnost
- Ukazatel stavu nabití a LED světlo
- REDLITHIUM-ION™ akumulátor poskytuje až 2x delší doba chodu, až o 20% více síly, až 2x delší životnost aku, lepší provoz i při teplotě –20 °C ve srovnání s ostatní technologie Li-Ion
- Flexibilní akumulátorový systém - provoz s každým akumulátorem Milwaukee® M18™



	HD18 PD-0
Kapacita aku (Ah)	–
Počet dostupných akumulátorů	0
Nabíječka	–
Počet otáček - 1.st. (ot./min)	0 - 450
Počet otáček - 2.st. (ot./min)	0 - 1800
Kapacita sklíčidla (mm)	13
Max. průměr vrtání do dřeva (mm)	55
Max. průměr vrtání do oceli (mm)	13
Max. průměr vrtání do zdiva (mm)	16
Max. počet úderů (ú./min)	28,000
Max. moment (Nm)	85
Hmotnost vč. aku (kg)	2.5
Dodávaný v	–
Obj.č.	4933446925

M18 BLPD | M18™ KOMPAKTNÍ BEZKOMUTÁTOROVÁ PŘÍKLEPOVÁ VRТАČKA

- Nejkompaktnější přiklepová vrtačka ve své třídě, délka pouze 187 mm
- Bezuhlíkový motor až o 50% účinnější, až s 2x delší životností
- Max. krouticí moment: 60 Nm, nejlepší poměr výkon: velikost
- REDLINK™ ochrana proti přetížení je součástí nářadí, spolu s baterií poskytuje nejlepší výdrž ve své třídě
- Celokovová převodovka a 13 mm celokovové sklíčidlo pro rychlou výměnu bitů
- Optimalizovaná rychlost pro rychlejší vrtání a upevnění (0 - 450/0 - 1800 ot./min)
- Ukazatel stavu nabití a LED světlo
- 3 stupňový volič režimu umožňuje přepínat mezi rotačním, šroubovacím a přiklepovým režimu rychle a snadno
- Kontrola jednotlivých článků pro optimalizaci provozu nářadí a trvanlivost
- Flexibilní akumulátorový systém - provoz se všemi akumulátory Milwaukee® M18™



	M18 BLPD-0	M18 BLPD-202C	M18 BLPD-502C
Kapacita aku (Ah)	–	2.0	5.0
Počet dostupných akumulátorů	0	2	2
Nabíječka	–	40 min	100 min
Počet otáček - 1.st. (ot./min)	0 - 450	0 - 450	0 - 450
Počet otáček - 2.st. (ot./min)	0 - 1800	0 - 1800	0 - 1800
Kapacita sklíčidla (mm)	13	13	13
Max. průměr vrtání do dřeva (mm)	38	38	38
Max. průměr vrtání do oceli (mm)	13	13	13
Max. průměr vrtání do zdiva (mm)	16	16	16
Max. počet úderů (ú./min)	0 - 28,800	0 - 28,800	0 - 28,800
Max. moment (Nm)	60	50	60
Hmotnost vč. aku (kg)	–	1.8	2.1
Dodávaný v	–	kufr	kufr
Obj.č.	4933448446	4933448447	4933448472

M18 BPD | M18™ KOMPAKTNÍ PŘÍKLEPOVÁ VRТАČKA

- Kompaktní přiklepová vrtačka s omezenou délkou 198 mm je ideální pro použití v omezeném prostoru
- Vysoce výkonný 4-pólový motor Milwaukee® nabízí maximální výkon tím, že zvyšuje poměr síly a hmotnosti
- REDLINK™ ochrana proti přetížení chrání nářadí i akumulátor před extrémním namáháním
- Celokovová převodovka poskytuje maximální výkon a dlouhou životnost
- 13 mm sklíčidlo pro rychlé upnutí celého sortimentu příslušenství
- 18 stupňové nastavení krouticího momentu nabízí maximální flexibilitu
- 3 stupňový volič režimu umožňuje přepínat mezi vrtáním, šroubováním a přiklepem rychle a snadno
- Individuální řízení jednotlivých článků optimalizuje odběr při provozu nářadí a prodlužuje životnost
- Ukazatel stavu nabití a LED světlo
- REDLITHIUM-ION™ akumulátor poskytuje až 2x delší doba chodu, až o 20% více síly, až 2x delší životnost aku, lepší provoz i při teplotě –20 °C ve srovnání s ostatní technologie Li-Ion
- Flexibilní akumulátorový systém - provoz s každým akumulátorem Milwaukee® M18™



	M18 BPD-0	M18 BPD-202C	M18 BPD-402C
Kapacita aku (Ah)	–	2.0	4.0
Počet dostupných akumulátorů	0	2	2
Nabíječka	–	40 min	80 min
Počet otáček - 1.st. (ot./min)	0 - 450	0 - 450	0 - 450
Počet otáček - 2.st. (ot./min)	0 - 1800	0 - 1800	0 - 1800
Kapacita sklíčidla (mm)	13	13	13
Max. průměr vrtání do dřeva (mm)	38	38	38
Max. průměr vrtání do oceli (mm)	13	13	13
Max. průměr vrtání do zdiva (mm)	16	16	16
Max. počet úderů (ú./min)	0 - 28,800	0 - 28,800	0 - 28,800
Max. moment (Nm)	50	50	60
Hmotnost vč. aku (kg)	–	1.9	2.1
Dodávaný v	–	kufr	kufr
Obj.č.	4933443500	4933443515	4933443520

M18 ONEDD
ONE-KEY™ FUEL™ VRTACÍ ŠROUBOVÁK

- o M18 FDD but with ONE-KEY™ technology
- o Connect via Bluetooth® with the Milwaukee® ONE-KEY™ app
- o Complete tool customisation via ONE-KEY™ app to tune the tool to your needs
- o Control speed, torque, start and end speeds, anti-kickback functions and LED
- o Configure to any application choosing optimum tool settings for repeatable precision
- o Program/save profiles for unmatched control
- o Select from a range of application profiles or quickly create your own for perfect results on every trigger pull
- o Save up to 4 custom settings to the tools memory for fast selection on the jobsite
- o ONE-KEY™ app also provides inventory function for total management of your complete tool/equipment fleet
- o More power - unmatched torque of 135 Nm
- o More speed - delivers up to 2000 rpm
- o Electronic clutch with 13 torque settings
- o Flexible battery system: works with all Milwaukee® M18™ batteries

	M18 ONEDD-0X	M18 ONEDD-502X
Kapacita aku (Ah)	–	5.0
Počet dostupných akumulátorů	0	2
Nabíječka	–	59 min
Počet otáček - 1.st. (ot./min)	0 - 550	0 - 550
Počet otáček - 2.st. (ot./min)	0 - 2000	0 - 2000
Kapacita sklíčidla (mm)	13	13
Max. průměr vrtání do dřeva (mm)	45	45
Max. průměr vrtání do oceli (mm)	13	13
Max. moment (Nm)	135	135
Hmotnost vč. aku (kg)	–	2.5
Dodáváný v	Heavy Duty kufr	Heavy Duty kufr
Obj.č.	4933451911	4933451149



Kompletní přizpůsobení nástroje prostřednictvím aplikace ONE-KEY™



Ukládáte profily pro použití konkrétní opakovatelné přesnosti



Funkce inventarizace pro celkovou správu sortimentu

M18 FUEL



M18 FDD | M18 FUEL™ VRTAČKA/ŠROUBOVÁK

- o Vyšší výkon – bezkonkurenční točivý moment 135 Nm
- o Vyšší otáčky – až 2 000 ot/min
- o Menší rozměr – délka jen 190 mm
- o Milwaukee® je autorem i výrobcem motorů bezuhlíkového POWERSTATE™ motoru, který byl vytvořen pro 10x delší životnost a až o 60% více síly
- o Nový REDLINK PLUS™ nejmodernější elektronický systém na trhu, ochrana proti přetížení chrání nářadí i akumulátor před extrémním namáháním
- o Akumulátor REDLITHIUM-ION™ umožňuje až 2,5x delší dobu provozu, až o 20 % větší výkon a až 2x delší životnost akumulátoru a funguje lépe při teplotách blízkých –20 °C než jiné technologie Li-Ion
- o Individuální řízení jednotlivých článků optimalizuje odběr při provozu nářadí a prodlužuje životnost
- o Ukazatel stavu nabíjení
- o LED světlo
- o Celokovová reverzibilní spona na opasek - rychlé a snadné zavěšení nářadí
- o Flexibilní aku systém - provoz s každým akumulátorem Milwaukee® M18™



	M18 FDD-0X	M18 FDD-502X
Kapacita aku (Ah)	–	5.0
Počet dostupných akumulátorů	0	2
Nabíječka	–	59 min
Počet otáček - 1.st. (ot./min)	0 - 550	0 - 550
Počet otáček - 2.st. (ot./min)	0 - 2000	0 - 2000
Kapacita sklíčidla (mm)	13	13
Max. průměr vrtání do dřeva (mm)	45	45
Max. průměr vrtání do oceli (mm)	13	13
Max. moment (Nm)	135	135
Hmotnost vč. aku (kg)	–	2.5
Dodáváný v	Heavy Duty kufr	Heavy Duty kufr
Obj.č.	4933451445	4933451064

M18 BLDD | M18™ KOMPAKTNÍ BEZKOMUTÁTOROVÁ VRTAČKA/ŠROUBOVÁK

- o Nejkompaktnější vrtačka/šroubovák ve své třídě, délka pouze 174 mm
- o Bezkomutátorový motor až o 50% účinnější, až s 2x delší životností
- o Max. krouticí moment: 60 Nm, nejlepší poměr výkon: velikost
- o REDLINK™ ochrana proti přetížení je součástí nářadí, spolu s baterií poskytuje nejlepší výdrž ve své třídě
- o Celokovová převodovka a 13 mm celokovové sklíčidlo pro rychlou výměnu bitů
- o Optimalizovaná rychlost pro rychlejší vrtání a upevnění (0 - 450 / 0 - 1800 ot./min)
- o Ukazatel stavu nabíjení a LED světlo
- o Kontrola jednotlivých článků pro optimalizaci provozu nářadí a trvanlivost
- o Flexibilní akumulátorový systém - provoz se všemi akumulátory řady Milwaukee® M18™



	M18 BLDD-0	M18 BLDD-202C	M18 BLDD-502C
Kapacita aku (Ah)	–	2.0	5.0
Počet dostupných akumulátorů	0	2	2
Nabíječka	–	40 min	100 min
Počet otáček - 1.st. (ot./min)	0 - 450	0 - 450	0 - 450
Počet otáček - 2.st. (ot./min)	0 - 1800	0 - 1800	0 - 1800
Kapacita sklíčidla (mm)	13	13	13
Max. průměr vrtání do dřeva (mm)	38	38	38
Max. průměr vrtání do oceli (mm)	13	13	13
Max. moment (Nm)	60	50	60
Hmotnost vč. aku (kg)	–	1.7	2.0
Dodáváný v	–	kufr	kufr
Obj.č.	4933448440	4933448441	4933448458

M18 BDD | M18™ KOMPAKTNÍ VRTAČKA/ŠROUBOVÁK

- o Kompaktní vrtačka / šroubovák měří na délku pouze 185 mm a je ideální pro použití v omezených prostorech
- o Vysoce výkonný 4-pólový motor Milwaukee® nabízí maximální výkon tím, že zvyšuje poměr síly a hmotnosti
- o REDLINK™ ochrana proti přetížení chrání nářadí i akumulátor před extrémním namáháním
- o Celokovová převodovka poskytuje maximální výkon a dlouhou životnost
- o 13 mm kovové sklíčidlo
- o 17 stupňové nastavení kroutícího momentu nabízí maximální flexibilitu
- o Individuální řízení jednotlivých článků optimalizuje odběr při provozu nářadí a prodlužuje životnost
- o Ukazatel stavu nabíjení
- o LED světlo pro osvětlení pracovní plochy
- o REDLITHIUM-ION™ akumulátor poskytuje až 2x delší doba chodu, až o 20% více síly, až 2x delší životnost aku, lepší provoz i při teplotě -20 °C ve srovnání s ostatní technologie Li-Ion
- o Flexibilní akumulátorový systém - provoz s každým akumulátorem Milwaukee® M18™



	M18 BDD-0	M18 BDD-202C	M18 BDD-402C
Kapacita aku (Ah)	–	2.0	4.0
Počet dostupných akumulátorů	0	2	2
Nabíječka	–	40 min	80 min
Počet otáček - 1.st. (ot./min)	0 - 450	0 - 450	0 - 450
Počet otáček - 2.st. (ot./min)	0 - 1800	0 - 1800	0 - 1800
Kapacita sklíčidla (mm)	13	13	13
Max. průměr vrtání do dřeva (mm)	38	38	38
Max. průměr vrtání do oceli (mm)	13	13	13
Max. moment (Nm)	50	50	60
Hmotnost vč. aku (kg)	–	1.8	2.0
Dodáváný v	–	kufr	kufr
Obj.č.	4933443530	4933443555	4933443565

M18 FRAD | M18 FUEL™ SUPER HAWG® 2-RYCHLOSTNÍ PRAVOÚHLÝ VRTACÍ ŠROUBOVÁK

- Bezuhlíkový motor POWERSTATE™ zajišťuje konstantní výkon při zatížení pro vrtání 152mm otvorů
- Nový REDLINK PLUS™ nejmodernější elektronický systém na trhu, ochrana proti přetížení chrání nářadí i akumulátor před extrémním namáháním
- REDLITHIUM-ION™ akumulátor poskytuje až 2,5x delší dobu chodu, až o 20% více síly, až 2x delší životnost aku, lepší provoz i při teplotě -20 °C ve srovnání s ostatní technologie Li-Ion
- Mimořádně dlouhá doba chodu, zvládne až 75 otvorů se spirálovým vrtákem 65 mm do dřeva
- Mechanická spojka chrání nástroj v případě zastavení
- Celokovová skříň převodovky a 13mm skličidlo s ozubeným věncem pro vysokou odolnost
- Ukazatel stavu nabití a LED světlo



	M18 FRAD-0
Kapacita aku (Ah)	–
Počet dostupných akumulátorů	0
Nabíječka	–
Počet otáček - 1.st. (ot./min)	0 - 350
Počet otáček - 2.st. (ot./min)	0 - 950
Kapacita skličidla (mm)	13
Max. kapacita vrtání do dřeva- hadovitý vrták (mm)	40
Max. kapacita vrtání do dřeva-samořezný vrták (mm)	117
Max. kapacita vrtání do dřeva-kruhová pilka (mm)	152
Max. průměr vrtání do oceli (mm)	13
Hmotnost vč. aku (kg)	6.4
Dodávaný v	–
Obj.č.	4933451289

BIG HAWG™ ŘEZAČKA: 54, 65, 92 MM. KORUNKA S PILOTNÍM VRTÁKEM, 2X DALŠÍ PILOTNÍCH VRTÁK, DIAMANTEM VYSTLÁNĚ, IMBUSOVÝ KLÍČ



Obj.č. 49569075

M18 FRADH | M18 FUEL™ SUPER HAWG® 2-RYCHLOSTNÍ PRAVOÚHLÝ VRTACÍ ŠROUBOVÁK S QUIK-LOK™

- Bezuhlíkový motor POWERSTATE™ zajišťuje konstantní výkon při zatížení pro vrtání 152mm otvorů
- Nový REDLINK PLUS™ nejmodernější elektronický systém na trhu, ochrana proti přetížení chrání nářadí i akumulátor před extrémním namáháním
- REDLITHIUM-ION™ akumulátor poskytuje až 2,5x delší dobu chodu, až o 20% více síly, až 2x delší životnost aku, lepší provoz i při teplotě -20 °C ve srovnání s ostatní technologie Li-Ion
- Mimořádně dlouhá doba chodu, zvládne až 75 otvorů se spirálovým vrtákem 65 mm do dřeva
- Mechanická spojka chrání nástroj v případě zastavení
- Celokovová skříň převodovky a skličidlo 7/16" Quick Lock™ pro vysokou odolnost
- Ukazatel stavu nabití a LED světlo



	M18 FRADH-0
Kapacita aku (Ah)	–
Počet dostupných akumulátorů	0
Nabíječka	–
Počet otáček - 1.st. (ot./min)	0 - 350
Počet otáček - 2.st. (ot./min)	0 - 950
Upínání nářadí	7/16" Hex
Max. kapacita vrtání do dřeva- hadovitý vrták (mm)	40
Max. kapacita vrtání do dřeva-samořezný vrták (mm)	117
Max. kapacita vrtání do dřeva-kruhová pilka (mm)	152
Max. průměr vrtání do oceli (mm)	13
Hmotnost vč. aku (kg)	6.2
Dodávaný v	–
Obj.č.	4933451290

SWITCHBLADE™ SAMOŘEZNÉ VRTÁKY 5 KS SET. : Ø 35 / 38 / 54 / 65 MM, QUIK-LOK PRODLOUŽENÍ 140 MM DÉLKA



Obj.č. 49225100

M18 CRAD | M18 FUEL™ PRAVOÚHLÁ VRTAČKA

- Má výkon jaké síťové nářadí rychlost 1200 ot./min. při vrtání do dřeva
- Milwaukee® je autorem konstrukce i výrobcem motorů bez uhlíků POWERSTATE™- až 10-krát delší životnost motoru, až 25% více síly
- REDLINK PLUS™ nejmodernější elektronický systém na trhu, ochrana proti přetížení chrání nářadí i akumulátor před extrémním namáháním
- Celokovová převodovka a 13 mm skličidlo
- Extrémně dlouhá doba provozu, až 150 otvorů, s 22 mm vrtákovou korunkou při vrtání do dřeva 50 x 100 mm
- Až o 10% lehčí a menší než špičkové konkurenční síťové nářadí
- Ukazatel stavu nabití a LED světlo
- Flexibilní akumulátorový systém - provoz s každým akumulátorem Milwaukee® M18™



	M18 CRAD-0
Kapacita aku (Ah)	–
Počet dostupných akumulátorů	0
Nabíječka	–
Počet otáček bez zatížení (ot./min)	0 - 1200
Kapacita skličidla (mm)	13
Max. kapacita vrtání do dřeva- hadovitý vrták (mm)	26
Max. kapacita vrtání do dřeva-samořezný vrták (mm)	51
Max. kapacita vrtání do dřeva-kruhová pilka (mm)	102
Max. průměr vrtání do oceli (mm)	8
Hmotnost vč. aku (kg)	4.1
Dodávaný v	–
Obj.č.	4933447730

C18 RAD | M18™ KOMPAKTNÍ PRAVOÚHLÁ VRTAČKA

- Optimalizovaný výkon: 1500 otáček za minutu na 20 Nm
- REDLINK™ ochrana proti přetížení chrání nářadí i akumulátor před extrémním namáháním
- Vysoké otáčky pro univerzální použití
- 10 mm jednodílné skličidlo poskytuje maximální všestrannost
- 100 mm kompaktní hlava navržena tak, aby se nářadí vešlo i do nejuzších míst
- Rukojet může být stavitelná do různých poloh pro maximální pohodlí
- 10 + 1 stupeň elektronické spojky umožňuje úplnou kontrolu přesnosti utažení
- Individuální řízení jednotlivých článků optimalizuje odběr při provozu nářadí a prodlužuje životnost
- Ukazatel stavu nabití
- Zabudované LED světlo osvětluje pracovní plochu
- REDLITHIUM-ION™ akumulátor poskytuje až 2x delší dobu chodu, až o 20% více síly, až 2x delší životnost aku, lepší provoz i při teplotě -20 °C ve srovnání s ostatní technologie Li-Ion
- Flexibilní aku systém - provoz s každým akumulátorem Milwaukee® M18™



	C18 RAD-0
Kapacita aku (Ah)	–
Počet dostupných akumulátorů	0
Nabíječka	–
Počet otáček bez zatížení (ot./min)	0 - 1500
Kapacita skličidla (mm)	10
Max. moment (Nm)	20
Max. průměr vrtání do dřeva (mm)	28
Max. průměr vrtání do oceli (mm)	10
Hmotnost vč. aku (kg)	1.9
Dodávaný v	–
Obj.č.	4933427189

M18 ONEFHIWF34

ONE-KEY™ FUEL™ 3/4" RÁZOVÝ UTAHOVÁK S POJISTNÝM KROUŽKEM

- M18 FUEL™ rázový šroubovák s vysokým točivým momentem a technologií ONE-KEY™ má utahovací moment 1627 Nm v kompaktním rozměru 213 mm, který poskytuje lepší přístup do těsných prostorů
- 4 režimový systém DRIVE CONTROL™ umožňuje použít čtyři různá nastavení otáček a točivého momentu, a tak maximalizovat všestrannost aplikace
- V režimu 4 pro odstranění šroubů se uvolní matice točivým momentem 1898 Nm, potom se přejde na otáčky 750 ot/min - bezkonkurenční proces pro odstraňování spojovacích prvků
- Integrovaný senzor načítací rázy zvyšuje konsistenci opakovatelnosti nastavení vybraného točivého momentu
- Aplikace ONE-KEY™ pro kontrolu nástrojů umožňuje bezdrátově přizpůsobení nástrojů zákazníkům pro zvýšení produktivity a pro konsistentní výsledky
- Monitorovací a zabezpečovací nástroj ONE-KEY™ je vybaven na cloudu založenou platformou pro správu inventáře, která podporuje sledování nástrojů a prevenci krádeží
- 3/4" třecí kroužek
- Flexibilní bateriový systém: pracuje se všemi bateriemi Milwaukee® M18™

	M18 ONEFHIWF34-0X	M18 ONEFHIWF34-502X
Kapacita aku (Ah)	–	5.0
Počet dostupných akumulátorů	0	2
Nabíječka	–	59 min
Počet otáček bez zatížení (ot./min)	0-800/0-1300/0-1800/0-0-800/0-1300/0-1800/0-1800	1800
Počet úderů (ú./min)	0-850/0-1850/0-2400/0-0-850/0-1850/0-2400/0-2400	2400
Upínání nářadí	3/4" čtyřhran	3/4" čtyřhran
Max. utahovací moment (Nm)	1627	1627
Moment rázu matic (Nm)	2034	2034
Hmotnost vč. aku (kg)	–	3.5
Dodávaný v	Heavy Duty kufr	Heavy Duty kufr
Obj.č.	4933459729	4933459730

ONE-KEY™
UNLOCKING THE DIGITAL JOBSITE.

M18 FUEL



Kompletní přizpůsobení nástrojů přáním zákazníků pomocí aplikace ONE-KEY™



Uložte profily pro aplikaci specifického opakování přesnosti



Funkční inventarizace celé správy nástrojů

M18 ONEFHIWF12 | ONE-KEY™ FUEL™ 1/2" RÁZOVÝ UTAHOVÁK S POJISTNÝM KROUŽKEM

- M18 FUEL™ rázový šroubovák s vysokým točivým momentem s technologií ONE-KEY™ má utahovací moment 1356 Nm v kompaktním rozměru 213 mm, který poskytuje lepší přístup do těsných prostorů
- 4 režimový systém DRIVE CONTROL™ umožňuje použít čtyři různá nastavení otáček a točivého momentu, a tak maximalizovat všestrannost aplikace
- V režimu 4 pro odstranění šroubů se uvolní matice točivým momentem 1898 Nm, potom se přejde na otáčky 750 ot/min - bezkonkurenční proces pro odstraňování spojovacích prvků
- Integrovaný senzor načítající rázy zvyšuje konsistenci opakovatelnosti nastavení vybraného točivého momentu
- Aplikace ONE-KEY™ pro kontrolu nástrojů umožňuje bezdrátově přizpůsobení nástrojů zákazníkům pro zvýšení produktivity a pro konsistentní výsledky
- Monitorovací a zabezpečovací nástroj ONE-KEY™ je vybaven na cloudu založenou platformou pro správu inventáře, která podporuje sledování nástrojů a prevenci krádeží
- 1/2" pojistný kroužek
- Flexibilní bateriový systém: pracuje se všemi bateriemi Milwaukee® M18™



	M18 ONEFHIWF12-0X	M18 ONEFHIWF12-502X
Kapacita aku (Ah)	–	5.0
Počet dostupných akumulátorů	0	2
Nabíječka	–	59 min
Počet otáček bez zatížení (ot./min)	0-550/0-1400/0-1750/0-1750	0-550/0-1400/0-1750/0-1750
Počet úderů (ú./min)	0-950/0-1750/0-2100/0-2100	0-950/0-1750/0-2100/0-2100
Upínání nářadí	1/2" čtyřhran	1/2" čtyřhran
Max. utahovací moment (Nm)	130/400/1356/1356	130/400/1356/1356
Moment rázu matic (Nm)	1898	1898
Hmotnost vč. aku (kg)	–	3.3
Dodávaný v	Heavy Duty kufr	Heavy Duty kufr
Obj.č.	4933459726	4933459727

10 KS SHOCKWAVE IMPACT DUTY™ SADA NÁSTRČNÝCH KLÍČŮ 1/2"

Obj.č. 4932352861



M18 ONEFHIWP12 | ONE-KEY™ FUEL™ 1/2" RÁZOVÝ UTAHOVÁK S ARETAČNÍM ČEPEM

- M18 FUEL™ rázový šroubovák s vysokým točivým momentem s technologií ONE-KEY™ má utahovací moment 1017 Nm v kompaktním rozměru 206 mm, který poskytuje lepší přístup do těsných prostorů
- 4 režimový systém DRIVE CONTROL™ umožňuje použít čtyři různá nastavení otáček a točivého momentu, a tak maximalizovat všestrannost aplikace
- V režimu 4 pro odstranění šroubů se uvolní matice točivým momentem 1491 Nm, potom se přejde na otáčky 750 ot/min - bezkonkurenční proces pro odstraňování spojovacích prvků
- Integrovaný senzor načítající rázy zvyšuje konsistenci opakovatelnosti nastavení vybraného točivého momentu
- Aplikace ONE-KEY™ pro kontrolu nástrojů umožňuje bezdrátově přizpůsobení nástrojů zákazníkům pro zvýšení produktivity a pro konsistentní výsledky
- Monitorovací a zabezpečovací nástroj ONE-KEY™ je vybaven na cloudu založenou platformou pro správu inventáře, která podporuje sledování nástrojů a prevenci krádeží
- 1/2" dorazy pro maximum ochrany podstavce
- Flexibilní bateriový systém: pracuje se všemi bateriemi Milwaukee® M18™



	M18 ONEFHIWP12-0X	M18 ONEFHIWP12-502X
Kapacita aku (Ah)	–	5.0
Počet dostupných akumulátorů	0	2
Nabíječka	–	59 min
Počet otáček bez zatížení (ot./min)	0-950/0-1500/0-1800/0-1800	0-950/0-1500/0-1800/0-1800
Počet úderů (ú./min)	0-1150/0-2100/0-2400/0-2400	0-1150/0-2100/0-2400/0-2400
Upínání nářadí	1/2" čtyřhran	1/2" čtyřhran
Max. utahovací moment (Nm)	190/400/1017/1017	190/400/1017/1017
Moment rázu matic (Nm)	1491	1491
Hmotnost vč. aku (kg)	–	3.2
Dodávaný v	Heavy Duty kufr	Heavy Duty kufr
Obj.č.	4933459724	4933459725

10 KS SHOCKWAVE IMPACT DUTY™ SADA NÁSTRČNÝCH KLÍČŮ 1/2"

Obj.č. 4932352861



M18 FHIWP12 | M18 FUEL™ 1/2" RÁZOVÝ UTAHOVÁK S ARETAČNÍM ČEPEM

- M18 FUEL™ rázový šroubovák s vysokým točivým momentem má utahovací moment 1017 Nm v kompaktním rozměru 206 mm, který poskytuje lepší přístup do těsných prostorů
- 4 režimový systém DRIVE CONTROL™ umožňuje použít čtyři různá nastavení otáček a točivého momentu a tak maximalizovat všestrannost aplikace
- V režimu 4 pro odstranění šroubů se uvolní matice točivým momentem 1491 Nm, potom se přejde na otáčky 750 ot/min - bezkonkurenční proces pro odstraňování spojovacích prvků
- 1/2" dorazy pro maximum ochrany podstavce
- Nové LED osvětlení je o 40 % jasnější než předchozí model
- Milwaukee® POWERSTATE™ - bezkartáčový motor zvyšuje efektivitu a životnost. Dává maximum energie
- REDLINK PLUS™ inteligentní systém poskytuje nástrojům a bateriím pokročilou ochranu proti přetížení a jedinečně zvyšuje výkon nástroje při zatížení
- REDLITHIUM-ION™ bateriový blok nabízí vynikající konstrukci bloku, elektroniku a provedení se stále vysokou kvalitou, což zajišťuje delší dobu provozu a více provedené práce po dobu životnosti bloku



	M18 FHIWP12-0X	M18 FHIWP12-502X
Kapacita aku (Ah)	–	5.0
Počet dostupných akumulátorů	0	2
Nabíječka	–	59 min
Počet otáček bez zatížení (ot./min)	0-950/0-1500/0-1800/0-1800	0-950/0-1500/0-1800/0-1800
Počet úderů (ú./min)	0-1150/0-2100/0-2400/0-2400	0-1150/0-2100/0-2400/0-2400
Upínání nářadí	1/2" čtyřhran	1/2" čtyřhran
Max. utahovací moment (Nm)	190/400/1017/1017	190/400/1017/1017
Moment rázu matic (Nm)	1491	1491
Hmotnost vč. aku (kg)	–	3.2
Dodávaný v	Heavy Duty kufr	Heavy Duty kufr
Obj.č.	4933459692	4933459693

10 KS SHOCKWAVE IMPACT DUTY™ SADA NÁSTRČNÝCH KLÍČŮ 1/2"

Obj.č. 4932352861



M18 FHIWF12
M18 FUEL™ 1/2" RÁZOVÝ UTAHOVÁK S POJISTNÝM KROUŽKEM

- M18 FUEL™ rázový šroubovák s vysokým točivým momentem má utahovací moment 1356 Nm v kompaktním rozměru 213 mm, který poskytuje lepší přístup do těsných prostorů
- 4 režimový systém DRIVE CONTROL™ umožňuje použít čtyři různá nastavení otáček a točivého momentu a tak maximalizovat všestrannost aplikace
- V režimu 4 pro odstranění šroubů se uvolní matice točivým momentem 1898 Nm, potom se přejde na otáčky 750 ot/min - bezkonkurenční proces pro odstraňování spojovacích prvků
- 1/2" třecí kroužek
- Nové LED osvětlení je o 40 % jasnější než předchozí model
- Milwaukee® POWERSTATE™ - bezkartáčový motor zvyšuje efektivitu a životnost. Dává maximum energie
- REDLINK PLUS™ inteligentní systém poskytuje nástrojům a bateriím pokročilou ochranu proti přetížení a jedinečně zvyšuje výkon nástroje při zatížení
- REDLITHIUM-ION™ bateriový blok nabízí vynikající konstrukci bloku, elektroniku a provedení se stále vysokou kvalitou, což zajišťuje delší dobu provozu a více provedené práce po dobu životnosti bloku
- Zastříkávání pryží Premium odolává korozním materiálům a poskytuje uživateli zvýšený komfort

	M18 FHIWF12-0X	M18 FHIWF12-502X
Kapacita aku (Ah)	–	5.0
Počet dostupných akumulátorů	0	2
Nabíječka	–	59 min
Počet otáček bez zatížení (ot./min)	0-550/0-1400/0-1750/0-1750	0-550/0-1400/0-1750/0-1750
Počet úderů (ú./min)	0-950/0-1750/0-2100/0-2100	0-950/0-1750/0-2100/0-2100
Upínání nářadí	1/2" čtyřhran	1/2" čtyřhran
Max. utahovací moment (Nm)	130/400/1356/1356	130/400/1356/1356
Moment rázu matic (Nm)	1898	1898
Hmotnost vč. aku (kg)	–	3.3
Dodávaný v	Heavy Duty kufr	Heavy Duty kufr
Obj.č.	4933459695	4933459696



10 KS SHOCKWAVE IMPACT DUTY™ SADA NÁSTRČNÝCH KLÍČŮ 1/2"

Obj.č. 4932352861



Kompaktní velikost 213 mm



V režimu 4 pro odstranění šroubů se uvolní matice maximálním točivým momentem - bezkonkurenční proces pro odstraňování spojovacích prvků



Nové LED osvětlení je o 40 % jasnější než předchozí model

M18 FMTIWF12 | M18 FUEL™ 1/2" RÁZOVÝ UTAHOVÁK S POJISTNÝM KROUŽKEM

- M18 FUEL™ rázový utahovák se středním točivým momentem dodává 610 Nm v kompaktním rozměru 170 mm
- Výběr mezi režimy s různým nastavením rychlosti i momentu pomocí Milwaukee® DRIVE CONTROL™
- Milwaukee® je autorem konstrukce i výrobce motorů bez uhlíků POWERSTATE™ - delší životnost motoru a více síly
- Inteligentní systém REDLINK PLUS™ - ochrana proti přetížení chrání nářadí i akumulátor před extrémním namáháním
- REDLITHIUM-ION™ akumulátor poskytuje až 2,5x delší dobu chodu, až o 20% více síly, až 2x delší životnost aku, lepší provoz i při teplotě -20 °C ve srovnání s ostatní technologie Li-Ion
- Individuální řízení jednotlivých článků optimalizuje odběr při provozu nářadí a prodlužuje životnost
- 1/2" čtyřhran pojistný kroužek
- Ukazatel stavu nabití a LED světlo
- Flexibilní akumulátorový systém - provoz s každým akumulátorem Milwaukee® M18™



	M18 FMTIWF12-0X	M18 FMTIWF12-502X
Kapacita aku (Ah)	–	5.0
Počet dostupných akumulátorů	0	2
Nabíječka	–	59 min
Počet otáček bez zatížení (ot./min)	510/2100/2400	510/2100/2400
Počet úderů (ú./min)	420/2700/3000	420/2700/3000
Upínání nářadí	1/2" čtyřhran	1/2" čtyřhran
Max. moment (Nm)	130/550/610	130/550/610
Hmotnost vč. aku (kg)	–	2.4
Dodávaný v	Heavy Duty kufr	Heavy Duty kufr
Obj.č.	4933459189	4933459185

10 KS SHOCKWAVE IMPACT DUTY™ SADA NÁSTRČNÝCH KLÍČŮ 1/2"

Obj.č. 4932352861



M18 FMTIWP12 | M18 FUEL™ 1/2" RÁZOVÝ UTAHOVÁK S ARETAČNÍM ČEPEM

- Milwaukee® DRIVE CONTROL™ umožňuje uživateli přepnout do čtyř různých nastavení rychlosti a točivého momentu pro maximalizaci všestranného použití
- Milwaukee® je autorem konstrukce i výrobcem motorů bez uhlíků POWERSTATE™, delší životnost motoru a více síly
- REDLINK PLUS™ nejmodernější elektronický systém na trhu, ochrana proti přetížení chrání nářadí i akumulátor před extrémním namáháním
- Akumulátor REDLITHIUM-ION™ umožňuje až 2,5× delší dobu provozu, až o 20 % větší výkon a až 2× delší životnost akumulátoru a funguje lépe při teplotách blízkých -20 °C než jiné technologie Li-Ion
- Individuální řízení jednotlivých článků optimalizuje odběr při provozu nářadí a prodlužuje životnost
- 1/2" čep se čtvercovou západkou
- Ukazatel stavu nabití a LED světlo
- Flexibilní akumulátorový systém - provoz s každým akumulátorem Milwaukee® M18™



	M18 FMTIWP12-0X	M18 FMTIWP12-502X
Kapacita aku (Ah)	—	5.0
Počet dostupných akumulátorů	0	2
Nabíječka	—	59 min
Počet otáček bez zatížení (ot./min)	1700/2100/2400	1700/2100/2400
Počet úderů (ú./min)	2300/2700/3000	2300/2700/3000
Upínání nářadí	1/2" čtyřhran	1/2" čtyřhran
Max. moment (Nm)	430/550/610	430/550/610
Hmotnost vč. aku (kg)	—	2.4
Dodávaný v	Heavy Duty kufr	Heavy Duty kufr
Obj.č.	4933459188	4933459183

10 KS SHOCKWAVE IMPACT DUTY™ SADA NÁSTRČNÝCH KLÍČŮ 1/2"

Obj.č. 4932352861



HD18 HIWF | M18 HEAVY DUTY RÁZOVÝ UTAHOVÁK S POJISTNÝM KROUŽKEM

- Nejvýkonnější 18 V akumulátorový rázový uťahovák na trhu
- Díky 4-pólovému bezrámovému motoru Milwaukee® nabízí ohromujících 610 Nm krouticího momentu, což je ideální pro nejtěžší použití
- REDLINK™ ochrana proti přetížení chrání nářadí i akumulátor před extrémním namáháním
- Pojistný kroužek - 1/2" čtyřhran
- Ideální pro náročné aplikace jako např. obrábění kovů, mechanické spojování, průmyslová výroba, auto průmysl
- Je lehký a má ergonomický design
- Individuální řízení jednotlivých článků optimalizuje odběr při provozu nářadí a prodlužuje životnost
- Ukazatel stavu nabití
- REDLITHIUM-ION™ akumulátor poskytuje až 2x delší doba chodu, až o 20% více síly, až 2x delší životnost aku, lepší provoz i při teplotě -20 °C ve srovnání s ostatní technologie Li-Ion
- Flexibilní aku systém - provoz s každým akumulátorem Milwaukee® M18™



	HD18 HIWF-0	HD18 HIWF-402C
Kapacita aku (Ah)	—	4.0
Počet dostupných akumulátorů	0	2
Nabíječka	—	80 min
Počet otáček bez zatížení (ot./min)	0 - 1900	0 - 1900
Upínání nářadí	1/2" čtyřhran	1/2" čtyřhran
Počet úderů (ú./min)	0 - 2200	0 - 2200
Max. moment (Nm)	610	610
Hmotnost vč. aku (kg)	—	3.0
Dodávaný v	—	kufr
Obj.č.	4933441794	4933441789

10 KS SHOCKWAVE IMPACT DUTY™ SADA NÁSTRČNÝCH KLÍČŮ 1/2"

Obj.č. 4932352861



HD18 HIW | M18™ HEAVY DUTY RÁZOVÝ UTAHOVÁK

- Nejvýkonnější akumulátorový rázový uťahovák o výkonu 18 V na trhu.REDLINK™ ochrana proti přetížení chrání nářadí i akumulátor před extrémním namáháním
- 1/2" aretační čep ploché hlavy pro zajištění hlavice
- Ideální pro náročné aplikace jako např. výroba kovů, mechanické spojování, průmyslová výroba, auto průmysl
- Je lehký a má ergonomický design
- Individuální řízení jednotlivých článků optimalizuje odběr při provozu nářadí a prodlužuje životnost
- Ukazatel stavu nabití
- REDLITHIUM-ION™ akumulátor poskytuje až 2x delší doba chodu, až o 20% více síly, až 2x delší životnost aku, lepší provoz i při teplotě -20 °C ve srovnání s ostatní technologie Li-Ion
- Flexibilní akumulátorový systém - provoz s každým akumulátorem Milwaukee® M18™



	HD18 HIW-0	HD18 HIW-402C
Kapacita aku (Ah)	—	4.0
Počet dostupných akumulátorů	0	2
Nabíječka	—	80 min
Počet otáček bez zatížení (ot./min)	0 - 1900	0 - 1900
Upínání nářadí	1/2" čtyřhran	1/2" čtyřhran
Počet úderů (ú./min)	0 - 2200	0 - 2200
Max. moment (Nm)	610	610
Hmotnost vč. aku (kg)	—	3.0
Dodávaný v	—	kufr
Obj.č.	4933416195	4933441260

10 KS SHOCKWAVE IMPACT DUTY™ SADA NÁSTRČNÝCH KLÍČŮ 1/2"

Obj.č. 4932352861



M18 ONEIWF12 | ONE-KEY™ FUEL™ 1/2" RÁZOVÝ UTAHOVÁK S POJISTNÝM KROUŽKEM

- M18 FIW, ale s technologií ONE-KEY™
- Propojte se prostřednictvím Bluetooth™ s aplikací Milwaukee® ONE-KEY™
- Kompletní přizpůsobení nástroje prostřednictvím aplikace ONE-KEY™ aby jste přizpůsobili nástroj k vašim potřebám
- Mějte pod kontrolou otáčky, krouticí moment, počáteční a cílové otáčky a LED
- Upravte nastavení podle libovolného použití zvolením optimálních nastavení nástroje pro opakovatelnou přesnost
- Naprogramujte/uložte profily pro bezkonkurenční kontrolu
- Vyberte si z řady profilů aplikace nebo si rychle vytvořte vlastní pro dokonalé výsledky při každém stisknutí spouště
- Uložte si až 4 zákaznická nastavení do paměti nástroje pro rychlou volbu na pracovišti
- Aplikace ONE-KEY™ umožňuje také funkci inventarizace pro celkovou správu celého vašeho parku nástrojů/zařízení



	M18 ONEIWF12-0X	M18 ONEIWF12-502X
Kapacita aku (Ah)	—	5.0
Počet dostupných akumulátorů	0	2
Nabíječka	—	59 min
Počet otáček bez zatížení (ot./min)	900/1400/1900/2500	900/1400/1900/2500
Počet úderů (ú./min)	1300/2100/2550/3200	1300/2100/2550/3200
Upínání nářadí	1/2" čtyřhran	1/2" čtyřhran
Max. uťahovací moment (Nm)	300	300
Max. moment (Nm)	40/120/220/300	40/120/220/300
Hmotnost vč. aku (kg)	—	1.8
Dodávaný v	Heavy Duty kufr	Heavy Duty kufr
Obj.č.	4933459198	4933451374

10 KS SHOCKWAVE IMPACT DUTY™ SADA NÁSTRČNÝCH KLÍČŮ 1/2"

Obj.č. 4932352861



M18 ONEIWP12 | ONE-KEY™ FUEL™ 1/2" RÁZOVÝ UTAHOVÁK S ARETAČNÍM ČEPEM

- M18 FIW, ale s technologií ONE-KEY™
- Propojte se prostřednictvím Bluetooth™ s aplikací Milwaukee® ONE-KEY™
- Kompletní přizpůsobení nástroje prostřednictvím aplikace ONE-KEY™ aby jste přizpůsobili nástroj k vašim potřebám
- Mějte pod kontrolou otáčky, krouticí moment, počáteční a cílové otáčky a LED
- Upravte nastavení podle libovolného použití zvolením optimálních nastavení nástroje pro opakovatelnou přesnost
- Naprogramujte/uložte profily pro bezkonkurenční kontrolu
- Vyberte si z řady profilů aplikace nebo si rychle vytvořte vlastní pro dokonalé výsledky při každém stisknutí spouště
- Uložte si až 4 zákaznická nastavení do paměti nástroje pro rychlou volbu na pracovišti
- Aplikace ONE-KEY™ umožňuje také funkci inventarizace pro celkovou správu celého vašeho parku nástrojů/zařízení



	M18 ONEIWP12-0X	M18 ONEIWP12-502X
Kapacita aku (Ah)	—	5.0
Počet dostupných akumulátorů	0	2
Nabíječka	—	59 min
Počet otáček bez zatížení (ot./min)	900/1400/1900/2500	900/1400/1900/2500
Počet úderů (ú./min)	1300/2100/2550/3200	1300/2100/2550/3200
Upínání nářadí	1/2" čtyřhran	1/2" čtyřhran
Max. uťahovací moment (Nm)	300	300
Max. moment (Nm)	40/120/220/300	40/120/220/300
Hmotnost vč. aku (kg)	—	1.8
Dodávaný v	Heavy Duty kufr	Heavy Duty kufr
Obj.č.	4933459197	4933451372

10 KS SHOCKWAVE IMPACT DUTY™ SADA NÁSTRČNÝCH KLÍČŮ 1/2"

Obj.č. 4932352861



M18 FIWF12 | M18 FUEL™ 1/2" RÁZOVÝ UTAHOVÁK S POJISTNÝM KROUŽKEM

- Milwaukee® je autorem i výrobcem motorů bezuhlíkového POWERSTATE™ motoru, který byl vytvořen pro delší životnost a až o 20% více síly
- REDLINK PLUS™ nejmodernější elektronický systém na trhu, ochrana proti přetížení chrání nářadí i akumulátor před extrémním namáháním
- Milwaukee® DRIVE CONTROL™ umožňuje uživateli přepnout do čtyř různých nastavení rychlosti a točivého momentu pro maximalizaci všestranného použití
- Režim 1 - přesné práce
- Režim 2 – pomáhá předcházet poškození materiálů
- Režim 3 - maximální výkon pro těžké aplikace
- Režim 4 inteligentně detekuje, když nástroj narazí na hmoždinku, a po dobu jedné sekundy nástroj automaticky vypne, čímž snižuje přetěžování a poškození materiálů
- Akumulátor REDLITHIUM-ION™ umožňuje až 2,5× delší dobu provozu, až o 20 % větší výkon a až 2× delší životnost akumulátoru a funguje lépe při teplotách blízkých -20 °C než jiné technologie Li-Ion
- Individuální řízení jednotlivých článků optimalizuje odběr při provozu nářadí a prodlužuje životnost
- Ukazatel stavu nabití a LED světlo
- Celokovová reverzibilní spona na opasek - rychlé a snadné zavěšení nářadí



	M18 FIWF12-0X	M18 FIWF12-502X
Kapacita aku (Ah)	—	5.0
Počet dostupných akumulátorů	0	2
Nabíječka	—	59 min
Počet otáček bez zatížení (ot./min)	1700/2000/2500/2000	1700/2000/2500/2000
Počet úderů (ú./min)	2400/2600/3100/2600	2400/2600/3100/2600
Upínání nářadí	1/2" čtyřhran	1/2" čtyřhran
Max. uťahovací moment (Nm)	300	300
Max. moment (Nm)	40/120/300/120	40/120/300/120
Hmotnost vč. aku (kg)	—	1.8
Dodávaný v	Heavy Duty kufr	Heavy Duty kufr
Obj.č.	4933451448	4933451071

10 KS SHOCKWAVE IMPACT DUTY™ SADA NÁSTRČNÝCH KLÍČŮ 1/2"

Obj.č. 4932352861



M18 FIWP12 | M18 FUEL™ 1/2" RÁZOVÝ UTAHOVÁK S ARETAČNÍM ČEPEM

- Milwaukee® je autorem konstrukce i výrobcem motorů bez uhlíků POWERSTATE™ - delší životnost motoru a až o 20% více síly
- REDLINK PLUS™ - nejmodernější elektronický systém na trhu, ochrana proti přetížení chrání nářadí i akumulátor před extrémním namáháním
- Milwaukee® DRIVE CONTROL™ umožňuje uživateli přepnout do čtyř různých nastavení rychlostí a točivého momentu pro maximalizaci všestranného použití
- Režim 1 - přesné práce
- Režim 2 – pomáhá předcházet poškození materiálu
- Režim 3 - maximální výkon pro těžké aplikace
- Režim 4 inteligentně detekuje, když nástroj narazí na hmoždinku, a po dobu jedné sekundy nástroj automaticky vypne, čímž snižuje přetěžování a poškození materiálů
- Akumulátor REDLITHIUM-ION™ umožňuje až 2,5× delší dobu provozu, až o 20 % větší výkon a až 2× delší životnost akumulátoru a funguje lépe při teplotách blízkých -20 °C než jiné technologie Li-Ion
- Individuální řízení jednotlivých článků optimalizuje odběr při provozu nářadí a prodlužuje životnost
- Ukazatel stavu nabití a LED světlo
- Celokovová reverzibilní spona na opasek - rychlé a snadné zavěšení nářadí



	M18 FIWP12-0X	M18 FIWP12-502X
Kapacita aku (Ah)	–	5.0
Počet dostupných akumulátorů	0	2
Nabíječka	–	59 min
Počet otáček bez zatížení (ot./min)	1700/2000/2500/2000	1700/2000/2500/2000
Počet úderů (ú./min)	2400/2600/3100/2600	2400/2600/3100/2600
Upínání nářadí	1/2" čtyřhran	1/2" čtyřhran
Max. utahovací moment (Nm)	300	300
Max. moment (Nm)	40/120/300/120	40/120/300/120
Hmotnost vč. aku (kg)	–	1.8
Dodávaný v	Heavy Duty kufr	Heavy Duty kufr
Obj.č.	4933451449	4933451068

M18 BIW12 | M18™ KOMPAKTNÍ 1/2" RÁZOVÝ UTAHOVÁK

- Pouze 155 mm dlouhý, M18 FUEL™ 1/2" rázový uťahovák pro práce v těžko přístupných místech
- Vysoce výkonný 4-pólový motor Milwaukee® nabízí maximální výkon tím, že zvyšuje poměr síly a hmotnosti
- REDLINK™ ochrana proti přetížení chrání nářadí i akumulátor před extrémním namáháním
- Heavy duty celokovová převodovka a převody pro největší trvanlivost a maximální krouticí moment
- 1/2" čtyřhran upínání pro použití s univerzálními nástrčnými klíči
- Individuální řízení jednotlivých článků optimalizuje odběr při provozu nářadí a prodlužuje životnost
- Ukazatel stavu nabití a LED světlo
- REDLITHIUM-ION™ aku poskytuje až 2-krát delší doba chodu, až o 20% více síly, až 2x delší životnost aku, lepší výkon i při teplotě -20 °C ve srovnání s ostatními Li-Ion technologiemi
- Flexibilní aku systém - provoz s každým akumulátorem Milwaukee® M18™



	M18 BIW12-0	M18 BIW12-402C
Kapacita aku (Ah)	–	4.0
Počet dostupných akumulátorů	0	2
Nabíječka	–	80 min
Počet otáček bez zatížení (ot./min)	0 - 2450	0 - 2450
Upínání nářadí	1/2" čtyřhran	1/2" čtyřhran
Počet úderů (ú./min)	0 - 3350	0 - 3350
Max. moment (Nm)	240	240
Hmotnost vč. aku (kg)	–	1.9
Dodávaný v	–	kufr
Obj.č.	4933443590	4933443607

10 KS SHOCKWAVE IMPACT DUTY™ SADA NÁSTRČNÝCH KLÍČŮ 1/2"

Obj.č. 4932352861



M18 BIW38 | M18™ KOMPAKTNÍ 3/8" RÁZOVÝ UTAHOVÁK

- Pouze 152 mm dlouhý, M18 FUEL™ 3/8" rázový uťahovák pro práce v těžko přístupných místech
- REDLINK™ ochrana proti přetížení chrání nářadí i akumulátor před extrémním namáháním
- Heavy duty celokovová převodovka a převody pro největší trvanlivost a maximální krouticí moment
- 3/8" čtyřhran upínání pro použití s univerzálními nástrčnými klíči
- Individuální řízení jednotlivých článků optimalizuje odběr při provozu nářadí a prodlužuje životnost
- Ukazatel stavu nabití a LED světlo
- REDLITHIUM-ION™ aku poskytuje až 2-krát delší doba chodu, až o 20% více síly, až 2x delší životnost aku, lepší výkon i při teplotě -20 °C ve srovnání s ostatními Li-Ion technologiemi
- Flexibilní akumulátorový systém - provoz s každým akumulátorem Milwaukee® M18™



	M18 BIW38-0
Kapacita aku (Ah)	–
Počet dostupných akumulátorů	0
Nabíječka	–
Počet otáček bez zatížení (ot./min)	0 - 2450
Upínání nářadí	3/8" čtyřhran
Počet úderů (ú./min)	0 - 3350
Max. moment (Nm)	210
Hmotnost vč. aku (kg)	–
Dodávaný v	–
Obj.č.	4933443600

M18 BRAIW | M18™ KOMPAKTNÍ PRAVOÚHLÝ RÁZOVÝ UTAHOVÁK

- Kompaktní pravouhlý rázový uťahovák měří na délku 307 mm, takže je ideální pro práci v omezených prostorách
- REDLINK™ ochrana proti přetížení chrání nářadí i akumulátor před extrémním namáháním
- Celokovová převodovka a převody pro zvýšenou trvanlivost a maximální krouticí moment
- Kompaktní 53 mm konstrukce hlavy
- Rukojet může být stavitelná do různých poloh pro maximální pohodlí
- 3/8" čtvercová drážka pro použití s univerzálními objímkami
- Nastavení 2 rychlostí pro širší rozsah použití
- Individuální řízení jednotlivých článků optimalizuje odběr při provozu nářadí a prodlužuje životnost
- Ukazatel stavu nabití a LED světlo
- REDLITHIUM-ION™ akumulátor poskytuje až 2x delší doba chodu, až o 20% více síly, až 2x delší životnost aku, lepší provoz i při teplotě -20 °C ve srovnání s ostatní technologie Li-Ion
- Flexibilní aku systém - provoz s každým akumulátorem Milwaukee® M18™



	M18 BRAIW-0
Kapacita aku (Ah)	–
Počet dostupných akumulátorů	0
Nabíječka	–
Počet otáček bez zatížení (ot./min)	0 - 1500 / 0 - 2250
Upínání nářadí	3/8" čtyřhran
Počet úderů (ú./min)	0 - 2400 / 0 - 3400
Max. moment (Nm)	40 / 76
Hmotnost vč. aku (kg)	1.8
Dodávaný v	–
Obj.č.	4933447899

M18 ONEID | ONE-KEY™ FUEL™ 1/4" ŠESTIHRANNÝ RÁZOVÝ UTAHOVÁK

- M18 FID, ale s technologií ONE-KEY™
- Propojte se prostřednictvím Bluetooth™ s aplikací Milwaukee® ONE-KEY™
- Kompletní přizpůsobení nástroje prostřednictvím aplikace ONE-KEY™ aby jste přizpůsobili nástroj k vašim potřebám
- Mějte pod kontrolou otáčky, krouticí moment, počáteční a cílové otáčky a LED
- Upravte nastavení podle libovolného použití zvolením optimálních nastavení nástroje pro opakovatelnou přesnost
- Naprogramujte/uložte profily pro bezkonkurenční kontrolu
- Vyberte si z řady profilů aplikace nebo si rychle vytvořte vlastní pro dokonalé výsledky při každém stisknutí spouště
- Uložte si až 4 zákaznická nastavení do paměti nástroje pro rychlou volbu na pracovišti
- Specifické profily nástroje zahrnují řadu režimů pro samořezné šrouby
- Aplikace ONE-KEY™ umožňuje také funkci inventarizace po celkovou správu celého vašeho parku nástrojů/zařízení



	M18 ONEID-0X	M18 ONEID-502X
Kapacita aku (Ah)	–	5.0
Počet dostupných akumulátorů	0	2
Nabíječka	–	59 min
Počet otáček bez zatížení (ot./min)	850/1500/2100/3000	850/1500/2100/3000
Počet úderů (ú./min)	1450/2400/2900/3700	1450/2400/2900/3700
Max. utahovací moment (Nm)	203	203
Max. moment (Nm)	26/80/150/203	26/80/150/203
Upínání nářadí	1/4" Hex	1/4" Hex
Hmotnost vč. aku (kg)	–	1.7
Dodávaný v	Heavy Duty kufr	Heavy Duty kufr
Obj.č.	4933459196	4933451370

M18 FID | M18 FUEL™ 1/4" ŠESTIHRANNÝ RÁZOVÝ UTAHOVÁK

- Milwaukee® je autorem i výrobcem motorů bezuhlíkového POWERSTATE™ motoru, který byl vytvořen pro 3x delší životnost a až o 20% více síly
- Nový REDLINK PLUS™ nejmodernější elektronický systém na trhu, ochrana proti přetížení chrání nářadí i akumulátor před extrémním namáháním
- Milwaukee® DRIVE CONTROL™ umožňuje uživateli přepnout do čtyř různých nastavení rychlostí a točivého momentu pro maximalizaci všestranného použití
- Režim 1 - přesné práce
- Režim 2 – pomáhá předcházet poškození materiálu
- Režim 3 - maximální výkon pro těžké aplikace
- Režim 4 se nachází mezi režimem s přesnou prací režimem s maximálním výkonem. Tento režim si automaticky přizpůsobí rychlost, rázy a točivý moment.
- Akumulátor REDLITHIUM-ION™ umožňuje až 2,5× delší dobu provozu, až o 20 % větší výkon a až 2× delší životnost akumulátoru a funguje lépe při teplotách blízkých -20 °C než jiné technologie Li-Ion
- Individuální řízení jednotlivých článků optimalizuje odběr při provozu nářadí a prodlužuje životnost
- Uchycení nástroje 1/4" Hex, rychlá výměna
- Ukazatel stavu nabití a LED světlo



	M18 FID-0X	M18 FID-502X
Kapacita aku (Ah)	–	5.0
Počet dostupných akumulátorů	0	2
Nabíječka	–	59 min
Počet otáček bez zatížení (ot./min)	850/2100/3000/0-3000	850/2100/3000/0-3000
Počet úderů (ú./min)	1800/2900/3700/0-3700	1800/2900/3700/0-3700
Max. utahovací moment (Nm)	203	203
Max. moment (Nm)	26/80/203/0-203	26/80/203/0-203
Upínání nářadí	1/4" Hex	1/4" Hex
Hmotnost vč. aku (kg)	–	1.7
Dodávaný v	Heavy Duty kufr	Heavy Duty kufr
Obj.č.	4933451447	4933451066

M18 FQID | M18 FUEL™ SURGE™ 1/4" HEX HYDRAULICKÝ RÁZOVÝ UTAHOVÁK

- The M18 FUEL™ SURGE™ 1/4" Hex hydraulický rázový utahovák je nejtíšší akumulátorové řešení pro upevňování na trhu
- FLUID-DRIVE™ hydraulický pohon snižuje otírání kovu o kov v případě nástroje, přináší tišší chod plynulejší výkon a zvýšenou odolnost v porovnání se standardníma nárazy
- Přináší stejnou výkonnost při upevňování dřeva jako standardní bezuhlíkové rázové utahováky
- POWERSTATE™ bezuhlíkový motor poskytuje až 0 - 3000 otáček za minutu a s konstantním výkonem upevňuje šrouby rychleji
- REDLINK PLUS™ inteligentní elektronický systém chrání nářadí i akumulátor před přetížením a jednoznačně zvyšuje výkon nástroje při zatížení
- Milwaukee® DRIVE CONTROL™ umožňuje uživateli posunout tlačítko do čtyř různých nastavení otáček a točivého momentu pro maximalizaci univerzálního použití
- Režim samorežného šroubování je určen ke snížení chůze při jeho spuštění , jakož i snížení přetížení nebo lámání při odstraňování šroubů
- REDLITHIUM-ION™ akumulátor poskytuje až 2,5x delší doba chodu, až o 20% více síly, až 2x delší životnost aku, lepší provoz i při teplotě -20 °C ve srovnání s ostatní technologie Li-Ion



	M18 FQID-0X	M18 FQID-502X
Kapacita aku (Ah)	–	5.0
Počet dostupných akumulátorů	0	2
Nabíječka	–	59 min
Počet otáček bez zatížení (ot./min)	900/2100/3000/3000	900/2100/3000/3000
Počet úderů (ú./min)	1800/2900/4000/4000	1800/2900/4000/4000
Max. moment (Nm)	50	50
Upínání nářadí	1/4" Hex	1/4" Hex
Šrouby	M14	M14
Hmotnost vč. aku (kg)	–	1.7
Dodávaný v	Heavy Duty kufr	Heavy Duty kufr
Obj.č.	4933459187	4933451790

M18 BLID | M18™ KOMPAKTNÍ BEZUHLÍKOVÝ RÁZOVÝ UTAHOVÁK

- Kompaktní rázový utahovák, délka pouze 137 mm, výška hlavy 99 mm
- Bezkomutátorový motor poskytuje 170 Nm kr. moment, 2800 ot./min a 3600 ú./min
- REDLINK™ ochrana proti přetížení je součástí, nářadí spolu s baterií poskytuje nejlepší výdrž ve své třídě
- Vyroce odolná celokovová převodovka a převody pro maximální trvanlivost a krouticí moment
- LED světlo pro osvětlení pracovní plochy
- Individuální řízení jednotlivých článků optimalizuje odběr při provozu nářadí a prodlužuje životnost
- Systém vkládání bitů pouze jednou rukou s aretačním zámkem
- Flexibilní akumulátorový systém - provoz se všemi akumulátory řady Milwaukee® M18™



	M18 BLID-0	M18 BLID-502C
Kapacita aku (Ah)	–	5.0
Počet dostupných akumulátorů	0	2
Nabíječka	–	100 min
Počet otáček bez zatížení (ot./min)	0 - 2800	0 - 2800
Počet úderů (ú./min)	0 - 3600	0 - 3600
Upínání nářadí	1/4" Hex	1/4" Hex
Max. moment (Nm)	170	170
Hmotnost vč. aku (kg)	–	1.7
Dodávaný v	–	kufr
Obj.č.	4933448452	4933448457

M18 BID | M18™ KOMPAKTNÍ RÁZOVÝ UTAHOVÁK

- Pouze 140 mm dlouhý - maximální výkon a kompaktní design pro práce v těžko přístupných místech
- Vyroce výkonný 4-pólový motor Milwaukee® nabízí maximální výkon tím, že zvyšuje poměr síly a hmotnosti
- REDLINK™ ochrana proti přetížení chrání nářadí i akumulátor před extrémním namáháním
- Heavy duty celokovová převodovka a převody pro největší trvanlivost a maximální krouticí moment
- 1/4" Hex uchycení s možností fixovat bit jednou rukou
- Individuální řízení jednotlivých článků optimalizuje odběr při provozu nářadí a prodlužuje životnost
- Ukazatel stavu nabití a LED světlo
- REDLITHIUM-ION™ aku poskytuje až 2-krát delší doba chodu, až o 20% více síly, až 2x delší životnost aku, lepší výkon i při teplotě -20 °C ve srovnání s ostatními Li-Ion technologiemi
- Flexibilní aku systém - provoz s každým akumulátorem Milwaukee® M18™



	M18 BID-0	M18 BID-202C	M18 BID-402C
Kapacita aku (Ah)	–	2.0	4.0
Počet dostupných aku-mulátorů	0	2	2
Nabíječka	–	40 min	80 min
Počet otáček bez zatížení (ot./min)	0 - 2000/0 - 2750	0 - 2000/0 - 2750	0 - 2000/0 - 2750
Počet úderů (ú./min)	0 - 2450/0 - 3450	0 - 2450/0 - 3450	0 - 2450/0 - 3450
Upínání nářadí	1/4" Hex	1/4" Hex	1/4" Hex
Max. moment (Nm)	180	180	180
Hmotnost vč. aku (kg)	–	1.4	1.7
Dodávaný v	–	kufr	kufr
Obj.č.	4933443570	4933443585	4933443580

M18 BRAID | M18™ KOMPAKTNÍ PRAVOÚHLÝ RÁZOVÝ UTAHOVÁK

- Kompaktní pravoúhlý rázový utahovák měří na délku 307 mm, takže je ideální pro práci v omezených prostorech
- REDLINK™ ochrana proti přetížení chrání nářadí i akumulátor před extrémním namáháním
- Celokovová převodovka a převody pro zvýšenou trvanlivost a maximální krouticí moment
- Kompaktní 53 mm konstrukce hlavy
- Rukojeť může být stavitelná do různých poloh pro maximální pohodlí
- 1/4" šestihranné sklíčadlo pro rychlou a snadnou jednoruční výměnu korunek
- Nastavení 2 rychlostí pro širší rozsah použití
- Individuální řízení jednotlivých článků optimalizuje odběr při provozu nářadí a prodlužuje životnost
- Ukazatel stavu nabití a LED světlo
- REDLITHIUM-ION™ akumulátor poskytuje až 2x delší doba chodu, až o 20% více síly, až 2x delší životnost aku, lepší provoz i při teplotě -20 °C ve srovnání s ostatní technologie Li-Ion
- Flexibilní akumulátorový systém - provoz s každým akumulátorem Milwaukee® M18™



	M18 BRAID-0
Kapacita aku (Ah)	–
Počet dostupných akumulátorů	0
Nabíječka	–
Počet otáček bez zatížení (ot./min)	0 - 1500 / 0 - 2250
Počet úderů (ú./min)	0 - 2400 / 0 - 3400
Upínání nářadí	1/4" Hex
Max. moment (Nm)	41 / 81
Hmotnost vč. aku (kg)	1.8
Dodávaný v	–
Obj.č.	4933447891

M18 FSGC | M18 FUEL™ ŠROUBOVÁK DO SÁDROKARTONU SE ZÁSOBNÍKEM

- Milwaukee® navrhlo a vyrobilo bezuhlíkový motor POWERSTATE™ pro až 10x delší životnost motoru a až 60% více výkonu
- Inteligentní systém REDLINK PLUS™ poskytuje pokročilou ochranu proti přetížení stroje a akumulátoru a jedinečně zvyšuje výkon nářadí při zatížení
- REDLITHIUM-ION™ akumulátor poskytuje vynikající výkon a řídicí elektroniku, která umožňuje práci bez ztráty výkonu a prodloužení životnosti baterie.
- Technologie AUTO-START™: aktivuje se pouze při zatlačení šroubováku na materiál, což zajišťuje bezkonkurenční produktivitu.
- Rychloupínací 1/4 "sklíčadlo Hex umožňuje snadnou výměnu bitů
- Jemné nastavitelný kónický doraz umožňuje přesné nastavení pro každou aplikaci šroubování.
- Odnímatelná nástavba umožňuje uživateli použít pistolí jako samostatný šroubovák
- Intuitivní design nástavce umožňuje snadné čištění od prachu
- Vyztužené uchycení pro ochranu proti pádu stroje
- Individuální monitorování akumulátorů optimalizuje dobu chodu stroje a zajišťuje dlouhodobou životnost.
- Ukazatel stavu nabití zobrazuje zbývající kapacitu
- Osvětlení pracovního prostoru LED světlem
- Všestranná kovová spona na opasek pro rychlé a snadné zavěšení stroje



	M18 FSGC-202X
Kapacita aku (Ah)	2.0
Počet dostupných akumulátorů	2
Nabíječka	26 min
Počet otáček bez zatížení (ot./min)	0 - 4500
Šrouby do dřeva (mm)	6
Max. statické blokování točivého momentu (Nm)	13
Upínání nářadí	1/4" Hex
Hmotnost vč. aku (kg)	2.0
Dodávaný v	Heavy Duty kufr
Obj.č.	4933459199

M18 FSG | M18 FUEL™ ŠROUBOVÁK DO SÁDROKARTONU

- Milwaukee® navrhlo a vyrobilo bezuhlíkový motor POWERSTATE™ s až o 10x delší životností motoru a až o 60% vyšším výkonem
- Inteligentní systém REDLINK PLUS™ poskytuje pokročilou ochranu proti přetížení stroje a baterií a jedinečně zvyšuje výkon stroje při zatížení
- REDLITHIUM-ION™ akumulátor poskytuje vynikající výkon a řídicí elektroniku, která umožňuje práci bez ztráty výkonu a prodloužení životnosti baterie.
- AUTO-START™ aktivuje se pouze při zatlačení šroubováku na materiál, což zajišťuje bezkonkurenční produktivitu
- Rychloupínací sklíčadlo 1/4" Hex umožňuje snadnou výměnu bitů
- Jemné nastavitelný kónický doraz umožňuje přesné nastavení pro každou aplikaci šroubování
- Individuální monitorování akumulátorů optimalizuje dobu chodu stroje a zajišťuje dlouhodobou životnost
- Ukazatel stavu nabití zobrazuje zbývající kapacitu
- Osvětlení pracovního prostoru LED světlem
- Všestranná kovová spona na opasek pro rychlé a snadné zavěšení stroje
- Flexibilní akumulátorový systém, kompatibilní se všemi Milwaukee® M18™ akumulátory



	M18 FSG-0X
Kapacita aku (Ah)	–
Počet dostupných akumulátorů	0
Nabíječka	–
Počet otáček bez zatížení (ot./min)	0 - 4500
Šrouby do dřeva (mm)	6
Max. statické blokování točivého momentu (Nm)	13
Upínání nářadí	1/4" Hex
Hmotnost vč. aku (kg)	1.6
Dodávaný v	Heavy Duty kufr
Obj.č.	4933459201

TŘÍDĚNÝ NÁSTAVEC

Obj.č. 49334559202



M18 CHM

M18 FUEL™ 5KG SDS-MAX VRTACÍ A BOURACÍ KLADIVO

- První kladivo 18 V 5 kg SDS-Max na světě pro maximální univerzálnost a mobilitu se stejnou výkonností jako síťové nářadí
- POWERSTATE™ bezuhlíkový motor vyvinutý a vyrobený společností Milwaukee® zajišťuje výkonnost síťového nářadí
- Nový inteligentní systém REDLINK PLUS™ zajišťuje nejlepší digitální ochranu proti přetížení pro nástroj a akumulátor a unikátním způsobem zlepšuje výkonnost nástroje při zatížení
- Akumulátor pro náročné použití 9,0 Ah REDLITHIUM-ION™ umožňuje až 4x delší dobu provozu, až o 20 % větší výkon a až 2x delší životnost akumulátoru a funguje lépe při teplotách blízkých -20 °C než jiné technologie Li-Ion
- Robustní hořčikové pouzdro převodovky pro náročná prostředí, přesné usazení součástí převodovky a lepší chlazení
- Funkce zastavení rotace a natáčení sekáče do 12 různých poloh
- Ideální pracovní úhel a ergonomii koncového uživatele
- Konstrukce s nízkými vibracemi 10.6 m/s² umožňuje delší využití během dne
- Bezpečnostní spojka chrání obsluhu a stroj v případě zaseknutí vrtáku

	M18 CHM-0C	M18 CHM-902C
Kapacita aku (Ah)	–	9.0
Počet dostupných akumulátorů	0	2
Nabíječka	–	95 min
Upínání nářadí	SDS-Max	SDS-Max
Energie příklepu (EPTA)(J)	6.1	6.1
Počet příklepů při zatížení (př./min)	0 - 3000	0 - 3000
No load speed (rpm)	0 - 450	0 - 450
Max. průměr vrtání do betonu (mm)	40	40
Max. průměr vrtání tunelového vrtáku(mm)	65	65
Max. průměr vrtání korunky (mm)	100	100
Vibrační vrtání (m/s²)	10.6	10.6
Vibrace při sekání (m/s²)	9.6	9.6
Hmotnost vč. aku (kg)	–	6.6
Dodáváný v	kufr	kufr
Obj.č.	4933451362	4933451412



M18 FUEL



Maximální mobilita a univerzálnost



902C verze se dodává s akumulátorem 9,0 Ah pro náročné použití



Funkce zastavení rotace a nastavení polohy sekáče

M18 CHPX | M18 FUEL™ KOMBI KLADIVO SDS-PLUS S VYSOKÝM VÝKONEM

- Milwaukee® je autorem konstrukce i výrobcem motorů bez uhlíků POWERSTATE™
- REDLINK PLUS™ nejmodernější elektronický systém na trhu, ochrana proti přetížení chrání nářadí i akumulátor před extrémním namáháním
- REDLITHIUM-ION™ akumulátor poskytuje až 2,5x delší doba chodu, až o 20% více síly, až 2x delší životnost aku, lepší provoz i při teplotě -20 °C ve srovnání s ostatní technologie Li-Ion
- Vysoce výkonný motor umožňuje výkon srovnatelný s elektrickým nářadím
- Akumulátorové kladivo s nejtvrďšími rázy ve své třídě. Účinný mechanismus kladiva: dodává 4,0 J nárazové energie při nízkých vibracích 8,6 m/s² díky novému dvoukolejnicovému antivibračnímu systému*
- Celokovová skříň převodovky - optimální usazení převodů pro prodloužení provozní životnosti
- Provoz ve 4 režimech: otočné kladivo, samotné kladivo, samotná rotace a variolock pro maximální všestrannost
- FIXTEC systém - bezklíčová výměna sklíčidla
- Individuální řízení jednotlivých článků optimalizuje odběr při provozu nářadí a prodlužuje životnost
- Ukazatel stavu nabíť
- Kompatibilní s odsávačem prachu M18-28 CPDEX



M18 FUEL

	M18 CHPX-0X	M18 CHPX-502X	M18 CHPX-902X
Kapacita aku (Ah)	–	5.0	9.0
Počet dostupných akumulátorů	0	2	2
Nabíječka	–	59 min	95 min
Upínání nářadí	SDS-Plus	SDS-Plus	SDS-Plus
Energie příklepu (EPTA)(J)	4.0	4.0	4.0
Max. průměr vrtání do dřeva (mm)	30	30	30
Max. průměr vrtání do oceli (mm)	13	13	13
Max. průměr vrtání do betonu (mm)	28	28	28
Max. počet úderů (ú./min)	0 - 5000	0 - 5000	0 - 5000
Vibrační vrtání (m/s²)	8.6	8.6	8.6
Vibrace při sekání (m/s²)	7.1	7.1	7.1
Hmotnost vč. aku (kg)	–	4.3	4.6
Dodáváný v	Heavy Duty kufr	Heavy Duty kufr	Heavy Duty kufr
Obj.č.	4933451431	4933451380	4933451469

M18-28 CPDEX | M18-28 FUEL™ HEAVY DUTY SDS-PLUS ODSAVAČ PRACHU

M18 FUEL

M28 FUEL

- Zkonstruovaný pro účinný sběr prachu s automatickým provozem aktivovaným hlavním vypínačem na nářadí
- Filtr HEPA: obecně považovaný za nejlepší filtr, který zachytí částice všech velikostí s účinností 99,75 %
- Velká sběrná nádoba na nečistoty
- Hliníková trubka pro odsávání prachu je nastavitelná podle velikosti vrtáku s max. délkou 16 mm a max. hloubkou 90 mm
- Kompatibilní s M18 CHPX a M28 CHPX



	M18-28 CPDEX-0
Kapacita aku (Ah)	–
Počet dostupných akumulátorů	0
Nabíječka	–
Max. průměr vrtáku (mm)	16
Max. hloubka vrtání (mm)	90
Max. délka vrtáku (mm)	160
Délka zdvihu (mm)	100
Hmotnost bez aku (kg)	1.6
Dodáváný v	–
Obj.č.	4933446810

M18 CHX | M18 FUEL™ KOMBI KLADIVO SDS-PLUS

- Milwaukee® je autorem konstrukce i výrobcem motorů bez uhlíků POWERSTATE™ - až 2-krát delší životnost motoru, až o 25% více síly
- REDLINK PLUS™ nejmodernější elektronický systém na trhu, ochrana proti přetížení chrání nářadí i akumulátor před extrémním namáháním
- REDLITHIUM-ION™ akumulátor poskytuje až 2,5x delší doba chodu, až o 20% více síly, až 2x delší životnost aku, lepší provoz i při teplotě -20 °C ve srovnání s ostatní technologie Li-Ion
- Druhé nejvýkonnější kladivo ve své třídě. Výkonný mechanismus kladiva: dodává 2,5 J nárazové energie při nízkých vibracích 8,9 m/s²
- Kompaktní ergonomická konstrukce pro větší pohodlí koncového uživatele
- Celokovová skříň převodovky - optimální usazení převodů pro prodloužení provozní životnosti
- Provoz ve 4 režimech: otočné kladivo, samotné kladivo, samotná rotace a variolock pro maximální všestrannost
- FIXTEC systém - bezklíčová výměna sklíčidla
- Individuální řízení jednotlivých článků optimalizuje odběr při provozu nářadí a prodlužuje životnost
- Ukazatel stavu nabíť
- Kompatibilní s odsávačem prachu M18 CDE



	M18 CHX-0X	M18 CHX-502X
Kapacita aku (Ah)	–	5.0
Počet dostupných akumulátorů	0	2
Nabíječka	–	59 min
Upínání nářadí	SDS-Plus	SDS-Plus
Energie příklepu (EPTA)(J)	2.5	2.5
Max. průměr vrtání do dřeva (mm)	30	30
Max. průměr vrtání do oceli (mm)	13	13
Max. průměr vrtání do betonu (mm)	26	26
Max. počet úderů (ú./min)	0 - 4900	0 - 4900
Vibrační vrtání (m/s²)	8.9	8.9
Vibrace při sekání (m/s²)	9.5	9.5
Hmotnost vč. aku (kg)	–	3.5
Dodáváný v	Heavy Duty kufr	Heavy Duty kufr
Obj.č.	4933451430	4933451381

M18 CDEX | M18 FUEL™ ODSÁVÁNÍ KE KLADIVU

- Zkonstruovaný pro účinný sběr prachu s automatickým provozem aktivovaným hlavním vypínačem na nářadí
- Filtr HEPA: obecně považovaný za nejlepší filtr, který zachytí částice všech velikostí s účinností 99,75 %
- Velká sběrná nádoba na nečistoty
- Hliníková trubka pro odsávání prachu je nastavitelná podle velikosti vrtáku s max. délkou 16 mm a max. hloubkou 90 mm
- Kompatibilní s M18 CHX
- Flexibilní akumulátorový systém: provoz se všemi Milwaukee® M18™ akumulátory



	M18 CDEX-0
Kapacita aku (Ah)	–
Počet dostupných akumulátorů	0
Nabíječka	–
Max. průměr vrtáku (mm)	16
Max. hloubka vrtání (mm)	90
Max. délka vrtáku (mm)	160
Délka zdvihu (mm)	100
Hmotnost bez aku (kg)	1.6
Dodáváný v	–
Obj.č.	4933447450

M18 CHXDE | M18 FUEL™ KOMBI KLADIVO SDS-PLUS S ODSÁVÁNÍM

- M18 CHX - M18 FUEL™ kombi kladivo SDS-plus
- M18 CDE - M18 FUEL™ SDS-plus odsavač ke kladivu



	M18 CHXDE-502C
Kapacita aku (Ah)	5.0
Počet dostupných akumulátorů	2
Nabíječka	59 min
Dodávaný v	kufr
Obj.č.	4933448185

M18 FUEL

M18 CHPXDE | M18 FUEL™ KOMBI KLADIVO SDS-PLUS S ODSAČEM KE KLADIVU

- M18 CHPX - M18 FUEL™ kombi kladivo SDS-plus s odsáváním
- M18-28 CPDEX - M18-28 FUEL™ Heavy Duty odsavač ke kladivu



	M18 CHPXDE-502C
Kapacita aku (Ah)	5.0
Počet dostupných akumulátorů	2
Nabíječka	59 min
Dodávaný v	kufr
Obj.č.	4933448180

M18 FUEL

HD18 H | M18™ HEAVY DUTY KOMBI KLADIVO SDS-PLUS

- High Power Motor – dodává nářadí výkon, jako by bylo šňůrové
- REDLINK™ ochrana proti přetížení chrání nářadí i akumulátor před extrémním namáháním
- Výkonné kladivo - energie úderu 2,4 J
- Celokovový kryt převodovky – optimální uložení převodovky, delší životnost
- 4 režim provozu: vrtací kladivo, kladivo, vrtáčka a variolock pro max. všestrannost
- Variolock a funkce vypnutí přiklepu
- Mechanická spojka: chrání nástroj, když bit váže se
- AVS - antivibrační systém: poskytují max. komfort a minimalizují vibrace
- Individuální řízení jednotlivých článků optimalizuje odběr při provozu nářadí a prodlužuje životnost
- Ukazatel stavu nabití
- REDLITHIUM-ION™ akumulátor poskytuje až 2x delší doba chodu, až o 20% více síly, až 2x delší životnost aku, lepší provoz i při teplotě -20 °C ve srovnání s ostatní technologie Li-Ion
- Flexibilní akumulátorový systém - provoz s každým akumulátorem Milwaukee® M18™



	HD18 H-402C
Kapacita aku (Ah)	4.0
Počet dostupných akumulátorů	2
Nabíječka	80 min
Upínání nářadí	SDS-Plus
Energie přiklepu (EPTA)(J)	2.4
Max. průměr vrtání do dřeva (mm)	30
Max. průměr vrtání do oceli (mm)	13
Max. průměr vrtání do betonu (mm)	24
Max. počet úderů (ú./min)	4200
Vibrační vrtání (m/s²)	12.2
Vibrace při sekání (m/s²)	7.4
Hmotnost vč. aku (kg)	3.5
Dodávaný v	kufr
Obj.č.	4933443468

HD18 HX | M18™ HEAVY DUTY KOMBI KLADIVO SDS-PLUS

- High Power Motor – dodává nářadí výkon, jako by bylo šňůrové
- REDLINK™ ochrana proti přetížení chrání nářadí i akumulátor před extrémním namáháním
- Výkonné kladivo - energie úderu 2,4 J
- Celokovový kryt převodovky – optimální uložení převodovky, delší životnost
- 4 režim provozu: vrtací kladivo, kladivo, vrtáčka a variolock pro max. všestrannost
- Funkce variolock i možnost vypnutí přiklepu
- FIXTEC systém- rychlá výměna nástrojů
- Mechanická spojka: chrání nástroj, když bit váže se
- AVS - antivibrační systém: poskytují max. komfort a minimalizují vibrace
- Individuální řízení jednotlivých článků optimalizuje odběr při provozu nářadí a prodlužuje životnost
- Ukazatel stavu nabití
- REDLITHIUM-ION™ akumulátor poskytuje až 2x delší doba chodu, až o 20% více síly, až 2x delší životnost aku, lepší provoz i při teplotě -20 °C ve srovnání s ostatní technologie Li-Ion
- Flexibilní akumulátorový systém - provoz s každým akumulátorem Milwaukee® M18™



	HD18 HX-0	HD18 HX-402C
Kapacita aku (Ah)	–	4.0
Počet dostupných akumulátorů	0	2
Nabíječka	–	80 min
Upínání nářadí	SDS-Plus	SDS-Plus
Energie přiklepu (EPTA)(J)	2.4	2.4
Max. průměr vrtání do dřeva (mm)	30	30
Max. průměr vrtání do oceli (mm)	13	13
Max. průměr vrtání do betonu (mm)	24	24
Max. počet úderů (ú./min)	4200	4200
Vibrační vrtání (m/s²)	12.2	12.2
Vibrace při sekání (m/s²)	7.4	7.4
Hmotnost vč. aku (kg)	–	3.7
Dodávaný v	–	kufr
Obj.č.	4933408320	4933441280

M18 BH | M18™ KOMPAKTNÉ SDS-PLUS KLADIVO

- Nejlepší poměr síla:hmotnost ve své třídě 2,5 kg, 1,2 J (EPTA)
- Vysoce výkonný 4-pólový motor Milwaukee® nabízí maximální výkon tím, že zvyšuje poměr síly a hmotnosti
- REDLINK™ ochrana proti přetížení chrání nářadí i akumulátor před extrémním namáháním
- 2-funkce: vrtání s přiklepem nebo bez přiklepu pro max. všestrannost
- Nízká hladina vibrací 10,3 m/s²
- Optimalizované přiklepové vrtání až do 4 - 10 mm (max. průměr: 16 mm)
- Spínač pro pravý-levý chod pro všestranné použití
- 43 mm průměr upínacího krku - kompatibilní s M12 DE odsavačem
- Ukazatel stavu nabití
- LED světlo pro osvětlení pracovní plochu
- REDLITHIUM-ION™ akumulátor poskytuje až 2x delší doba chodu, až o 20% více síly, až 2x delší životnost aku, lepší provoz i při teplotě -20 °C ve srovnání s ostatní technologie Li-Ion
- Flexibilní akumulátorový systém - provoz s každým akumulátorem Milwaukee® M18™



	M18 BH-0	M18 BH-402C
Kapacita aku (Ah)	–	4.0
Počet dostupných akumulátorů	0	2
Nabíječka	–	80 min
Upínání nářadí	SDS-Plus	SDS-Plus
Energie přiklepu (EPTA)(J)	1.2	1.2
Max. průměr vrtání do dřeva (mm)	16	16
Max. průměr vrtání do oceli (mm)	10	10
Max. průměr vrtání do betonu (mm)	16	16
Max. počet úderů (ú./min)	7000	7000
Vibrační vrtání (m/s²)	10.3	10.3
Hmotnost vč. aku (kg)	–	2.5
Dodávaný v	–	kufr
Obj.č.	4933443320	4933443330

M18 FMDP | M18 FUEL™ MAGNETICKÝ VRTACÍ STOJAN S PERMANENTNÍM MAGNETEM



M18 FUEL

- POWERSTATE™ Bezuhlíkový motor navržený a vyrobený společností Milwaukee® umožňuje výkonnost vrtání srovnatelnou se síťovými nástroji při maximální přídělné síle magnetu na 1/4" oceli a 40 otvorech 18 mm na jedno nabití akumulátoru v 1/4" oceli
- Inteligentní systém REDLINK PLUS™ zajišťuje nejlepší digitální ochranu proti přetížení a zaseknutí bříty a unikátním způsobem zlepšuje výkonnost nástroje při zatížení
- Akumulátor REDLITHIUM-ION™ umožňuje až 2,5x delší dobu provozu, až o 20 % větší výkon a až 2x delší životnost akumulátoru a funguje lépe při teplotách blízkých –20 °C než jiné technologie Li-Ion
- Detektor otáček AUTOSTOP™: Detekuje nadměrné otočení a automaticky odpojuje napájení vrtáčky za účelem nejlepší ochrany uživatele
- Samonapájecí permanentní magnet s přídržnou silou 8 890 N brání náhodné deaktivaci magnetu za účelem lepší ochrany uživatele a snadného nastavení
- 2 převodovka pro optimální vrtací otáčky 400 a 690 ot/min při použití korunových vrtáků nebo spirálových vrtáků
- Maximální vrtaný průměr 38 mm při použití korunových vrtáků a 13 mm se spirálovými vrtáky s rovným dřikem



	M18 FMDP-0C	M18 FMDP-502C
Kapacita aku (Ah)	–	5.0
Počet dostupných akumulátorů	0	2
Nabíječka	–	59 min
Počet otáček bez zatížení (ot./min)	400 / 690	400 / 690
Max. průměr vrtání s korunkou (mm)	38	38
Max. hloubka vrtání s korunkou (mm)	50	50
Max. průměr vrtání bitu (mm)	13	13
Magnetická přitlačná síla (na špiči vrtáku)(N)	8890	8890
Délka zdvihu (mm)	146	146
Hmotnost vč. aku (kg)	–	13.0
Dodávaný v	kufr	kufr
Obj.č.	4933451636	4933451012

M18 CAG125XPDB | M18 FUEL™ 125 MM RAPID STOP BRUSKA

- Milwaukee® je autorem konstrukce i výrobcem motorů bez uhlíků POWERSTATE™ – až o 10-krát delší životnost motoru a až 2-krát delší doba chodu, síla na broušení
- REDLINK PLUS™ nejmodernější elektronický systém na trhu, ochrana proti přetížení chrání nářadí i akumulátor před extrémním namáháním
- Akumulátor REDLITHIUM-ION™ umožňuje až 2,5× delší dobu provozu, až o 20 % větší výkon a až 2× delší životnost akumulátoru a funguje lépe při teplotách blízkých –20 °C než jiné technologie Li-Ion
- RAPIDSTOP™ pro nejrychlejší zastavení kotouče za méně než 2 sekundy a nejlepší ochranu uživatele
- Snímatelné protiprachové síto zabraňující pronikání úlomků prodlužuje životnost motoru
- Premium řadicí systém - stejný systém jako u lemovaných brusek s vysokým výkonem
- Stihlejší rukojeť dostupná na trhu s pákovým spínačem
- Snímatelný protiprachový štít, který brání vnikání nečistot, čímž se prodlužuje životnost motoru
- Bezklíčová ochrana 125 mm – vynikající řezný výkon a rychlé nastavení ochrany bez použití klíče
- Matice FIXTEC pro výměnu kotouče bez použití nářadí
- Protivibrační boční rukojeť pro nižší vibrace



	M18 CAG125X-PDB-0X	M18 CAG125X-PDB-502X	M18 CAG125X-PDB-902X
Kapacita aku (Ah)	–	5.0	9.0
Počet dostupných akumulátorů	0	2	2
Nabíječka	–	59 min	95 min
Počet otáček bez zatížení (ot./min)	8500	8500	8500
Průměr kotouče (mm)	125	125	125
Max. hloubka řezání (mm)	33	33	33
Závit hřídele	M 14	M 14	M 14
Hmotnost vč. aku (kg)	–	2.7	3.0
Spínač	Pádlový přepínač	Pádlový přepínač	Kolébkový přepínač
Braking time [s]	< 2	< 2	< 2
FIXTEC matice	Ano	Ano	Ano
Funcke Line lock out	Ano	Ano	Ano
Dodávaný v	Heavy Duty kufr	Heavy Duty kufr	Heavy Duty kufr
Obj.č.	4933451427	4933451544	4933451471

M18 CAG115XPDB | M18 FUEL™ 115 MM RAPIDSTOP BRUSKA

- Milwaukee® je autorem konstrukce i výrobcem motorů bez uhlíků POWERSTATE™ – až o 10-krát delší životnost motoru a až 2-krát delší doba chodu, síla na broušení
- Inteligentní systém REDLINK PLUS™ zajišťuje nejlepší digitální ochranu proti přetížení a zaseknutí břítu a unikátním způsobem zlepšuje výkonnost nástroje při zatížení
- Akumulátor REDLITHIUM-ION™ umožňuje až 2,5× delší dobu provozu, až o 20 % větší výkon a až 2× delší životnost akumulátoru a funguje lépe při teplotách blízkých –20 °C než jiné technologie Li-Ion
- RAPIDSTOP™ pro nejrychlejší zastavení kotouče za méně než 2 sekundy a nejlepší ochranu uživatele
- Snímatelné protiprachové síto zabraňující pronikání úlomků prodlužuje životnost motoru
- Premium řadicí systém - stejný systém jako u lemovaných brusek s vysokým výkonem
- Stihlejší rukojeť dostupná na trhu s pákovým spínačem
- Snímatelný protiprachový štít, který brání vnikání nečistot, čímž se prodlužuje životnost motoru
- Bezklíčová ochrana 115 mm – vynikající řezný výkon a rychlé nastavení ochrany bez použití klíče



	M18 CAG115XPDB-0X	M18 CAG115XPDB-502X
Kapacita aku (Ah)	–	5.0
Počet dostupných akumulátorů	0	2
Nabíječka	–	59 min
Počet otáček bez zatížení (ot./min)	8500	8500
Průměr kotouče (mm)	115	115
Max. hloubka řezání (mm)	28	28
Závit hřídele	M 14	M 14
Hmotnost vč. aku (kg)	–	2.7
Spínač	Přepínač pádla	Přepínač pádla
Braking time [s]	< 2	< 2
FIXTEC matice	Ano	Ano
Funcke Line lock out	Ano	Ano
Dodávaný v	Heavy Duty kufr	Heavy Duty kufr
Obj.č.	4933451426	4933451010

M18 CAG125XPD | M18 FUEL™ 125 MM ÚHLOVÁ BRUSKA

- Milwaukee® je autorem konstrukce i výrobcem motorů bez uhlíků POWERSTATE™ – až o 10-krát delší životnost motoru a síla na broušení
- REDLINK PLUS™ nejmodernější elektronický systém na trhu, ochrana proti přetížení chrání nářadí i akumulátor před extrémním namáháním
- REDLITHIUM-ION™ akumulátor poskytuje až 2,5× delší doba chodu, až o 20% více síly, až 2x delší životnost aku, lepší provoz i při teplotě -20 °C ve srovnání s ostatní technologie Li-Ion
- Premium řadicí systém - stejný systém jako u lemovaných brusek s vysokým výkonem
- 125 mm bezklíčový kryt – skvělá řezná kapacita a rychlé nastavení krytu
- 100% beznástrojová výměna kol díky integrovanému systému FIXTEC
- Nejstihlejší konstrukce rukojeti na trhu
- Snímatelné protiprachové síto zabraňující pronikání úlomků prodlužuje životnost motoru
- Nezamykatelný bezpečnostní kolébkový přepínač s funkcí vypnutí linky pro zamezení automatického spuštění
- Individuální řízení jednotlivých článků optimalizuje odběr při provozu nářadí a prodlužuje životnost
- Ukazatel stavu nabití



	M18 CAG125XPD-0X	M18 CAG125XPD-502X
Kapacita aku (Ah)	–	5.0
Počet dostupných akumulátorů	0	2
Nabíječka	–	59 min
Počet otáček bez zatížení (ot./min)	8500	8500
Průměr kotouče (mm)	125	125
Max. hloubka řezání (mm)	33	33
Závit hřídele	M 14	M 14
Hmotnost vč. aku (kg)	–	2.5
Spínač	Kolébkový přepínač	kolébkový přepínač
FIXTEC	Ano	Ano
Funcke Line lock out	Ano	Ano
Dodávaný v	Heavy Duty kufr	Heavy Duty kufr
Obj.č.	4933451441	4933448864

M18 CAG115XPD | M18 FUEL™ 115 MM ÚHLOVÁ BRUSKA

- Milwaukee® je autorem i výrobcem POWERSTATE™ bezuhlíkových motorů které mohou dosáhnout až o 10-krát delší životnost
- REDLINK PLUS™ nejmodernější elektronický systém na trhu, ochrana proti přetížení chrání nářadí i akumulátor před extrémním namáháním
- REDLITHIUM-ION™ akumulátor poskytuje až 2,5x delší doba chodu, až o 20% více síly, až 2x delší životnost aku, lepší provoz i při teplotě -20 °C ve srovnání s ostatní technologie Li-Ion
- Premium řadicí systém - stejný systém jako u lemovaných brusek s vysokým výkonem
- 115 mm bezklíčový kryt – skvělá řezná kapacita a rychlé nastavení krytu
- 100% beznástrojová výměna kol díky integrovanému systému FIXTEC
- Nejstihlejší konstrukce rukojeti na trhu
- Snímatelné protiprachové síto zabraňující pronikání úlomků prodlužuje životnost motoru
- Nezamykatelný bezpečnostní přepínač s funkcí line-lock-out pro zamezení automatického spuštění
- Individuální řízení jednotlivých článků optimalizuje odběr při provozu nářadí a prodlužuje životnost
- Ukazatel stavu nabití
- Flexibilní akumulátorový systém - provoz s každým akumulátorem Milwaukee® M18™



	M18 CAG115XPD-0X
Kapacita aku (Ah)	–
Počet dostupných akumulátorů	0
Nabíječka	–
Počet otáček bez zatížení (ot./min)	8500
Průměr kotouče (mm)	115
Max. hloubka řezání (mm)	28
Závit hřídele	M 14
Hmotnost vč. aku (kg)	2.5
Spínač	Pádlový přepínač
FIXTEC	Ano
Funcke Line lock out	Ano
Dodávaný v	Heavy Duty kufr
Obj.č.	4933451440

M18 CAG125X | M18 FUEL™ 125 MM ÚHLOVÁ BRUSKA

- Milwaukee® je autorem konstrukce i výrobcem motorů bez uhlíků POWERSTATE™ – až o 10-krát delší životnost motoru a síla na broušení
- REDLINK PLUS™ nejmodernější elektronický systém na trhu, ochrana proti přetížení chrání nářadí i akumulátor před extrémním namáháním
- REDLITHIUM-ION™ akumulátor poskytuje až 2,5x delší doba chodu, až o 20% více síly, až 2x delší životnost aku, lepší provoz i při teplotě -20 °C ve srovnání s ostatní technologie Li-Ion
- Premium řadicí systém - stejný systém jako u síťových brusek s vysokým výkonem
- 125 mm bezklíčový kryt – skvělá řezná kapacita a rychlé nastavení krytu
- 100% beznástrojová výměna kol díky integrovanému systému FIXTEC
- Nejstihlejší konstrukce rukojeti na trhu
- Snímatelné protiprachové síto zabraňující pronikání úlomků prodlužuje životnost motoru
- Individuální řízení jednotlivých článků optimalizuje odběr při provozu nářadí a prodlužuje životnost
- Ukazatel stavu nabití
- Flexibilní akumulátorový systém - provoz s každým akumulátorem Milwaukee® M18™



	M18 CAG125X-0X	M18 CAG125X-502X
Kapacita aku (Ah)	–	5.0
Počet dostupných akumulátorů	0	2
Nabíječka	–	59 min
Počet otáček bez zatížení (ot./min)	8500	8500
Průměr kotouče (mm)	125	125
Max. hloubka řezání (mm)	33	33
Závit hřídele	M 14	M 14
Hmotnost vč. aku (kg)	–	2.5
Spínač	Posuvný spínač	Posuvný spínač
FIXTEC	Ano	Ano
Funcke Line lock out	Ano	Ano
Dodávaný v	Heavy Duty kufr	Heavy Duty kufr
Obj.č.	4933451439	4933448866

M18 CAG115X | M18 FUEL™ 115 MM ÚHLOVÁ BRUSKA

- Milwaukee® je autorem konstrukce i výrobcem motorů bez uhlíků POWERSTATE™ – až o 10-krát delší životnost motoru a až 2-krát delší doba chodu, síla na broušení
- REDLINK PLUS™ nejmodernější elektronický systém na trhu, ochrana proti přetížení chrání nářadí i akumulátor před extrémním namáháním
- REDLITHIUM-ION™ akumulátor poskytuje až 2,5x delší doba chodu, až o 20% více síly, až 2x delší životnost aku, lepší provoz i při teplotě -20 °C ve srovnání s ostatní technologie Li-Ion
- Premium řadicí systém - stejný systém jako u lemovaných brusek s vysokým výkonem
- 115 mm bezklíčový kryt – skvělá řezná kapacita a rychlé nastavení krytu
- 100% beznástrojová výměna kol díky integrovanému systému FIXTEC
- Nejstihlejší konstrukce rukojeti na trhu
- Snímatelné protiprachové síto zabraňující pronikání úlomků prodlužuje životnost motoru
- Individuální řízení jednotlivých článků optimalizuje odběr při provozu nářadí a prodlužuje životnost
- Ukazatel stavu nabití
- Flexibilní akumulátorový systém - provoz s každým akumulátorem Milwaukee® M18™



	M18 CAG115X-0X	M18 CAG115X-502X
Kapacita aku (Ah)	–	5.0
Počet dostupných akumulátorů	0	2
Nabíječka	–	59 min
Počet otáček bez zatížení (ot./min)	8500	8500
Průměr kotouče (mm)	115	115
Max. hloubka řezání (mm)	28	28
Závit hřídele	M 14	M 14
Hmotnost vč. aku (kg)	–	2.5
Spínač	Posuvný spínač	Posuvný spínač
FIXTEC	Ano	Ano
Funcke Line lock out	Ano	Ano
Dodávaný v	Heavy Duty kufr	Heavy Duty kufr
Obj.č.	4933451438	4933448861

HD18 AG-125 | M18™ HEAVY DUTY 125 MM ÚHLOVÁ BRUSKA

- Vysoce výkonný 4-pólový motor Milwaukee® nabízí maximální výkon tím, že zvyšuje poměr síly a hmotnosti
- REDLINK™ ochrana proti přetížení chrání nářadí i akumulátor před extrémním namáháním
- Celokovový kryt převodovky nabízí trvanlivost
- Redukovaná výška převodovky a štihlý design poskytuje optimální ergonomii
- Nezamykatelný vypínač pro co nejlepší ochranu uživatele a pro prevenci automatického spuštění
- Rychloupínací kryt pro snadnou úpravu (odolný proti prasknutí)
- Multi-poziční rukojeť pro snadné používání
- Individuální řízení jednotlivých článků optimalizuje odběr při provozu nářadí a prodlužuje životnost
- Ukazatel stavu nabití
- REDLITHIUM-ION™ akumulátor poskytuje až 2x delší doba chodu, až o 20% více síly, až 2x delší životnost aku, lepší provoz i při teplotě -20 °C ve srovnání s ostatní technologie Li-Ion
- Flexibilní aku systém - provoz s každým akumulátorem Milwaukee® M18™



	HD18 AG-125-0	HD18 AG-125-402C
Kapacita aku (Ah)	–	4.0
Počet dostupných akumulátorů	0	2
Nabíječka	–	80 min
Počet otáček bez zatížení (ot./min)	9000	9000
Průměr kotouče (mm)	125	125
Max. hloubka řezání (mm)	33	33
Závit hřídele	M 14	M 14
Hmotnost vč. aku (kg)	–	2.2
FIXTEC	Ne	Ne
Funkce Line lock out	Ne	Ne
Dodávaný v	–	kufr
Obj.č.	4933441502	4933441507

HD18 AG-115 | M18™ HEAVY DUTY 115 MM ÚHLOVÁ BRUSKA

- Vysoce výkonný 4-pólový motor Milwaukee® nabízí maximální výkon tím, že zvyšuje poměr síly a hmotnosti
- REDLINK™ ochrana proti přetížení chrání nářadí i akumulátor před extrémním namáháním
- Celokovový kryt převodovky nabízí trvanlivost
- Redukovaná výška převodovky a štihlý design poskytuje optimální ergonomii
- Nezamykatelný vypínač pro co nejlepší ochranu uživatele a pro prevenci automatického spuštění
- Rychloupínací kryt pro snadnou úpravu (odolný proti prasknutí)
- Multi-poziční rukojeť pro snadné používání
- Individuální řízení jednotlivých článků optimalizuje odběr při provozu nářadí a prodlužuje životnost
- Ukazatel stavu nabití
- REDLITHIUM-ION™ akumulátor poskytuje až 2x delší doba chodu, až o 20% více síly, až 2x delší životnost aku, lepší provoz i při teplotě -20 °C ve srovnání s ostatní technologie Li-Ion
- Flexibilní akumulátorový systém - provoz s každým akumulátorem Milwaukee® M18™



	HD18 AG-115-0	HD18 AG-115-402C
Kapacita aku (Ah)	–	4.0
Počet dostupných akumulátorů	0	2
Nabíječka	–	80 min
Počet otáček bez zatížení (ot./min)	9000	9000
Průměr kotouče (mm)	115	115
Max. hloubka řezání (mm)	28	28
Závit hřídele	M 14	M 14
Hmotnost vč. aku (kg)	–	2.4
FIXTEC	Ne	Ne
Funkce Line lock out	Ne	Ne
Dodávaný v	–	kufr
Obj.č.	4933411210	4933441300

M18 BMS12 | M18™ KOMPAKTNÍ ŘEZAČKA PLECHU

- Přesné řezy s maximální řeznou hloubkou 1.2 mm do oceli
- Jedinečná 360° rotační hlava bez nástrojů s 12 polohami fixace pro přístup do těsných prostor a pro zvýšení pohodlí uživatele
- REDLINK™ ochrana proti přetížení chrání nářadí i akumulátor před extrémním namáháním
- Individuální řízení jednotlivých článků optimalizuje odběr při provozu nářadí a prodlužuje životnost
- Konstrukce souběžná se zápěstím pro zvýšenou kontrolu při řezání
- Variabilní přepínač rychlosti pro přídavnou kontrolu během řezání
- Klipsna na pásek pro snadnou přenosnost
- REDLITHIUM-ION™ akumulátor poskytuje až 2x delší doba chodu, až o 20% více síly, až 2x delší životnost aku, lepší provoz i při teplotě -20 °C ve srovnání s ostatní technologie Li-Ion
- Flexibilní akumulátorový systém - provoz s každým akumulátorem Milwaukee® M18™



	M18 BMS12-0
Kapacita aku (Ah)	–
Počet dostupných akumulátorů	0
Nabíječka	–
Počet otáček bez zatížení (ot./min)	0 - 2500
Max. kapacita řezání - ocel (mm)	1.2
Max. kapacita řezání - hliník (mm)	2.0
Min. rádius zatočení (mm)	180
Hmotnost vč. aku (kg)	2.3
Dodávaný v	–
Obj.č.	4933447925

M18 BMS20 | M18™ KOMPAKTNÍ ŘEZAČKA PLECHU

- Přesné řezy s maximální řeznou hloubkou 2,0 mm do oceli
- Jedinečná 360° rotační hlava bez nástrojů s 12 polohami fixace pro přístup do těsných prostor a pro zvýšení pohodlí uživatele
- REDLINK™ ochrana proti přetížení chrání nářadí i akumulátor před extrémním namáháním
- Individuální řízení jednotlivých článků optimalizuje odběr při provozu nářadí a prodlužuje životnost
- Konstrukce souběžná se zápěstím pro zvýšenou kontrolu při řezání
- Variabilní přepínač rychlosti pro přídavnou kontrolu během řezání
- Klipsna na pásek pro snadnou přenosnost
- REDLITHIUM-ION™ akumulátor poskytuje až 2x delší doba chodu, až o 20% více síly, až 2x delší životnost aku, lepší provoz i při teplotě -20 °C ve srovnání s ostatní technologie Li-Ion
- Flexibilní akumulátorový systém - provoz s každým akumulátorem Milwaukee® M18™



	M18 BMS20-0
Kapacita aku (Ah)	–
Počet dostupných akumulátorů	0
Nabíječka	–
Počet otáček bez zatížení (ot./min)	0 - 2500
Max. kapacita řezání - ocel (mm)	2.0
Max. kapacita řezání - hliník (mm)	3.2
Min. rádius zatočení (mm)	180
Hmotnost vč. aku (kg)	2.6
Dodávaný v	–
Obj.č.	4933447935

M18 CBS125 | M18 FUEL™ HLUBOKOŘEZNÁ PÁSOVÁ PILA

- Milwaukee® je autorem konstrukce i výrobcem motorů bez uhlíků POWERSTATE™ - až o 10-krát delší životnost motoru a až 2-krát delší doba chodu oproti jiným akumulátorovým řešením
- REDLINK PLUS™ nejmodernější elektronický systém na trhu, ochrana proti přetížení chrání nářadí i akumulátor před extrémním namáháním
- REDLITHIUM-ION™ akumulátor poskytuje až 2,5x delší doba chodu, až o 20% více síly, až 2x delší životnost aku, lepší provoz i při teplotě -20 °C ve srovnání s ostatní technologie Li-Ion
- Největší řezná kapacita pro průměr materiálu až 125 x 125 mm
- 5-kroková variabilní volba rychlosti od 0 - 116 m/min
- Zamykací mechanismus nože bez použití nástrojů pro rychlou a snadnou výměnu listů pily
- Odolný kovový krokrový hák pro rychlé a snadné uložení na pracovišti
- Tenká celokovová konstrukce pláště motoru a LED osvětlení pracovního povrchu pro co nejlepší viditelnost řezu



	M18 CBS125-0	M18 CBS125-502C
Kapacita aku (Ah)	–	5.0
Počet dostupných akumulátorů	0	2
Nabíječka	–	59 min
Rychlost pásu (m/min)	0 - 116	0 - 116
Kapacita řezání obdélníkového profilu (mm)	125 x 125	125 x 125
Délka pilového plátku (mm)	1139.83	1139.83
Hmotnost vč. aku (kg)	–	7.3
Dodávaný v	–	kufr
Obj.č.	4933447150	4933448195

HD18 BS | M18™ HEAVY DUTY PÁSOVÁ PILA PRO KOV

- Kompaktní a lehká konstrukce (hmotnost 4,8 kg) pro řezání nad hlavou a v úzkých prostorech
- REDLINK™ ochrana proti přetížení chrání nářadí i akumulátor před extrémním namáháním
- Kapacita řezu 85 mm – na řezání veškerých materiálů
- Oporná patka je nastavitelná bez nástroje – rychle přispůsobuje patku a umožňuje rovné řezání ve vestavěných materiálech proti stěnám a stropům
- Systém vyjmutí plátku - rychlá výměna plátku, vytáhnout do úvratě a stisknout tlačítko vyjmutí plátku
- Individuální řízení jednotlivých článků optimalizuje odběr při provozu nářadí a prodlužuje životnost
- Ukazatel stavu nabití a LED světlo
- REDLITHIUM-ION™ akumulátor poskytuje až 2x delší doba chodu, až o 20% více síly, až 2x delší životnost aku, lepší provoz i při teplotě -20 °C ve srovnání s ostatní technologie Li-Ion
- Flexibilní aku systém - provoz s každým akumulátorem Milwaukee® M18™



	HD18 BS-0	HD18 BS-402C
Kapacita aku (Ah)	–	4.0
Počet dostupných akumulátorů	0	2
Nabíječka	–	80 min
Počet otáček bez zatížení (ot./min)	146	146
Kapacita řezání obdélníkového profilu (mm)	85 x 85	85 x 85
Délka pilového plátku (mm)	898.52	898.52
Hmotnost vč. aku (kg)	–	4.8
Dodávaný v	–	kufr
Obj.č.	4933419122	4933441415

M18 FAP | M18 FUEL™ LEŠTIČKA

- Bezuhlíkový motor POWERSTATE™ navržený a sestrojený společností Milwaukee®
- Inteligentní systém REDLINK PLUS™ zajišťuje nejlepší digitální ochranu proti přetížení pro nářadí a akumulátor a unikátním způsobem zlepšuje výkonnost nářadí při zatížení Bezkonkurenční doba chodu pro vyleštění jednoho většího vozidla na jedno nabití akumulátoru*
- Elektronika konstantní rychlosti s plynulým spuštěním pro hladký rozběh Kryt převodovky s pogumováním pro zvýšené pohodlí, obzvlášť při práci s nářadím ve svislé poloze
- Funkce aretace zaručuje pohodlnější práci při leštění po delší dobu
- MADLO NASTAVITELNÉ DO 3 POLOH
- Funkce blokování napájení brání automatickému spuštění po výměně akumulátoru
- * Na mírně až středně kvalitní lak, jemně škrábance



	M18 FAP180-0	M18 FAP180-502X
Kapacita aku (Ah)	–	5.0
Počet dostupných akumulátorů	0	2
Nabíječka	–	59 min
Počet otáček bez zatížení (ot./min)	360 - 2200	360 - 2200
Průměr kotouče (mm)	180	180
Závit hřídele	M 14	M 14
Standardní vybavení	Lešticí podložka, prachovka, rukojeť, boční rukojeť AVS	Lešticí podložka, lešticí houba bílá a oranžová, prachovka z jehněčiny, rukojeť, boční rukojeť AVS
Hmotnost vč. aku (kg)	–	2.2
Variabilní rychlost	Ano	Ano
Funkce Line lock out	Ano	Ano
Funkce měkký start	Ano	Ano
Dodávaný v	–	Heavy Duty kufr
Obj.č.	4933451549	4933451550

M18 FDG

M18 FUEL™ PŘÍMÁ BRUSKA

- Milwaukee® navrhnul a vyrobil bezuhlíkový motor POWERSTATE™ se síťovým výkonem, který poskytne až 20 minut broušení na baterii 5.0 Ah a až 10-krát vyšší životnost nářadí
- Inteligentní systém REDLINK PLUS™ přináší nejpokročilejší ochranu před digitálním přetížením nástroje a baterie a jedinečně zvyšuje výkon nástroje při zatížení
- REDLITHIUM-ION™ baterie zajistí až 2,5-krát delší výdrž, až o 20% vyšší výkon, 2-krát delší životnost baterie a pracuje lépe při teplotách až do -20°C než jiné lithiium-iontové technologie
- Univerzální úchyt, který je kompatibilní pro 6 i 8 mm příslušenství
- Nejtenší design rukojeti na trhu
- Odnímatelný kryt proti prachu, který zabráňuje vniknutí nečistot a prodlužuje životnost motoru
- Gumová přední část poskytuje pohodlnější manipulaci
- Funkce Line lock out zabrání automatickému spuštění nástroje při znovuzapnutí sítě po výpadku
- Ukazatel stavu paliva zobrazuje stav nabití baterie
- Flexibilní akumulátorový systém - provoz s každým akumulátorem Milwaukee® M18™
- Dodáváno s kleštinou o průměru 6 mm a 8 mm, klíčem s otevřeným koncem o průměru 15 mm a 17 mm, 2 x prachovkami

M18 FUEL



Až 20 min broušení s 5,0 Ah akumulátorem



Univerzální upínání vyhovující jak 6, tak 8 mm příslušenství



Vyjímatelný odvod prachu, který zabráňuje vnikání nečistot

	M18 FDG-0X	M18 FDG-502X
Kapacita aku (Ah)	–	5.0
Počet dostupných akumulátorů	0	2
Nabíječka	–	59 min
Počet otáček bez zatížení (ot./min)	27,000	27,000
Průměr kleštiny (mm)	6 / 8	6 / 8
Max. průměr brusného příslušenství (mm)	50	50
Hmotnost vč. aku (kg)	–	2.1
Dodávaný v	Heavy Duty kufr	Heavy Duty kufr
Obj.č.	4933459190	4933459107

M18 FMCS

M18 FUEL™ PILA NA KOV

- Milwaukee® navrhlo a vyrobilo bezuhlíkový motor POWERSTATE™ pro rychlé řezání, dlouhou životnost a až 370 řezů v 3/4" EMT
- Inteligentní systém REDLINK PLUS™ přináší nejpokročilejší ochranu před digitálním přetížením nástroje a baterie a jedinečně zvyšuje výkon nástroje při zatížení
- REDLITHIUM-ION™ baterie zajistí až 2,5-krát delší výdrž, až o 20% vyšší výkon, 2-krát delší životnost baterie a pracuje lépe při teplotách až do -20°C než jiné lithiium-iontové technologie
- Studené řезы - snižují jiskření a zvyšují bezpečnost na pracovišti
- Nastavení hloubky řezu bez nástroje, rychle a jednoduše nastaví hloubku řezu od 0 do 57 mm
- Kompaktní a lehký design pro pohodlnější používání
- Integrovaný krokový hák pro jednoduché uskladnění během a po použití
- Úložný prostor pro imbusový klíč přímo na nástroji, jednoduchý přístup, prevence ztráty klíče
- Individuální řízení jednotlivých článků optimalizuje odběr při provozu nářadí a prodlužuje životnost
- Ukazatel stavu nabití
- Flexibilní akumulátorový systém - provoz s každým akumulátorem Milwaukee® M18™
- Dodáváno se 150 mm 34 zubým řezným kotoučem

M18 FUEL



PILOVÝ KOTOUČ NA KOV 150X20 MM 34 ZUBŮ

Obj.č. 48404080



Řезы за студена snižují jiskry



Kompaktní a lehký design



Integrovaný kovový hák

	M18 FMCS-0X	M18 FMCS-502X
Kapacita aku (Ah)	–	5.0
Počet dostupných akumulátorů	0	2
Nabíječka	–	59 min
Počet otáček bez zatížení (ot./min)	3900	3900
Průměr kotouče (mm)	150	150
Průměr hřídele (mm)	20	20
Max. hloubka řezání (mm)	57	57
Hmotnost vč. aku (kg)	–	2.8
Dodávaný v	Heavy Duty kufr	Heavy Duty kufr
Obj.č.	4933459192	4933459193

M18 BMT | M18™ KOMPAKTNÍ MULTIFUNKČNÍ NÁŘADÍ

- Až o 50 % rychlejší a všestranné bezdrátové řešení pro řezání a úběr s výkonem srovnatelným s elektrickým nářadím
- REDLINK™ ochrana proti přetížení chrání nářadí i akumulátor před extrémním namáháním
- Variabilní rychlost - 12 stupňů (12000- 18000 ot./min), oscilační pohyb o 3,4° umožňuje rychlý postup do materiálů, jako kov, dřevo a plast
- FIXTEC - snadná výměna kotouče, univerzální adaptér-lze užít příslušenství konkurenčních značek
- REDLITHIUM-ION™ akumulátor poskytuje až 2x delší dobu chodu, až o 20% více síly, až 2x delší životnost aku, lepší provoz i při teplotě -20 °C ve srovnání s ostatní technologie Li-Ion
- Jediný adaptér pro omezení řezné hloubky, který brání nadměrnému zanoření do materiálu
- Jediná souprava pro odsávání prachu, která při připojení na odsávací systém na střídavý nebo stejnosměrný proud udržuje pracovní prostor čistý
- LED světlo pro osvětlení pracovní plochu
- Flexibilní akumulátorový systém - provoz s každým akumulátorem Milwaukee® M18™



	M18 BMT-0	M18 BMT-421C
Kapacita aku (Ah)	–	1 x 2.0 + 1 x 4.0
Počet dostupných akumulátorů	0	2
Nabíječka	–	80 min
Oscilační úhel nalevo / napravo (°)	1.7	1.7
Počet otáček bez zatížení (ot./min)	12,000 - 18,000	12,000 - 18,000
Hmotnost vč. aku (kg)	–	1.7
Dodávaný v	–	kufr
Obj.č.	4933446203	4933446210

VÍCEÚČELOVÝ NŮŽ 9 KS SET

Obj.č. 48901009



M18 FMS190

M18 FUEL™ 190 MM POKOSOVÁ PILA

- Milwaukee® navrhl a vyrobil bezuhlíkový motor POWERSTATE™ s až 2x delší životností motoru a až o 25% vyšším výkonem
- Inteligentní systém REDLINK PLUS™ - ochrana proti přetížení chrání nářadí i akumulátor před extrémním namáháním
- REDLITHIUM-ION™ akumulátor poskytuje až 2,5x delší doba chodu, až o 20% více síly, až 2x delší životnost aku, lepší provoz i při teplotě -20 °C ve srovnání s ostatní technologie Li-Ion
- Průměr kotouče 190 mm umožňuje velké a přesné řezy
- Rychlé nastavení pokosu pomocí zarážky umožňující jednoduché nastavení úhlů pokosu doleva a doprava
- Velké posuvné dorazy poskytují maximální oporu pro řezaný materiál a zajišťují stabilitu a přesnost
- Až 299 řezů v měkkém dřevě o rozměrech 38 mm x 89 mm s baterií 5,0 Ah dává možnost pracovat celý den bez dobíjení baterie
- Nízká hmotnost a snadná přenositelnost. Váha pouze 12,7 kg
- Integrovaná rukojeť zajišťuje snadnou přepravu na pracovišti a mimo ně
- Ocelová západka s přednastavenými úhly poskytuje opakovatelné přesné řezy
- LED světlo pro osvětlení obrobku a řezání i při slabém osvětlení
- Flexibilní akumulátorový systém: pracuje se všemi akumulátory Milwaukee® M18™

	M18 FMS190-0
Kapacita aku (Ah)	–
Počet dostupných akumulátorů	0
Nabíječka	–
Počet otáček bez zatížení (ot./min)	5000
Průměr kotouče (mm)	190
Kapacita úkosu napravo (°)	48
Kapacita úkosu napravo (°)	48
Kapacita pokosu nalevo (°)	48
Kapacita pokosu do prava (°)	48
Max. kap. řezání pokosu 45° / úkosu 45° (mm)	39.3 x 152.7
Max. kap. řezání pokosu 45° / úkosu 90° (mm)	55.4 x 152.7
Max. kap. řezání pokosu 90° / úkosu 45° (mm)	39.3 x 215.5
Max. kap. řezání pokosu 90° / úkosu 90° (mm)	55.4 x 215.5
Max. kap. řezání do překližky pokosu 0° / úkosu 0° (mm)	90.9 x 21.8
Max. kap. řezání do překližky pokosu L45° / úkosu 0° (mm)	90.9 x 20.3
Max. kap. řezání do překližky pokosu R45° / úkosu 0° (mm)	90.9 x 17.8
Průměr hřídele (mm)	30
Hmotnost vč. aku (kg)	12.7
Dodávaný v	–
Obj.č.	4933459619



Oboustranný pokos do 48 ° vlevo a vpravo



Maximální rozměry řezaného materiálu 90,9 mm x 21,8 mm



Nerezová základová deska

PILOVÝ KOTOUČ S NEGATIVNÍMI ZUBY - 190X30MM - 40 ZUBŮ

Obj.č. 4932459544



M18 FUEL

M18 FMS254

M18 FUEL™ 254 MM POKOSOVÁ PILA

- Milwaukee® je autorem konstrukce i výrobcem motorů bez uhlíků POWERSTATE™ - až o 2-krát delší životnost motoru a až o 25% více síly
- Inteligentní systém REDLINK PLUS™ - ochrana proti přetížení chrání nářadí i akumulátor před extrémním namáháním
- REDLITHIUM-ION™ akumulátor poskytuje až 2,5x delší doba chodu, až o 20% více síly, až 2x delší životnost aku, lepší provoz i při teplotě -20 °C ve srovnání s ostatní technologie Li-Ion
- Průměr kotouče 254 mm umožňuje velké a přesné řezy
- Rychlé nastavení pokosu pomocí zarážky umožňující jednoduché nastavení úhlů pokosu doleva a doprava
- Velké posuvné dorazy poskytují maximální oporu pro řezaný materiál a zajišťují stabilitu a přesnost
- Zarážka s nastavením hloubky řezu umožňuje uživateli provádět prořezávání a drážkování
- Až 307 řezů v měkkém dřevě o rozměrech 38 mm x 89 mm s baterií 9,0 Ah dává možnost pracovat celý den bez dobíjení baterie
- Integrovaná rukojeť zajišťuje snadnou přepravu na pracovišti a mimo ni

	M18 FMS254-0
Kapacita aku (Ah)	–
Počet dostupných akumulátorů	0
Nabíječka	–
Počet otáček bez zatížení (ot./min)	4000
Průměr kotouče (mm)	254
Kapacita úkosu napravo (°)	48
Kapacita úkosu napravo (°)	48
Kapacita pokosu nalevo (°)	50
Kapacita pokosu do prava (°)	60
Max. kap. řezání pokosu 45° / úkosu 45° (mm)	205.23 x 51.3
Max. kap. řezání pokosu 45° / úkosu 90° (mm)	205.23 x 91.2
Max. kap. řezání pokosu 90° / úkosu 45° (mm)	289.3 x 51.3
Max. kap. řezání pokosu 90° / úkosu 90° (mm)	289.3 x 91.2
Průměr hřídele (mm)	30
Hmotnost vč. aku (kg)	20.0
Dodávaný v	–
Obj.č.	4933451729

M18 SMS216 | M18™ HEAVY DUTY POKOSOVÁ PILA

- Milwaukee® bezrámový motor poskytuje 2700 ot./min pro rychle řezání
- REDLINK™ ochrana proti přetížení chrání elektroniku a akumulátor bude schopen dodávat nejlepší výkon ve své třídě
- Dva vertikální koleje se dvěma lineárními ložisky, plynulý posuv
- Rail Lock systém – pila se automaticky zastaví v zadní pozici
- Nastavitelný laser – pro rychlou a přesnou označení řezné linie
- Ocelová deska s nastavitelnými úhly poskytuje opakované přesné řezy
- Závěrná páka/rukojeť na formou-umožňuje uživateli provádět pohodlně a bez únavy opakované řezy
- Systém Mitre release pro rychlou a snadnou změnu orientace pokosového řezu
- Integrovaná LED světlo pro osvětlení pracovní plochy
- Aretace vřetena pro rychlou a snadnou výměnu kotouče
- Heavy duty základna - trvanlivost a dlouhá životnost
- Kapacita úkosu 48° - 2°
- Standardní vybavení: kotouč (48-zubů), klíč, upínadlo

M18 FUEL



Rychlé nastavení pokosu pomocí zarážky umožňující jednoduché nastavení úhlů pokosu doleva a doprava



Zarážka s nastavením hloubky řezu umožňuje uživateli provádět prořezávání a drážkování



Integrovaná rukojeť zajišťuje snadnou přepravu na pracovišti a mimo ni

	M18 SMS216-0
Kapacita aku (Ah)	–
Počet dostupných akumulátorů	0
Nabíječka	–
Počet otáček bez zatížení (ot./min)	2700
Průměr kotouče (mm)	216
Kapacita úkosu napravo (°)	48
Kapacita úkosu napravo (°)	-2
Kapacita pokosu nalevo (°)	50
Kapacita pokosu do prava (°)	50
Max. kap. řezání pokosu 45° / úkosu 45° (mm)	190 x 48
Max. kap. řezání pokosu 45° / úkosu 90° (mm)	190 x 60
Max. kap. řezání pokosu 90° / úkosu 45° (mm)	270 x 48
Max. kap. řezání pokosu 90° / úkosu 90° (mm)	270 x 60
Průměr hřídele (mm)	30
Hmotnost vč. aku (kg)	14.5
Dodávaný v	–
Obj.č.	4933446780



M18 CCS66 | M18 FUEL™ OKRUŽNÍ PILA

- Milwaukee® je autorem konstrukce i výrobcem motorů bez uhlíků POWERSTATE™ - až 3-krát delší životnost motoru, až 2-krát více řezu
- Inteligentní systém REDLINK PLUS™ ochrana proti přetížení chrání nářadí i akumulátor před extrémním namáháním
- REDLITHIUM-ION™ akumulátor poskytuje až 2,5x delší doba chodu, až o 20% více síly, až 2x delší životnost aku, lepší provoz i při teplotě -20 °C ve srovnání s ostatní technologie Li-Ion
- Individuální řízení jednotlivých článků optimalizuje odběr při provozu nářadí a prodlužuje životnost
- 190mm list, který umožňuje hloubku řezu 66 mm, uřízne až tři OSB desky na sobě
- List pily je namontován na pravé straně pily, takže odsávaný prach je odváděn mimo obsluhu
- Nastavení úkosu až do 50°
- Horní a spodní magnéziové kryty poskytují nejlepší trvanlivost ve své třídě a jsou odolné proti nárazu
- Hořčíková pata snižuje hmotnost prodlužuje životnost
- Integrovaný odsavač prachu - viditelnost řezu
- Odolný kovový hák na zavěšení - pro bezpečnost
- Ukazatel stavu nabití a LED světlo



M18 FUEL™

	M18 CCS66-0X	M18 CCS66-502X	M18 CCS66-902X
Kapacita aku (Ah)	–	5.0	9.0
Počet dostupných akumulátorů	0	2	2
Nabíječka	–	59 min	95 min
Počet otáček bez zatížení (ot./min)	5000	5000	5000
Max. hloubka řezání při 90° (mm)	66	66	66
Max. hloubka řezání při 45° (mm)	48	48	48
Průměr kotouče (mm)	190	190	190
Průměr hřídele (mm)	30	30	30
Hmotnost vč. aku (kg)	–	4.2	4.5
Dodávaný v	Heavy Duty kufr	Heavy Duty kufr	Heavy Duty kufr
Obj.č.	4933459395	4933451384	4933459221

PILOVÝ KOTOUČ 190/30MM-24 ZUBŮ

Obj.č. 4932430430



M18 CCS55 | M18 FUEL™ OKRUŽNÍ PILA

- Milwaukee® je autorem konstrukce i výrobcem motorů bez uhlíků POWERSTATE™ - až 3-krát delší životnost motoru, až 2-krát více řezu
- Inteligentní systém REDLINK PLUS™ ochrana proti přetížení chrání nářadí i akumulátor před extrémním namáháním
- REDLITHIUM-ION™ akumulátor poskytuje až 2,5x delší doba chodu, až o 20% více síly, až 2x delší životnost aku, lepší provoz i při teplotě -20 °C ve srovnání s ostatní technologie Li-Ion
- Individuální řízení jednotlivých článků optimalizuje odběr při provozu nářadí a prodlužuje životnost
- Nastavení úkosu až do 50°
- Horní a spodní magnéziové kryty poskytují nejlepší trvanlivost ve své třídě a jsou odolné proti nárazu
- Hořčíková pata snižuje hmotnost prodlužuje životnost
- Integrovaný odsavač prachu - viditelnost řezu
- Háček umožňuje bezpečné ukládání nářadí
- Ukazatel stavu nabití a LED světlo
- Flexibilní aku systém - provoz s každým akumulátorem Milwaukee® M18™



M18 FUEL™

	M18 CCS55-0X	M18 CCS55-502X	M18 CCS55-902X
Kapacita aku (Ah)	–	5.0	9.0
Počet dostupných akumulátorů	0	2	2
Nabíječka	–	59 min	95 min
Počet otáček bez zatížení (ot./min)	5000	5000	5000
Max. hloubka řezání při 90° (mm)	55	55	55
Max. hloubka řezání při 45° (mm)	41	41	41
Průměr kotouče (mm)	165	165	165
Průměr hřídele (mm)	15.87	15.87	15.87
Hmotnost vč. aku (kg)	–	3.2	3.5
Dodávaný v	Heavy Duty kufr	Heavy Duty kufr	Heavy Duty kufr
Obj.č.	4933451428	4933451376	4933451468

PILOVÝ KOTOUČ 165/15,87MM - 24 ZUBŮ, EXTRA TENKÝ

Obj.č. 4932352313



HD18 CS | M18™ HEAVY DUTY OKRUŽNÍ PILA PRO ŘEZÁNÍ DŘEVA A UMĚLÉ HMOTY

- Výkoný motor Milwaukee® o 3500 ot. za min pořeže téměř každé stavební řezivo
- REDLINK™ ochrana proti přetížení chrání nářadí i akumulátor
- Nastavení úkosu až do 50 stupňů
- Horní a spodní magnéziové kryty poskytují nejlepší trvanlivost ve své třídě a jsou odolné proti nárazu
- Výtečná viditelnost řezu
- Elektronická brzda motoru zastaví řezný kotouč ve vteřině
- Individuální řízení jednotlivých článků optimalizuje odběr při provozu nářadí a prodlužuje životnost
- Ukazatel stavu nabití
- REDLITHIUM-ION™ akumulátor poskytuje až 2x delší doba chodu, až o 20% více síly, až 2x delší životnost aku, lepší provoz i při teplotě -20 °C ve srovnání s ostatní technologie Li-Ion
- Flexibilní akumulátorový systém - provoz s každým akumulátorem Milwaukee® M18™
- Standardní vybavení: kotouč 24 zubů, boční vodící doraz, prachovka, imbusový klíč



	HD18 CS-0	HD18 CS-402B
Kapacita aku (Ah)	–	4.0
Počet dostupných akumulátorů	0	2
Nabíječka	–	80 min
Počet otáček bez zatížení (ot./min)	3500	3500
Max. hloubka řezání při 90° (mm)	55	55
Max. hloubka řezání při 45° (mm)	39	39
Průměr kotouče (mm)	165	165
Průměr hřídele (mm)	15.87	15.87
Hmotnost vč. aku (kg)	–	3.8
Dodávaný v	–	Taška
Obj.č.	4933419134	4933441400

PILOVÝ KOTOUČ 165/15,87MM - 40 ZUBŮ

Obj.č. 4932352314



M18 ONESX | ONE-KEY™ FUEL™ SAWZALL®

- M18 CSX, ale s technologií ONE-KEY™
- Připojte se prostřednictvím Bluetooth™ k aplikaci Milwaukee® ONE-KEY™
- KOMPLETNÍ NASTAVENÍ NÁŘADÍ PROSTŘEDNICTVÍM APLIKACE ONE-KEY™ PRO VYLADĚNÍ NÁŘADÍ PODLE VAŠICH POTŘEB
- Přizpůsobená kontrola řezu nabízí pokročilou kontrolu nad rychlostí řezání
- Nastavitelné pozvolné spuštění nabízí přesnější začátek řezání v různých materiálech, minimalizuje chvění pilového plátku a napomáhá k čistším rychlejšími řezům
- Optimalizace řezu zaručuje delší životnost pilového plátku a snazší řezání široké škály materiálů
- Automatická brzda umožňuje zastavení pilového plátku poté, co projde materiálem
- Ponomé řezu umožňují pilovému plátku proniknout do materiálu nižší rychlostí a poté automaticky přepnout na plnou rychlost
- Uložte si do paměti nářadí až čtyři uživatelská nastavení, která vám zaručí rychlý a snadný výběr nejpoužívanějších konfigurací
- ONE-KEY™ aplikace také poskytuje funkci inventáře pro celkové řízení Vašeho kompletního sortimentu nářadí / vybavení



M18 FUEL™

	M18 ONESX-0X	M18 ONESX-502X	M18 ONESX-902X
Kapacita aku (Ah)	–	5.0	9.0
Počet dostupných akumulátorů	0	2	2
Nabíječka	–	59 min	95 min
Max. hloubka řezu-dřevo (mm)	300	300	300
Max. hloubka řezu-ocel (mm)	20	20	20
Max. hloubka řezu-hliník (mm)	25	25	25
Max. hloubka řezu-neželezné kovy (mm)	25	25	25
Max. hloubka řezu-kovová trubka (mm)	150	150	150
Počet zdvihů bez zatížení (zd./min)	0 - 3000	0 - 3000	0 - 3000
Délka zdvihu (mm)	28.6	28.6	28.6
Hmotnost vč. aku (kg)	–	4.0	4.3
Dodávaný v	Heavy Duty kufr	Heavy Duty kufr	Heavy Duty kufr
Obj.č.	4933459203	4933451666	4933459220

M18 CSX | M18 FUEL™ SAWZALL® ŠAVLOVÁ PILA

- Milwaukee® je autorem konstrukce i výrobcem motorů bez uhlíků POWERSTATE™ - až 5-krát delší životnost motoru, až o 30% rychleji řezání
- Inteligentní systém REDLINK PLUS™ - ochrana proti přetížení chrání nářadí i akumulátor před extrémním namáháním
- REDLITHIUM-ION™ akumulátor poskytuje až 2,5x delší doba chodu, až o 20% více síly, až 2x delší životnost aku, lepší provoz i při teplotě -20 °C ve srovnání s ostatní technologie Li-Ion
- Individuální řízení jednotlivých článků optimalizuje odběr při provozu nářadí a prodlužuje životnost
- Ochranná násada hnací jednotky - spojka na ochranu převodů, chrání převody v případě zaseknutí pilového listu
- Upnutí FIXTEC Milwaukee® pro rychlou výměnu plátku bez klíče
- Stavitelná opěrná patka optimalizuje využití plátku
- Ukazatel stavu nabití a LED světlo
- Odolný kovový hák na zavěšení - pro bezpečnost
- Flexibilní aku systém - provoz s každým akumulátorem Milwaukee® M18™



M18 FUEL™

	M18 CSX-0X	M18 CSX-502X	M18 CSX-902X
Kapacita aku (Ah)	–	5.0	9.0
Počet dostupných akumulátorů	0	2	2
Nabíječka	–	59 min	95 min
Max. hloubka řezu-dřevo (mm)	300	300	300
Max. hloubka řezu-ocel (mm)	20	20	20
Max. hloubka řezu-hliník (mm)	25	25	25
Max. hloubka řezu-neželezné kovy (mm)	25	25	25
Max. hloubka řezu-kovová trubka (mm)	150	150	150
Počet zdvihů bez zatížení (zd./min)	0 - 3000	0 - 3000	0 - 3000
Délka zdvihu (mm)	28.6	28.6	28.6
Hmotnost vč. aku (kg)	–	4.1	4.4
Dodávaný v	Heavy Duty kufr	Heavy Duty kufr	Heavy Duty kufr
Obj.č.	4933451428	4933451378	4933451470

M18 BSX | M18™ HEAVY DUTY ŠAVLOVÁ PILA SAWZALL®

- Vysoce výkonný 4-pólový motor Milwaukee® nabízí maximální výkon tím, že zvyšuje poměr síly a hmotnosti
- REDLINK™ ochrana proti přetížení chrání nářadí i akumulátor před extrémním namáháním
- Patentované upnutí FIXTEC Milwaukee® pro rychlou výměnu plátku bez klíče
- Vyvažovací ústrojí ke snížení vibrací - 15,2 m/s²
- Zdvih 28,6 mm a 3000 zdvihů za minutu nabízí extrémně rychlé řezání
- Ukazatel stavu nabití
- REDLITHIUM-ION™ akumulátor poskytuje až 2x delší doba chodu, až o 20% více síly, až 2x delší životnost aku, lepší provoz i při teplotě -20 °C ve srovnání s ostatní technologie Li-Ion



SAWZALL® SET NOŽŮ (12 KS); 48005021 X 2, 48005026 X 2, 48005701 X 2, 48005787 X 2, 48005784 X 4

Obj.č. 49221129



	M18 BSX-0	M18 BSX-402C
Kapacita aku (Ah)	–	4.0
Počet dostupných akumulátorů	0	2
Nabíječka	–	80 min
Max. hloubka řezu-dřevo (mm)	300	300
Max. hloubka řezu-ocel (mm)	20	20
Max. hloubka řezu-hliník (mm)	25	25
Max. hloubka řezu-neželezné kovy (mm)	25	25
Max. hloubka řezu-kovová trubka (mm)	150	150
Počet zdvihů bez zatížení (zd./min)	3000	3000
Délka zdvihu (mm)	28.6	28.6
Hmotnost vč. aku (kg)	–	4.0
Dodávaný v	–	kufr
Obj.č.	4933447275	4933447285

M18 FHZ

M18 FUEL™ HACKZALL™ PILA S VRATNÝM POHYBEM

- Milwaukee® POWERSTATE™ - bezkartáčový motor zvyšuje efektivitu, životnost a dává maximum energie
- REDLINK PLUS™ inteligentní systém poskytuje nástrojům a bateriím pokročilou ochranu proti přetížení a jedinečně zvyšuje výkon nástroje při zatížení
- REDLITHIUM-ION™ bateriový blok nabízí vynikající konstrukci bloku, elektroniku a provedení se stálou kvalitou, což zajišťuje delší dobu provozu a více provedené práce po dobu životnosti bloku
- 22 mm dlouhý zdvih pro řízené řezání s rychlostí zdvihu bez zatížení 3 000 spm (stroke per minute) zdvihu za minutu
- Otočná bota umožňuje uživateli optimalizovat svou řezací pozici
- Zabudované LED osvětlení zlepšuje viditelnost při práci v místech se špatným osvětlením
- Společností Milwaukee® patentovaná svorka FIXTEC pro rychlou a efektivní výměnu pilových listů
- Flexibilní bateriový systém: pracuje se všemi bateriemi Milwaukee® M18™

M18 FUEL



Kompaktní design pro držení jednou rukou



Osvětlení LED



Rychlá a snadná výměna pilových listů

	M18 FHZ-0X	M18 FHZ-502X
Kapacita aku (Ah)	–	5.0
Počet dostupných akumulátorů	0	2
Nabíječka	–	59 min
Počet zdvihů bez zatížení (zd./min)	0 - 3000	0 - 3000
Délka zdvihu (mm)	22	22
Hmotnost vč. aku (kg)	–	2.6
Dodávaný v	Heavy Duty kufr	Heavy Duty kufr
Obj.č.	4933459887	4933459885

10 KS SET; 2 X 49005460, 3 X 49005614, 3 X 49005424, 2 X 49005418	
Obj.č.	49220220

C18 HZ | M18™ KOMPAKTNÍ HACKZALL PILKA NA KOV

- Vysoce výkonná Milwaukee® kompaktní pilka na kov pro použití jednou rukou, délka pouze 375 mm, je ideální pro práci v těsných prostorech
- REDLINK™ ochrana proti přetížení chrání nářadí i akumulátor před extrémním namáháním
- Dvoupřevodové vyvážení redukuje vibrace a prodlužuje životnost nástroje
- Má patentované upnutí FIXTEC Milwaukee® pro rychlou výměnu plátku bez klíče
- Zdvih 20 mm pomáhá regulovat řez, počet zdvihů naprázdno 3000 za minutu
- Individuální řízení jednotlivých článků optimalizuje odběr při provozu nářadí a prodlužuje životnost
- Ukazatel stavu nabití
- Zabudované LED světlo osvětluje pracovní plochu
- REDLITHIUM-ION™ akumulátor poskytuje až 2x delší dobu chodu, až o 20% více síly, až 2x delší životnost aku, lepší provoz i při teplotě -20 °C ve srovnání s ostatní technologie Li-Ion
- Flexibilní akumulátorový systém - provoz s každým akumulátorem Milwaukee® M18™



	C18 HZ-0	C18 HZ-402B
Kapacita aku (Ah)	–	4.0
Počet dostupných akumulátorů	0	2
Nabíječka	–	80 min
Počet zdvihů bez zatížení (zd./min)	0 - 3000	0 - 3000
Délka zdvihu (mm)	20	20
Hmotnost vč. aku (kg)	–	2.5
Dodávaný v	–	Taška
Obj.č.	4933416785	4933441340

10 KS SET; 2 X 49005460, 3 X 49005614, 3 X 49005424, 2 X 49005418	
Obj.č.	49220220

HD18 JSB | M18™ HEAVY DUTY PŘÍMOČARÁ PILA

- Milwaukee® 4-pólový bezrámový motor poskytuje 2700 ot. / min pro rychlé řezání
- REDLINK™ ochrana proti přetížení chrání nářadí i akumulátor
- Měkký rozběh a 2 rychlosti pro vhodné otáčky pro daný materiál
- Patentovaný FIXTEC, rychlá výměna plátku bez použití klíče a rychlé nastavení úkosu od 0° do 45°
- 4 polohy nastavení předkyvu pro zvýšení výkonu
- Stavitelné odsávání prachu
- Přesné vedení pilového listu s opěrným válečkem v jehlových ložiscích ve velmi hlubokém uložení
- Slitínová základová deska pro odolnost
- Individuální řízení jednotlivých článků optimalizuje odběr při provozu nářadí a prodlužuje životnost
- Ukazatel stavu nabití
- REDLITHIUM-ION™ akumulátor poskytuje až 2x delší doba chodu, až o 20% více síly, až 2x delší životnost aku, lepší provoz i při teplotě -20 °C ve srovnání s ostatní technologie Li-Ion
- Flexibilní aku systém - provoz s každým akumulátorem Milwaukee® M18™



	HD18 JSB-0	HD18 JSB-402C
Kapacita aku (Ah)	–	4.0
Počet dostupných akumulátorů	0	2
Nabíječka	–	80 min
Počet zdvihů bez zatížení (zd./min)	2050 / 2700	2050 / 2700
Max. kapacita řezání - dřevo (mm)	120	120
Max. kapacita řezání - ocel (mm)	10	10
Kapacita pokosu (°)	45	45
Délka zdvihu (mm)	26	26
Hmotnost vč. aku (kg)	–	2.9
Dodávaný v	–	kufr
Obj.č.	4933417845	4933426660

PILOVÉ PLÁTKY T 101 B - SKS

Obj.č.	4932254061	
--------	------------	--

M18 BJS | M18™ HEAVY DUTY PŘÍMOČARÁ PILA

- Vysoce výkonný motor Milwaukee® dodává 2800 úderů/min pro rychlé řezání
- Elektronická ochrana proti přetížení REDLINK™ ve stroji a akumulátoru poskytuje nejdelší odolnost ve své třídě
- Milwaukee® patentované upínání FIXTEC pro rychlou a snadnou výměnu plátek
- Nastavení zkosení fasety bez použití nářadí na základové desce v rozmezí 0 - 45 °
- Pětistupňové nastavení předkyvu pro zvýšení řezného výkonu
- LED osvětlení obrobku
- Odvod prachu udržuje řeznou linku bez nečistot
- Odmíratelná měkká podložka se při řezání měkkých materiálů vyhybá poškrábání a poškození
- Akumulátory REDLITHIUM-ION™ poskytují vynikající konstrukci, elektroniku a neustálý výkon, což dodává delší dobu chodu a více práce po dobu životnosti balení
- Flexibilní akumulátorový systém: pracuje se všemi Milwaukee® M18™ akumulátory



	M18 BJS-0	M18 BJS-402C
Kapacita aku (Ah)	–	4.0
Počet dostupných akumulátorů	0	2
Nabíječka	–	80 min
Počet zdvihů bez zatížení (zd./min)	0 - 2800	0 - 2800
Max. kapacita řezání - dřevo (mm)	135	135
Max. kapacita řezání - ocel (mm)	10	10
Délka zdvihu (mm)	25	25
Hmotnost vč. aku (kg)	–	2.5
Dodávaný v	–	kufr
Obj.č.	4933451391	4933451389

PILOVÉ PLÁTKY T 101 B - SKS

Obj.č.	4932254061	
--------	------------	--

M18 BP | HOBLOVKA M18™

- Vysoce výkonný 4pólový motor Milwaukee® zajišťuje 14 000 ot/min za účelem dosažení optimální povrchové úpravy
- Ochrana proti přetížení REDLINK™ a elektronika konstantních otáček v nástroji zajišťují nejvyšší odolnost a výkonnost ve své třídě
- Akumulátor REDLITHIUM-ION™ umožňuje až 2,5x delší dobu provozu, až o 20 % větší výkon a až 2x delší životnost akumulátoru a funguje lépe při teplotách blízkých –20 °C než jiné technologie Li-Ion
- Rychlejší odebrání materiálu díky dvěma oboustranným karbidovým břitům v hoblované šířce 82 mm
- Nastavitelná hloubka řezu od 0 do 2 mm s dvaceti aretovatelnými polohami umožňuje uživateli přesně nastavit množství materiálu, které se odebere při jednom průjezdu
- Hloubka drážky až 10.7 mm
- Levé nebo pravé vyhazování třísek umožňuje uživateli při hoblování směřovat třísky mimo jeho obličej
- Rozšířená přední část umožňuje přesné a rychlé umístění nástroje na obráběný materiál
- Opěrka ve spodní části chrání obrobek před náhodným poškozením
- Individuální řízení jednotlivých článků optimalizuje odběr při provozu nářadí a prodlužuje životnost



	M18 BP-0	M18 BP-402C
Kapacita aku (Ah)	–	4.0
Počet dostupných akumulátorů	0	2
Nabíječka	–	80 min
Počet otáček bez zatížení (ot./min)	14,000	14,000
Šířka drážky (mm)	82	82
Max. hloubka řezání (mm)	2	2
Hlubkový doraz na polodrážku (mm)	10.7	10.7
Hmotnost vč. aku (kg)	–	2.7
Dodávaný v	–	kufr
Obj.č.	4933451113	4933451114

NOŽE DO HOBLÍKU, 82MM - 2KS

Obj.č.	4932273484	
--------	------------	--

M18 CN15GA

M18 FUEL™ 15 GA HŘEBÍKOVAČKA POD ÚHLEM

- Nejvýkonnější ve své třídě zajišťující důsledné nastřelení hřebíků do povrchu z tvrdého dřeva
- Technologie Ready to Fire Nail eliminuje čas náběhu mezi každým nastřelením hřebíku
- Nejsou vyžadovány žádné plynové kazety ani není potřeba čištění, navrženo tak, aby poskytovala odolnost a spolehlivost s velmi malou údržbou pro nejnáročnější uživatele
- Volba dvou režimů umožňuje sekvenčnínastřelování pro přesnost nebo rychlé nastřelování
- Bezproblémové, rychlé a snadné nastavení hloubky, které zajišťuje, že jsou hřebíky poháněny podtlakem
- Systém Dry-Fire lockout odpojí funkci vystřelování, pokud v zásobníku nejsou již žádné hřebíky
- Nastřelí až 700 hřebíků na jedno nabití s akumulátorem REDLITHIUM-ION 2,0 Ah pro maximální produktivitu
- Rychlý přístup a snadné uvolnění při zaseknutí
- LED pracovní světlo osvětluje pracovní plochu pro lepší umístění hřebíků
- Flexibilní akumulátorový systém: pracuje se všemi Milwaukee® M18™ akumulátory

M18 FUEL



	M18 CN15GA-0X
Kapacita aku (Ah)	–
Počet dostupných akumulátorů	0
Nabíječka	–
Collation angle [degrees]	34
Nail diameter (mm)	1,8
Rozměr hřebíků (mm)	32 / 63
Kapacita zásobníku hřebíky	110
Rychlost nastřelování	900
Hmotnost vč. aku (kg)	3,3
Dodávaný v	Heavy Duty kufr
Obj.č.	4933459633



Nastavení hloubky nastřelení bez použití nářadí



Vyjmutí zaseknutého hřebíku bez použití nářadí



Kapacita zásobníku až 110 hřebíky

M18 CN16GA | M18 FUEL™ HŘEBÍKOVAČKA POD ÚHLEM 16 GA

- Nejvyšší výkon ve třídě zaručuje nepřetržitě nastřelování hřebíků pod povrch tvrdého dřeva
- Technologie Ready to Fire Nail (připravena k nastřelování hřebíků) snižuje dobu potřebnou k nabití hřebíku mezi každým nastřelením Výběr ze dvou režimů umožňuje zvolit mezi sekvenčním režimem pro přesnost nebo nárazovým režimem pro rychlost
- Rychlé a snadné nastavení hloubky bez použití nářadí, které zaručí zapuštění hřebíků pod úroveň povrchu
- Zarážka Dry-Fire přeruší nastřelování, pakliže v zásobníku dojdou hřebíky
- NASTŘELÍ AŽ 800 HŘEBÍKŮ NA JEDNO NABITÍ AKUMULÁTORU REDLITHIUM-ION™ 2,0 AH*
- Rychlý přístup k zásekům a jejich snadné odstranění
- Světlo LED ozařuje pracovní plochu pro přesnější umístování hřebíků



	M18 CN16GA-0	M18 CN-16GA-202X	M18 CN-16GA-502X
Kapacita aku (Ah)	–	2,0	5,0
Počet dostupných akumulátorů	0	2	2
Nabíječka	–	40 min	80 min
Collation angle [degrees]	20	20	20
Nail diameter (mm)	1,6	1,6	1,6
Rozměr hřebíků (mm)	32 / 63	32 / 63	32 / 63
Kapacita zásobníku hřebíky	110	110	110
Rychlost nastřelování	900	900	900
Hmotnost vč. aku (kg)	–	3,3	3,3
Dodávaný v	–	Heavy Duty kufr	Heavy Duty kufr
Obj.č.	4933451569	4933451571	4933451888

HŘEBÍKY 16G / 32 MM / 20° - 2000 KS

Obj.č. 4932459140



M18 FUEL

M18 CN18GS | M18 FUEL™ TRUHLÁŘSKÁ HŘEBÍKOVAČKA (PINKOVAČKA) 18 GA

M18 FUEL

- Nejvyšší výkon ve třídě zaručuje nepřetržitě nastřelování hřebíků pod povrch tvrdého dřeva
- Technologie Ready to Fire Nail (připravena k nastřelování hřebíků) snižuje dobu potřebnou k nabití hřebíku mezi každým nastřelením Výběr ze dvou režimů umožňuje zvolit mezi sekvenčním režimem pro přesnost nebo nárazovým režimem pro rychlost
- Rychlé a snadné nastavení hloubky bez použití nářadí, které zaručí zapuštění hřebíků pod úroveň povrchu
- Zarážka Dry-Fire přeruší nastřelování, pakliže v zásobníku dojdou hřebíky
- NASTŘELÍ AŽ 1 200 HŘEBÍKŮ NA JEDNO NABITÍ AKUMULÁTORU REDLITHIUM-ION™ 2,0 AH
- Rychlý přístup k zásekům a jejich snadné odstranění
- Světlo LED ozařuje pracovní plochu pro přesnější umístování hřebíků



	M18 CN18GS-0	M18 CN18GS-202X
Kapacita aku (Ah)	–	2,0
Počet dostupných akumulátorů	0	2
Nabíječka	–	40 min
Collation angle [degrees]	0	0
Nail diameter (mm)	1,2	1,2
Rozměr hřebíků (mm)	16 / 54	16 / 54
Kapacita zásobníku hřebíky	110	110
Rychlost nastřelování	900	900
Hmotnost vč. aku (kg)	–	3,1
Dodávaný v	–	Heavy Duty kufr
Obj.č.	4933451572	4933451574

HŘEBÍKY 18G / 16 MM - 10,000 KS

Obj.č. 4932459124



M18 CV | M18™ KOMPAKTNÍ RUČNÍ VYSAVAČ

- Vynikající sací výkon na odsávání kovového, dřevěného a běžného odpadu
- HEPA filtr shromažďující 99,97 % částic ve vzduchu do 0,3 mikronů
- Uzamykatelné spouštěcí tlačítko snižuje únavu při dlouhodobém používání
- Bohaté příslušenství pro uklízení malých nebo velkých ploch
- Zajištěná nádobka proti náhodnému otevření a rozvříení nečistot
- Průhledné kontrolní okénko ukazuje stav naplnění
- Až 23 minut nepřetržitého provozu na 5,0 Ah akumulátor
- Flexibilní aku systém - provoz s každým akumulátorem Milwaukee® M18™



	M18 CV-0
Kapacita aku (Ah)	–
Počet dostupných akumulátorů	0
Nabíječka	–
Kapacita tekutý odpad (l)	2,5
Průměr hadice (mm)	32
Délka hadice (m)	1,2
Max. vakuum (mbar)	84,8
Průtok vzduchu (l / min)	1019,33
Typ filtru	Suchý
Hmotnost vč. aku (kg)	1,9
Dodávaný v	–
Obj.č.	4933459204

M18 VC2 | M18™ VYSAVAČ PRO MOKRÉ I SUCHÉ VYSÁVÁNÍ

- Silný motor 18 V s maximálním průtokem vzduchu 1300 l/min/80 bar poskytuje vynikající sací výkon pro aplikace v mokré i v suchém čištění
- HEPA filtr zachycuje 99,97 % částic ze vzduchu do velikosti 0,03 mikronů - jemná filtrace prachu
- Až 30 minut chodu s bateriovým blokem M18™ 9,0 Ah
- Vnitřní příslušenství a ukládání hadic umožňuje, aby veškerá přídavná zařízení byla naložena s nástrojem a nedošlo tak k jejich ztrátě
- Kompatibilní DEK 26 umožňuje snadno připojit vákuum k elektrickému nástroji
- Stohovatelná konstrukce boxu na nářadí pro zvýšení přenositelnosti a pro snadnější skladování
- K dispozici ofukovač pro odstraňování nečistot z pracovní oblasti
- Vodotěsnost spínače zabraňuje jeho poškození po dobu životnosti nástroje
- Flexibilní bateriový systém: pracuje se všemi bateriemi Milwaukee® M18™



	M18 VC2-0
Kapacita aku (Ah)	–
Počet dostupných akumulátorů	0
Nabíječka	–
Kapacita tekutý odpad (l)	9,79
Kapacita pevný (l)	7,5
Průměr hadice (mm)	41
Délka hadice (m)	0,47
Max. vakuum (mbar)	80
Průtok vzduchu (l / min)	1300
Typ filtru	Mokry/Suchý
Hmotnost vč. aku (kg)	5,3
Dodávaný v	–
Obj.č.	4933464029

M18 BBL | M18™ KOMPAKTNÍ FUKAR

- Kompaktní tělo - čistění v stísněných prostorech
- 3-stupňové nastavení rychlosti se spínačem variabilní rychlosti
- Příslušenství - prodloužení trysky (228,6 mm), univerzální inflátor/deflátor adapter
- Odnímatelná tryska pro snadné a pohodlné uskladnění
- Uzamykací spínač
- Flexibilní aku systém - provoz s každým akumulátorem Milwaukee® M18™



	M18 BBL-0
Kapacita aku (Ah)	–
Počet dostupných akumulátorů	0
Nabíječka	–
Průtok vzduchu (m³ / min)	0 - 2.9
Rychlost vzduchu (km / h)	0 - 42.8
Počet otáček ventilátoru (ot./min)	0 - 18,700
Délka bez trysky [mm]	375
Hmotnost vč. aku (kg)	1.2
Dodávaný v	–
Obj.č.	4933446216

M18 AF | VZDUCHOVÝ VENTILÁTOR M18™

- Střídavý/stejnosměrný, umožňuje uživateli provoz na M18™ REDLITHIUM-ION™ nebo střídavé napětí, kde je k dispozici
- Třírychlostní nastavení pro optimální proudění vzduchu až do 1 290 metrů za hodinu
- Efektivní cirkulace vzduchu v místnosti 3,6 m × 4 m
- Nastavitelná hlava umožňuje uživateli používat ventilátor v různých výškách a polohách v rozsahu 120°
- Tři hodiny provozu při třetí rychlosti s akumulátorem M18™ REDLITHIUM-ION™ 4,0 Ah
- Kompaktní konstrukce s integrovanou rukojetí pro maximální přenositelnost
- Gumové nohy zajišťují stabilitu a na povrchu nezanechávají žádné škrábance
- Upevňovací body umožňují uživateli v případě potřeby instalaci ventilátoru na zeď
- Napájecí adaptér je přiložen



	M18 AF-0
Kapacita aku (Ah)	–
Počet dostupných akumulátorů	0
Nabíječka	–
Airflow speed 1 [m per h]	760
Airflow speed 2 [m per h]	1000
Airflow speed 3 [m per h]	1290
Hmotnost vč. aku (kg)	2.7
Dodávaný v	–
Obj.č.	4933451022

M18 BHG | M18™ KOMPAKTNÍ HORKOVZDUŠNÍ PISTOLE

- Vysoce výkonná tepelná spirála umožňuje nástroji dosáhnout teplotu až 470 °C
- Dosáhne provozní teplotu za šest vteřin, což uživateli umožní rychle dokončit aplikaci
- REDLINK™ elektronika ochrany proti přepětí v nástroji, baterie poskytuje nejlepší životnost systému ve své třídě
- Individuální monitorování článků baterie optimalizuje čas chodu nástroje a zajišťuje dlouhou životnost baterie
- Odolný žebříkový hák pro správu pracovního prostoru a bezpečnost
- Integrované LED světlo pro osvětlení pracovního prostoru
- Akumulátor REDLITHIUM-ION™ umožňuje až 2,5× delší dobu provozu, až o 20 % větší výkon a až 2× delší životnost akumulátoru a funguje lépe při teplotách blízkých –20 °C než jiné technologie Li-Ion
- Flexibilní akumulátorový systém: provoz se všemi Milwaukee® M18™ akumulátory



	M18 BHG-0	M18 BHG-502C
Kapacita aku (Ah)	–	5.0
Počet dostupných akumulátorů	0	2
Nabíječka	–	80 min
Teplotní rozsah (°C)	470	470
Průtok vzduchu (l / min)	170	170
Recommended ambient operating temperature [degrees]	-18 - +52	-18 - +52
Hmotnost vč. aku (kg)	–	1.4
Dodávaný v	–	kufr
Obj.č.	4933459771	4933459772

C18 PCG/600 | M18™ HEAVY DUTY VYTLAČOVACÍ PISTOLE - 600 ML TUBA

- Až 4500 N vytlačné síly, o 40% vyšší než současná Milwaukee® vytlačná pistole
- REDLINK™ ochrana proti přetížení chrání nářadí i akumulátor před extrémním namáháním
- Optimalizovaný výkon u všech druhů studených tmelů a lepidel
- Anti-odkapávací funkce zabraňuje nežádoucímu odkapávání
- Škála 6-ti stupňů rychlosti – zabezpečuje konstantní průtok
- Robustní konstrukce pístu zabezpečuje konstantní průtok, znižuje zpětný ráz a vytlačí všechn tmel z kartuše
- Individuální řízení jednotlivých článků optimalizuje odběr při provozu nářadí a prodlužuje životnost
- Ukazatel stavu nabití a LED světlo
- REDLITHIUM-ION™ akumulátor poskytuje až 2x delší doba chodu, až o 20% více síly, až 2x delší životnost aku, lepší provoz i při teplotě -20 °C ve srovnání s ostatní technologie Li-Ion
- Flexibilní aku systém - provoz s každým akumulátorem Milwaukee® M18™



	C18 PCG/600A-201B	C18 PCG/600T-201B
Kapacita aku (Ah)	2.0	2.0
Počet dostupných akumulátorů	1	1
Nabíječka	40 min	40 min
Max. vytlačná síla (Nm)	4500	4500
Nastavení rychlosti	6	6
Standardní vybavení	600 ml alu válec	600 ml průhl. válec
Hmotnost vč. aku (kg)	2.3	2.3
Dodávaný v	Taška	Taška
Obj.č.	4933441305	4933441808

HLINÍKOVÁ TUBA 600 ML

Obj.č. 4932352845



C18 PCG/400 | M18™ HEAVY DUTY VYTLAČOVACÍ PISTOLE - 400 ML TUBA

- Až 4500 N vytlačné síly, o 40% vyšší než současná Milwaukee® vytlačná pistole
- REDLINK™ ochrana proti přetížení chrání nářadí i akumulátor před extrémním namáháním
- Optimalizovaný výkon u všech druhů studených tmelů a lepidel
- Anti-odkapávací funkce zabraňuje nežádoucímu odkapávání
- Škála 6-ti stupňů rychlosti – zabezpečuje konstantní průtok
- Robustní konstrukce pístu zabezpečuje konstantní průtok, znižuje zpětný ráz a vytlačí všechn tmel z kartuše
- Individuální řízení jednotlivých článků optimalizuje odběr při provozu nářadí a prodlužuje životnost
- Ukazatel stavu nabití a LED světlo
- REDLITHIUM-ION™ akumulátor poskytuje až 2x delší doba chodu, až o 20% více síly, až 2x delší životnost aku, lepší provoz i při teplotě -20 °C ve srovnání s ostatní technologie Li-Ion
- Flexibilní aku systém - provoz s každým akumulátorem Milwaukee® M18™



	C18 PCG/400T-201B
Kapacita aku (Ah)	2.0
Počet dostupných akumulátorů	1
Nabíječka	40 min
Max. vytlačná síla (Nm)	4500
Nastavení rychlosti	6
Standardní vybavení	400 ml průhledný válec
Hmotnost vč. aku (kg)	2.3
Dodávaný v	Taška
Obj.č.	4933441812

PRŮHLEDNÁ TUBA 400ML

Obj.č. 4932352842



C18 PCG/310 | M18™ HEAVY DUTY VYTLAČOVACÍ PISTOLE - 310 ML NÁPLŇ

- Až 4500 N vytlačné síly, o 40% vyšší než současná Milwaukee® vytlačná pistole
- REDLINK™ ochrana proti přetížení chrání nářadí i akumulátor před extrémním namáháním
- Optimalizovaný výkon u všech druhů studených tmelů a lepidel
- Anti-odkapávací funkce zabraňuje nežádoucímu odkapávání
- Škála 6-ti stupňů rychlosti – zabezpečuje konstantní průtok
- Robustní konstrukce pístu zabezpečuje konstantní průtok, znižuje zpětný ráz a vytlačí všechn tmel z kartuše
- Individuální řízení jednotlivých článků optimalizuje odběr při provozu nářadí a prodlužuje životnost
- Ukazatel stavu nabití a LED světlo
- REDLITHIUM-ION™ akumulátor poskytuje až 2x delší doba chodu, až o 20% více síly, až 2x delší životnost aku, lepší provoz i při teplotě -20 °C ve srovnání s ostatní technologie Li-Ion
- Flexibilní akumulátorový systém - provoz s každým akumulátorem Milwaukee® M18™



	C18 PCG/310C-201B
Kapacita aku (Ah)	2.0
Počet dostupných akumulátorů	1
Nabíječka	40 min
Max. vytlačná síla (Nm)	4500
Nastavení rychlosti	6
Standardní vybavení	310 ml držák kartridžu
Hmotnost vč. aku (kg)	2.3
Dodávaný v	Taška
Obj.č.	4933441310

STANDARDNÍ TUBA 310 ML

Obj.č. 48081076



M18 GG | M18™ HEAVY DUTY MAZACÍ PISTOLE

- Výkonný 18 V motor dodává provozní tlak přes 562 barů
- REDLINK™ ochrana proti přetížení chrání nářadí i akumulátor před extrémním namáháním
- Nejdelší doba práce na jedno nabití - 7 kartridží
- Vynikající vyvážení a ergonomie - délka 355 mm, hmotnost 3,9 kg
- Vzduch propouštějící klapka - nejdůležitější mechanismus pro rychlý proud
- Integrované místo na uložení hadičky, ramenní popruh, LED ukazatel míry nabití - zvýšení uživatelského komfortu
- Tři způsoby plnění - z velkého balení, kartridže a vysátí schopného balení
- Kapacita maziva 400 ml v kartridži, 473 ml z velkého balení
- Individuální řízení jednotlivých článků optimalizuje odběr při provozu nářadí a prodlužuje životnost
- REDLITHIUM-ION™ akumulátor poskytuje až 2x delší doba chodu, až o 20% více síly, až 2x delší životnost aku, lepší provoz i při teplotě -20 °C ve srovnání s ostatní technologie Li-Ion
- Flexibilní akumulátorový systém - provoz s každým akumulátorem Milwaukee® M18™
- Standardní vybavení: 1219 mm vysokotlaká ohebná hadička s pružným krytem



	M18 GG-0	M18 GG-201C
Kapacita aku (Ah)	–	2.0
Počet dostupných akumulátorů	0	1
Nabíječka	–	40 min
Podtlak (bar)	562	562
Hmotnost vč. aku (kg)	–	3.9
Dodávaný v	–	kufr
Obj.č.	4933440493	4933440490

M18 JSR | M18™ STAVEBNÍ RÁDIO

- Vysoce výkonný audiosystém – tuner AM/FM s digitálním procesorem zajišťuje nejvyšší přesnost příjmu a čistotu signálu
- Duální reproduktory s pasívními zářiči – poskytují hlasitý a čistý zvuk s hlubokými a přesnými basy
- Nastavitelný ekvalizér pro vyšší kvalitu zvuku a 10 předvoleb stanic
- Ochranné koncové kryty a kovové mřížky reproduktorů – chrání před pády, vodou a nečistotami na pracovišti
- Integrované rukojeti – umožňují snadnou přepravu a skladování
- Napájení akumulátory Milwaukee® M18™ nebo ze sítě. Doba provozu až 12 hodin s akumulátorem M18™ REDLITHIUM-ION™ 5,0 Ah
- Vodotěsná přídavná přihrádka na zařízení chrání mobilní zařízení
- Chráněná 2,1 A USB zástrčka - napájí elektronická zařízení jako v AC tak i v DC režimu
- Dodává se s přídavným vstupním kabelem, 2 x AAA baterie. Milwaukee® baterie se prodávají samostatně



	M18 JSR-0
Napětí (DC) (V)	18
Napětí (AC) (V)	220 - 240
Typ aku	Li-ion
Kapacita aku (Ah)	–
Počet dostupných akumulátorů	0
Nabíječka	–
Rozsah ladění AM (kHz)	522 - 1629
Rozsah ladění FM (MHz)	87.50 - 108.00
Rozměry (mm)	402 x 197 x 197
Hmotnost vč. aku (kg)	4.9
Dodávaný v	–
Obj.č.	4933451250

M18 JSR DAB+ | M18™ STAVEBNÍ RÁDIO DAB+

- Vysoce výkonný audiosystém – tuner DAB+/FM s digitálním procesorem zajišťuje nejvyšší přesnost příjmu a čistotu signálu
- DAB+ poskytuje vynikající kvalitu zvuku a doplňkové informace, jako jsou: název skladby, zpěvák/skupina, pořad, přesný čas...
- Duální reproduktory s pasívními zářiči – poskytují hlasitý a čistý zvuk s hlubokými a přesnými basy
- Nastavitelný ekvalizér pro vyšší kvalitu zvuku a 10 předvoleb stanic
- Ochranné koncové kryty a kovové mřížky reproduktorů – chrání před pády, vodou a nečistotami na pracovišti
- Integrované rukojeti – umožňují snadnou přepravu a skladování
- Napájení akumulátory Milwaukee® M18™ nebo ze sítě. Doba provozu až 12 hodin s akumulátorem M18™ REDLITHIUM-ION™ 5,0 Ah
- Vodotěsná přídavná přihrádka na zařízení chrání mobilní zařízení
- Chráněná 2,1 A USB zástrčka - napájí elektronická zařízení jako v AC tak i v DC režimu
- Dodává se s přídavným vstupním kabelem, 2 x AAA baterie. Milwaukee® baterie se prodávají samostatně



	M18 JSR DAB+-0
Napětí (DC) (V)	18
Napětí (AC) (V)	220 - 240
Typ aku	Li-ion
Kapacita aku (Ah)	–
Počet dostupných akumulátorů	0
Nabíječka	–
Rozsah ladění AM (kHz)	–
Rozsah ladění FM (MHz)	87.50 - 108
Rozsah ladění DAB (MHz)	174.928 - 239.20
Rozměry (mm)	402 x 197 x 197
Hmotnost vč. aku (kg)	4.9
Dodávaný v	–
Obj.č.	4933451251

M18 RC
M18™ RÁDIO/NABÍJEČKA

- Funkce nabíječky umožňuje rychlé a pohodlné nabíjení jakéhokoliv akumulátoru M18™ nebo elektronických zařízení přes USB port
- Digitální bluetooth přijímač: přehrávání hudby až 30 metrů od telefonu, počítači nebo tabletu
- AC/DC všestrannost: pohon pomocí Milwaukee® M18™ baterií nebo AC zásuvkou
- Exkluzivní AM/FM rádio s digitálním procesorem poskytuje vynikající příjem, přesný a jasný signál
- Prvotřídní mikrofony a 40 W zesilovače nabízejí plný a bohatý zvuk
- Kryt je odolný proti povětrnosti a chrání MP3 přehrávače a další audio techniku
- Zesílný klec a kovové madlo chrání před poškozením v pracovním prostředí
- Nastavitelný ekvalizér a možnost nastavení 10 stanic
- Chráněné 2,1 Amp USB napájecí zásuvka nabíjí zařízení v režimu AC i DC
- Standardní vybavení: zásuvka pro připojení externího zařízení, 2 x AAA baterie, Milwaukee® akumulátory dodávané zvlášť

	M18 RC-0
Napětí (DC) (V)	18
Napětí (AC) (V)	220 - 240
Typ aku	Li-ion
Kapacita aku (Ah)	–
Počet dostupných akumulátorů	0
Nabíječka	–
Rozměry (mm)	300 x 307 x 370
Výkon reproduktoru (W)	40
Hmotnost (kg)	7.7
Dodávaný v	–
Obj.č.	4933446639



Zabudovaný otvírák na láhev



Digitální Bluetooth® přijímač



Funkce nabíječky pro elektronické zařízení



Integrovaná nabíječka pro M18™ akumulátory



Kryt je odolný proti povětrnosti

M12-18 JSSP | M12™ - M18™ BLUETOOTH® REPRODUKTOR

- Pokročilá technologie Bluetooth® jobsite speaker
- Dosah Bluetooth® až do 30 m
- Flexibilní akumulátorový systém: použitelný se všemi Milwaukee® M12™ & M18™ akumulátory
- IP54 ochrana proti prachu a stříkající vodě
- Čistý a jasný zvuk při všech hlasitostech
- 2,1 Ah nabíječka USB nabíjí telefony, tablety a přehrávače médií
- Špičkový reproduktor s basovým portem



	M12-18 JSSP-0
Kapacita aku (Ah)	–
Počet dostupných akumulátorů	0
Nabíječka	–
Rozměry (mm)	360 x 165 x 165
Výkon reproduktoru (W)	40
Hmotnost vč. aku (kg)	2.3
Dodávaný v	–
Obj.č.	4933459275

M18 FPP2A | M18 FUEL™ POWERPACK

- M18 FPD - M18 FUEL™ příklepová vrtačka
- M18 FID - M18 FUEL™ 1/4" Hex rázový utahovák

M18 FUEL



M18 FPP2A-502X	
Kapacita aku (Ah)	5.0
Počet dostupných akumulátorů	2
Nabíječka	59 min
Dodávaný v	Heavy Duty kufr
Obj.č.	4933451075

M18 FPP2B | M18 FUEL™ POWERPACK

- M18 FPD - M18 FUEL™ příklepová vrtačka
- M18 FIWF12 - M18 FUEL™ 1/2" rázový utahovák s pojistným kroužkem

M18 FUEL



M18 FPP2B-502X	
Kapacita aku (Ah)	5.0
Počet dostupných akumulátorů	2
Nabíječka	59 min
Dodávaný v	Heavy Duty kufr
Obj.č.	4933451077

M18 BPP2C | M18™ POWERPACK

- M18 BPD - M18™ kompaktní příklepová vrtačka
- M18 BID - M18™ kompaktní rázový utahovák



M18 BPP2C-402C	
Kapacita aku (Ah)	4.0
Počet dostupných akumulátorů	2
Nabíječka	80 min
Dodávaný v	kufr
Obj.č.	4933443552

M18 BPP2D | M18™ POWERPACK

- M18 BDD - M18™ kompaktní vrtačka/šroubovák
- M18 BID - M18™ kompaktní rázový utahovák



M18 BPP2D-402C	
Kapacita aku (Ah)	4.0
Počet dostupných akumulátorů	2
Nabíječka	80 min
Dodávaný v	kufr
Obj.č.	4933447126

M18 BLPP2A | M18™ KOMPAKTNÍ BEZUHLÍKOVÝ POWERPACK

- M18™ kompaktní bezuhlíková vrtačka/šroubovák
- M18™ kompaktní bezuhlíkový rázový utahovák



M18 BLPP2A-502C	
Kapacita aku (Ah)	5.0
Počet dostupných akumulátorů	2
Nabíječka	100 min
Dodávaný v	kufr
Obj.č.	4933448720

M18 BLPP2B | M18™ KOMPAKTNÍ BEZUHLÍKOVÝ POWERPACK

- M18 BLPD - M18™ kompaktní bezuhlíková příklepová vrtačka
- M18 BLID - M18™ kompaktní bezuhlíkový rázový utahovák



M18 BLPP2B-502C	
Kapacita aku (Ah)	5.0
Počet dostupných akumulátorů	2
Nabíječka	100 min
Dodávaný v	kufr
Obj.č.	4933448451

M18 FPP6A | M18 FUEL™ POWERPACK

- M18 FPD - M18 FUEL™ příklepová vrtačka
- M18 FID - M18 FUEL™ 1/4" HEX rázový utahovák
- M18 CCS55 - M18 FUEL™ okružní pila
- M18 CSX - M18 FUEL™ SAWZALL®
- M18 CAG115XPD - M18 FUEL™ 115 MM úhlová bruska
- M18 TLED - M18™ LED svítilna

M18 FUEL



M18 FPP6A-502B	
Kapacita aku (Ah)	5.0
Počet dostupných akumulátorů	2
Nabíječka	59 min
Dodávaný v	Taška
Obj.č.	4933451243

M18 PP6B | M18™ POWERPACK

- M18 BPD - M18™ kompaktní příklepová vrtačka
- M18 BIW12 - M18™ kompaktní 1/2" rázový utahovák
- HD18 AG-125 - M18™ Heavy Duty 125 mm úhlová bruska
- HD18 CS - M18™ Heavy Duty okružní pila pro řezání dřeva a umělé hmoty
- HD18 BSX - M18 Heavy Duty SAWZALL®
- M18 TLED - M18™ LED svítilna



M18 PP6B-502B	
Kapacita aku (Ah)	5.0
Počet dostupných akumulátorů	2
Nabíječka	100 min
Dodávaný v	Taška
Obj.č.	4933451038

ZAHRADNÍ NÁŘADÍ



M18 FBL | M18 FUEL™ FUKAR

- Milwaukee® POWERSTATE™ - bezkartáčový motor zvyšuje efektivitu, životnost a dává maximum energie
- REDLINK PLUS™ inteligentní systém poskytuje strojům a akumulátorům pokročilou ochranu proti přetížení a jedinečně zvyšuje výkon nářadí při zatížení
- Ergonomický přímý design čistí smetí a nečistoty v úzkých místech
- Až 12,74 m³ /min objemu vzduchu při rychlosti 193 km/h. k čištění nečistot
- Nastavitelná rychlost a rychlostní zámek pro plné řízení výkonu
- Zamykatelný spínač
- Flexibilní aku systém: provoz se všemi Milwaukee® M18™ akumulátory



	M18 FBL-0
Kapacita aku (Ah)	–
Počet dostupných akumulátorů	0
Nabíječka	–
Průtok vzduchu 1 (m³/min)	8.75
Průtok vzduchu 2 (m³/min)	12.7
Rychlost proudění vzduchu 1 (km/h)	133
Rychlost proudění vzduchu 2 (km/h)	193
Počet otáček ventilátoru (ot./min)	14.000
Hmotnost vč. aku (kg)	4.4
Dodávaný v	–
Obj.č.	4933459825

M18 CHT | M18 FUEL™ PLOTOSTŘIH

- Milwaukee® navrhlo a vyrobilo bezuhlíkový motor POWERSTATE™ pro delší životnost motoru a až o 20% více výkonů
- Inteligentní systém REDLINK PLUS™ poskytuje pokročilou ochranu stroje a akumulátoru proti přetížení a jedinečně zvyšuje výkon nářadí při zatížení
- Řezný výkon 20 mm
- 600 mm lišta nařeže více materiálu v jednom průchodu, zvyšuje dosah a produktivitu
- Doba chodu až 2 hodiny s M18™ 9,0 Ah akumulátorem
- Stříhá až o 30% rychleji než konkurenční akumulátorové modely
- Flexibilní aku systém: provoz se všemi Milwaukee® M18™ akumulátory



	M18 CHT-0
Kapacita aku (Ah)	–
Počet dostupných akumulátorů	0
Nabíječka	–
Rychlost pásu (m/min)	3400
Délka pilového plátku (mm)	610
Max. kapacita řezání (mm)	20
Max. kapacita řezání (mm)	20
Sharpening angle to horizontal [Degrees]	< 30
Hmotnost vč. aku (kg)	5.0
Dodávaný v	–
Obj.č.	4933459346

M18 CLT | M18 FUEL™ STRUNOVÝ VYŽÍNAČ

- Milwaukee® navrhlo a vyrobilo bezuhlíkový motor POWERSTATE™ pro delší životnost motoru a až o 20% více výkonu
- Inteligentní systém REDLINK PLUS™ poskytuje pokročilou ochranu stroje a akumulátoru proti přetížení a jedinečně zvyšuje výkon nářadí při zatížení
- Zastavení struny za méně jak vteřinu
- Výkonný i pro silné větve
- Doba chodu až 1 hodinu s M18™ 9,0 Ah akumulátorem
- Spínač se 2 variabilními rychlostmi
- 135° ochranný kryt
- Flexibilní aku systém: provoz se všemi Milwaukee® M18™ akumulátory



	M18 CLT-0
Kapacita aku (Ah)	–
Počet dostupných akumulátorů	0
Nabíječka	–
Struna (mm)	2.4
Šířka řezu (cm)	38.6
Hmotnost vč. aku (kg)	5.6
Dodávaný v	–
Obj.č.	4933459345

FORCE LOGIC™



M18 HCCT109/42 | M18™ FORCE LOGIC™ HYDRAULICKÉ KRIMPOVACÍ KLEŠTĚ NA KABELY - 109 KN

M18 FORCELOGIC™

- Hydraulické krimpovací kleště FORCE LOGIC™ krimpují koncovky kabelů silou 109 kN
- Bezuhlíkový motor Milwaukee® POWERSTATE™ poskytuje vyšší účinnost, má delší životnost a vyvíjí maximální výkon
- Nejlehčí a nejvíce vyvážený nástroj s ergonomickým designem rukojeti
- Sírka otevírání čelistí 42 mm a otočná hlava o 350 ° poskytuje snadné lisování i v méně přístupných místech
- Červené zarovnávací značky na čelisti nástrojů pomáhají přesnému nasazení
- Funkce PFM™ (Predictive Force Monitoring) zajišťuje plný tlak a poskytuje okamžité ověření tlaku pomocí zeleného indikátoru
- Umožňuje krimpovat spojky až do průřezu 400mm²
- Univerzální uchycení pro nejběžnější čelisti U (čelisti ve tvaru C) na trhu
- Stroj nahrává a skladuje všechny krimpovací úkony pro profesionální přehled díky ONE-KEY™ aplikaci a ONE-KEY™ adaptéru
- Předkrimpovací zkouška stavu akumulátoru automaticky vyhodnotí, jestli je dostatečně nabitá pro dokončení úkonu.
- Utěsněná elektronika odolává drsnému prostředí, prachu a vlhkosti
- Individuální monitorování akumulátorů REDLINK™ optimalizuje dobu chodu stroje a zajišťuje jejich dlouhou životnost
- REDLITHIUM-ION akumulátory poskytují až 2,5x delší dobu chodu, až o 20% více síly, až 2x delší životnost aku, lepší provoz i při teplotě -20°C ve srovnání s ostatními technologiemi Li-ion
- Flexibilní akumulátorový systém: pracuje se všemi bateriemi Milwaukee® M18™



ONE-KEY

M18 HCCT109/42-522C	
Kapacita aku (Ah)	1 x 5.0 + 1 x 2.0
Počet dostupných akumulátorů	2
Nabíječka	59 min
Krimpovací síla [kN]	109
Rozsah krimpování [mm2]	16 - 400
Otevírací kapacita čelisti pro trubky (mm)	42
Hmotnost vč. aku (kg)	5.6
Dodávaný v	kufr
Obj.č.	4933459273

SKŘÍŇKA NA KRIMPOVACÍ ČELISTI PRO M18 HCCT109/42. ČELISTI NEJSOU SOUČÁSTÍ DODÁVKY.



Obj.č. 4932464211

M18 HCCT | M18™ FORCE LOGIC™ HYDRAULICKÉ KRIMPOVACÍ KLEŠTĚ NA KABELY

M18 FORCELOGIC™

- Hydraulické krimpovací kleště na kabely FORCE LOGIC™ krimpují kabel za méně než 3 sekundy silou 53 kN
- Milwaukee® je autorem i výrobcem motorů bezuhlíkového POWERSTATE™ motoru, který dodávka až 4x větší životnost
- Nejlépe vyvážený nástroj a nejsnadnější kontrola díky jednoruční obsluze
- Kompaktní řadová a úzká konstrukce čelistí s otočnou hlavou 350° umožňuje lisování i v úzkých prostorech
- Revoluční čelist přidrží spojku za účelem nejlepšího vyrovnání kabelu a spojky
- PFM™ (prediktivní monitorování síly): Automaticky upravuje výkon podle spojky, čímž zajišťuje optimální tlak v každém okamžiku a vizualizaci prostřednictvím zelené kontrolky
- Umožňuje lisovat oka až do 300 mm² v mědi a 240 mm² v hliníku
- Univerzální uchycení pro nejběžnější 60kN čelisti U (čelisti ve tvaru C) na trhu
- Nástroj zaznamenává a ukládá každý úkon lisování. Povolení systém ONE-KEY™ pro vytváření profesionálních protokolů prostřednictvím adaptéru ONE-KEY™ nebo aplikace ONE-KEY™
- Dlouhodobá spolehlivost FORCE LOGIC™: Bezkonkurenčních 30 000 cyklů mezi kalibracemi – nástroj bude pokračovat v práci po dosažení 30 000 cyklů
- Utěsněná elektronika odolává náročným podmínkám s nečistotami, prachem a vlhkostí
- Komunikace akumulátorového nástroje: krimpování se nespustí, aby nedošlo k částečnému krimpování v případě málo nabitého akumulátoru
- REDLINK™ individuální monitorovací buňka akumulátoru optimalizuje životnost nástroje a zajišťuje dlouhodobou trvanlivost
- REDLITHIUM-ION™ akumulátor poskytuje až 2,5x delší dobu chodu, až o 20% více síly, až 2x delší životnost aku, lepší provoz i při teplotě -20 °C ve srovnání s ostatní technologie Li-Ion



ONE-KEY

M18 HCCT-201C	
Kapacita aku (Ah)	2.0
Počet dostupných akumulátorů	1
Nabíječka	40 min
Krimpovací síla [kN]	53
Rozsah krimpování [mm2]	16 - 300
čas krimpování [s]	< 3
počet krimpovacích cyklů na jedno nabití	> 250 on a 70 mm² copper connector
Počet cyklů	30,000
Hmotnost vč. aku (kg)	3.7
Dodávaný v	kufr
Obj.č.	4933451194

BOX NA KRIMPOVACÍ ČELISTI PRO M18 HCCT. ČELISTI NEJSOU SOUČÁSTÍ DODÁVKY



Obj.č. 4932459339

KRIMPOVACÍ ČELISTI

Typ	Tvar		Velikost kabelového oka (mm²)	M18 HCCT109/42		M18 HCCT	
				Charakteristika produktu	Obj.č.	Charakteristika produktu	Obj.č.
NF C 20-130 for copper compression cable lugs	Hex		16	NF13 Cu 16	4932459453	NF22 Cu 16	4932451733
			25	NF13 Cu 25	4932459454	NF22 Cu 25	4932451734
			35	NF13 Cu 35	4932459455	NF22 Cu 35	4932451735
			50	NF13 Cu 50	4932459456	NF22 Cu 50	4932451736
			70	NF13 Cu 70	4932459457	NF22 Cu 70	4932451737
			95	NF13 Cu 95	4932459458	NF22 Cu 95	4932451738
			120	NF13 Cu 120	4932459459	NF22 Cu 120	4932451739
			150	NF13 Cu 150	4932459460	NF22 Cu 150	4932451740
			185	NF13 Cu 185	4932459461	NF22 Cu 185	4932451741
			240	NF13 Cu 240	4932459462	NF22 Cu 240	4932451742
			300	NF13 Cu 300	4932459463	NF22 Cu 300	4932451743
			400	NF13 Cu 400	4932459464		
			16	DIN13 Cu 16	4932459465	DIN22 Cu 16	4932451744
			25	DIN13 Cu 25	4932459466	DIN22 Cu 25	4932451745
			35	DIN13 Cu 35	4932459467	DIN22 Cu 35	4932451746
DIN 46235 pro měděné oka a spojky (DIN 46267)	Hex		50	DIN13 Cu 50	4932459468	DIN22 Cu 50	4932451747
			70	DIN13 Cu 70	4932459469	DIN22 Cu 70	4932451748
			95	DIN13 Cu 95	4932459470	DIN22 Cu 95	4932451749
			120	DIN13 Cu 120	4932459471	DIN22 Cu 120	4932451750
			150	DIN13 Cu 150	4932459472	DIN22 Cu 150	4932451751
			185	DIN13 Cu 185	4932459473	DIN22 Cu 185	4932451752
			240	DIN13 Cu 240	4932459474	DIN22 Cu 240	4932451753
			300	DIN13 Cu 300	4932459475	DIN22 Cu 300	4932451754
			400	DIN13 Cu 400	4932459476		
			16	R13 Cu 16	4932459494	R22 Cu 16	4932451755
			25	R13 Cu 25	4932459495	R22 Cu 25	4932451756
			35	R13 Cu 35	4932459496	R22 Cu 35	4932451757
			50	R13 Cu 50	4932459497	R22 Cu 50	4932451758
			70	R13 Cu 70	4932459498	R22 Cu 70	4932451759
			95	R13 Cu 95	4932459499	R22 Cu 95	4932451760
Trubková kabelová oka a konektory.	Hex		120	R13 Cu 120	4932459500	R22 Cu 120	4932451761
			150	R13 Cu 150	4932459501	R22 Cu 150	4932451762
			185	R13 Cu 185	4932459502	R22 Cu 185	4932451763
			240	R13 Cu 240	4932459503	R22 Cu 240	4932451764
			300	R13 Cu 300	4932459504	R22 Cu 300	4932451765
			400	R13 Cu 400	4932459505		
			16	Q13 Cu 16	4932459477	Q22 Cu 16	4932451766
			25	Q13 Cu 25	4932459478	Q22 Cu 25	4932451767
			35	Q13 Cu 35	4932459479	Q22 Cu 35	4932451768
			50	Q13 Cu 50	4932459480	Q22 Cu 50	4932451769
			70	Q13 Cu 70	4932459481	Q22 Cu 70	4932451770
			95	Q13 Cu 95	4932459482		
			16/25	DIN13 AL 16/25	4932459506	DIN22 AL 16/25	4932451771
			35	DIN13 AL 35	4932459507	DIN22 AL 35	4932451772
			50	DIN13 AL 50	4932459508	DIN22 AL 50	4932451773
DIN Hliník pro kompresní kabely a konektory (DIN 46329, 46267 Part 1 and 2, DIN EN 50182)	Hex		70	DIN13 AL 70	4932459509	DIN22 AL 70	4932451774
			95/120	DIN13 AL 95/120	4932459510	DIN22 AL 95/120	4932451775
			150	DIN13 AL 150	4932459511	DIN22 AL 150	4932451776
			185	DIN13 AL 185	4932459512	DIN22 AL 185	4932451777
			240	DIN13 AL 240	4932459513	DIN22 AL 240	4932451778
			300	DIN13 AL 300	4932459514	-	-
			16	RU13 Cu/Al 16	4932459483	RU22 Cu/Al 16	4932451780
			35/25	RU13 Cu35/AL25	4932459484	RU22 Cu35/AL25	4932451781
			50/35	RU13 Cu50/AL35	4932459485	RU22 Cu50/AL35	4932451782
			70/50	RU13 Cu70/AL50	4932459486	RU22 Cu70/AL50	4932451783
			95/70	RU13 Cu95/AL70	4932459487	RU22 Cu95/AL70	4932451784
			120/95	RU13 Cu120/AL95	4932459488	RU22 Cu120/AL95	4932451785
			150/120	RU13 Cu150/AL120	4932459489	RU22 Cu150/AL120	4932451786
			185/150	RU13 Cu185/AL150	4932459490	RU22 Cu185/AL150	4932451787
			240/185	RU13 Cu240/AL185	4932459491	RU22 Cu240/AL185	4932451788
Předem zaokrouhlené hliníkové a měděné vodiče trojúhelníkového tvaru.	Round		300/240	RU13 Cu300/AL240	4932459492	RU22 Cu300/AL240	4932451789
			400/300	RU13 Cu400/AL300	4932459493	-	-
			16	AEH13 Cu 16	4932459515	-	-
			25	AEH13 Cu 25	4932459516	-	-
			35	AEH13 Cu 35	4932459517	-	-
			50	AEH13 Cu 50	4932459518	-	-
			70	AEH13 Cu 70	4932459519	-	-
			95	AEH13 Cu 95	4932459520	-	-
			120	AEH13 Cu 120	4932459521	-	-
			150	AEH13 Cu 150	4932459522	-	-
			185	AEH13 Cu 185	4932459523	-	-
			240	AEH13 Cu 240	4932459524	-	-
			16	C13 Cu 16	4932459525	-	-
			25	C13 Cu 25	4932459526	-	-
			35	C13 Cu 35	4932459527	-	-
C uzávěr	Ovál		50	C13 Cu 50	4932459528	-	-
			70	C13 Cu 70	4932459529	-	-
			10	C13 Cu 10	4932459530	-	-
			10-35	C13 Cu 10-35	4932459531	-	-
			25-50	C13 Cu 25-50	4932459532	-	-
			35-70	C13 Cu 35-70	4932459533	-	-
			70	HAH13 Cu 70	4932459534	-	-
			95	HAH13 Cu 95	4932459535	-	-
			120	HAH13 Cu 120	4932459536	-	-
			2x50	DP13 Cu 2x50	4932459537	-	-
			2x70	DP13 Cu 2x70	4932459538	-	-
			2x95	DP13 Cu 2x95	4932459539	-	-
H svorky	Ovál						
Dvojitě lisované kabelové patky	Ovál						

M18 HCC75R

M18™ FORCE LOGIC™ - HYDRAULICKÉ NŮŽKY NA ZEMNÍ KABELY

- FORCE LOGIC™ hydraulické nůžky řezou kabely za méně než 10 sekund silou 77,8 kN
- Bezuhlíkový motor Milwaukee® POWERSTATE™ poskytuje vyšší účinnost, má delší životnost a poskytuje maximální výkon.
- Stříhá měděné a hliníkové kabely až do průměru 75mm.
- Bezdrátové dálkové ovládání komunikuje s nástrojem prostřednictvím vzájemné se vylučujícího spojení Bluetooth®, čímž se odstraní jakékoliv fyzické spojení s nástrojem a umožňuje pracovníkům provádět dálkové řezy BEZDRÁTOVĚ
- Zelená kontrolka LED na bezdrátovém dálkovém ovladači dává pozitivní indikaci, že nástroj pracuje.
- Snadná změna režimu ruční ovládání x vzdálené ovládání
- Vyvážený desing, rukojeť a závěsný hák umožňují snadný přístup ve výkopech
- Konstrukce otevřené čelisti poskytuje snadný přístup ve výkopech.
- Technologie Milwaukee® ONE-KEY™ umožňuje pracovníkům sledovat využití nástroje, přijímat upozornění na doporučenou údržbu a bezdrátově synchronizovat informace s cloudem.
- Individuální monitorování akumulátorů REDLINK™ optimalizuje dobu chodu nástroje a zajišťuje dlouhodobou životnost.
- Akumulátory REDLITHIUM-ION™ poskytují vynikající ochranu článkům a elektronice, aby byla životnost co nejdelší.
- Flexibilní akumulátorový systém: pracuje se všemi bateriemi Milwaukee® M18™



	M18 HCC75R-502C
Kapacita aku (Ah)	5.0
Počet dostupných akumulátorů	2
Nabíječka	59 min
Rezná síla (kN)	77,8
Max. průměr řezání (mm)	75
Doba řezu [s]	<10
Hmotnost vč. aku (kg)	7.9
Dodávaný v	kufr
Obj.č.	4933459271

BŘITY PRO ŘEZAČ ZEMNÍCH KABELŮ M18 HCC75

Obj.č. 49162774



Umožnění pracovníkovi provést vzdálené řezy bezdrátově tím, že odstraní jakékoli fyzické připojení k nástroji



Vyvážený design, rukojeť a závěsný hák umožňují nejjednodušší nastavení ve výkopech.



Konstrukce otevřené čelisti poskytuje nejjednodušší přístup ve výkopech

M18 HCC75 | M18™ FORCE LOGIC™ HYDRAULICKÉ KLEŠTĚ NA KABELY

- Hydraulická kleště FORCE LOGIC™ řezou kabely za méně jak 10 sekund silou 77,8 kN
- Milwaukee® navrhlo a vytvořilo bezuhlíkový motor POWERSTATE™, který poskytuje větší výkon, delší dobu chodu a životnost
- Řeže hliníkové a měděné kabely do šířky 75 mm
- Přímý design poskytuje nejjednodušší přístup a bezpečnostní stojan při řezání kabelů
- Univerzální horní rukojeť lze také použít jako stojan a poskytuje vyvážené zarovnění řezu
- Otočná hlava o průměru 340 °, poháněná 77,8 kN hydraulickým čerpadlem, poskytuje nejlepší reznou rychlost ve své třídě
- Technologie Milwaukee® ONE-KEY™ umožňuje uživatelům sledovat používání stroje, přijímat upozornění na doporučenou údržbu a bezdrátově synchronizovat informace s cloudem
- Individuální monitorování článků REDLINK™ v akumulátoru optimalizuje dobu chodu stroje a zajišťuje dlouhodobou životnost
- Akumulátor REDLITHIUM-ION™ poskytuje vynikající konstrukci, elektroniku a dlouhotrvající výkon, což dodává delší dobu chodu a více práce po dobu jeho životnosti
- Flexibilní aku systém: provoz se všemi Milwaukee® M18™ akumulátory

M18 FORCELOGIC™

	M18 HCC75-0C	M18 HCC75-502C
Kapacita aku (Ah)	–	5.0
Počet dostupných akumulátorů	0	2
Nabíječka	–	59 min
Rezná síla (kN)	77,8	77,8
Max. průměr řezání (mm)	75	75
Doba řezu [s]	<10	<10
Hmotnost vč. aku (kg)	–	7.9
Dodávaný v	kufr	kufr
Obj.č.	4933459268	4933459269



ONE-KEY™

BŘITY PRO ŘEZAČ ZEMNÍCH KABELŮ M18 HCC75

Obj.č. 49162774



M18 HCC45 | M18™ FORCE LOGIC™ HYDRAULICKÝ ŘEZAČ KABELŮ

- Hydraulický řezač kabelů FORCE LOGIC™ prořízne kabely ACSR/ACSS za méně než 9 vteřin se silou 77,8 kN
- Milwaukee® navrhlo a vytvořilo bezuhlíkový motor POWERSTATE™, který poskytuje větší výkon, delší dobu chodu a životnost
- Řeže ACSR a ACSS kabely vedení až do 44 mm
- Patentovaná konstrukce čelistí umožňuje otevření pouze dvěma prsty, čímž se zvyšuje vyrovnání při současném dosažení nejjednoduššího provozu s rukavicemi třídy 3
- Vedení automaticky zajišťuje uzavření čelistí, nejjednodušší řezy uprostřed. Plně vyvážený design poskytuje nejlepší kontrolu
- Otočná hlava o průměru 340 °, poháněná 77,8 kN hydraulickým čerpadlem, poskytuje nejlepší reznou rychlost ve své třídě
- Technologie Milwaukee® ONE-KEY™ umožňuje uživatelům sledovat využití nářadí, přijímat upozornění na doporučenou údržbu a bezdrátově synchronizovat informace s cloudem
- Individuální monitorování článků REDLINK™ optimalizuje dobu chodu nářadí a zajišťuje dlouhodobou životnost akumulátoru
- Akumulátor REDLITHIUM-ION™ poskytuje vynikající konstrukci, elektroniku a neustálý výkon, což dodává delší dobu chodu a více odvedené práce po dobu životnosti akumulátoru
- Flexibilní akumulátorový systém: provoz se všemi Milwaukee® M18™ akumulátory

M18 FORCELOGIC™

	M18 HCC45-0C	M18 HCC45-522C
Kapacita aku (Ah)	–	1 x 5.0 + 1 x 2.0
Počet dostupných akumulátorů	0	2
Nabíječka	–	59 min
Rezná síla (kN)	77,8	77,8
Max. průměr řezání (mm)	44	44
Doba řezu [s]	<9	<9
Hmotnost vč. aku (kg)	–	6.0
Dodávaný v	kufr	kufr
Obj.č.	4933459265	4933459266



ONE-KEY™

BŘITY PRO M18 HCC45

Obj.č. 49162775



M18 HCC ACSR-SET | M18™ FORCE LOGIC™ HYDRAULICKÉ KLEŠTĚ NA KABELY

- Hydraulické kleště na kabely FORCE LOGIC™ přestřihnou lano za méně než 3 sekundy silou 53 kN
- Milwaukee® je autorem i výrobcem motorů bezuhlíkového POWERSTATE™ motoru, který dodává až 4x větší životnost
- Střihá kabely ACSR a ACSS do průměru 22,5 mm
- Nejlépe vyvážený nástroj a nejsnadnější kontrola díky jednoruční obsluze
- Optimální geometrie ostří a patentovaná konstrukce čelistí s ochranou proti rozevření umožňují po instalaci okamžité použití
- Kompaktní řadová a úzká konstrukce čelistí s otočnou hlavou 350° umožňuje snadné střihání i v úzkých prostorech
- Čelisti se automaticky otevřou po dokončení střihu
- Utěsněná elektronika odolává náročným podmínkám s nečistotami, prachem a vlhkostí
- Integrovaný závěsný hák, který je kompatibilní s ručními řadami, pro vyšší bezpečnost na pracovišti
- Vestavěný palivoměr a LED světlo
- REDLINK™ individuální monitorovací buňka akumulátoru optimalizuje životnost nástroje a zajišťuje dlouhodobou trvanlivost
- Akumulátor REDLITHIUM-ION™ umožňuje až 2x delší dobu provozu, až o 20 % větší výkon a až 2x delší životnost akumulátoru a funguje lépe při teplotách blízkých –20 °C než jiné technologie Li-Ion
- Flexibilní aku systém - provoz s každým akumulátorem Milwaukee® M18™



M18 FORCE LOGIC™

	M18 HCC-0 ACSR-SET	M18 HCC-201C ACSR-SET
Kapacita aku (Ah)	–	2.0
Počet dostupných akumulátorů	0	1
Nabíječka	–	40 min
Řezná síla (kN)	53	53
Max. průměr řezání (mm)	22.5	22.5
Doba řezu [s]	< 3	< 3
Hmotnost vč. aku (kg)	–	3.7
Standardní vybavení	ACSR čelisti	ACSR čelisti
Dodávaný v	kufr	kufr
Obj.č.	4933451198	4933451196

	Obj.č.	
Nože pro řezání oceli. ACSS-hliníkový drát s vodivou ocelí a ACSR-hliníkový zpevněný drát s vodivou ocelí, tedy 94-AL1 / 15 ST1A (EN 50182). Nevhodné pro obrněné dráty nebo ocelové tyče.	49162773	
Náhradní nůžky pro ocel a kable pro ACSR čelisti. Není vhodné pro pancéřované kabely.	48440412	

M18 HCC CU/AL-SET | M18™ FORCE LOGIC™ HYDRAULICKÉ KLEŠTĚ NA KABELY

- Hydraulické kleště na kabely FORCE LOGIC™ přestřihnou lano za méně než 3 sekundy silou 53 kN
- Milwaukee® je autorem i výrobcem motorů bezuhlíkového POWERSTATE™ motoru, který dodává až 4x větší životnost
- Střihá měděná a hliníková lana do průměru 35 mm
- Nejlépe vyvážený nástroj a nejsnadnější kontrola díky jednoruční obsluze
- Optimální geometrie ostří a patentovaná konstrukce čelistí s ochranou proti rozevření umožňují po instalaci okamžité použití
- Kompaktní řadová a úzká konstrukce čelistí s otočnou hlavou 350° umožňuje snadné střihání i v úzkých prostorech
- Čelisti se automaticky otevřou po dokončení střihu
- Uzavřené elektronika odoláva drsným podmínkám prostředí jako je špina, prach a vlhkost
- Integrovaný závěsný hák, který je kompatibilní s ručními řadami, pro vyšší bezpečnost na pracovišti
- Vestavěný palivoměr a LED světlo
- REDLINK™ individuální monitorovací buňka akumulátoru optimalizuje životnost nástroje a zajišťuje dlouhodobou trvanlivost
- REDLITHIUM-ION™ akumulátor poskytuje až 2,5x delší dobu chodu, až o 20% více síly, až 2x delší životnost aku, lepší provoz i při teplotě -20 °C ve srovnání s ostatní technologie Li-Ion
- Flexibilní aku systém - provoz s každým akumulátorem Milwaukee® M18™



M18 FORCE LOGIC™

	M18 HCC-0 CU/AL-SET	M18 HCC-201C CU/AL-SET
Kapacita aku (Ah)	–	2.0
Počet dostupných akumulátorů	0	1
Nabíječka	–	40 min
Řezná síla (kN)	53	53
Max. průměr řezání (mm)	35	35
Doba řezu [s]	< 3	< 3
Hmotnost vč. aku (kg)	–	3.7
Standardní vybavení	CU/AL čelisti	CU/AL čelisti
Dodávaný v	kufr	kufr
Obj.č.	4933451201	4933451199

	Obj.č.	
Nože pro řezání mědi / hliníku. Měděné / hliníkové běžné dráty do velikosti 4 x 50 mm², 1 x 500 mm² v hliníku a 1 x 400mm² v mědi. Nevhodné pro jemné drátky / vysoce flexibilní kabely.	4932430839	
Náhradní nůžky na kable s použitím na měď a hliník.	4932430840	

M18 HKP
M18™ FORCE LOGIC™ HYDRAULICKÝ DĚROVAČ

- Hydraulický děrovač FORCE LOGIC™ je nejkompaktnější a nejlehčí nástroj na trhu se silou 60 kN
- Nejsnadnější způsob děrování – pro rychlé, přesné, kulaté a otvory bez ořepů
- Nejvyšší přesnost díky nejmenšímu systému zarovnání v oboru pro raznice
- Nejlépe vyvážený nástroj a nejsnadnější kontrola díky jednoruční obsluze
- Rychlospojka umožňuje snadné založení razníku a matrice bez nutnosti držet celou hmotnost nástroje
- Nástroj proráží otvory do Ø 100 mm v 3mm měkké oceli nebo 2,5mm nerezové oceli
- Kompatibilní s nejběžnějšími razníky a maticemi dostupnými na trhu
- Nejsnadnější, méně namáhavý a nepostradatelný způsob vytváření otvorů do plechu
- Vestavěný palivoměr a LED světlo
- REDLINK™ individuální monitorovací buňka akumulátoru optimalizuje životnost nástroje a zajišťuje dlouhodobou trvanlivost
- REDLITHIUM-ION™ akumulátor poskytuje až 2,5x delší doba chodu, až o 20% více síly, až 2x delší životnost aku, lepší provoz i při teplotě -20 °C ve srovnání s ostatní technologie Li-Ion
- Flexibilní aku systém - provoz s každým akumulátorem Milwaukee® M18™

	M18 HKP-201C	M18 HKP-201CA
Kapacita aku (Ah)	2.0	2.0
Počet dostupných akumulátorů	1	1
Nabíječka	40 min	40 min
děrovací síla [kN]	60	60
max průměr děrování (mm)	100	100
max. tloušťka materiálu [mm]	2,5 su acciaio inox e 3,0 su acciaio leggero	2,5 su acciaio inox e 3,0 su acciaio leggero
Standardní vybavení	7/16" hřebec, 3/4" hřebec, rychlospojka, kruhový vytahovač, adaptér	7 / 16" hřebec, 3 / 4" hřebec, rychlospojka, kruhový vytahovač, adaptér, děrovačky a raznice: M16, M20, M25, M32, M40
Hmotnost vč. aku (kg)	2.3	2.3
Dodávaný v	kufr	kufr
Obj.č.	4933451202	4933451204

Charakteristika produktu	Ø (mm)	Obj.č.		Charakteristika produktu	Ø (mm)	Obj.č.	
Děrovačka M16	16.2	4932430841		Raznice M16	16.2	4932430913	
Děrovačka PG16	22.5	4932430843		Raznice M16	22.5	4932430915	
Děrovačka M20	20.4	4932430842		Raznice M16	20.4	4932430914	
Děrovačka PG21	28.3	4932430845		Raznice PG21	28.3	4932430917	
Děrovačka M25	25.4	4932430844		Raznice M25	25.4	4932430916	
Děrovačka M32	32.5	4932430846		Raznice M32	32.5	4932430918	
Děrovačka M40	40.5	4932430847		Die M40	40.5	4932430919	
Děrovačka M50	50.5	4932430848		Die M50	50.5	4932430920	
Děrovačka M63	63.5	4932430849		Die M63	63.5	4932430921	
Nákřes 11.1 mm (7/16")		49162680					
Nákřes 19 mm (3/4")		49162681					



M18 FORCE LOGIC™



SET UP - výrazné křížky a jasný pohled na pracovní plochu umožňují rychlé a snadné vyrovnání



CONNECT - uchopte nástroj a přitiskněte ho k rychlému připojení



PUNCH - stačí zmáčknout spínač, aby se díra lehce vystrihla.



REPEAT - uvolněte z nástroje a resetujte

M18 BLHPT

M18™ FORCE LOGIC™ KOMPAKTNÍ BEZUHLÍKOVÝ LISOVACÍ NÁSTROJ

- Nový kompaktní bezkomutátorový motor v lisovacím nástroji FORCE LOGIC™ zajišťuje až o 10 % rychlejší spojení a o 20 % delší dobu provozu
- Nejkompaktnější řadové uspořádání s o 13 % nižší hmotností pro snadnou obsluhu
- Jednoruční nástroj pro práci nad hlavou a v úzkých prostorech
- REDLINK™ ochrana proti přetížení chrání nářadí i akumulátor před extrémním namáháním
- Komunikace akumulátoru a nářadí: v případě nízké hladiny nabití lisovací cyklus nezačíná. Kontrola akumulátoru před lisováním zajišťuje, aby každý lisovací cyklus byl úplně dokončen.
- Ukazatel tlaku FORCE LOGIC™: Poskytuje vizuální potvrzení kvality spojení
- Dlouhodobá spolehlivost FORCE LOGIC™: Bezkonkurenčních 40 000 cyklů mezi kalibracemi – nástroj bude pokračovat v práci po dosažení 40 000 cyklů
- Servisní intervaly : moderní elektronický čítač cyklů upozorní uživatele dosáhne-li nářadí intervalu ke kalibraci
- Umožňuje lisovat až do průměru 108 mm měděných a 110 mm vrstevných trubek

profil čelisti	Vhodný pro následující dodavatele trubek	Nominal size	Potřebuje	Obj.č.	
M	Geberit: Mapress VSH: X-Press Eurotubi Raccorderie Metallique Rubinetteria Bresciane Sanha: Nirosan Pegler Yorkshire	M12	-	4932430244	
		M15	-	4932430246	
		M18	-	4932430248	
		M22	-	4932430250	
		M28	-	4932430252	
		M35	-	4932430254	
		M42	RJA-1	4932430255	
V	Viega Comap IBP Sanha: Nirosan	M54	RJA-1	4932430256	
		V12	-	4932430261	
		V15	-	4932430263	
		V18	-	4932430265	
		V22	-	4932430267	
		V28	-	4932430269	
		V35	-	4932430271	
TH	ALB Comap Frankische Henco (TH14 - TH25 only) IPA Sanha Tiemme	V42	RJA-1	4932430272	
		V54	RJA-1	4932430273	
		TH14	-	4932430275	
		TH16	-	4932430277	
		TH18	-	4932430279	
		TH20	-	4932430281	
		TH25	-	4932430355	
		TH26	-	4932430284	
		TH32	-	4932430286	
		TH40	RJA-1	4932430288	
U	ALB Uponor: Unipipe, Airpipe Kan: Kan-therm Wavin: Press-Systeme Frankische: Alplex F50 Profi DW Verbundrohr Multitubo IBP>B<Flex KE Kelit: Kelit Kelox Jupiter: Heizsystem	TH50	RJA-1	4932430289	
		TH63	RJA-1	4932430290	
		U14	-	4932430292	
		U16	-	4932430294	
		U18	-	4932430296	
		U20	-	4932430298	
		U25	-	4932430300	
		U32	-	4932430302	
		U40	RJA-1	4932430304	
		U50	RJA-1	4932430305	
		U63	RJA-1	4932430306	
Adaptér pro kulaté čelisti.			-	4932430307	



Nejkompaktnější konstrukce in-line



Provoz jednou rukou



Ukazatel tlaku FORCE LOGIC™

	M18 BLHPT-202C	M18 BLHPT-202C M-SET	M18 BLHPT-202C V-SET	M18 BLHPT-202C TH-SET	M18 BLHPT-202C U-SET
Kapacita aku (Ah)	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0
Počet dostupných akumulátorů	2	2	2	2	2
Nabíječka	40 min	40 min	40 min	40 min	40 min
Počet cyklů	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000
Lisovací síla [kN]	32	32	32	32	32
max. lisovací rozměr v kovu (mm)	108	108	108	108	108
max. lisovací rozměr v plastu (mm)	110	110	110	110	110
Hmotnost vč. aku (kg)	2.9	2.9	2.9	2.9	2.9
Standardní vybavení	-	3 x M-profil čelisti (15/22/28 mm)	3 x V-profil čelisti (15/22/28 mm)	3 x TH-profil čelisti (16/20/32 mm)	3 x U-profil čelisti (16/20/25 mm)
Dodávaný v	kufr	kufr	kufr	kufr	kufr
Obj.č.	4933451132	4933451133	4933451134	4933451135	4933451136

M12 HPT

M12™ KOMPAKTNÍ HYDRAULICKÝ LIS

- Nejmenší a nelehčí hydraulický lis na trhu: hmotnost pouze 1,8 kg pro uživatelský komfort
- REDLINK™ ochrana proti přetížení chrání nářadí i akumulátor před extrémním namáháním
- Patentované ovládání jednou rukou pro práci v omezených prostorech
- Komunikace akumulátoru a nářadí: v případě nízké hladiny nabití lisovací cyklus nezačíná. Kontrola akumulátoru před lisováním zajišťuje, aby každý lisovací cyklus byl úplně dokončen.
- Servisní intervaly : moderní elektronický čítač cyklů upozorní uživatele dosáhne-li nářadí intervalu ke kalibraci
- 4-stupňový indikátor stavu baterie
- Lisovací indikátor: poskytuje vizuální potvrzení o kvalitě spojení
- Dlouhodobá spolehlivost: špičková kvalita 40000 cyklů do první kalibrace - nářadí může bez seřízení pracovat do dosažení 40000 cyklů
- Vynikající lisovací výkon až do průměru 35 mm pro kovové a 40 mm pro vrstvené trubek
- Individuální řízení jednotlivých článků optimalizuje odběr při provozu nářadí a prodlužuje životnost

profil čelisti	Vhodný pro následující dodavatele trubek	Nominal size	Obj.č.	
M	Geberit: Mapress VSH: X-Press Eurotubi Raccorderie Metallique Rubinetteria Bresciane Sanha: Nirosan Pegler Yorkshire	M12	4932430243	
		M15	4932430245	
		M18	4932430247	
		M22	4932430249	
		M28	4932430251	
		M35	4932430253	
V	Viega Comap IBP Sanha: Nirosan	V12	4932430260	
		V14	4932451660	
		V15	4932430262	
		V16	4932451661	
		V18	4932430264	
		V22	4932430266	
		V28	4932430268	
V35	4932430270			
TH	ALB Comap Frankische Henco (TH14 - TH25 only) IPA Sanha Tiemme	TH14	4932430274	
		TH16	4932430276	
		TH18	4932430278	
		TH20	4932430280	
		TH25	4932430282	
		TH26	4932430283	
		TH32	4932430285	
TH40	4932430287			
ACz	ACOME MT	ACz 12	4932459388	
		ACz 16	4932459389	
		ACz 20	4932459390	
		ACz 25	4932459391	
U	ALB Uponor: Unipipe, Airpipe Kan: Kan-therm Wavin: Press-Systeme Frankische: Alplex F50 Profi DW Verbundrohr Multitubo IBP> B-Flex KE Kelit: Kelit Kelox Jupiter: Heizsystem	U14	4932430291	
		U16	4932430293	
		U18	4932430295	
		U20	4932430297	
		U25	4932430299	
		U32	4932430301	
		U40	4932430303	

	M12 HPT-202C	M12 HPT-202C M-KIT	M12 HPT-202C V-KIT	M12 HPT-202C TH-KIT	M12 HPT-202C U-KIT
Kapacita aku (Ah)	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0
Počet dostupných akumulátorů	2	2	2	2	2
Nabíječka	40 min	40 min	40 min	40 min	40 min
Počet cyklů	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000
Hmotnost vč. aku (kg)	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8
Standardní vybavení	-	3 x čelisti profilu M (15/22/28 mm)	3 x čelisti profilu V (15/22/28 mm)	3 x čelisti profilu TH (16/20/32 mm)	3 x čelisti profilu U (16/20/25 mm)
Dodávaný v	kufr	kufr	kufr	kufr	kufr
Obj.č.	4933443085	49334448748	49334448749	49334448750	49334448751



Ovládání jednou rukou



Hlava otočná až o 360°



Lisovací indikátor

M18 BLPXPL

M18™ FORCE LOGIC™ HYDRAULICKÝ NÁSTROJ NA ROZŠIŘOVÁNÍ POTRUBÍ

- Hydraulický expandér FORCE LOGIC™ je první akumulátorový rozšiřovač pro potrubí Uponor® Q & E PE-Xa do DN75
- Milwaukee® navrhlo a vytvořilo bezuhlíkový motor POWERSTATE™, který poskytuje větší výkon, delší dobu chodu a životnost
- Rozšiřuje rozměry DN40, DN50, DN63 a DN75 trubky 6 a 10 barů
- Inteligentní design poskytuje optimální rovnováhu pro nadzemní připojení a překlopení pro rozšířené použití na stolních deskách
- Automatické otáčení hlavy rozšiřuje PEX trubku rychle a rovnoměrně
- Automatický cyklus se otáčí, rozšiřuje a resetuje, což zjednodušuje proces instalace
- Expander se po každém rozbalení automaticky obnoví, aby se zrychlilo opakované připojení
- Boční rukojeť a integrovaný upínací bod pro lepší bezpečnost na pracovišti
- Ukazatel stavu nabití
- LED světlo pro lepší viditelnost v dolních osvětlených oblastech
- Akumulátor REDLITHIUM-ION™ poskytuje vynikající konstrukci, elektroniku a dlouhotrvající výkon, což dodává delší dobu chodu a více práce po dobu jeho životnosti
- Individuální monitorování článků optimalizuje dobu chodu nářadí a zajišťuje dlouhodobou životnost akumulátoru
- Flexibilní akumulátorový systém: provoz se všemi Milwaukee® M18™ akumulátory



Poskytuje optimální vyvážení pro zvěsné připojení



Překlopí se pro rozšířené použití na stole



Boční rukojeť a integrovaný upínací bod pro lepší bezpečnost na pracovišti

M18 BLPXPL-502C	
Kapacita aku (Ah)	5.0
Počet dostupných akumulátorů	2
Nabíječka	100 min
Délka zdvihu (mm)	55.5
Typ hlavy	Auto-otační
Hmotnost vč. aku (kg)	10.1
Dodávaný v	kufr
Obj.č.	4933451353

HD18 PXP | M18™ HEAVY DUTY AKUMULÁTOROVÝ Q & E EXPANDÉR

- Autorotační hlavy od 12 mm až do 40 mm (6 bar) a až 32 mm (10 bar) poskytují přesné rozšíření jednou rukou
- REDLINK™ ochrana proti přetížení chrání nářadí i akumulátor před extrémním namáháním
- Jedním tahem plynule instaluje Q & E až 4 x rychleji
- Kovová převodovka s integrovaným hořčikovým rámem
- Rukojeť ve tvaru "D" s LED osvětlením – snadné nainstalování nástroje i při slabých světelných podmínkách
- Individuální řízení jednotlivých článků optimalizuje odběr při provozu nářadí a prodlužuje životnost
- Ukazatel stavu nabití a LED světlo
- REDLITHIUM-ION™ akumulátor poskytuje až 2x delší dobu chodu, až o 20% více síly, až 2x delší životnost aku, lepší provoz i při teplotě -20 °C ve srovnání s ostatní technologie Li-Ion
- Flexibilní akumulátorový systém - provoz s každým akumulátorem Milwaukee® M18™



HD18 PXP-H06202C HD18 PXP-H10202C	
Kapacita aku (Ah)	2.0 2.0
Počet dostupných akumulátorů	2 2
Nabíječka	40 min 40 min
Délka zdvihu (mm)	14 25
Rychlost (ot./min)	45 45
Obsahuje hlavy / nástavce	16/20/25/32 mm 16/20/25/H32 mm
Typ hlavy	Auto-otační Auto-otační
Hmotnost vč. aku (kg)	3.5 3.5
Dodávaný v	kufr kufr
Obj.č.	4933441771 4933441774

C12 PXP | M12™ AKUMULÁTOROVÝ Q & E EXPANDÉR

- Autorotační hlavy od 12 mm až do 40 mm (6 bar) a až 32 mm (10 bar) poskytují přesné rozšíření jednou rukou
- REDLINK™ ochrana proti přetížení chrání nářadí i akumulátor před extrémním namáháním
- Jedním tahem plynule instaluje Q & E až 4 x rychleji
- Kovová převodovka s integrovaným hořčikovým rámem
- Pravouhlý design pro snadnou instalaci armatur Q&E
- Individuální řízení jednotlivých článků optimalizuje odběr při provozu nářadí a prodlužuje životnost
- Ukazatel stavu nabití a LED světlo-pro pohodlí uživatele v nejasných prostorách
- REDLITHIUM-ION™ akumulátor poskytuje až 2x delší doba chodu, až o 20% více síly, až 2x delší životnost aku, lepší provoz i při teplotě -20 °C ve srovnání s ostatní technologie Li-Ion
- Flexibilní akumulátorový systém - provoz s každým akumulátorem Milwaukee® M12™



	C12 PXP-I0622C	C12 PXP-I1022C	C12 PXP-N22C
Kapacita aku (Ah)	1.5	1.5	1.5
Počet dostupných aku-mulátorů	2	2	2
Nabíječka	30 min	30 min	30 min
Délka zdvihu (mm)	14	14	14
Rychlost (ot./min)	60	60	60
Obsahuje hlavy / nástavce	16/ 20/ 25 mm	16/ 20/ 25 mm	15/18/22 mm
Hmotnost vč. aku (kg)	1.9	1.9	1.9
Dodávaný v	kufr	kufr	kufr
Obj.č.	4933427275	4933427276	4933427277

ROZPĚRNÉ HLAVY

	Průměr trubky (mm)	Tloušťka trubky (mm)	Tlak v potrubí (bar)	Vhodný	Obj.č.
PXPH9-144/8	9.9	1.1	4/8	M12, M18	4932430102
PXPH12I-14	12	1.7/ 1.8/ 2	6-10	M12, M18	4932352716
PXPH15N-14	14 / 15	2.5	6-10	M12, M18	4932352727
PXPH16I-1406	16	1.5/ 1.8	6	M12, M18	4932430103
PXPH16I-1410	16	1.8/ 2.0/ 2.2	10	M12, M18	4932352717
PXPH18N-14	17 / 18	2.5	6-10	M12, M18	4932352728
PXPH20I-1406	20	1.9/ 2.0/ 2.3	6, (8 bar - Ø 2.3 mm)	M12, M18	4932352718
PXPH20I-1410	20	2.8	10	M12, M18	4932352719
PXPH20I-2506	20	1.9/ 2.0/ 2.3	6, (8 bar - Ø 2.3 mm)	M18	4932352733
PXPH20I-2510	20	2.8	10	M18	4932352748
PXPH22N-14	22	3	6-10	M12, M18	4932352729
PXPH25I-1406	25	2.3	6	M12, M18	4932352720
PXPH25I-1410	25	3.5	10	M12, M18	4932352721
PXPH25I-2506	25	2.3	6	M18	4932352722
PXPH25I-2510	25	3.5	10	M18	4932352749
PXPH28N-14	28	4	6-10	M12, M18	4932352730
PXPH32I-1406	32	2.9	6	M12, M18	4932352723
PXPH32I-25	32	2.9/ 4.4	6-10	M18	4932352724
PXPH40I-2506	40	3.7	6	M18	4932352725
PXPH 40I - 5606	40	3.7	6-10	M18 BLPXPL	4932451396
PXPH 50I - 5606	50	4.6	6-10	M18 BLPXPL	4932451397
PXPH 63I - 5606	63	5.8	6-10	M18 BLPXPL	4932451398
PXPH 75I - 5606	75	6.8	6-10	M18 BLPXPL	4932451399
Mazací tuk					
Obsah tuby: 50 g. Pro mazání kužele a rozpěrné hlavy.					



ČIŠTĚNÍ ODPADŮ



M12 BDC6 | M12™ KOMPAKTNÍ ČISTIČ POTRUBÍ SE SPIRÁLOU O PRŮMĚRU 6 MM

- Nejlehčí profesionální čistič potrubí na trhu
- Všestranný design nabízí výhody ručního i podlahového čističe na jednom stroji
- Přináší uživateli nejvyšší míru flexibility a ovladatelnosti díky nezávislosti na přívodu elektrické energie
- Součástí nářadí je vysoce flexibilní spirála o průměru 8 mm pro snadný průchod potrubím až do šířky 50 mm
- Robustní stínění bubnu chrání uživatele a příslušenství před otáčením bubnu během používání
- Snadno odnímatelný vnitřní buben pomáhá zabraňovat zamotání spirály a zadržuje nečistoty uvnitř bubnu
- Rychlý kabelový zámek pro ruční podávání a uvolnění spirály
- Integrované světlo LED osvětluje pracovní plochu pod umyvadlem a další tmavá místa
- REDLINK™ elektronická ochrana proti přetížení nářadí a akumulátoru poskytuje nejdelší odolnost
- Akumulátor REDLITHIUM-ION™ poskytuje vynikající konstrukci, elektroniku a neustálý výkon, což dodává delší dobu chodu a více odvedené práce po dobu životnosti akumulátoru
- Flexibilní akumulátorový systém: provoz se všemi Milwaukee® M12™ akumulátory



	M12 BDC6-0	M12 BDC6-202C
Kapacita aku (Ah)	–	2.0
Počet dostupných akumulátorů	0	2
Nabíječka	–	40 min
Počet otáček bez zatížení (ot./min)	0 - 500	0 - 500
Max. průměr odtoku (mm)	50	50
Průměr šneku (mm)	6	6
Délka kabelu (m)	7.6	7.6
Kapacita nádoby (l)	22.5	22.5
Hmotnost vč. aku (kg)	–	4.2
Dodávaný v	Nádoba	Nádoba
Obj.č.	4933451634	4933451635

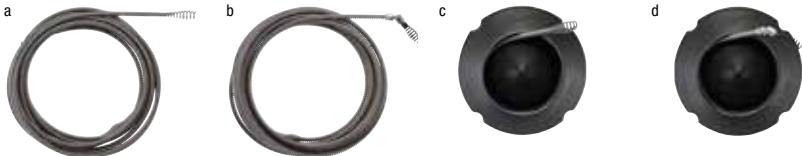
M12 BDC8 | M12™ KOMPAKTNÍ ČISTIČ POTRUBÍ SE SPIRÁLOU O PRŮMĚRU 8 MM

- Nejlehčí profesionální čistič potrubí na trhu
- Všestranný design nabízí výhody ručního i podlahového čističe na jednom stroji
- Nejvyšší uživatelská flexibilita a používání v důsledku nezávislosti elektrického napájení
- Součástí nářadí je vysoce flexibilní spirála o průměru 8 mm pro snadný průchod potrubím až do šířky 60 mm
- Robustní stínění bubnu chrání uživatele a příslušenství před otáčením bubnu během používání
- Snadno vyjímatelný vnitřní válec pomáhá zabráňovat spirálovému spojení a zachycuje nečistoty uvnitř bubnu
- Rychlý kabelový zámek pro ruční podávání a uvolnění spirály
- Integrované světlo LED osvětluje pracovní plochu pod umyvadlem a další tmavá místa
- REDLINK™ elektronická ochrana proti přetížení nářadí a akumulátoru poskytuje nejdelší odolnost
- Akumulátor REDLITHIUM-ION™ poskytuje vynikající konstrukci, elektroniku a neustálý výkon, což dodává delší dobu chodu a více odvedené práce po dobu životnosti akumulátoru
- Flexibilní akumulátorový systém: provoz se všemi Milwaukee® M12™ akumulátory



	M12 BDC8-0	M12 BDC8-202C
Kapacita aku (Ah)	–	2.0
Počet dostupných akumulátorů	0	2
Nabíječka	–	40 min
Počet otáček bez zatížení (ot./min)	0 - 500	0 - 500
Max. průměr odtoku (mm)	60	60
Průměr šneku (mm)	8	8
Délka kabelu (m)	7.6	7.6
Kapacita nádoby (l)	22.5	22.5
Hmotnost vč. aku (kg)	–	4.8
Dodávaný v	Nádoba	Nádoba
Obj.č.	4933451632	4933451633

NÁHRADNÍ DÍLY K ČISTIČI POTRUBÍ M12™



	Obj.č.
a Spirála Ø 8 mm x 7,6 m	48532571
b Spirála Ø 8 mm x 7,6 m - otočná	48532572
a Spirála Ø 6 mm x 7,6 m	48532573
b Spirála Ø 6 mm x 7,6 m - otočná	48532574
c Spirála Ø 8 mm x 7,6 m - otočná, s bubnem	48532581
d Spirála Ø 8 mm x 7,6 m - otočná, s bubnem	48532582
c Spirála Ø 6 mm x 7,6 m - otočná, s bubnem	48532583
d Spirála Ø 6 mm x 7,6 m - otočná, s bubnem	48532584

M18 FDCPF8 | M18 FUEL™ ČISTIČ POTRUBÍ SE SPIRÁLOU O PRŮMĚRU 8 MM

- Milwaukee® navržený a zkonstruovaný bezkartáčový motor POWERSTATE™ dodává maximální výkon až do 15 m
- Inteligentní systém REDLINK PLUS™ poskytuje pokročilou ochranu proti přetížení nářadí a akumulátoru a jedinečně zvyšuje výkon nářadí při zatížení
- Akumulátor REDLITHIUM-ION™ poskytuje vynikající konstrukci, elektroniku a neustálý výkon, což dodává delší dobu chodu a více odvedené práce po dobu životnosti akumulátoru
- Systém podávání CABLE-DRIVE udržuje zvolenou rychlost posuvu a automaticky se přizpůsobuje kompatibilním velikostem kabelů pro nejlepší kabelové uchopení při podávání a pracuje s ucpáním
- Pině uzavřený buben pro nejlepší ochranu a zablokování
- Kontrolka LED osvětluje pracovní prostor pod dřezy a dalšími tmavými prostory
- Kompatibilní s dalšími značky kabelů
- Flexibilní akumulátorový systém: provoz se všemi Milwaukee® M18™ akumulátory



	M18 FDCPF8-0C
Kapacita aku (Ah)	–
Počet dostupných akumulátorů	0
Nabíječka	–
Počet otáček bez zatížení (ot./min)	0 - 600
Max. průměr odtoku (mm)	64
Průměr šneku (mm)	8
Délka kabelu (m)	10.6
Kapacita nádoby (l)	23
Hmotnost vč. aku (kg)	6.9
Dodávaný v	Nádoba
Obj.č.	4933459683

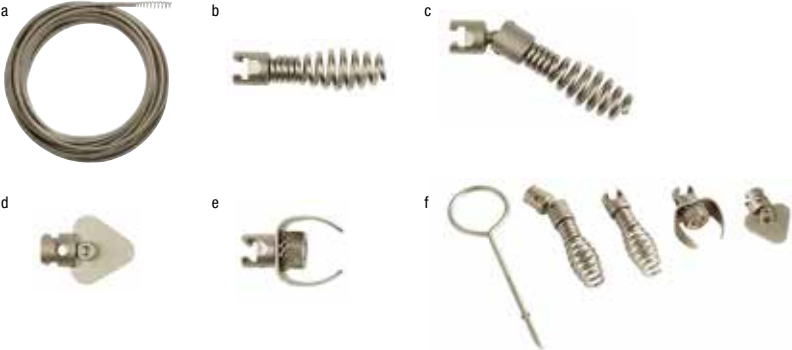
M18 FDCPF10 | M18 FUEL™ ČISTIČ POTRUBÍ SE SPIRÁLOU O PRŮMĚRU 10 MM

- Milwaukee® navržený a zkonstruovaný bezkartáčový motor POWERSTATE™ dodává maximální výkon až do 15 m
- Inteligentní systém REDLINK PLUS™ poskytuje pokročilou ochranu proti přetížení nářadí a akumulátoru a jedinečně zvyšuje výkon nářadí při zatížení
- Akumulátor REDLITHIUM-ION™ poskytuje vynikající konstrukci, elektroniku a neustálý výkon, což dodává delší dobu chodu a více odvedené práce po dobu životnosti akumulátoru
- Systém podávání CABLE-DRIVE udržuje zvolenou rychlost posuvu a automaticky se přizpůsobuje kompatibilním velikostem kabelů pro nejlepší kabelové uchopení při podávání a pracuje s ucpáním
- Pině uzavřený buben pro nejlepší ochranu a zablokování
- Kontrolka LED osvětluje pracovní prostor pod dřezy a dalšími tmavými prostory
- Kompatibilní s dalšími značky kabelů
- Flexibilní akumulátorový systém: provoz se všemi Milwaukee® M18™ akumulátory



	M18 FDCPF10-0C	M18 FDCPF10-201C
Kapacita aku (Ah)	–	2.0
Počet dostupných akumulátorů	0	1
Nabíječka	–	40 min
Počet otáček bez zatížení (ot./min)	0 - 600	0 - 600
Max. průměr odtoku (mm)	75	75
Průměr šneku (mm)	10	10
Délka kabelu (m)	10.6	10.6
Kapacita nádoby (l)	23	23
Hmotnost vč. aku (kg)	6.9	6.9
Dodávaný v	Nádoba	Nádoba
Obj.č.	4933459684	4933459685

M18™ VYSOKORYCHLOSTNÍ PŘÍSLUŠENSTVÍ K ČISTIČI ODTOKOVÉHO POTRUBÍ



	Obj.č.
a Spirála 6 mm x 10,5 m pro M18PF	48532671
a Spirála 8 mm x 10,5 m pro M18PF	48532673
a 6 mm x 15 m spirála pro buben M18PF	48532672
a Spirála 10 mm x 10,5 m pro M18PF	48532675
a 8 mm x 15 m spirála pro buben M18PF	48532674
b Čistič spirála pro M18PF	48532681
c Kloubová spirála M18PF	48532682
d Rýčový nástavec 25mm pro M18PF	48532683
e Čistič potrubí 25mm - řezačka tuku pro M18PF	48532684
f Set příslušenství pro M18PF	48532685

M18 FFSDC10

M18 FUEL™ VOLNĚ STOJÍCÍ ODTOKOVÝ FILTR 10 MM

- Společnost Milwaukee® navrhla a zkonstruovala bezkartáčový motor POWERSTATE™, který dává maximální výkon do hloubky 30 m
- REDLINK PLUS™ inteligentní systém poskytuje nástrojům a bateriím pokročilou ochranu proti přetížení a jedinečně zvyšuje výkon nástroje při zatížení
- REDLITHIUM-ION™ bateriový blok nabízí vynikající konstrukci bloku, elektroniku a provedení se stálou kvalitou, což zajišťuje delší dobu provozu a více provedené práce po dobu životnosti bloku
- M18 FUEL™ SWITCH PACK™ snadné připojení bubnu k systému bez nástroje umožňuje rychle vyměnit velikosti kabelů, nebo přidat druhý buben, aby se dosáhlo hloubky 30 m
- Ramenní popruhy umožňují nejjednodušší dopravu na jakoukoliv střechu, odtok, průlez nebo místo čištění
- Integrovaná bubnová brzda elektronicky rychle zpomaluje buben, umožňuje tak kontrolu a zajišťuje bezpečnost koncového uživatele
- Elektronický nožní pedál s protiskluzovou svěrkou pro maximální trvanlivost
- Plně uzavřený buben pro maximální ochranu před nečistotami
- SWITCH PACK™ buben s kapacitou 8 mm x 23 m kabelu s vnitřním jádrem (koaxiální)
- Přídavné úložiště pro příslušenství nástrojů
- V dodávce je: 1 x souprava batohu, 1 x bubnová souprava, kabely 2 x 10 mm x 15 m, 1 x souprava ořezávacích a odstraňovacích nástrojů
- Jsou akceptovány i jiné značky kabelů
- Flexibilní bateriový systém: pracuje se všemi bateriemi Milwaukee® M18™

M18 FFSDC10-0	
Kapacita aku (Ah)	–
Počet dostupných akumulátorů	0
Nabíječka	–
Počet otáček bez zatížení (ot./min)	0 - 250
Max. průměr odtoku (mm)	75
Průměr šneku (mm)	10
Délka kabelu (m)	15
Hmotnost vč. aku (kg)	13.4
Dodávaný v	–
Obj.č.	4933459707



M18 FUEL™ SWITCH PACK™ beznástrojový bubnový spojovací systém



Pro nejjednodušší přepravu zabudované ramenní popruhy



Elektronický nožní pedál s protiskluzovou svěrkou

M18 FUEL

M18 FFSDC13 | M18 FUEL™ VOLNĚ STOJÍCÍ ODTOKOVÝ FILTR 13 MM

- Společnost Milwaukee® navrhla a zkonstruovala bezkartáčový motor POWERSTATE™, který dává maximální výkon do hloubky 30 m
- REDLINK PLUS™ inteligentní systém poskytuje nástrojům a bateriím pokročilou ochranu proti přetížení a jedinečně zvyšuje výkon nástroje při zatížení
- REDLITHIUM-ION™ bateriový blok nabízí vynikající konstrukci bloku, elektroniku a provedení se stálou kvalitou, což zajišťuje delší dobu provozu a více provedené práce po dobu životnosti bloku
- M18 FUEL™ SWITCH PACK™ snadné připojení bubnu k systému bez nástroje umožňuje rychle vyměnit velikost kabelů, nebo přidat druhý buben, aby se dosáhlo hloubky 30 m
- Ramenní popruhy umožňují nejjednodušší dopravu na jakoukoliv střechu, odtok, průlez nebo místo čištění
- Integrovaná bubnová brzda elektronicky rychle zpomaluje buben, umožňuje tak kontrolu a zajišťuje bezpečnost koncového uživatele
- Elektronický nožní pedál s protiskluzovou svěrkou pro maximální trvanlivost
- Plně uzavřený buben pro maximální ochranu před nečistotami
- SWITCH PACK™ buben s kapacitou 8 mm x 23 m kabelu s vnitřním jádrem (koaxiální)
- Přídavné úložiště pro příslušenství nástrojů



M18 FFSDC13-0	
Kapacita aku (Ah)	–
Počet dostupných akumulátorů	0
Nabíječka	–
Počet otáček bez zatížení (ot./min)	0 - 250
Max. průměr odtoku (mm)	100
Průměr šneku (mm)	13
Délka kabelu (m)	15
Hmotnost vč. aku (kg)	13.4
Dodávaný v	–
Obj.č.	4933459708

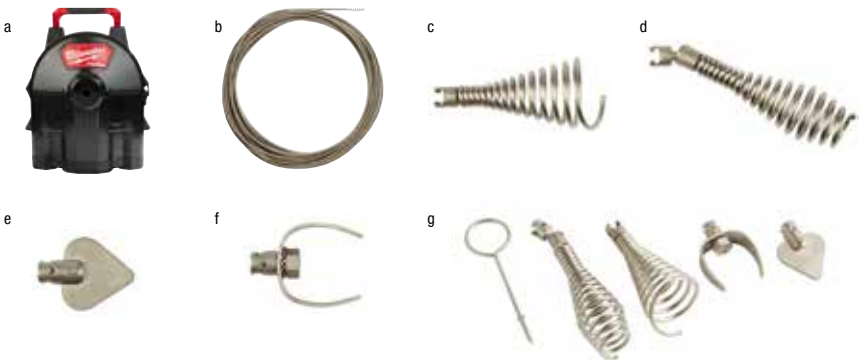
M18 FFSDC16 | M18 FUEL™ VOLNĚ STOJÍCÍ ODTOKOVÝ FILTR 16 MM

- Společnost Milwaukee® navrhla a zkonstruovala bezkartáčový motor POWERSTATE™, který dává maximální výkon do hloubky 30 m
- REDLINK PLUS™ inteligentní systém poskytuje nástrojům a bateriím pokročilou ochranu proti přetížení a jedinečně zvyšuje výkon nástroje při zatížení
- REDLITHIUM-ION™ bateriový blok nabízí vynikající konstrukci bloku, elektroniku a provedení se stálou kvalitou, což zajišťuje delší dobu provozu a více provedené práce po dobu životnosti bloku
- M18 FUEL™ SWITCH PACK™ snadné připojení bubnu k systému bez nástroje umožňuje rychle vyměnit velikost kabelů, nebo přidat druhý buben, aby se dosáhlo hloubky 30 m
- Ramenní popruhy umožňují nejjednodušší dopravu na jakoukoliv střechu, odtok, průlez nebo místo čištění
- Integrovaná bubnová brzda elektronicky rychle zpomaluje buben, umožňuje tak kontrolu a zajišťuje bezpečnost koncového uživatele
- Elektronický nožní pedál s protiskluzovou svěrkou pro maximální trvanlivost
- Plně uzavřený buben pro maximální ochranu před nečistotami
- SWITCH PACK™ buben s kapacitou 8 mm x 23 m kabelu s vnitřním jádrem (koaxiální)
- Přídavné úložiště pro příslušenství nástrojů



	M18 FFSDC16-0	M18 FFSDC16-502
Kapacita aku (Ah)	–	5.0
Počet dostupných akumulátorů	0	2
Nabíječka	–	59 min
Počet otáček bez zatížení (ot./min)	0 - 250	0 - 250
Max. průměr odtoku (mm)	75	75
Průměr šneku (mm)	16	16
Délka kabelu (m)	15	15
Hmotnost vč. aku (kg)	13.4	13.4
Dodávaný v	–	–
Obj.č.	4933459709	4933459710

M18 FS PŘÍSLUŠENSTVÍ PRO ČISTIČ ODTOKOVÉHO POTRUBÍ



	Obj.č.
a Čistič odpadů - pouze buben	4932464277
b Spirála 8 mm x 23 m pro M18FS	48532772
b Spirála 10 mm x 15 m pro M18FS	48532773
b Spirála 13 mm x 15 m pro M18FS	48532774
b Spirála 16 mm x 15 m pro M18FS	48532775
c Čisticí spirála pro M18FS	48532786
d Kloubová spirála pro M18FS	48532787
e Rýčový nástavec 38mm pro M18FS	48532788
f Rezačka tuku 38 mm pro M18FS	48532789
g Set na čištění odpadů - 5ks pro M18FS	48532790

TRUEVIEW™ VYSOKÝ
VÝKON OSVĚTLENÍ



M18 ONESLDP
ONE-KEY™ LED KOMPAKTNÍ LAMPA S NABÍJEČKOU.

- Optimalizujte jas a dobu chodu nastavením světelného výkonu od 0 do 9000 lumenů
- Technologie ONE-KEY™ umožňuje pokročilé přizpůsobení světla a vzdálené ovládání světla až do 30 m.
- Možnost naprogramování doby a času svícení.
- Integrovaná nabíječka M18™ - nabíjí současně až 2 baterie
- Napájena bateriemi M18™ REDLITHIUM-ION™ nebo napájecím kabelem 2,5 m
- Zásuvka střídavého proudu umožňuje připojit několik světelných zdrojů.
- Vysoce odolná a nárazuvzdorná polykarbonátová čočka chrání světlo před tvrdými podmínkami na pracovišti
- Ochrana IP54- světlo je chráněno před prachem a stříkající vodou
- TRUEVIEW™ s vysokým rozlišením poskytuje konzistentní paprsek, optimalizovanou teplotu barev a skutečnou reprezentaci barev a detailů
- Zamykatelný kryt akumulátorů pomáhá chránit akumulátory před krádeží (zámek není součástí balení)

M18 ONESLDP-0	
Napětí (AC) (V)	100 - 240
Napětí (DC) (V)	18
Typ aku	Li-ion
Kapacita aku (Ah)	-
Počet dostupných akumulátorů	0
Nabíječka	-
Systém	M18
Aku kompatibilita	Pro všechny Milwaukee® M18™ akumulátory
Typ žárovky	LED
Max. světelný výkon (Lumen)	9000/4800/2500/-
Max. doba provozu s baterií M18 B9 (hod)	3.5/7/14/-
Hmotnost vč. aku (kg)	12.1
Dodávaný v	-
Obj.č.	4933459160



ONE-KEY™ technologie umožňuje pokročilé nastavení světla a jeho dálkové ovládání



Integrovaná nabíječka M18™ - nabíjí současně až 2 baterie



Vysoce odolná a nárazuvzdorná polykarbonátová čočka

M18 ONESLSP | ONE-KEY™ LED KOMPAKTNÍ LAMPA

- Technologie ONE-KEY™ umožňuje pokročilé přizpůsobení světla a vzdálené ovládání světla až do 30 m.
- Optimalizujte jas a dobu chodu nastavením světelného výkonu od 0 do 9000 lumenů
- Možnost naprogramování doby a času svícení
- TRUEVIEW™ - osvětlení s vysokým rozlišením kombinující nejmodernější technologii LED
- 180 ° a 360 ° elektronické ovládání osvětlení pro rozsáhlé osvětlení prostoru nebo jen konkrétního pracoviště
- Samostředitelný kovový hák určený k zavěšení světla na dráty nebo trubky.
- Napájena bateriemi M18™ REDLITHIUM-ION™ nebo napájecím kabelem 2,5 m
- Zásuvka střídavého proudu umožňuje připojit několik světelných zdrojů
- Až 8 hodin provozu při nízkém nastavení, při napájení akumulátorem M18™ REDLITHIUM-ION™ 5.0 Ah
- Vysoce odolná a nárazuvzdorná polykarbonátová čočka chrání světlo před tvrdými podmínkami na pracovišti
- Ochrana IP54- světlo je chráněno před prachem a stříkající vodou
- Bezpečnostní kabel k dispozici



M18 ONESLSP-0	
Napětí (AC) (V)	220 - 240
Napětí (DC) (V)	18
Typ aku	Li-ion
Kapacita aku (Ah)	-
Počet dostupných akumulátorů	0
Nabíječka	-
Systém	M18
Aku kompatibilita	Pro všechny Milwaukee® M18™ akumulátory
Typ žárovky	LED
Max. světelný výkon (Lumen)	4400 / 2100 / 1000 / -
Max. doba provozu s baterií M18 B5 (hod)	2 / 4 / 8 / -
Hmotnost vč. aku (kg)	5.4
Dodávaný v	-
Obj.č.	4933459157

M18 SLSP | M18™ KOMPAKTNÍ SVĚTLO LED

- TRUEVIEW™ osvětlení s vysokým rozlišením
- Univerzální osvětlení, lze použít pro osvětlení místa, prostoru i nad hlavou
- 180 ° a 360 ° elektronické ovládání osvětlení pro rozsáhlé osvětlení prostoru nebo konkrétního místa
- Vysoce výkonné LED diody a 3 stupně nastavení osvětlení, poskytují až 4400 lumenů pro plné pokrytí pracovního prostoru
- Zesílený závěsný otvor, stejně jako samostředící kovový hák určený k zavěšení světla
- Dvojitý zdroj napájení: napájení z akumulátorů M18™ REDLITHIUM-ION™ nebo ze sítě s použitím prodlužovacího kabelu o délce 2,5 m
- Až 8 hodin chodu při nízkém nastavení, při napájení baterií M18™ REDLITHIUM-ION™ 5.0 Ah
- Vysoce odolná a nárazuvzdorná polykarbonátová čočka chrání světlo před tvrdými podmínkami na pracovišti
- Ochrana IP54, chrání světlo před prachem a stříkající vodou
- Přenosná rukojeť s pogumováním pro snadnou přepravu jednou rukou
- Bezpečnostní kabel je součástí balení



M18 SLSP-0	
Napětí (AC) (V)	220 - 240
Napětí (DC) (V)	18
Typ aku	Li-ion
Kapacita aku (Ah)	–
Počet dostupných akumulátorů	0
Nabíječka	–
Systém	M18
Aku kompatibilita	Pro všechny Milwaukee® M18™ akumulátory
Typ žárovky	LED
Max. světelný výkon (Lumen)	4400 / 2100 / 1000 / -
Max. doba chodu s akumulátorem M18 B5 (h)	2 / 4 / 8 / -
Hmotnost vč. aku (kg)	5.4
Dodávaný v	–
Obj.č.	4933451514

HOBL 7000 | HIGH OUTPUT BAY LIGHT- ŠIROKOUHLÉ SVÍTIDLO S LED

- Osvětlení 7 700 lumenů TRUEVIEW™ s vysokým rozlišením stejnoměrného světelného zdroje pro nejlepší osvětlení pracoviště (110 lumenů/Watt)
- Nárazuvzdorná polykarbonátová čočka odolává kapkám až do vzdálenosti 2,7 m
- Integrovaná kabelážní svorka přijímá napětí od 90 -277 V, umožňuje snadné zapojení a řetězení více světel
- Odlehčení tahu kabelů je účinné podle kabelů H07RNF 3 x 2.5 mm²
- Pružné uložení ocelových závěsných kabelů umožňuje snadné nastavení montážní výšky 1,2 m
- 4 m AC napájecí šňůra pro operace mimo box
- Kónický tvar čočky a malý půdorys umožňují jednoduché skladování a bezpečné stohování až do 3 jednotek



HOBL 7000	
Napětí (AC) (V)	90 - 277
Typ žárovky	LED
Hmotnost (kg)	3.7
Dodávaný v	–
Obj.č.	4933464126

M18 HSAL | M18™ NABÍJEČKA A STOJANOVÁ LED SVÍTILNA

- TRUEVIEW™ vysokovýkonné osvětlení
- Dvanáct vysoce výkonných LED a 3 světelné nastavení poskytují až 3000 lumenů na vysokém režimu, který je jasnější než 500 W halogenovým světlem
- 3 nastavitelné hlavy odolné proti nárazu s objektivem z vysoce odolného polykarbonátu který lze otáčet o 180° vertikálně a otáčet o 240° horizontálně mít dokonalé osvětlení pracoviště.
- Integrovaná nabíječka M18™
- Dva zdroje napájení, lze napájet buď akumulátorem M18™ REDLITHIUM-ION™, nebo pomocí pevně zapojeného 2,5 metru dlouhého kabelu
- Ochranný kryt chrání hlavu a objektiv, když světlo upadne při uskladnění nebo přepravě
- Výsuvná stožár, která sahá od 1,10 m do více než 2,20 m, aby se rozsvítily pracovní prostory z vrcholu bez stínů
- Kompaktní rozměry s nízkým těžištěm, s nohami které jsou odolné proti nárazu a jsou vyztužené nylonem na ochranu proti nekalým podmínkám na staveništi
- Rukojeť s gumovým krycím výliskem na dvou pozicích ke snadné dopravě s jednou rukou, hmotnost je rovnoměrná při stlačení
- Indikátor vybité baterie, bliká, když má baterie nízkou kapacitu



	M18 HSAL-0	M18 HSAL-502B
Napětí (AC) (V)	220 - 240	220 - 240
Napětí (DC) (V)	18	18
Typ aku	Li-ion	Li-ion
Kapacita aku (Ah)	–	5.0
Počet dostupných akumulátorů	0	2
Nabíječka	–	100 min
Systém	M18	M18
Aku kompatibilita	Všechny Milwaukee® M18™ aku	Milwaukee® M18™ akumulátor
Typ žárovky	LED	LED
Max. světelný výkon (Lumen)	3000 / 1700 / 900 / -	3000 / 1700 / 900 / -
Max. doba chodu s akumulátorem M18 B5 (h)	2.25 / 4.25 / 8 / -	2.25 / 4.25 / 8 / -
Hmotnost vč. aku (kg)	–	8.5
Dodávaný v	–	Taška
Obj.č.	4933451392	4933451898

M18

M18 ONERSAL

M18™ ONE-KEY™ LED STOJANOVÁ SVÍTILNA

- Optimalizuje jas a dobu provozu nastavením světelného výkonu od 0 - 5400 lumenů
- Technologie ONE-KEY™ umožňuje pokročilé přizpůsobení světla a vzdálené ovládání až do 30 m
- Ochrana IP67 umožňuje použití za všech povětrnostních podmínek (silný déšť, sníh, prашné prostředí)
- Zesílená konstrukce nohou s 3 různými možnostmi nastavení pro nejlepší životnost a stabilitu
- Vysoce odolná a nárazuvzdorná polykarbonátová čočka a hliníková konstrukce, které chrání světlo před tvrdými pracovními podmínkami
- TRUEVIEW™ světelný výstup s vysokým rozlišením poskytuje konzistentní paprsek, optimalizovanou teplotu barev a skutečné zobrazení barev a detailů
- Uzavřená přihrádka až na 2 akumulátory, které prodlužují dobu provozu
- Možnost změny výšky v rozsahu od 0,5 m do 1,65 m, k odlehčení světla z horní části a omezení stínů
- Složitelná na rozměr 55 cm pro snadné skladování a přepravu

M18 ONERSAL-0	
Kapacita aku (Ah)	–
Počet dostupných akumulátorů	0
Nabíječka	–
Systém	M18
Aku kompatibilita	Pro všechny Milwaukee® M18™ akumulátory
Typ žárovky	LED
Max. světelný výkon (Lumen)	5400/3000/1550/-
Max. doba chodu s akumulátorem M18 B9 (h)	7/12.5/26/-
Hmotnost vč. aku (kg)	9.1
Dodávaný v	–
Obj.č.	4933459431



ONE-KEY™
UNLOCKING THE DIGITAL JOBSITE.



Technologie ONE-KEY™ umožňuje pokročilé přizpůsobení světla a vzdálené ovládání



Změnou výšky od 0,5 m do 1,65 m docílíte optimálního osvětlení a omezíte vzniku stínů



Uzavíratelná schránka pro 2 akumulátory pro dlouhou dobu provozu

M18 SAL | M18™ LED STOJANOVÁ SVÍTILNA

- VYSOCE VÝKONNÉ SVÍTILNY TRUEVIEW™
- Dvanáct vysoce výkonných LED diod poskytuje 2000 lumenů pro vysoký světelný výkon, který je jasnější než 250 W halogenového světla
- Nárazuvzdorná a nastavitelná hlava s vysoce odolnou čočkou z polykarbonátu může být otáčena vertikálně o 230° a horizontálně o 240°
- Ochrana chrání hlavu a čočku, když je svítlna složená při skladování nebo přepravě
- Teleskopická tyč s délkou 1,10 m až více než 2,20 m pro osvětlení pracovního prostoru shora bez vržených stínů
- IP 54 – ochrana proti prachu a stříkající vodě
- Kompaktní půdorys s nízkým těžištěm a nárazuvzdorné zesílené nylonové nohy pro ochranu proti drsným podmínkám na pracovišti
- Rukojeť na dvou pozicích pro snadné ovládání jednou rukou při dopravě: hmotnost je rovnoměrně vyvážená při stlačení
- Indikátor vybití baterie - bliká když má akumulátor nízkou kapacitu
- Indikátor nízkého nabití akumulátoru – kontrolka bliká, když je úroveň nabití akumulátoru nízká



	M18 SAL-0	M18 SAL-502B
Napětí (V)	18	18
Typ aku	Li-ion	Li-ion
Kapacita aku (Ah)	–	5.0
Počet dostupných akumulátorů	0	2
Nabíječka	–	100 min
Systém	M18	M18
Aku kompatibilita	Všechny Milwaukee® M18™ aku	Všechny Milwaukee® M18™ aku
Typ žárovky	LED	LED
Max. světelný výkon (Lumen)	2000 / 1300 / 850 / -	2000 / 1300 / 850 / -
Max. doba chodu s akumulátorem M18 B5 (h)	4 / 6 / 10 / -	4 / 6 / 10 / -
Hmotnost vč. aku (kg)	–	7.3
Dodávaný v	–	Taška
Obj.č.	4933451246	4933451896

M18 PAL

M18™ OSVĚTLENÍ OTOČNÉ OBLASTI

- Osvětlení TRUEVIEW™ s vysokým rozlišením až do 1 500 lumenů a až do 20 provozních hodin, umožňuje nahradit 500 W halogen
- Dva silné magnety, pružinová svorka a sklápěcí rotační hlava poskytují více možností montáže a osvětlení z jakéhokoli úhlu
- Vysoce trvanlivá a proti úderu odolná polykarbonátová čočka odolává kapkám až do výše 2,7 m
- Nejvíce kompaktní plošné světlo M18™ je navrženo pro pohotovostní potřeby servisních a údržbových prací
- Třída ochrany IP54 - světlo je chráněno před prachem a stříkající vodou
- Integrovaná rukojeť/popruh mimo zónu , navrženo tak, aby umožnit nošení nebo připevnění při použití na nůžkovém zvedáku
- Indikátor nízkého nabití baterie, světlo bliká když je nízká úroveň nabití bateriového bloku
- Flexibilní bateriový systém: pracuje se všemi bateriemi Milwaukee® M18™



Otáčivá hlava pro lepší osvětlení pracovního prostoru



Pružinová svorka nabízí několik možností montáže



Silné magnety pro lepší uchycení na kovových konstrukcích

M18 PAL-0	
Kapacita aku (Ah)	–
Počet dostupných akumulátorů	0
Nabíječka	–
Systém	M18
Aku kompatibilita	Pro všechny Milwaukee® M18™ akumulátory
Typ žárovky	LED
Max. světelný výkon (Lumen)	1500 / 600 / 300
Max. doba chodu s akumulátorem M18 B5 (h)	4.5 / 10 / 20
Hmotnost vč. aku (kg)	2.1
Dodávaný v	–
Obj.č.	4933464105

M18 HAL | M18™ VYSOCE VÝKONNÁ PROSTOROVÁ LED SVÍTILNA

- TRUEVIEW™ vysoce výkonné osvětlení
- Dvanáct vysoce výkonných LED a 3 světelné nastavení poskytují až 3000 lumenů - jsou až o 30% jasnější než 500 W halogenové světla
- Hlava otočná o 240° a integrované otvory pro horizontální i vertikální zavěšení,
- Nárazuvzdorné polykarbonátové objektiv a trvanlivý kryt pro ochranu světla v drsných podmínkách na staveništi
- Dva zdroje napájení, lze napájet buď akumulátorem M18™ REDLITHIUM-ION™, nebo pomocí pevně zapojeného 2,5 metru dlouhého kabelu
- Rukojeť na dvou místech pro snadné přenášení jednou rukou: při stlačení je hmotnost rovnoměrně rozložena
- Indikátor vybití baterie, bliká, když má akumulátor nízkou kapacitu



M18 HAL-0	
Napětí (AC) (V)	220 - 240
Napětí (DC) (V)	18
Typ aku	Li-ion
Kapacita aku (Ah)	–
Počet dostupných akumulátorů	0
Nabíječka	–
Systém	M18
Aku kompatibilita	Všechny Milwaukee® M18™ aku
Typ žárovky	LED
Max. světelný výkon (Lumen)	3000 / 1500 / 650 / -
Max. doba chodu s akumulátorem M18 B5 (h)	2 / 4 / 9 / -
Hmotnost vč. aku (kg)	3.4
Dodávaný v	–
Obj.č.	4933451262

M18 AL | M18™ TRUEVIEW™ LED PLOŠNÉ SVĚTLO

- VYSOCE VÝKONNÉ SVÍTILNY TRUEVIEW™ kombinují nejpokročilejší technologii LED, víceúčelové konstrukce produktů a akumulátory REDLITHIUM-ION™ za účelem zajistit našim klíčovým řemeslníkům vyšší produktivitu po celý jejich pracovní den. Každá svítlna TRUEVIEW™ SE PŘÍZPŮSOBÍ, FUNGUJE a ODOLÁVÁ, jako žádná jiná svítlna aktuálně používaná profesionály
- Osm vysoce výkonných LED zajišťuje světelný tok 1 500 lumenů – až o 30 % vyšší jas než 250W halogenové svítlny
- Až 8 hod. provozu s 4,0 Ah aku REDLITHIUM-ION™, 2-stupňové nastavení síly světla, ochrana před zahříváním
- Kompaktní klec zaručuje vynikající trvanlivost
- Praktická zabudovaná rukojeť - možnost svislého nebo vodorovného zavěšení
- Flexibilita pro upevnění na trubku o průměru max. 13 mm, závítovou tyč nebo výstuž maximalizuje bezdotykový provoz
- Flexibilní akumulátorový systém - provoz s každým akumulátorem Milwaukee® M18™



M18 AL-0	
Kapacita aku (Ah)	–
Počet dostupných akumulátorů	0
Nabíječka	–
Systém	M18
Aku kompatibilita	Všechny Milwaukee® M18™ aku
Typ žárovky	LED
Max. světelný výkon (Lumen)	1500 / - / 780
Max. doba chodu s akumulátorem M18 B5 (h)	5 / 10
Hmotnost vč. aku (kg)	2.1
Dodávaný v	–
Obj.č.	4932430392

M12 AL | M12™ PROSTOROVÁ LED SVÍTILNA

- TRUEVIEW™ osvětlení s vysokým rozlišením
- Pět vysoce výkonných LED diod poskytuje 1000 lumenů světelného výkonu, který může nahradit 250 W halogenová světla
- Vysoce odolný a nárazuvzdorný polykarbonátový objektiv odolá pádu aj výšky 2,7 metrů
- Integrované magnety, upínací mechanismus a klíčový otvor pro šrouby / hřebíky poskytují mnoho možností upevnění pro různé povrchy
- Nejkompaktnější přenosné světlo určené pro potřeby servisu a údržby obchodů
- IP54 hodnocení, světlo je chráněno před prachem a stříkající vodě
- Indikátor vybití aku, bliká když má akumulátor nízkou kapacitu
- Flexibilní akumulátorový systém - provoz s každým akumulátorem Milwaukee M12



M12 AL-0	
Kapacita aku (Ah)	–
Počet dostupných akumulátorů	0
Nabíječka	–
Systém	M12
Aku kompatibilita	Všechny Milwaukee® M12™ aku
Typ žárovky	LED
Max. světelný výkon (Lumen)	1000 / 500 / 250
Max. doba provozu s baterií M12 B4 (h)	3.5 / 7.5 / 15
Hmotnost vč. aku (kg)	1.3
Dodávaný v	Blister
Obj.č.	4933451394

M18 SLED | M18™ LED HLEDACÍ SVĚTLO

- TRUEVIEW™ vysoce výkonné osvětlení
- Otočná hlava pro 1250 lumenů s až 650 m Šířkou vzdálenosti
- 4 výstupní režimy: Spot, zřplava světlem, Spot / silné záření, přináší více možností stroboskopického osvětlení v prostoru
- Režim spot s dlouhým dosahem: užitečný pól / inspekční kabel s vysokým napětím, kontrola dlouhých jízd vedení, lité nebo měděné potrubí, pod zemní práce, mostní díla ...
- Režim Flood - záplava světla pro osvětlení úzkých pracovních prostorů
- IP54 značení, světlo je chráněno před prachem a stříkající vodou
- Ergonomická gumová rukojeť zvyšuje uživatelský komfort a přilnavost během používání
- Otvor pro zavěšení



M18 SLED-0	
Kapacita aku (Ah)	–
Počet dostupných akumulátorů	0
Nabíječka	–
Systém	M18
Aku kompatibilita	Všechny Milwaukee® M18™ aku
Typ žárovky	LED
Max. světelný výkon dálkově/prostorově/kombinované/stroboskop (lm)	1250 / 1200 / 600 / 1200
Max. doba provozu s baterií M18 B5 (hod)	4 / 4 / 7 / 5
Délka světelného paprsku (m)	650
Hmotnost vč. aku (kg)	1.4
Dodávaný v	–
Obj.č.	4933459159

M12 SLED | M12™ LED REFLEKTOR

- TRUEVIEW™ vysoce výkonné osvětlení
- Až o 35 % delší dosvit než u konkurence – 650m intenzivní a velmi úzký paprsek světla s 750 lumeny při vysoké úrovni
- Zvlášť užitečné při identifikaci na dlouhou vzdálenost – kontrola stožárů vedení sítí / vysokonapětových kabelů, kontrola dlouhých kanálů, potrubí a vedení, podzemní práce, práce na mostech
- Kovový plášť a nárazuvzdorná čočka z polykarbonátu s gumovou těsnicí ochranou, která brání vniknutí vlhkosti v nepříznivých pracovních podmínkách
- Reflektor Milwaukee® – produkuje úzký hlavní světelný svazek se širokým postranním svazkem
- Ergonomická pogumovaná rukojeť – zlepšuje uživatelský komfort a držení během používání
- Pogumovaný stojan 45° pro zacílení světelného svazku nahoru během delšího používání, když je svítlna vybavena kompaktním akumulátorem
- Doba provozu až 8 hodin s akumulátorem M12™ REDLITHIUM-ION™ 4,0 Ah
- Duální spoušť umožňuje krátkodobé nebo aretované použití
- Ukazatel indikuje stav akumulátoru
- Díky šňůře na zápěstí je svítlna v bezpečí a po ruce



M12 SLED-0	
Kapacita aku (Ah)	–
Počet dostupných akumulátorů	0
Nabíječka	–
Systém	M12
Typ žárovky	LED
Max. světelný výkon (Lumen)	750 / - / 400 / 750
Hmotnost vč. aku (kg)	0.8
Dodáváný v	Blister
Obj.č.	4933451261

M12 UHL
M12™ SVĚTLO POD KAPOTU

- Háčky Milwaukee® FINISHGUARD™ poskytují trvalou ochranu proti poškrábání povrchové úpravy vozidla
- 2x větší plocha zachycení pro maximální držení
- Otáčejte, posouvejte, odstraňte nebo zavěste světelnou tyč pro lepší flexibilitu a všestrannost
- Montážní háčky se roztáhnou do šířky 119 cm - 196 cm (47" - 77"), jsou proto vhodné i pro široké auta a dodávky
- Výstup TRUEVIEW™ s vysokým rozlišením: Vysoké - 1350 lumenů/4 hod. Nízké - 600 lumenů/8 hod. s baterií M12™ 4.0 Ah
- Světelná tyč s háčkem z nerezavějící oceli
- Robustní rám z leteckého hliníku
- Čočky odolné nárazu a chemikáliím



M12 UHL-0	
Kapacita aku (Ah)	–
Počet dostupných akumulátorů	0
Nabíječka	–
Systém	M12
Aku kompatibilita	Pro všechny Milwaukee® M12™ akumulátory
Typ žárovky	LED
Max. světelný výkon (Lumen)	1350/-/600/-
Max. doba provozu s baterií M12 B4 (h)	4/-/8/-
Hmotnost vč. aku (kg)	1.1
Dodáváný v	–
Obj.č.	4933459432



Montážní háčky pro široké vozy a nákladní automobily



Uchopovací plocha z gumy pro maximální držení



Háčky FINISHGUARD™ společnosti Milwaukee® poskytují trvalou ochranu proti poškrábání na povrchu vozidla

M18 IL | M18™ TRUEVIEW™ KONTROLNÍ SVĚTLO

- VYSOCE VÝKONNÉ SVÍTILNY TRUEVIEW™ kombinují nejpokročilejší technologii LED, víceúčelové konstrukce produktů a akumulátory REDLITHIUM-ION™ za účelem zajistit našim klíčovým řemeslníkům vyšší produktivitu po celý jejich pracovní den. Každá svítlna TRUEVIEW™ SE PŘÍZPŮSOBÍ, FUNGUJE a ODOLÁVÁ, jako žádná jiná svítlna aktuálně používaná profesionály
- Konstrukce se třemi LED a 2 možnostmi nastavení světla dodává 300 lumenů při vysokém a 130 lumenů při nízkém nastavení
- Hlava otočná o 45° dopředu a dozadu umožňuje pokrytí 180°
- Snímatelná deska čoček umožňuje uživateli vyměňovat desky čoček v případě poškození namísto výměny celé jednotky
- 2 nastavitelné kovové háčky pro zavěšení ve svislé i vodorovné poloze
- Až 15 hodin provozu s M18™ REDLITHIUM-ION™ 4.0 Ah baterií při nastavení světla na vysokou úroveň
- Díky kompaktní konstrukci pracuje i v místech, kde to jiná světla nedokáží
- Ochrana proti rozstříkující vodě ze všech úhlů (IP24)



M18 IL-0	
Kapacita aku (Ah)	–
Počet dostupných akumulátorů	0
Nabíječka	–
Systém	M18
Aku kompatibilita	Všechny Milwaukee® M18™ aku
Typ žárovky	LED
Max. světelný výkon (Lumen)	300 / - / 130 / -
Max. doba chodu s akumulátorem M18 B5 (h)	17 / - / 36 / -
Hmotnost vč. aku (kg)	1.2
Dodáváný v	–
Obj.č.	4932430564

M12 SL | M12™ TRUEVIEW™ LED TYČOVÁ SVÍTILNA

- VYSOCE VÝKONNÉ SVÍTILNY TRUEVIEW™ kombinují nejpokročilejší technologii LED, víceúčelové konstrukce produktů a akumulátory REDLITHIUM-ION™ za účelem zajistit našim klíčovým řemeslníkům vyšší produktivitu po celý jejich pracovní den. Každá svítlna TRUEVIEW™ SE PŘÍZPŮSOBÍ, FUNGUJE a ODOLÁVÁ, jako žádná jiná svítlna aktuálně používaná profesionály
- Tři výkonné LED zdroje poskytují 220 Lumen
- Výměnitelný objektiv umožňuje výměnu poškozeného objektivu namísto výměny celého svítidla
- Nastavitelný kovový hák umožňuje světlo zavěsit ve více polohách během použití
- Kompaktní desgin - vejde se do takových prostor, kam ostatní lampy ne
- Volitelné příslušenstvo - dostupný příslušný magnet
- Flexibilní akumulátorový systém: spolupracuje se všemi Milwaukee® M12™ akumulátory



M12 SL-0	
Kapacita aku (Ah)	–
Počet dostupných akumulátorů	0
Nabíječka	–
Systém	M12
Aku kompatibilita	Všechny Milwaukee® M12™ aku
Typ žárovky	LED
Max. světelný výkon (Lumen)	220 / - / -
Hmotnost vč. aku (kg)	0.5
Dodáváný v	–
Obj.č.	4932430178

M18 LL | M18™ TRUEVIEW™ LUCERNOVÁ SVÍTILNA

- VYSOCE VÝKONNÉ SVÍTILNY TRUEVIEW™ kombinují nejpokročilejší technologii LED, víceúčelové konstrukce produktů a akumulátory REDLITHIUM-ION™ za účelem zajistit našim klíčovým řemeslníkům vyšší produktivitu po celý jejich pracovní den. Každá svítlna TRUEVIEW™ SE PŘÍZPŮSOBÍ, FUNGUJE a ODOLÁVÁ, jako žádná jiná svítlna aktuálně používaná profesionály
- 180° - 360° nastavitelný paprsek - všestranná konstrukce, umožňuje uživateli vybírat mezi plošným osvětlením a nasměrovaným osvětlením
- Nejlepší výkon ve své třídě - bezkonkurenční světelný výkon 700 lumenů, určený k osvětlení velkých ploch
- Vysoce výkonná USB nabíječka nabíjí tablety, smart phony, MP3 přehrávače i jiné elektronické přístroje
- Trvanlivost na pracovišti - robustní konstrukce s čočkami odolnými proti nárazu, které vydrží i v zátěžových podmínkách pracoviště
- 4 možnosti nastavení světla - 700 lumenů na vysoký výkon a stroboskopické světlo (100%), 350 lumenů na střední výkon (50%), 70 lumenů na nízký výkon (10%)
- Až 9 hodin provozu s M12™ REDLITHIUM-ION™ 4.0 Ah baterií při nastavení vysokého výkonu
- 2 háčky na zavěšení



M18 LL-0	
Kapacita aku (Ah)	–
Počet dostupných akumulátorů	0
Nabíječka	–
Systém	M18
Aku kompatibilita	Všechny Milwaukee® M18™ aku
Typ žárovky	LED
Max. světelný výkon (Lumen)	700 / 350 / 70 / 700
Max. doba chodu s akumulátorem M18 B5 (h)	10 / 20 / 100 / 16
Délka světelného paprsku (m)	29
Hmotnost vč. aku (kg)	1.4
Dodáváný v	–
Obj.č.	4932430563

M12 LL | M12™ LED LUCERNOVÉ SVĚTLO

- VYSOCE VÝKONNÁ SVÍTLILNA TRUEVIEW™
- 180° - 360° nastavitelný paprsek - všestranná konstrukce, umožňuje uživateli vybírat mezi plošným osvětlením a nasměrovaným osvětlením
- Nejlepší výkon ve své třídě - bezkonkurenční světelný výkon 400+ lumenů, určený k osvětlení velkých ploch
- Vysoce výkonná 2.1A USB nabíječka nabíjí tablety, smart phony, MP3 přehrávače i jiné elektronické přístroje
- Trvanlivost na pracovišti - robustní konstrukce s čochami odolnými proti nárazu, které vydrží i v zatěžových podmínkách pracoviště
- 2 háky na zavěšení
- Ochrana proti stříkající vodě ze všech úhlů (IP24)
- 2 háčky na zavěšení
- Ochrana proti rozstříkující vodě ze všech úhlů (IP24)



	M12 LL-0
Kapacita aku (Ah)	—
Počet dostupných akumulátorů	0
Nabíječka	—
Systém	M12
Aku kompatibilita	Všechny Milwaukee® M12™ aku
Typ žárovky	LED
Max. světelný výkon (Lumen)	400 / 200 / 40 / 400
Délka světelného paprsku (m)	23
Hmotnost vč. aku (kg)	0.9
Obj.č.	4932430562

M12 MLED | M12™ VYSOCE VÝKONNÁ LED SVÍTLILNA

- TRUEVIEW™ vysoce výkonné osvětlení
- Díky posuvné hlavě lze bez námahy přizpůsobit kužel světla na širokouhlý nebo bodový
- Optika navržená značkou Milwaukee® maximalizuje výkonost. Výkonná LED dosáhne až do vzdálenosti 350 m a vysoce zaostřený paprsek světla má až 800 Lumenů
- Obrobená Řada 6000 z hliníku s typovým II eloxovaný povrchem těla, je velmi trvanlivé a odolné proti nárazu a polykarbonátový objektiv je vytvořen pro extrémní odolnost
- Ergonomicky tvarovaná rukojeť s vroubkovanou strukturou zajišťuje dokonalou rukojeť
- IP54 hodnocení, světlo je chráněno před prachem a stříkající vodou
- M12™ palivoměr který značí vybití akumulátoru
- Díky šňůře na zápěstí je svítilna v bezpečí a po ruce



	M12 MLED-0
Kapacita aku (Ah)	—
Počet dostupných akumulátorů	0
Nabíječka	—
Systém	M12
Aku kompatibilita	Všechny Milwaukee® M12™ aku
Typ žárovky	LED
Max. světelný výkon (Lumen)	800 / - / 325 / 800
Max. doba provozu s baterií M12 B4 (h)	5 / - / 7 / 7
Délka světelného paprsku (m)	350
Hmotnost vč. aku (kg)	0.7
Dodávaný v	Blister
Obj.č.	4933451899

M18 TLED | M18™ LED SVÍTLILNA

- 160 Lumen LED světlo - 2 x jasnější a bělejší než žárovka
- M18™ LED elektronika - 2-krát delší doba chodu s méně tepla
- Utěsněna hliníková hlava je určena pro nárazům a odolnost proti povětrnostním vlivům trvanlivost
- Výklopná hlava až 135° - otočná hlava umožňuje uživateli snadno nasměrovat světelný paprsek na požadovanou pracovní plochu
- Integrovaný hák - volné ruce při použití
- Flexibilní akumulátorový systém - provoz s každým akumulátorem Milwaukee® M18™



	M18 TLED-0
Kapacita aku (Ah)	—
Počet dostupných akumulátorů	0
Nabíječka	—
Systém	M18
Aku kompatibilita	Všechny Milwaukee® M18™ aku
Typ žárovky	LED
Max. světelný výkon (Lumen)	120 / - / - / -
Max. doba chodu s akumulátorem M18 B5 (h)	29
Hmotnost vč. aku (kg)	0.7
Dodávaný v	—
Obj.č.	4932430361

M12 TLED | M12™ LED SVÍTLILNA

- 120 Lumen LED světlo je 2 x jasnější a bělejší než běžně používaná žárovka
- M12™ LED elektronika umožňuje 2-krát delší dobu chodu s menším zahříváním na jedno nabití
- Hliníková hlava je odolná nárazu a povětrnostním podmínkám
- 90° Výklopná hlava až - umožňuje uživateli snadno nasměrovat světelný paprsek na pracovní plochu
- Magnetický zadní část pro volné ruce při použití
- Flexibilní akumulátorový systém - provoz s každým akumulátorem Milwaukee® M12™



	M12 TLED-0
Kapacita aku (Ah)	—
Počet dostupných akumulátorů	0
Nabíječka	—
Systém	M12
Aku kompatibilita	Všechny Milwaukee® M12™ aku
Typ žárovky	LED
Max. světelný výkon (Lumen)	120 / - / - / -
Hmotnost vč. aku (kg)	0.5
Dodávaný v	—
Obj.č.	4932430360

L4 FL | NABÍJECÍ USB KAPESNÍ SVÍTLILNA

- 445 lumenů světla TRUEVIEW™ s vysokým rozlišením
- Pomocí dvojitého magnetu může být připevněna na kapse
- Kompaktní velikost dovoluje snadné uložení v kapse
- Třída ochrany IP54 - světlo je chráněno před prachem a stříkající vodou
- Nárazuvzdorné a chemicky odolné čočky
- Indikátor nabíjení umožňuje rychlou kontrolu stavu nabití baterie REDLITHIUM™ USB
- Pohodlné nabíjení REDLITHIUM™ USB baterie interně mikro USB kabelem z USB napájecího zdroje nebo ze síťové zásuvky (zástrčka není součástí dodávky)
- Pracovní pevný opletený mikro USB kabel s kovovými konci
- Obsahuje USB kabel



	L4 FL-201
Kapacita aku (Ah)	2.5
Počet dostupných akumulátorů	1
Nabíječka	—
Systém	REDLITHIUM™ USB
Aku kompatibilita	REDLITHIUM™ USB baterie
Typ žárovky	LED
Max. světelný výkon (Lumen)	445 / - / 100 / -
Max. doba provozu s baterií L4 B2 (h)	2 / - / 11 / -
Hmotnost vč. aku (kg)	0.2
Dodávaný v	—
Obj.č.	4933459442

L4 MLED | KOMPAKTNÍ USB NABÍJECÍ BATERKA

- 700 lumenů TRUEVIEW™ světla s vysokým rozlišením umožňuje vidět až na vzdálenost 155 m
- Posuvná hlava umožňuje nastavení světelného kužele z plošného světla na bodové
- Mimořádné trvanlivý letecký hliník "AL 6000 Series" s rýhovanou pryží Premium na rukojeti a polykarbonátovou čočkou odolává kapkám až do vzdálenosti 4 m
- Třída ochrany - IP67 umožňuje ponoření do vody do hloubky 1 metru a poskytuje ochranu před prachem
- Okamžitý a konstantní výkon na tlačítko
- Odstranitelná spona na popruhu
- Indikátor nabíjení umožňuje rychlou kontrolu stavu nabití baterie REDLITHIUM™ USB
- Pohodlné nabíjení REDLITHIUM™ USB baterie, interně mikro USB kabelem z USB napájecího zdroje nebo ze síťové zásuvky (zástrčka není součástí dodávky)
- Pracovní pevný, opletený mikro USB kabel s kovovými konci
- Obsahuje USB kabel



	L4 MLED-201
Kapacita aku (Ah)	2.5
Počet dostupných akumulátorů	1
Nabíječka	—
Systém	REDLITHIUM™ USB
Aku kompatibilita	REDLITHIUM™ USB baterie
Typ žárovky	LED
Max. světelný výkon (Lumen)	700 / - / 100 / 700
Max. doba provozu s baterií L4 B2 (h)	4.5 / - / 16 / 8
Hmotnost vč. aku (kg)	0.2
Dodávaný v	—
Obj.č.	4933459444

L4 HL | USB NABÍJECÍ ČELOVKA

- 475 Lumenů Spot & Flood (bodový a plošný světelný kužel) s TRUEVIEW™ vysokým rozlišením
- Bodové a plošné světelné kužele lze volit v různých výstupních režimech pro optimální jas až do 31 hodin provozní doby
- 4 montážní svorky pro připevnění k přilbám a nastavitelný popruh s gumovou rukojetí
- Světlo může být nastaveno do (7) různých pozic a může být sklopeno do 216 °, umožní tak uživateli přímé osvětlení tam,kde je nejvíce potřeba
- Odnímatelný konektor popruhu umožňuje ruční použití
- Třída ochrany IP53 - světlo je chráněno před prachem a padající vodou
- Nárazuvzdorné a chemicky odolné čočky
- Indikátor nabíjení umožňuje rychlou kontrolu stavu nabití baterie REDLITHIUM™ USB
- Pohodlné nabíjení REDLITHIUM™ USB baterie, interně mikro USB kabelem z USB napájecího zdroje nebo ze síťové zásuvky (zástrčka není součástí dodávky)
- Pracovní pevný, opletený mikro USB kabel s kovovými konci
- Obsahuje USB kabel



L4 HL-201	
Kapacita aku (Ah)	2.5
Počet dostupných akumulátorů	1
Nabíječka	–
Systém	REDLITHIUM™ USB
Aku kompatibilita	REDLITHIUM™ USB baterie
Typ žárovky	LED
Max. světelný výkon dálkově/prostorově/kombinovaně/stroboskop (lm)	475 / 25, 150, 300 / 300 / -
Max. doba provozu s baterií L4 B2 (h)	2 / 31, 8.5, 4.5 / 4 / -
Hmotnost vč. aku (kg)	0.2
Dodávaný v	–
Obj.č.	4933459443

HL-LED | ALKALICKÁ ŠTÍHLÁ ČELOVKA

- 300 lumenů světla TRUEVIEW™ s vysokým rozlišením
- Pratelný, pot absorbující pásek pro celodenní pohodlí hlavy
- Ultra kompaktní a lehký výrobek
- 6-polohové nastavení náklonu pro nasměrování světla
- 4 upevňovací svorky pro připevnění k přilbám
- Světlo je chráněno před nárazy, prachem a povětrnostními vlivy
- Obsahuje 3 AAA baterie (mikrotužkové)



HL-LED	
Typ aku	Výměnné
Aku kompatibilita	AAA
Typ žárovky	LED
Max. světelný výkon (Lumen)	300 / 150 / 25
Max. do chodu (h)	3 / 8 / 31
Hmotnost vč. aku (kg)	0.1
Dodávaný v	–
Obj.č.	4933459441

IPL-LED | ALKALICKÁ TUŽKOVÁ SVÍTLILNA

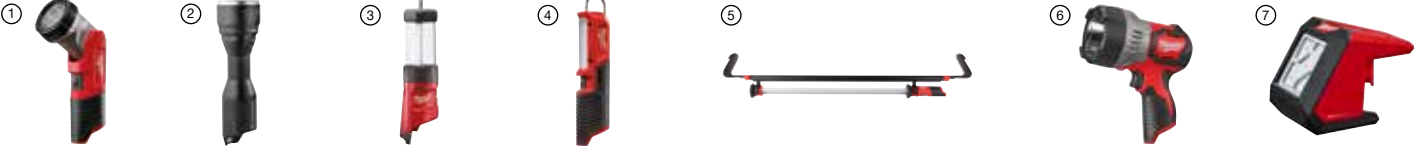
- 100 lumenů TRUEVIEW™ s vysokým rozlišením poskytují světelnou vzdálenost až 30 m pro inspekční aplikace
- Nárazu a korozi odolné hliníkové tělo s rýhovanou rukojetí pro maximální odolnost
- IP67 ochrana proti prachu a stříkající vodě, možné ponořit až do 1 metru vody
- Vybaven ochrannou gumou pro příležitostné použití
- Odnímatelný kovový držák
- Spínač zapnutí/vypnutí a okamžité zapnutí
- Součástí AAA baterie



IPL-LED	
Typ aku	Výměnné
Aku kompatibilita	AAA
Typ žárovky	LED
Max. světelný výkon (Lumen)	100
Max. do chodu (h)	3.5
Hmotnost bez aku (kg)	0.04
Dodávaný v	–
Obj.č.	4933459440

M12 M18 M28

M12™ LAMPY



		Napětí (V)	Typ aku	Systém	Aku kompatibilita	Typ žárovky	Obj.č.
1.	M12 TLED-0	12	Li-ion	M12	Všechny Milwaukee® M12™ aku	LED	4932430360
2.	M12 MLED-0	12	Li-ion	M12	Všechny Milwaukee® M12™ aku	LED	4933451899
3.	M12 LL-0	12	Li-ion	M12	Všechny Milwaukee® M12™ aku	LED	4932430562
4.	M12 SL-0	12	Li-ion	M12	Všechny Milwaukee® M12™ aku	LED	4932430178
5.	M12 UHL-0	12	Li-ion	M12	Pro všechny Milwaukee® M12™ akumulátory	LED	4933459432
6.	M12 SLED-0	12	Li-ion	M12	Všechny Milwaukee® M12™ aku	LED	4933451261
7.	M12 AL-0	12	Li-ion	M12	Všechny Milwaukee® M12™ aku	LED	4933451394

M18™ LAMPY



		Napětí (AC) (V)	Napětí (DC) (V)	Typ aku	Systém	Aku kompatibilita	Typ žárovky	Obj.č.
1.	M18 TLED-0	–	18	Li-ion	M18	Všechny Milwaukee® M18™ aku	LED	4932430361
2.	M18 LL-0	–	18	Li-ion	M18	Všechny Milwaukee® M18™ aku	LED	4932430563
3.	M18 IL-0	–	18	Li-ion	M18	Všechny Milwaukee® M18™ aku	LED	4932430564
4.	M18 SLED-0	–	18	Li-ion	M18	Všechny Milwaukee® M18™ aku	LED	4933459159
5.	M18 AL-0	–	18	Li-ion	M18	Všechny Milwaukee® M18™ aku	LED	4932430392
6.	M18 HAL-0	220 - 240	18	Li-ion	M18	Všechny Milwaukee® M18™ aku	LED	4933451262
7.	M18 PAL-0	–	18	Li-ion	M18	Pro všechny Milwaukee® M18™ akumulátory	LED	4933464105
8.	M18 SAL-0	–	18	Li-ion	M18	Všechny Milwaukee® M18™ aku	LED	4933451246
	M18 SAL-502B	–	18	Li-ion	M18	Všechny Milwaukee® M18™ aku	LED	4933451896
9.	M18 HSAL-0	220 - 240	18	Li-ion	M18	Všechny Milwaukee® M18™ aku	LED	4933451392
	M18 HSAL-502B	220 - 240	18	Li-ion	M18	Milwaukee® M18™ akumulátor	LED	4933451898
10.	M18 ONERSAL-0	–	18	Li-ion	M18	Pro všechny Milwaukee® M18™ akumulátory	LED	4933459431
11.	M18 SLSP-0	220 - 240	18	Li-ion	M18	Pro všechny Milwaukee® M18™ akumulátory	LED	4933451514
12.	M18 ONESLSP-0	220 - 240	18	Li-ion	M18	Pro všechny Milwaukee® M18™ akumulátory	LED	4933459155
13.	M18 ONESLDP-0	100 - 240	18	Li-ion	M18	Pro všechny Milwaukee® M18™ akumulátory	LED	4933459160

M28™ LAMPY



		Napětí (AC) (V)	Napětí (DC) (V)	Typ aku	Systém	Aku kompatibilita	Typ žárovky	Obj.č.
1.	M28 WL-0	–	28	Li-ion	M28	Všechny Milwaukee® M28™ aku	Xeon	4932352526
2.	L4 FL-201	–	4	Li-ion	REDLITHIUM™ USB	REDLITHIUM™ USB baterie	LED	4933459442
3.	L4 HL-201	–	4	Li-ion	REDLITHIUM™ USB	REDLITHIUM™ USB baterie	LED	4933459443
4.	L4 MLED-201	–	4	Li-ion	REDLITHIUM™ USB	REDLITHIUM™ USB baterie	LED	4933459444
5.	IPL-LED	–	3.0	Výměnné	Výměnné	AAA	LED	4933459440
6.	HL-LED	–	4.5	Výměnné	Výměnné	AAA	LED	4933459441
7.	HOBL 7000	90 - 277	–	–	Kabelová	-	LED	



M28 CHPX | M28 FUEL™ HEAVY DUTY KOMBI KLADIVO SDS-PLUS S VYSOKÝM VÝKONEM

M28 FUEL

- Milwaukee® je autorem konstrukce i výrobcem motorů bez uhlíků POWERSTATE™
- REDLINK PLUS™ nejmodernější elektronický systém na trhu, ochrana proti přetížení chrání nářadí i akumulátor před extrémním namáháním
- REDLITHIUM-ION™ akumulátor poskytuje až o 65% delší dobu chodu a až o 20% delší životnost, lepší provoz i při teplotě -20 °C ve srovnání s ostatní technologií Li-Ion
- Vysoce výkonný motor umožňuje výkon srovnatelný s elektrickým nářadím
- Nejvýkonnější ve své třídě. Účinný mechanismus kladiva: dodává 4,1 J nárazové energie při nízkých vibracích 8,1 m/s² díky novému dvoukolejnicovému antivibračnímu systému*
- Celokovová skříň převodovky - optimální usazení převodů pro prodloužení provozní životnosti
- Provoz ve 4 režimech: otočné kladivo, samotné kladivo, samotná rotace a variolock pro maximální všestrannost
- FIXTEC systém - bezklíčová výměna skličidla
- Individuální řízení jednotlivých článků optimalizuje odběr při provozu nářadí a prodlužuje životnost
- Ukazatel stavu nabití
- Kompatibilní s odsavačem prachu M18-28 CPDEX



	M28 CHPX-0X	M28 CHPX-502X
Kapacita aku (Ah)	–	5.0
Počet dostupných akumulátorů	0	2
Nabíječka	–	90 min
Upínání nářadí	SDS-Plus	SDS-Plus
Energie příklepu (EPTA)(J)	4.1	4.1
Max. průměr vrtání do dřeva (mm)	30	30
Max. průměr vrtání do oceli (mm)	13	13
Max. průměr vrtání do betonu (mm)	28	28
Max. počet úderů (ú./min)	0 - 5000	0 - 5000
Vibrační vrtání (m/s²)	8.1	8.1
Vibrace při sekání (m/s²)	8.1	8.1
Hmotnost vč. aku (kg)	–	4.7
Dodávaný v	Heavy Duty kufr	Heavy Duty kufr
Obj.č.	4933451029	4933451025

M18-28 CPDEX | M18-28 FUEL™ HEAVY DUTY SDS-PLUS ODSAVAČ PRACHU

M28 FUEL

- Zkonstruovaný pro účinný sběr prachu s automatickým provozem aktivovaným hlavním vypínačem na nářadí
- Filtr HEPA: obecně považovaný za nejlepší filtr, který zachytí částice všech velikostí s účinností 99,75 %
- Velká sběrná nádoba na nečistoty
- Hliníková trubka pro odsávání prachu je nastavitelná podle velikosti vrtáku s max. délkou 16 mm a max. hloubkou 90 mm
- Kompatibilní s M18 CHPX a M28 CHPX



	M18-28 CPDEX-0
Kapacita aku (Ah)	–
Počet dostupných akumulátorů	0
Nabíječka	–
Max. průměr vrtáku (mm)	16
Max. hloubka vrtání (mm)	90
Max. délka vrtáku (mm)	160
Délka zdvihu (mm)	100
Hmotnost bez aku (kg)	1.6
Dodávaný v	–
Obj.č.	4933446810

M28 CHPXDE | M28 FUEL™ HEAVY DUTY KOMBI KLADIVO SDS-PLUS S ODSAVAČEM PRACHU

- M28 CHPX - M28 FUEL™ Heavy Duty SDS-plus kladivo
- M18-28 CPDEX - M18-28 FUEL™ Heavy Duty odsavač prachu



	M28 CHPXDE-502C
Kapacita aku (Ah)	5.0
Počet dostupných akumulátorů	2
Nabíječka	90 min
Dodávaný v	kufr
Obj.č.	4933448015

HD28 PD | M28™ HEAVY DUTY PŘÍKLEPOVÁ VRTAČKA

- Díky Milwaukee® nabízí ohromujících 90 Nm kr. momentu pro nejtěžší použití
- REDLINK™ ochrana proti přetížení chrání nářadí i akumulátor před extrémním namáháním
- Převodovka i převody ze slitiny hořčíku, dlouhá životnost
- Kompaktní příklepová vrtačka je dlouhá jen 237 mm
- 13 mm Rohm skličidlo pro dlouhou životnost
- Individuální řízení jednotlivých článků optimalizuje odběr při provozu nářadí a prodlužuje životnost
- Ukazatel stavu nabití
- Zabudované LED světlo osvětluje pracovní plochu
- REDLITHIUM-ION™ akumulátor poskytuje až o 65% delší dobu chodu a až o 20% delší životnost, lepší provoz i při teplotě -20 °C ve srovnání s ostatní technologie Li-Ion



	HD28 PD-0X	HD28 PD-502X
Kapacita aku (Ah)	–	5.0
Počet dostupných akumulátorů	0	2
Nabíječka	–	90 min
Počet otáček - 1.st. (ot./min)	0 - 450	0 - 450
Počet otáček - 2.st. (ot./min)	0 - 1800	0 - 1800
Kapacita skličidla (mm)	13	13
Max. průměr vrtání do dřeva (mm)	65	65
Max. průměr vrtání do oceli (mm)	16	16
Max. průměr vrtání do betonu (mm)	20	20
Max. moment (Nm)	90	90
Hmotnost vč. aku (kg)	–	2.5
Dodávaný v	Heavy Duty kufr	Heavy Duty kufr
Obj.č.	4933431646	4933448544

HD28 AG125 | M28™ HEAVY DUTY 125 MM ÚHLOVÁ BRUSKA

- Vyroce výkonný motor Milwaukee® nabízí maximální výkon tím, že zvyšuje poměr síly a hmotnosti
- REDLINK™ ochrana proti přetížení chrání nářadí i akumulátor před extrémním namáháním
- Celokovový kryt převodovky nabízí trvanlivost
- Redukovaná výška převodovky a štíhlý design poskytuje optimální ergonomii
- FIXTEC – patentovaná matice pro rychlou a snadnou výměnu kotoučů
- Rychloupínací kryt pro snadnou úpravu (odolný proti prasknutí)
- AVS postranní rukojeť pro maximální komfort
- Individuální řízení jednotlivých článků optimalizuje odběr při provozu nářadí a prodlužuje životnost
- Ukazatel stavu nabití
- REDLITHIUM-ION™ akumulátor poskytuje až o 65% delší dobu chodu a až o 20% delší životnost, lepší provoz i při teplotě -20 °C ve srovnání s ostatní technologie Li-Ion



	HD28 AG125-0X	HD28 AG125-502X
Kapacita aku (Ah)	–	5.0
Počet dostupných akumulátorů	0	2
Nabíječka	–	90 min
Počet otáček bez zatížení (ot./min)	9000	9000
Průměr kotouče (mm)	125	125
Max. hloubka řezání (mm)	36	36
Žávit hřídele	M 14	M 14
Hmotnost vč. aku (kg)	–	2.8
FIXTEC matice	Ano	Ano
Funkce Line lock out	Ano	Ano
Přídavné madlo s AVS	Ano	Ano
Dodávaný v	Heavy Duty kufr	Heavy Duty kufr
Obj.č.	4933432225	4933448541

HD28 AG115 | M28™ HEAVY DUTY 115 MM ÚHLOVÁ BRUSKA

- Vyroce výkonný motor Milwaukee® nabízí maximální výkon tím, že zvyšuje poměr síly a hmotnosti
- REDLINK™ ochrana proti přetížení chrání nářadí i akumulátor před extrémním namáháním
- Celokovový kryt převodovky nabízí trvanlivost
- Redukovaná výška převodovky a štíhlý design poskytuje optimální ergonomii
- FIXTEC – patentovaná matice pro rychlou a snadnou výměnu kotoučů
- Rychloupínací kryt pro snadnou úpravu (odolný proti prasknutí)
- AVS postranní rukojeť pro maximální komfort
- Individuální řízení jednotlivých článků optimalizuje odběr při provozu nářadí a prodlužuje životnost
- Ukazatel stavu nabití
- REDLITHIUM-ION™ akumulátor poskytuje až o 65% delší dobu chodu a až o 20% delší životnost, lepší provoz i při teplotě -20 °C ve srovnání s ostatní technologie Li-Ion



	HD28 AG115-0X	HD28 AG115-502X
Kapacita aku (Ah)	–	5.0
Počet dostupných akumulátorů	0	2
Nabíječka	–	90 min
Počet otáček bez zatížení (ot./min)	9000	9000
Průměr kotouče (mm)	115	115
Max. hloubka řezání (mm)	28	28
Žávit hřídele	M 14	M 14
Hmotnost vč. aku (kg)	–	2.8
FIXTEC matice	Ano	Ano
Funkce Line lock out	Ano	Ano
Přídavné madlo s AVS	Ano	Ano
Dodávaný v	Heavy Duty kufr	Heavy Duty kufr
Obj.č.	4933432146	4933448540

HD28 IW | M28™ HEAVY DUTY 1/2" RÁZOVÝ UTAHOVÁK

- Díky 4-pólovému bezrámovému motoru Milwaukee® nabízí ohromujících 440 Nm kroutícího momentu, což je ideální pro nejtěžší použití
- REDLINK™ ochrana proti přetížení chrání nářadí i akumulátor před extrémním namáháním
- Trvanlivá a lehká horčíková převodovka zajišťuje prodlouženou životnost a pohodlné užívání
- Proměnlivá rychlostní spoušť pro přesné a komfortní ovládání
- 1/2" aretační čep ploché hlavy pro zajištění hlavice
- Protiskluzový povrch pro maximální pohodlí a ovládání
- Mimořádné řešení pouzdra baterie pro optimální vyvážení nástroje
- Individuální řízení jednotlivých článků optimalizuje odběr při provozu nářadí a prodlužuje životnost
- Ukazatel stavu nabití
- REDLITHIUM-ION™ akumulátor poskytuje až o 65% delší dobu chodu a až o 20% delší životnost, lepší provoz i při teplotě -20 °C ve srovnání s ostatní technologie Li-Ion



	HD28 IW-0X	HD28 IW-502X
Kapacita aku (Ah)	–	5.0
Počet dostupných akumulátorů	0	2
Nabíječka	–	90 min
Počet otáček bez zatížení (ot./min)	0 - 1450	0 - 1450
Počet úderů (ú./min)	0 - 2450	0 - 2450
Upínání nářadí	1/2" čtyřhran	1/2" čtyřhran
Max. moment (Nm)	440	440
Hmotnost vč. aku (kg)	–	4.1
Dodávaný v	Heavy Duty kufr	Heavy Duty kufr
Obj.č.	4933431642	4933448545

10 KS SHOCKWAVE IMPACT DUTY™ SADA NÁSTRČNÝCH KLÍČŮ 1/2"

Obj.č. **4932352861**

HD28 MS | M28™ HEAVY DUTY PILKA NA SUCHÉ ŘEZÁNÍ KOVU

- Milwaukee® motor poskytuje 3200 ot. / min pro rychlé řezání
- REDLINK™ ochrana proti přetížení chrání nářadí i akumulátor před extrémním namáháním
- Velká hloubka řezu 61 mm
- Kompaktní, ergonomický design zabezpečuje lepší kontrolu než u standardních pil
- Ergonomická softgrip rukojeť pro pohodlnější používání
- Elektronická brzda motoru zastaví řezný kotouč ve vteřině
- Individuální řízení jednotlivých článků optimalizuje odběr při provozu nářadí a prodlužuje životnost
- Zabudované LED světlo osvětluje pracovní plochu
- Ukazatel stavu nabití
- REDLITHIUM-ION™ akumulátor poskytuje až o 65% delší dobu chodu a až o 20% delší životnost, lepší provoz i při teplotě -20 °C ve srovnání s ostatní technologie Li-Ion
- Vynikající karbidový kotouč 174 mm
- Standardní vybavení: kotouč 36 zubů



	HD28 MS-0
Kapacita aku (Ah)	–
Počet dostupných akumulátorů	0
Nabíječka	–
Počet otáček bez zatížení (ot./min)	3200
Průměr kotouče (mm)	174
Průměr hřídele (mm)	20
Max. kap. řezu – ocelový plech (mm)	5
Max. kapacita řezu – kovové trubky (mm)	61
Max. kapacita řezu – profily (mm)	61
Hmotnost vč. aku (kg)	4.2
Dodávaný v	–
Obj.č.	4933416880

PILOVÝ KOTOUČ NA KOV 174/20MM - 50 ZUBŮ

Obj.č. **48404017**

HD28 SG | M28™ HEAVY DUTY PŘÍMÁ BRUSKA

- Dlouhá, štíhlá hřídel pro lepší přístup do nedostupných míst
- REDLINK™ ochrana proti přetížení chrání nářadí i akumulátor před extrémním namáháním
- Digitální elektronika, 2 rychlosti, optimální pro uživatele
- Aretace akumulátoru brání jeho nechtěnému uvolnění
- Celoková převodovka pro maximální životnost
- Maximální proud vzduchu pro chlazení při dlouhém chodu
- Kleština 6 mm
- Individuální řízení jednotlivých článků optimalizuje odběr při provozu nářadí a prodlužuje životnost
- Ukazatel stavu nabití



	HD28 SG-0
Kapacita aku (Ah)	–
Počet dostupných akumulátorů	0
Nabíječka	–
Počet otáček bez zatížení (ot./min)	22,500 / 19,500
Průměr kleštiny (mm)	6
Hmotnost vč. aku (kg)	3.1
Dodávaný v	–
Obj.č.	4933415615

HD28 CS | M28™ HEAVY DUTY OKRUŽNÍ PILA

- Výkoný motor Milwaukee® o 4200 ot. za min pořeže téměř každé stavební řezivo
 - REDLINK™ ochrana proti přetížení chrání nářadí i akumulátor před extrémním namáháním
 - Prořez 54 mm a max úkos 50°
 - Heavy Duty konstrukce, celokovová, kryty kotouče horní a dolní, hliníková patka
 - Uložení kotouče nalevo pro lepší viditelnost a kontrolu optimální čáry řezu
 - Elektronická brzda motoru zastaví řezný kotouč ve vteřině
 - Ergonomická softgrip rukojeť pro pohodlnější používání
 - Individuální řízení jednotlivých článků optimalizuje odběr při provozu nářadí a prodlužuje životnost
 - Ukazatel stavu nabití
 - REDLITHIUM-ION™ akumulátor poskytuje až o 65% delší dobu chodu a až o 20% delší životnost, lepší provoz i při teplotě -20 °C ve srovnání s ostatní technologie Li-Ion
 - Standardní vybavení: kotouč 24 zubů, vodící doraz, prachovka, imbusový klíč
- 

	HD28 CS-0	HD28 CS-502C
Kapacita aku (Ah)	–	5.0
Počet dostupných akumulátorů	0	2
Nabíječka	–	90 min
Počet otáček bez zatížení (ot./min)	4200	4200
Max. hloubka řezání při 90° (mm)	54	54
Max. hloubka řezání při 45° (mm)	39	39
Průměr kotouče (mm)	165	165
Průměr vřetena (mm)	15.87	15.87
Hmotnost vč. aku (kg)	–	3.6
Dodávaný v	–	kufr
Obj.č.	4933419022	4933448538

PILOVÝ KOTOUČ 165/15,87MM - 24 ZUBŮ, EXTRA TENKÝ

Obj.č. 4932352313



HD28 SX | M28™ HEAVY DUTY SAWZALL® ŠAVLOVÁ PILA

- Vysoce výkonný motor Milwaukee® nabízí maximální výkon tím, že zvyšuje poměr síly a hmotnosti
 - REDLINK™ ochrana proti přetížení chrání nářadí i akumulátor před extrémním namáháním
 - Patentované upnutí FIXTEC Milwaukee® pro rychlou výměnu plátku bez klíče
 - Spojka na ochranu převodů, chrání převody v případě zaseknutí pilového listu
 - Vyvažovací ústrojí ke snížení vibrací
 - Zdvih 28,6 mm, 3000 zdvihů/min pro rychlé řezání
 - Nastavitelná základová deska bez klíče
 - Dvourychlostní převodovka pro optimální rychlost při řezání různých materiálů
 - Softgrip protiskluzový povrch pro maximální pohodlí a ovládání
 - Individuální řízení jednotlivých článků optimalizuje odběr při provozu nářadí a prodlužuje životnost
 - Ukazatel stavu nabití
 - REDLITHIUM-ION™ akumulátor poskytuje až o 65% delší dobu chodu a až o 20% delší životnost, lepší provoz i při teplotě -20 °C ve srovnání s ostatní technologie Li-Ion
- 

	HD28 SX-0	HD28 SX-502C
Kapacita aku (Ah)	–	5.0
Počet dostupných akumulátorů	0	2
Nabíječka	–	90 min
Max. hloubka řezu-dřevo (mm)	300	300
Max. hloubka řezu-ocel (mm)	25	25
Max. hloubka řezu-hliník (mm)	25	25
Max. hloubka řezu-neželezné kovy (mm)	25	25
Max. hloubka řezu-kovová trubka (mm)	150	150
Počet zdvihů bez zatížení (zd./min)	0-2000/0-3000	0-2000/0-3000
Délka zdvihu (mm)	28.6	28.6
Hmotnost vč. aku (kg)	–	4.1
Dodávaný v	–	kufr
Obj.č.	4933416860	4933448537

SAWZALL SET LISTŮ (9 KS); 48005035 X 2, 48005036 X 1, 48005182 X 3, 48005186 X 3

Obj.č. 49221145



HD28 JSB | M28™ HEAVY DUTY PŘÍMOČARÁ PILA

- Milwaukee® motor poskytuje 2800 ot./min pro rychlé řezání
 - REDLINK™ ochrana proti přetížení chrání nářadí i akumulátor před extrémním namáháním
 - Měkký rozběh
 - 2 rychlosti pro vhodné otáčky pro daný materiál
 - Patentovaný FIXTEC, rychlá výměna plátku bez použití klíče a rychlé nastavení úkosu od 0° do 45°
 - 4 polohy nastavení předkyvu pro zvýšení výkonu při řezání a prodloužení životnosti plátku
 - Stavitelné odsávání prachu
 - Přesné vedení pilového listu s opěrným válečkem v jehlových ložiscích ve velmi hlubokém uložení
 - Slitínová základová deska pro odolnost
 - Individuální řízení jednotlivých článků optimalizuje odběr při provozu nářadí a prodlužuje životnost
 - Ukazatel stavu nabití
 - REDLITHIUM-ION™ akumulátor poskytuje až o 65% delší dobu chodu a až o 20% delší životnost, lepší provoz i při teplotě -20 °C ve srovnání s ostatní technologie Li-Ion
- 

	HD28 JSB-0X	HD28 JSB-502X
Kapacita aku (Ah)	–	5.0
Počet dostupných akumulátorů	0	2
Nabíječka	–	90 min
Počet zdvihů bez zatížení (zd./min)	2100 / 2800	2100 / 2800
Max. kapacita řezání - dřevo (mm)	135	135
Max. kapacita řezání - ocel (mm)	10	10
Délka zdvihu (mm)	26	26
Hmotnost vč. aku (kg)	–	3.5
Dodávaný v	Heavy Duty kufr	Heavy Duty kufr
Obj.č.	4933432090	4933448542

M28 PACK B | M28™ POWERPACK

- HD28 PD - M28™ PŘÍKLEPOVÁ VRTAČKA
 - HD28 CS - M28™ Heavy Duty okružní pila pro dřevo
 - HD28 SX - M28™ SAWZALL®
 - M28 WL - M28™ lampa
- 

M28 Pack B-502B

Kapacita aku (Ah)	5.0
Počet dostupných akumulátorů	2
Nabíječka	90 min
Dodávaný v	Taška
Obj.č.	4933448546

M28 PACK D | M28™ POWERPACK

- HD28 PD – M28™ Heavy Duty příklepová vrtačka
 - HD28 SX – M28™ Heavy Duty SAWZALL® šavlová pila
 - M28 WL – M28™ lampa
- 

M28 Pack D-502B

Kapacita aku (Ah)	5.0
Počet dostupných akumulátorů	2
Nabíječka	90 min
Dodávaný v	Taška
Obj.č.	4933448547

M28 PACK G | M28™ POWERPACK

- HD28 PD – M28™ Heavy Duty příklepová vrtačka
 - M28 CHPX - M28™ Heavy Duty kombi kladivo SDS-plus s vysokým výkonem
- 

M28 PACK G-502X

Kapacita aku (Ah)	5.0
Počet dostupných akumulátorů	2
Nabíječka	90 min
Dodávaný v	Heavy Duty kufr
Obj.č.	4933448970

M12™ AKUMULÁTORY

1.	M12 B2	M12	Li-ion	2.0	12
2.	M12 B3	M12	Li-ion	3.0	12
3.	M12 B4	M12	Li-ion	4.0	12
4.	M12 B6	M12	Li-ion	6.0	12

M18™ AKUMULÁTORY

1.	M18 B2	M18	Li-ion	2.0	18
2.	M18 B4	M18	Li-ion	4.0	18
3.	M18 B5	M18	Li-ion	5.0	18
4.	M18 B6	M18	Li-ion	6.0	18
5.	M18 B9	M18	Li-ion	9.0	18

OSTATNÍ AKUMULÁTORY

1.	M4 B2	M4	Li-ion	2.0	4
2.	L4 B2	REDLITHIUM™ USB	Li-ion	2.5	4
3.	M14 B	M14	Li-ion	1.5	14.4
4.	M14 B4	M14	Li-ion	4.0	14.4
5.	M28 BX	M28	Li-ion	3.0	28
6.	M28 B5	M28	Li-ion	5.0	28

NABÍJEČKY



	Systém	Rozsah nabíjení	Nabíjecí doba	Kapacita aku (Ah)	Pro NiCd aku	Pro NiMH aku	Pro Li-lón aku	Obj.č.
1.	M4 C	M4	4 V	30 min	2.0	—	—	4932352958
2.	L4 C	REDLITHIUM™ USB	4 V	120 min.	2.5	Ne	Ne	4932459446
3.	C12 C	M12	12 V	40/80 min	2.0, 3.0, 4.0 + 6.0	—	—	4932352000
4.	M12 TC	M12	12 V	2.5/4/5/8 hod.	2.0, 3.0, 4.0 + 6.0	Ne	Ne	4932459450
5.	M12 C4	M12	12 V	40 min - 2,0 Ah, 80 min - 4,0 Ah	2.0, 4.0 + 6.0	—	—	4932430554
6.	M12-18C	M12,M14,M18	12 - 18 V	40/80/100 min	2.0, 4.0, 5.0, 6.0 + 9.0	—	—	4932352959
7.	M12-18 FC	M12,M14,M18	12 - 18 V	26/47/59 min	2.0, 4.0, 5.0, 6.0 + 9.0	—	—	4932451079
8.	M12-18 AC	M12,M14,M18	12 - 18 V	40/80/100/124/180 min	2.0, 4.0, 5.0, 6.0 + 9.0	—	—	4932459205
9.	M1418 C6	M14,M18	14.4 V - 18 V	40/80/100 min	2.0, 4.0, 5.0, 6.0 + 9.0	—	—	4932430086
10.	M28 C	M28	28 V	60/90 min	3.0 + 5.0	—	—	4932352524

M4 D | M4™ VRTAČKA/ŠROUBOVÁK

- Kompaktní 244 mm šroubovák
- Elektronická spojka s vysokou přesností (8%)
- 2 rychlostní kovová převodovka pro šroubování a vrtání
- Elektronický vypínač s regulací otáček
- Uchycení nástroje 1/4" Hex, rychlá výměna
- 2 polohy madla pro lepší vyvážení a držení
- Ukazatel stavu nabití



	M4 D-202B
Kapacita aku (Ah)	2.0
Počet dostupných akumulátorů	2
Nabíječka	30 min
Počet otáček - 1.st. (ot./min)	0 - 200
Počet otáček - 2.st. (ot./min)	0 - 600
Upínání nářadí	1/4" Hex
Max. moment (Nm)	5
Hmotnost vč. aku (kg)	0.5
Dodávaný v	kufr
Obj.č.	4933440475

STAVBA



K 2500 H

25KG DEMOLIČNÍ KLADIVO

- Energie úderu 64 J pro nejnáročnější demoliční práce
- Inovativní antivibrační technologie umožňuje uživateli pracovat celý den bez únavy
- Pomocná rukojeť poskytuje maximální kontrolu při zvedání a přenášení nářadí
- 1300 přiklepů za minutu umožňuje maximální produktivitu práce6 m dlouhý napájecí kabel umožňuje pracovat na ploše 113m²
- Upínání nástroje 28mm HEX
- Samostatně k dispozici vozík se 4 zásobníky na sekáče a držák kabelů umožňující snadné převážení stroje na stavbě



Systém plovoucího těla Milwaukee® AVS umožňuje opřít nástroj proti tělu bez pocitu vibrací



Pomocná rukojeť poskytuje maximální kontrolu při zvedání a přenášení nářadí



Upínání nástroje 28mm HEX

	K 2500 H
Příkon (W)	2200
Energie příklepu (EPTA)(J)	64
Počet příklepů při zatížení (př./min)	1300
Upínání nářadí	K-Hex
Vibrace při sekání (m/s²)	4.9
Hmotnost (kg)	27.4
Dodávaný v	–
Obj.č.	4933459602

SEKÁČ K-HEX 28 MM ŠPIČATÝ - 400 MM	
Obj.č.	4932459774



K 2000 H | 22 KG DEMOLIČNÍ KLADIVO

- Energie úderu 42 J pro nejnáročnější demoliční práce
- Inovativní antivibrační technologie umožňuje uživateli pracovat celý den bez únavy
- Pomocná rukojeť poskytuje maximální kontrolu při zvedání a přenášení nářadí
- 1300 přiklepů za minutu umožňuje maximální produktivitu práce
- 6 m dlouhý napájecí kabel umožňuje pracovat na ploše 113m²
- Upínání nástroje 28mm HEX
- Samostatně k dispozici vozík se 4 zásobníky na sekáče a držák kabelů umožňující snadné převážení stroje na stavbě



	K 2000 H
Příkon (W)	2200
Energie příklepu (EPTA)(J)	42
Počet příklepů při zatížení (př./min)	1300
Upínání nářadí	K-Hex
Vibrace při sekání (m/s²)	4.7
Hmotnost (kg)	24.2
Dodávaný v	–
Obj.č.	4933459604

SEKÁČ K-HEX 28 MM ŠPIČATÝ - 400 MM	
Obj.č.	4932459774



BRT

TRANSPORTNÍ VOZÍK NA KLADIVO

- Transportní vozík se 4 místy pro sekáče a závěs kabelu usnadňuje přepravu kladiva po pracovišti.
- Uveze až 100kg
- Práškové lakování chrání před poškozením na pracovišti
- Kompatibilní pro kladiva K 2000 H a K 2500 H

	BRT
Nosnost (kg)	100
Hmotnost (kg)	14.3
Dodávaný v	–
Obj.č.	4933459794



Integrovaný hák na kabely



Zásobník až na 4 sekáče



Heavy duty - uveze až 100kg

K 950 | 10 KG VRTACÍ A BOURACÍ KLADIVO

- Energie úderu 20 J zaručuje nejlepší výsledky v bourání ve své třídě
- Motor 1700 W – nejvyšší ve své třídě, výkonová rezerva při všech aplikacích
- Digitronic® – celovlná elektronika, precizní nastavení potřebného výkonu
- 3 madla – všechny s Anti-Vibračním-Systémem (AVS) a Softgrip pro komfort práce
- Celokovová převodovka - pro přesné uložení ložisek pro trvanlivost
- Servisní signalizace - indikace opotřebení uhlíků
- Automatický přimazávací systém prodlužuje životnost stroje
- Konstrukce In-Line pro pohodlnou obsluhu při práci ve výši kolen a níže
- Ideální pro užití spolu s přenosným zdrojem proudu
- Variolock (12 poloh) pro ideální nastavení úhlu bítu sekáče
- 6 m kabel



	K 950 S	K 950 K
Příkon (W)	1700	1700
Počet otáček bez zatížení (ot./min)	125 - 250	125 - 250
Energie příklepu (EPTA)(J)	20	20
Počet příklepů při zatížení (př./min)	975 - 1950	975 - 1950
Počet ot. při pl. zatížení (měkký př.) (ot./min)	125 - 250	125 - 250
Max. průměr vrtání bitu (mm)	50	50
Max. průměr vrtání tunelového vrtáku(mm)	80	80
Max. průměr vrtání korunky (mm)	150	150
Upínání nářadí	SDS-Max	K-Hex
Vibrační vrtání (m/s²)	12.5	12.5
Vibrace při sekání (m/s²)	11	11
Hmotnost (kg)	11.8	11.8
Dodávaný v	kufr	kufr
Obj.č.	4933375710	4933375500

K 900 | 10 KG BOURACÍ KLADIVO

- Energie úderu 20 J zaručuje nejlepší výsledky v bourání ve své třídě
- Motor 1600 W – nejvyšší ve své třídě, výkonová rezerva při všech aplikacích
- Digitronic® – celovlná elektronika, precizní nastavení potřebného výkonu
- 3 madla – všechny s Anti-Vibračním-Systémem (AVS) a Softgrip pro komfort práce
- Servisní signalizace - iindikace opotřebením uhlíků
- Automatický přimazávací systém prodlužuje životnost stroje
- Konstrukce In-Line pro pohodlnou obsluhu při práci ve výši kolen a níže
- Ideální pro užití spolu s přenosným zdrojem proudu
- Variolock (12 poloh) pro ideální nastavení úhlu břitu sekáče
- 6 m kabel



	K 900 S	K 900 K
Příkon (W)	1600	1600
Energie příklepu (EPTA)(J)	20	20
Počet příklepů při zatížení (př./min)	975 - 1950	975 - 1950
Upínání nářadí	SDS-Max	K-Hex
Vibrace při sekání (m/s²)	11	11
Hmotnost (kg)	11.0	11.0
Dodávaný v	kufr	kufr
Obj.č.	4933375720	4933375650

NÁHRADNÍ SEKÁČ SDS-MAX
PLOCHÝ 400 X 25 MM PRO
ODSÁVÁNÍ

Obj.č. 4932455145



K 750 S | 7 KG SDS-MAX VRTACÍ A BOURACÍ KLADIVO

- Rozměrný a těžký úderník zajišťuje maximální energii úderu při zachování vysoké odolnosti
- Výkonný motor 1550 Watt zajišťuje maximální sílu, ale s lepším odvodem tepla; pro zajištění maximální možné odolnosti
- Celovlná elektronika, precizní nastavení potřebného výkonu
- Funkce měkkého startu pro přesný začátek vrtání / sekání
- AVS (antivibrační systém) a Softgrip na přední i zadní rukojeti
- Přídavné madlo lze opnout do tří poloh
- Režim „měkký příklep“ snižuje energii úderu pro vrtání / sekání citlivých materiálů
- Funkce Roto-Stop - vypnutí rotace a nastavení úhlu břitu sekáče
- Servisní signalizace - indikace opotřebením uhlíků
- Variolock (12 poloh) pro ideální nastavení úhlu břitu sekáče
- 6 m kabel



	K 750 S
Příkon (W)	1550
Počet otáček bez zatížení (ot./min)	300
Energie příklepu (EPTA)(J)	11.9
Počet příklepů při zatížení (př./min)	2740
Počet ot. při pl. zatížení (měkký př.) (ot./min)	240
Max. průměr vrtání bitu (mm)	50
Max. průměr vrtání tunelového vrtáku(mm)	80
Max. průměr vrtání korunky (mm)	150
Upínání nářadí	SDS-Max
Vibrační vrtání (m/s²)	9.5
Vibrace při sekání (m/s²)	9.1
Hmotnost (kg)	8.2
Dodávaný v	kufr
Obj.č.	4933398600

K 545 S | 5 KG SDS-MAX VRTACÍ A SEKACÍ KLADIVO

- Rozměrný a těžký úderník zajišťuje maximální energii úderu při zachování vysoké odolnosti
- Výkonný motor 1300 Watt zajišťuje maximální sílu, ale s lepším odvodem tepla; pro zajištění maximální možné odolnosti
- Konstantní elektronika udržuje otáčky i při zatížení
- Plynulý rozběh, přesné započetí vrtání / sekání
- AVS (Anti-Vibrační-Systém) a Softgrip na obou madlech
- Přídavné madlo lze opnout do tří poloh
- Režim „měkký příklep“ snižuje energii úderu pro vrtání / sekání citlivých materiálů
- Vypnutí rotace, nastavení úhlu břitu sekáče
- Servisní signalizace - indikace opotřebením uhlíků
- Variolock (12 poloh) pro ideální nastavení úhlu břitu sekáče
- 6 m kabel



	K 545 S
Příkon (W)	1300
Počet otáček bez zatížení (ot./min)	450
Energie příklepu (EPTA)(J)	8.5
Počet příklepů při zatížení (př./min)	2840
Počet ot. při pl. zatížení (měkký př.) (ot./min)	350
Max. průměr vrtání bitu (mm)	45
Max. průměr vrtání tunelového vrtáku(mm)	65
Max. průměr vrtání korunky (mm)	100
Upínání nářadí	SDS-Max
Vibrační vrtání (m/s²)	13
Vibrace při sekání (m/s²)	9
Hmotnost (kg)	6.7
Dodávaný v	kufr
Obj.č.	4933398200

K 540 S | 5 KG SDS-MAX KOMBI KLADIVO

- Nejlepší poměr síly k hmotnosti ve vlastní třídě - 7,5 J a 6,3 kg
- Výkonný motor 1100 Watt zajišťuje maximální sílu, ale s lepším odvodem tepla; pro zajištění maximální možné odolnosti
- Plynulý rozběh, přesné započetí vrtání / sekání
- Nízká hladina vibrací zlepšuje dovolenou dobu užívání za den
- Robustní převodovka z hořčikové slitiny umožňující optimální uložení převodů a tím dlouhou provozní životnost
- Funkce Roto-stop, variolock (12 poloh) pro ideální nastavení úhlu břitu sekáče
- Bezpečnostní spojka chrání kladivo i obsluhu při zaseknutí vrtáku
- Softgripové madlo
- Variolock (12 poloh) pro ideální nastavení úhlu břitu sekáče
- 4 m kabel



	K 540 S
Příkon (W)	1100
Počet otáček bez zatížení (ot./min)	450
Energie příklepu (EPTA)(J)	7.5
Počet příklepů při zatížení (př./min)	3000
Počet ot. při pl. zatížení (měkký př.) (ot./min)	430
Max. průměr vrtání do betonu (mm)	40
Max. průměr vrtání tunelového vrtáku(mm)	65
Max. průměr vrtání korunky (mm)	105
Upínání nářadí	SDS-Max
Vibrační vrtání (m/s²)	16.8
Vibrace při sekání (m/s²)	16.7
Hmotnost (kg)	6.3
Dodávaný v	kufr
Obj.č.	4933418100

K 500 ST | 5 KG SDS-MAX SEKACÍ KLADIVO TRADESMAN

- Nejlepší poměr síly k hmotnosti ve vlastní třídě - 7,5 J a 5,9 kg
- Výkonný motor 1100 Watt zajišťuje maximální sílu, ale s lepším odvodem tepla; pro zajištění maximální možné odolnosti
- Plynulý rozběh, přesné započetí sekání
- Nízká hladina vibrací zlepšuje dovolenou dobu užívání za den
- Robustní převodovka z hořčikové slitiny umožňující optimální uložení převodů a tím dlouhou provozní životnost
- Funkce Roto-stop, variolock (12 poloh) pro ideální nastavení úhlu břitu sekáče
- Bezpečnostní spojka chrání kladivo i obsluhu při zaseknutí vrtáku
- Softgripové madlo
- Variolock (12 poloh) pro ideální nastavení úhlu břitu sekáče
- 4 m kabel



	K 500 ST
Příkon (W)	1100
Energie příklepu (EPTA)(J)	7.5
Počet příklepů při zatížení (př./min)	3000
Upínání nářadí	SDS-Max
Vibrace při sekání (m/s²)	16.7
Hmotnost (kg)	5.9
Dodávaný v	kufr
Obj.č.	4933443180

K 500 S | 5 KG SEKACÍ KLADIVO

- Rozměrný a těžký 8,5 J úderník zajišťuje maximální energii úderu při zachování vysoké odolnosti
- Výkonný motor 1300 Watt zajišťuje maximální sílu, ale s lepším odvodem tepla; pro zajištění maximální možné odolnosti
- Konstantní elektronika udržuje otáčky i při zatížení
- Plynulý rozběh, přesné započetí sekání
- AVS (Anti-Vibrační-Systém) a Softgrip na obou madlech
- Přídavné madlo lze opnout do tří poloh
- Režim „měkký příklep“ snižuje energii úderu pro vrtání / sekání citlivých materiálů
- Vypnutí rotace, nastavení úhlu břitu sekáče
- Servisní signalizace - indikace opotřebením uhlíků
- Variolock (12 poloh) pro ideální nastavení úhlu břitu sekáče
- 6 m kabel



	K 500 S
Příkon (W)	1300
Energie příklepu (EPTA)(J)	8.5
Počet příklepů při zatížení (př./min)	2840
Upínání nářadí	SDS-Max
Vibrace při sekání (m/s²)	11.5
Hmotnost (kg)	6.3
Dodávaný v	kufr
Obj.č.	4933398220

NÁHRADNÍ SEKÁČ SDS-MAX
ŠPIČATÝ 400 MM PRO ODSÁVÁNÍ

Obj.č. 4932455144



PCE 3/K | 3 KG SDS-PLUS SEKACÍ KLADIVO

- Rozměrný a těžký úderník disponuje energií úderu 3,6 joulu
- Motor o výkonu 720 Watt ve spojení s optimalizovanými otáčkami pro vrtání nabízí nepřekonatelné výkony při vrtání
- Elektronika s plynulou regulací otáček
- Plně izolovaná kovová převodovka pro maximální stabilitu
- Lehké a ergonomické madlo lze bezpečně zaaretovat v nejvýhodnější pozici vhodně pro danou práci
- AVS (Anti-Vibrační-Systém) a Softgrip pro komfort práce
- Vypínač s aretací, komfort při dlouhé práci
- Variolock (35 poloh) pro ideální nastavení úhlu břitu sekáče
- 4 m kabel



PCE 3/K	
Příkon (W)	720
Energie příklepu (EPTA)(J)	3.6
Počet příklepů při zatížení (př./min)	0 - 3650
Upínání nářadí	SDS-Plus
Hmotnost (kg)	3.7
Dodávaný v	kufr
Obj.č.	4933384300

PLH 32 | 32 MM SDS-PLUS KOMBINOVANÉ KLADIVO TVARU L

- Robustní odolné kladivo s výtečným vrtacím výkonem v betonu díky motoru s vysokým kroutícím momentem, odpovídající převodovkou a energií úderu 3,8 J
- Motor o výkonu 900 Watt ve spojení s optimalizovanými otáčkami pro vrtání nabízí nepřekonatelné výkony při vrtání
- Elektronika s plynulou regulací otáček
- Dobrá vyváženost a snadná manipulace díky kompaktní konstrukci „L“, s antivibračním systémem a měkkou rukojetí
- Díky FIXTEC systému je výměna nástroje rychlá
- Robustní převodovka z kovové hořčíkové slitiny umožňující optimální uložení převodů a tím dlouhou provozní životnost
- Spolehlivá bezpečnostní spojka chrání stroj i obsluhu
- Funkce Roto-stop, variolock pro ideální nastavení úhlu břitu sekáče
- 4 m kabel



PLH 32 XE	
Příkon (W)	900
Energie příklepu (EPTA)(J)	3.8
Počet příklepů při zatížení (př./min)	0 - 4500
Počet otáček při plném zatížení (ot./min)	0 - 800
Max. průměr vrtání do betonu (mm)	32
Max. průměr vrtání do oceli (mm)	16
Max. průměr vrtání do dřeva (mm)	40
Upínání nářadí	SDS-Plus
Vibrační vrtání (m/s²)	22
Vibrace při sekání (m/s²)	20
FIXTEC	Ano
Hmotnost (kg)	3.6
Dodávaný v	kufr
Obj.č.	4933400069

PLH 28 | 3 KG SDS-PLUS KOMBINOVANÉ KLADIVO TVARU L

- Nejvýkonnější ve své třídě. Robustní odolné kladivo s výtečným vrtacím výkonem v betonu díky motoru s vysokým kroutícím momentem, odpovídající převodovkou a energií úderu 4,1 J
- Motor o výkonu 800 Watt ve spojení s optimalizovanými otáčkami pro vrtání nabízí nepřekonatelné výkony při vrtání
- Díky antivibračnímu systému* hladina vibrací je 10,6 m²/s
- Dobrá vyváženost a snadná manipulace díky kompaktní konstrukci „L“, s antivibračním systémem a měkkou rukojetí
- Spolehlivá bezpečnostní spojka chrání stroj i obsluhu
- Funkce Roto-stop, variolock pro ideální nastavení úhlu břitu sekáče
- Verze FIXTEC dodáván s FIXTEC adaptérem a 13 mm sklíčidlem
- 4 m odolný gumový kabel
- *podána žádost o patent



	PLH 28 E	PLH 28 XE
Příkon (W)	800	800
Energie příklepu (EPTA)(J)	4.1	4.1
Počet příklepů při zatížení (př./min)	0 - 4000	0 - 4000
Počet otáček při plném zatížení (ot./min)	0 - 1000	0 - 1000
Max. průměr vrtání do betonu (mm)	28	28
Max. průměr vrtání do oceli (mm)	13	13
Max. průměr vrtání do dřeva (mm)	40	40
Upínání nářadí	SDS-Plus	SDS-Plus
Vibrační vrtání (m/s²)	10.6	10.6
Vibrace při sekání (m/s²)	6.8	6.8
FIXTEC	Ne	Ano
Hmotnost (kg)	3.4	3.6
Dodávaný v	kufr	kufr
Obj.č.	49334446790	49334446800

PH 30 | 30 MM SDS-PLUS KOMBINOVANÉ KLADIVO

- Rozměrný a těžký úderník disponuje energií úderu 3,6 joulu
- Motor o výkonu 1030 Watt ve spojení s optimalizovanými otáčkami pro vrtání nabízí nepřekonatelné výkony při vrtání
- Měkký start
- Nizké vibrace z důvodu ergonomického Softgrip
- Režim „měkký příklep“ snižuje energii úderu pro vrtání / sekání citlivých materiálů
- Díky FIXTEC systému je výměna nástroje rychlá
- Nejvyšší odolnost ve třídě je dosažena využitím technologie integrovaného kovového bloku v převodovém mechanismu
- Držák uhlíků, který lze natáčet (stejný výkon motoru při obou smyslech otáček)
- Bezpečnostní spojka pro ochranu uživatele a nástroje při zaseknutí vrtáku
- 4 m kabel



PH 30 POWER X	
Příkon (W)	1030
Energie příklepu (EPTA)(J)	3.6
Počet příklepů při zatížení (př./min)	0 - 3800
Počet otáček při plném zatížení (ot./min)	0 - 850
Max. průměr vrtání do betonu (mm)	30
Max. průměr vrtání do oceli (mm)	13
Max. průměr vrtání do dřeva (mm)	40
Upínání nářadí	SDS-Plus
Vibrační vrtání (m/s²)	22
Vibrace při sekání (m/s²)	14
FIXTEC	Ano
Hmotnost (kg)	2.9
Dodávaný v	kufr
Obj.č.	4933396420

PH 28 | 28 MM SDS-PLUS KOMBINOVANÉ KLADIVO

- Rozměrný a těžký úderník disponuje energií úderu 3,4 joulu
- Motor o výkonu 820 Watt ve spojení s optimalizovanými otáčkami pro vrtání nabízí nepřekonatelné výkony při vrtání
- Měkký start
- Nizké vibrace z důvodu ergonomického Softgrip
- Režim „měkký příklep“ snižuje energii úderu pro vrtání / sekání citlivých materiálů
- Nejvyšší odolnost ve třídě je dosažena využitím technologie integrovaného kovového bloku v převodovém mechanismu
- Držák uhlíků, který lze natáčet (stejný výkon motoru při obou smyslech otáček)
- Bezpečnostní spojka pro ochranu uživatele a nástroje při zaseknutí vrtáku
- Verze X dodávané s FIXTEC adaptérem s rychlosklíčidlem pro rychlou výměnu
- 4 m kabel



	PH 28	PH 28 X
Příkon (W)	820	820
Energie příklepu (EPTA)(J)	3.4	3.4
Počet příklepů při zatížení (př./min)	0 - 4000	0 - 4000
Počet otáček při plném zatížení (ot./min)	0 - 900	0 - 900
Max. průměr vrtání do betonu (mm)	28	28
Max. průměr vrtání do oceli (mm)	13	13
Max. průměr vrtání do dřeva (mm)	30	30
Upínání nářadí	SDS-Plus	SDS-Plus
Vibrační vrtání (m/s²)	22	22
Vibrace při sekání (m/s²)	16	16
FIXTEC	Ne	Ano
Hmotnost (kg)	2.7	2.9
Dodávaný v	kufr	kufr
Obj.č.	4933396396	4933396392

PH 27 | 26 MM SDS-PLUS KOMBINOVANÉ KLADIVO

- Nejkompaktnější, štíhlé kladivo dostupné ve své třídě
- Motor o výkonu 800 Watt ve spojení s optimalizovanými otáčkami pro vrtání nabízí nepřekonatelné výkony při vrtání
- Bezkonkurenční výkon s 2,8 joulů EPTA foukací energie a 4800 bpm
- Nejnížší vibrace ve své třídě jen 11.4 m/s²
- Inovativní a patentovaná technologie vnitřní redukce hmotnosti
- Funkce vypnutí příklepu
- Bezpečnostní spojka chrání stroj a uživatele, pokud se vrták zasekne
- X verze dodávána s rychlovyměnitelným FIXTEC adaptérem a s rychloupínacím sklíčidlem
- 4 mm gumový kabel



	PH 27	PH 27 X
Příkon (W)	800	800
Energie příklepu (EPTA)(J)	2.8	2.8
Počet příklepů při zatížení (př./min)	0 - 4800	0 - 4800
Počet ot. při pl. zatížení (měkký př.) (ot./min)	0 - 1300	0 - 1300
Max. průměr vrtání do betonu (mm)	26	26
Max. průměr vrtání do oceli (mm)	13	13
Max. průměr vrtání do dřeva (mm)	30	30
Upínání nářadí	SDS-Plus	SDS-Plus
Vibrační vrtání (m/s²)	11.4	11.4
Vibrace při sekání (m/s²)	10.2	10.2
FIXTEC	Ne	Ano
Hmotnost (kg)	2.8	3.0
Dodávaný v	kufr	kufr
Obj.č.	49334448469	49334448470

PH 26 | 26 MM SDS-PLUS KOMBINOVANÉ KLADIVO

- Kladivo nejkompaktnější konstrukce „slimline“ ve své třídě
- Nepřekonatelné výkony s energií úderu 2,4 J a 4500 úderů za minutu
- Nejnižší vibrace – jen 13,5 m/s²
- Extrémní odolnost Milwaukee® díky technologii integrovaného kovového bloku
- Vybaveno průkopnickou a patentovanou technologií pro snížení hmotnosti
- Funkce vypnutí přiklepu
- Bezpečnostní spojka pro ochranu uživatele a nástroje při zaseknutí vrtáku
- Verze X dodávané s FIXTEC adapterem s rychlosklíčidlem pro rychlou výměnu
- 4 m kabel



	PH 26	PH 26 X
Příkon (W)	725	725
Energie přiklepu (EPTA)(J)	2.4	2.4
Počet přiklepů při zatížení (př./min)	0 - 4500	0 - 4500
Počet otáček při plném zatížení (ot./min)	0 - 1250	0 - 1250
Max. průměr vrtání do betonu (mm)	26	26
Max. průměr vrtání do oceli (mm)	13	13
Max. průměr vrtání do dřeva (mm)	30	30
Upínání nářadí	SDS-Plus	SDS-Plus
Vibrační vrtání (m/s ²)	13.5	13.5
Vibrace při sekání (m/s ²)	11.2	11.2
FIXTEC	Ne	Ano
Hmotnost (kg)	2.4	2.6
Dodávaný v	kufr	kufr
Obj.č.	4933428240	4933428250

PFH 26 | 26 MM SDS-PLUS VRTACÍ KLADIVO

- Vrtací kladivo, nejkompaktnější konstrukce „slimline“ ve své třídě
- Nepřekonatelné výkony s energií úderu 2,4 J a 4500 úderů za minutu
- Nejnižší vibrace – jen 13,5 m/s²
- Extrémní odolnost Milwaukee® díky technologii integrovaného kovového bloku
- Vybaveno průkopnickou a patentovanou technologií pro snížení hmotnosti
- Funkce vypnutí přiklepu – pro využití ke šroubování nebo vrtání do dřeva / kovu bez přiklepu
- Držák uhlíků, který lze natáčet (stejný výkon motoru při obou smyslech otáček)
- 4 m kabel



	PFH 26
Příkon (W)	725
Energie přiklepu (EPTA)(J)	2.4
Počet přiklepů při zatížení (př./min)	0 - 4500
Počet otáček při plném zatížení (ot./min)	0 - 1250
Max. průměr vrtání do betonu (mm)	26
Max. průměr vrtání do oceli (mm)	13
Max. průměr vrtání do dřeva (mm)	30
Upínání nářadí	SDS-Plus
Vibrační vrtání (m/s ²)	13.5
FIXTEC	Ne
Hmotnost (kg)	2.4
Dodávaný v	kufr
Obj.č.	4933428230

PFH 24 | 24 MM SDS-PLUS VRTACÍ KLADIVO

- Variabilní nastavení otáček před zahájením práce pro optimální vrtání
- Aretace hřídele
- Bezpečnostní spojka pro optimální ochranu uživatele a nástroje
- Právý / levý chod
- Funkce vypnutí přiklepu – pro využití ke šroubování nebo vrtání do dřeva / kovu bez přiklepu
- Servisní víčka, snadná výměna uhlíků
- Tlačítko nastavení hloubkového dorazu
- Softgrip pro komfort uživatele
- 4 m kabel



	PFH 24 E
Příkon (W)	670
Energie přiklepu (EPTA)(J)	1.9
Počet přiklepů při zatížení (př./min)	0 - 3700
Počet ot. při pl. zatížení (měkký př.) (ot./min)	0 - 850
Max. průměr vrtání do zdiva (mm)	24
Max. průměr vrtání do oceli (mm)	13
Max. průměr vrtání do dřeva (mm)	30
Upínání nářadí	SDS-Plus
Vibrační vrtání (m/s ²)	15.5
FIXTEC	Ne
Hmotnost (kg)	2.4
Dodávaný v	kufr
Obj.č.	4933411470

PLH 20 | 20 MM SDS-PLUS VRTACÍ KLADIVO TVARU L

- Nejlepší poměr síly k hmotnosti ve vlastní třídě - 2,0 J a 1,9 kg
- Motor o výkonu 620 Watt ve spojení s optimalizovanými otáčkami pro vrtání nabízí nepřekonatelné výkony při vrtání
- Průtok vzduchu chladícího motoru je navržen takovým způsobem, že vzduch vyfoukává úlomky od vrtání směrem pryč od pracovníka
- AVS (Anti-Vibration System). Pro větší pohodlí a menší nároky na uživatele
- Optimalizovaná hloubka vrtání kladivem 5 – 12 mm
- Bezpečnostní spojka pro optimální ochranu uživatele a stroje při zaseknutí vrtáku
- Levý / pravý chod
- Softgrip madlo pro komfortní práci
- 4 m kabel



	PLH 20
Příkon (W)	620
Energie přiklepu (EPTA)(J)	2.0
Počet přiklepů při zatížení (př./min)	0 - 4400
Počet ot. při pl. zatížení (měkký př.) (ot./min)	0 - 2700
Max. průměr vrtání do betonu (mm)	20
Max. průměr vrtání do oceli (mm)	13
Max. průměr vrtání do dřeva (mm)	30
Upínání nářadí	SDS-Plus
Vibrační vrtání (m/s ²)	10.2
FIXTEC	Ne
Hmotnost (kg)	1.9
Dodávaný v	kufr
Obj.č.	4933408070

SB 2-35 D | 1010 W DVOURYCHLOSTNÍ PŘIKLEPOVÁ VRTAČKA

- Výkonný 1010 W motor
- Vysoký kroutivý moment a nízká rychlost pro nesnadné aplikace
- Variabilní rychlost
- Kovová převodovka pro dlouhou provozní životnost
- Vypínač přiklepové funkce pro rotační vrtání
- 16 mm kovové uzamykací sklíčidlo
- 4 m kabel



	SB 2-35 D
Příkon (W)	1010
Počet otáček - 1.st. (ot./min)	0 - 800
Počet otáček - 2.st. (ot./min)	0 - 1800
Max. průměr vrtání do betonu (mm)	35
Max. průměr vrtání do zdiva (mm)	40
Max. průměr vrtání do oceli (mm)	16
Max. průměr vrtání do dřeva (mm)	50
Max. statické blokování točivého momentu (Nm)	57
Kapacita sklíčidla (mm)	16
Hmotnost (kg)	4.2
Dodávaný v	kufr
Obj.č.	4933380507

PD2E 24 R | 1020 W DVOURYCHLOSTNÍ PŘIKLEPOVÁ VRTAČKA

- Výkonný 1020 W motor
- Plynule nastavitelná rychlost, pravý-levý chod
- Antivibrační systém a softgrip pro komfortní používání
- Kovová převodovka pro vynikající trvanlivost
- Přímé upínání nástavců snižuje délku a hmotnost
- Bezpečnostní spojka
- Rychlosklíčidlo 1,5 - 13 mm
- 4 m kabel



	PD2E 24 R
Příkon (W)	1020
Počet otáček - 1.st. (ot./min)	0 - 1000
Počet otáček - 2.st. (ot./min)	0 - 3200
Max. průměr vrtání do betonu (mm)	22
Max. průměr vrtání do zdiva (mm)	24
Max. průměr vrtání do oceli (mm)	16
Max. průměr vrtání do dřeva (mm)	40
Max. statické blokování točivého momentu (Nm)	60
Kapacita sklíčidla (mm)	13
Hmotnost (kg)	3.0
Dodávaný v	kufr
Obj.č.	4933419595

PD2E 24 RS | 1010 W DVOURYCHLOSTNÍ PŘÍKLEPOVÁ VRTAČKA

- Výkonný 1010 W motor
- Elektronika s možností nastavení rychlosti a se zpětným chodem
- Antivibrační systém AVS a softgrip pro komfortní používání
- Kovová synchronizovaná převodovka pro vynikající trvanlivost
- Přímé upínání nástavců snižší délku a hmotnost
- Bezpečnostní spojka pro optimální ochranu uživatele
- Rychlosklíčidlo 1,5 - 13 mm
- 4 m kabel



PD2E 24 RS	
Příkon (W)	1010
Počet otáček - 1.st. (ot./min)	0 - 1450
Počet otáček - 2.st. (ot./min)	0 - 3400
Max. průměr vrtání do betonu (mm)	20
Max. průměr vrtání do zdiva (mm)	24
Max. průměr vrtání do oceli (mm)	16
Max. průměr vrtání do dřeva (mm)	40
Max. statické blokování točivého momentu (Nm)	54
Kapacita sklíčidla (mm)	13
Hmotnost (kg)	3.1
Dodávaný v	kufr
Obj.č.	4933380462

PD2E 24 RST | 1200 W DVOURYCHLOSTNÍ PŘÍKLEPOVÁ VRTAČKA

- Výkonný 1200 W motor
- Elektronika s možností nastavení rychlosti a se zpětným chodem
- Antivibrační systém (AVS) a soft grip pro komfortní používání
- Kovová synchronizovaná převodovka pro vynikající trvanlivost
- Nastavení kroutícího momentu
- Přímé upínání nástavců snižší délku a hmotnost
- Bezpečnostní spojka pro optimální ochranu uživatele a nástroje
- Rychlosklíčidlo 1,5 - 13 mm
- 4 m kabel



PD2E 24 RST	
Příkon (W)	1200
Počet otáček - 1.st. (ot./min)	0 - 1450
Počet otáček - 2.st. (ot./min)	0 - 3400
Max. průměr vrtání do betonu (mm)	22
Max. průměr vrtání do zdiva (mm)	24
Max. průměr vrtání do oceli (mm)	16
Max. průměr vrtání do dřeva (mm)	45
Max. statické blokování točivého momentu (Nm)	56
Kapacita sklíčidla (mm)	13
Hmotnost (kg)	3.1
Dodávaný v	kufr
Obj.č.	4933380796

PD2E 22 R | 850 W DVOURYCHLOSTNÍ PŘÍKLEPOVÁ VRTAČKA

- Výkonný 850 W motor
- Plynule nastavitelná rychlost, pravý-levý chod
- Antivibrační systém a softgrip pro komfortní používání
- Kovová převodovka pro vynikající trvanlivost
- Přímé upínání nástavců snižší délku a hmotnost
- Bezpečnostní spojka
- Rychlosklíčidlo 1,5 - 13 mm
- 4 m kabel



PD2E 22 R	
Příkon (W)	850
Počet otáček - 1.st. (ot./min)	0 - 1000
Počet otáček - 2.st. (ot./min)	0 - 3200
Max. průměr vrtání do betonu (mm)	20
Max. průměr vrtání do zdiva (mm)	22
Max. průměr vrtání do oceli (mm)	13
Max. průměr vrtání do dřeva (mm)	40
Max. statické blokování točivého momentu (Nm)	56
Kapacita sklíčidla (mm)	13
Hmotnost (kg)	2.9
Dodávaný v	kufr
Obj.č.	4933419570

PD-705 | 705 W PŘÍKLEPOVÁ VRTAČKA

- Kompaktní design a výkonný 705 W motor
- Madlo softgrip a ergonomický design pro komfortní používání
- Plynule nastavitelná rychlost, pravý-levý chod
- Vypínač příklepové funkce pro rotační vrtání
- Kovové rychlosklíčidlo 13 mm
- 43 mm průměr krku pro použití u stojanů na vrtačku
- 4 m kabel



PD-705	
Příkon (W)	705
Počet otáček bez zatížení (ot./min)	0 - 3000
Max. průměr vrtání do betonu (mm)	15
Max. průměr vrtání do zdiva (mm)	16
Max. průměr vrtání do oceli (mm)	13
Max. průměr vrtání do dřeva (mm)	30
Max. statické blokování točivého momentu (Nm)	15
Kapacita sklíčidla (mm)	13
Hmotnost (kg)	1.9
Dodávaný v	–
Obj.č.	4933431955

T-TEC 201 | 750 W 2-RYCHLOSTNÍ PŘÍKLEPOVÁ VRTAČKA VE TVARU L

- Výkonné a komfortní ovládání
- Planetová převodovka s vysokým momentem pro vrtání a šroubování
- Přímé upnutí bitu do hřídele
- Vypnutí příklepu pro obyčejné vrtání a šroubování
- Kovové rychlosklíčidlo (1,5 - 13 mm)
- Levý / pravý chod
- Odstranitelné zadní madlo
- 4 m kabel



T-TEC 201	
Příkon (W)	750
Počet otáček - 1.st. (ot./min)	0 - 1200
Počet otáček - 2.st. (ot./min)	0 - 3400
Max. průměr vrtání do betonu (mm)	20
Max. průměr vrtání do zdiva (mm)	22
Max. průměr vrtání do oceli (mm)	13
Max. průměr vrtání do dřeva (mm)	40
Max. statické blokování točivého momentu (Nm)	58
Kapacita sklíčidla (mm)	13
Hmotnost (kg)	2.7
Dodávaný v	kufr
Obj.č.	4933380708

PDE 16 RP | 630 W JEDNORYCHLOSTNÍ PŘÍKLEPOVÁ VRTAČKA

- Výborná manipulace díky kompaktní ergonomické konstrukci
- Planetová převodovka pro použití s nízkými otáčkami a vysokým točivým momentem
- Technologie IMB - Integrated-Metal-Block (integrovaný kovový blok) pro nejvyšší odolnost a stabilitu
- Elektronika: plynulá předvolba otáček pro optimální vrtání
- Vypnutí příklepové funkce pro běžné vrtání
- 4 m kabel



PDE 16 RP	
Příkon (W)	630
Počet otáček bez zatížení (ot./min)	0 - 950
Max. průměr vrtání do betonu (mm)	16
Max. průměr vrtání do zdiva (mm)	20
Max. průměr vrtání do oceli (mm)	13
Max. průměr vrtání do dřeva (mm)	40
Max. statické blokování točivého momentu (Nm)	59
Kapacita sklíčidla (mm)	13
Hmotnost (kg)	2.0
Dodávaný v	kufr
Obj.č.	4933409206

PDE 13 RX | 630 W JEDNORYCHLOSTNÍ PŘÍKLEPOVÁ VRTAČKA

- Ergonomická konstrukce - snadné používání
- Technologie IMB - Integrated-Metal-Block (integrováný kovový blok) pro nejvyšší odolnost a stabilitu
- Elektronika: plynulá předvolba otáček pro optimální vrtání
- Vypnutí příklepu pro vrtání
- Rychlosklíčidlo 1,5-13 mm s jedním pouzdrém
- Snadný přístup k uhlíkům po sejmutí měkké rukojeti
- 4 m kabel



	PDE 13 RX
Příkon (W)	630
Počet otáček bez zatížení (ot./min)	0 - 2900
Max. průměr vrtání do betonu (mm)	15
Max. průměr vrtání do zdiva (mm)	18
Max. průměr vrtání do oceli (mm)	13
Max. průměr vrtání do dřeva (mm)	30
Max. statické blokování točivého momentu (Nm)	21
Kapacita sklíčidla (mm)	13
Hmotnost (kg)	1.8
Dodáváný v	kufr
Obj.č.	4933409200

B2E 16 RLD | 900 W DVOURYCHLOSTNÍ VRTAČKA

- Výkonný 900 W motor
- Vysoký krouticí moment a nízká rychlost pro nesnadné aplikace
- Variabilní rychlost
- Kovová převodovka pro dlouhou provozní životnost
- 16 mm kovové uzamykací sklíčidlo
- 4 m kabel



	B2E 16 RLD
Příkon (W)	900
Počet otáček - 1.st. (ot./min)	0 - 750
Počet otáček - 2.st. (ot./min)	0 - 1600
Max. průměr vrtání do oceli (mm)	16
Max. průměr vrtání do dřeva (mm)	40
Max. statické blokování točivého momentu (Nm)	88
Kapacita sklíčidla (mm)	16
Upínání nářadí	M18 x 2.5
Hmotnost (kg)	4.2
Dodáváný v	–
Obj.č.	4933380482

HD2E 13 R | 705 W DVOURYCHLOSTNÍ VRTAČKA

- Kompaktný design a výkonný 705 W motor
- Plynule nastavitelná rychlost, pravý-levý chod
- Kovová převodovka pro vynikající trvanlivost
- 13 mm kovové rychloupínací sklíčidlo
- Madlo soft grip a ergonomický design pro komfortní používání
- 4 m kabel



	HD2E 13 R
Příkon (W)	705
Počet otáček - 1.st. (ot./min)	0 - 1050
Počet otáček - 2.st. (ot./min)	0 - 2200
Max. průměr vrtání do oceli (mm)	13
Max. průměr vrtání do dřeva (mm)	40
Max. statické blokování točivého momentu (Nm)	60
Kapacita sklíčidla (mm)	13
Upínání nářadí	1/2" x 20
Hmotnost (kg)	2.7
Dodáváný v	–
Obj.č.	4933390186

HDE 13 RQX | 950 W JEDNORYCHLOSTNÍ VRTAČKA

- Kompaktný design a výkonný 950 W motor
- Regulace otáček
- Vysoký moment při použití s nízkými otáčkami a vysokým točivým momentem
- 13 mm kovové rychloupínací sklíčidlo
- Automatická aretace hřídele
- Pravý-levý chod
- 4 m QUIK-LOK kabel



	HDE 13 RQX	HDE 13 RQX KIT
Příkon (W)	950	950
Počet otáček bez zatížení (ot./min)	0 - 850	0 - 850
Max. průměr vrtání do oceli (mm)	13	13
Max. průměr vrtání do dřeva (mm)	38	38
Max. statické blokování točivého momentu (Nm)	94	94
Kapacita sklíčidla (mm)	13	13
Upínání nářadí	1/2" x 20	1/2" x 20
Hmotnost (kg)	2.0	2.0
Dodáváný v	–	kufr
Obj.č.	030250	4933428550

17 KS SET KRUHOVÝCH PIL; Ø 20, 22, 25, 32, 40, 44, 51, 57, 64, 65, 67, 68, 76 MM. HŘÍDEL PRO KRUHOVÉ PILY Ø 14 - 30 MM HŘÍDEL PRO KRUHOVÉ PILY Ø 32 - 152 MM

Obj.č. 49224102



HDE 13 RQD | 825 W JEDNORYCHLOSTNÍ VRTAČKA

- Kompaktný design a výkonný 825 W motor
- Regulace otáček
- Vysoký moment při použití s nízkými otáčkami a vysokým točivým momentem
- Sklíčidlo s ozub. věncem 1,5 - 13 mm
- Pravý-levý chod
- 4 m QUIK-LOK kabel



	HDE 13 RQD
Příkon (W)	825
Počet otáček bez zatížení (ot./min)	0 - 500
Max. průměr vrtání do oceli (mm)	13
Max. průměr vrtání do dřeva (mm)	38
Max. statické blokování točivého momentu (Nm)	101
Kapacita sklíčidla (mm)	13
Upínání nářadí	1/2" x 20
Hmotnost (kg)	3.2
Dodáváný v	–
Obj.č.	110750

PRAVOÚHLÝ VRTACÍ NÁSTAVEC

Obj.č. 48062871



DE 13 RP | 630 W JEDNORYCHLOSTNÍ VRTAČKA

- Kompaktný design a výkonný 630 W motor
- Elektronika: volitelný výběr otáček před zahájením práce pro optimální vrtání
- Technologie IMB - Integrated-Metal-Block (integrováný kovový blok) pro nejvyšší odolnost a stabilitu
- Planetová převodovka pro použití s nízkými otáčkami a vysokým točivým momentem
- Kovové rychlosklíčidlo (1,5 - 13 mm)
- Možnost volby směru otáčení
- Snadný přístup k uhlíkům
- 4 m kabel



	DE 13 RP
Příkon (W)	630
Počet otáček bez zatížení (ot./min)	0 - 950
Max. průměr vrtání do oceli (mm)	13
Max. průměr vrtání do dřeva (mm)	40
Max. statické blokování točivého momentu (Nm)	59
Kapacita sklíčidla (mm)	13
Upínání nářadí	1/2" x 20
Hmotnost (kg)	2.1
Dodáváný v	kufr
Obj.č.	4933409194

TKSE 2500 Q | ELEKTRICKÝ ŠROUBOVÁK PRO SAMOŘEZNÉ ŠROUBY

- Kovová převodovka pro přesné uložení ložisek a ozubených kol
- Nehlučná spojka, elektronicky řízená rychlost
- Snadné snímání hl. dorazu
- Softgrip
- Standardní vybavení: spona na opasek, objímka - sada 6/8/10 mm (49663004), 4 m QUIK-LOK kabel



TKSE 2500 Q	
Příkon (W)	725
Počet otáček bez zatížení (ot./min)	0 - 2500
Šrouby do dřeva (mm)	6
Max. statické blokování točivého momentu (Nm)	25
Upínání nářadí	1/4" Hex
Hmotnost (kg)	1.4
Dodávaný v	–
Obj.č.	679050

MAGNETICKÉ ŠESTIHRANNÉ NÁSTAVCE 6/8/10MM

Obj.č. 49663004



DWSE 4000 Q | ŠROUBOVÁK DO SÁDROKARTONU (SUCHÁ ZEĎ)

- Kovová převodovka pro přesné uložení ložisek a ozubených kol
- Nehlučná spojka, elektronicky řízená rychlost
- Snadné snímání hl. dorazu
- Softgrip
- Standardní vybavení: držák bitů, bit PH2, klip na opasek, 4 m QUIK-LOK kabel



DWSE 4000 Q	
Příkon (W)	725
Počet otáček bez zatížení (ot./min)	0 - 4000
Šrouby do dřeva (mm)	4.8
Max. statické blokování točivého momentu (Nm)	20
Upínání nářadí	1/4" Hex
Hmotnost (kg)	1.3
Dodávaný v	–
Obj.č.	674350

KONCOVKA PHILLIPS 140MM

Obj.č. 48301528



IPWE 400 R | 1/2" RÁZOVÝ UTAHOVÁK

- Kovová převodovka pro přesné uložení ložisek a ozubených kol
- Výstupní moment 400 Nm
- Softgrip a ergonomické madlo
- Stavitelná rychlost, levý / pravý chod
- 4 m kabel



IPWE 400 R	
Příkon (W)	725
Počet otáček bez zatížení (ot./min)	0 - 1700
Počet úderů (ú./min)	1000 - 2600
Max. moment (Nm)	400
Šrouby	M20
Upínání nářadí	1/2" čtyřhran
Hmotnost (kg)	2.7
Dodávaný v	–
Obj.č.	4933451524

IPWE 520 R | 3/4" RÁZOVÝ UTAHOVÁK

- Kovová převodovka pro přesné uložení ložisek a ozubených kol
- Výstupní moment 520 Nm
- Softgrip a ergonomické madlo
- Stavitelná rychlost, levý / pravý chod
- 4 m kabel



IPWE 520 R	
Příkon (W)	725
Počet otáček bez zatížení (ot./min)	0 - 1700
Počet úderů (ú./min)	1000 - 2500
Max. moment (Nm)	520
Šrouby	M24
Upínání nářadí	3/4" čtyřhran
Hmotnost (kg)	2.8
Dodávaný v	–
Obj.č.	4933451525

DD 3-152 | 3-RYCHLOSTNÍ DIAMANTOVÁ VRTAČKA

- Výkonný motor 1900 W
- Optimální rozsah otáček řídit malé a velké korunky
- Možnost měkkého startu
- LED indikátor teploty na ochranu motoru
- Bezpečnostní spojka
- "Quick-in" spojení – přesné a rychlé spojení motoru a stojanu pro min vibrace
- Zadní madlo ve tvaru "L" pro lepší kontrolu a vyváženost
- 3-rychlostní převodovka
- 5 m kabel s PRCO
- Standardní vybavení: napojení odsávání, klíče 32 mm a 41 mm



DD 3-152	
Příkon (W)	1900
Počet otáček při plném zatížení (ot./min)	550 / 1250 / 2700
Max. průměr vrtání do betonu (mm)	152
Max. průměr vrtání do zdiva (mm)	202
Upínání nářadí	1/2" G + 1 1/4" UNC
Hmotnost (kg)	6.5
Dodávaný v	kufr
Obj.č.	4933428000

DR 152 T | STOJAN NA DIAMANTOVÉ VRTÁNÍ PRO DD 3-152

- Lehký hliníkový vrtací stojan, snadná přeprava
- Sklon 0 – 45° pro úhlové vrtání
- "Quick-in" spojení – přesné a rychlé spojení motoru a stojanu
- Kompaktní základna – šetří místo při vrtání v úzkých místech
- 4 úrovně šroubování pro rychlé nastavení
- Svislá a horizontální vodováha
- Dopravní rukojeť
- Zamykací páka pomáhá držet motor s korunkou v nejvyšší pozici
- Dvoupaprskové ovládání zdvihu je možné použít zleva i zprava
- Vakuová základní deska sa dodává jako příslušenství (4932352676)



DR 152 T	
Max. průměr vrtání korunky (mm)	152
Rozměry základové desky (mm)	330 x 210
Úhel kapacity (°)	45
Hmotnost (kg)	10
Dodávaný v	–
Obj.č.	4933428020

DD 2-160 XE | 2-RYCHLOSTNÍ DIAMANTOVÁ VRTAČKA

- Výkonný robustní motor dodává vysoký točivý moment o stálé hodnotě
- Dvojitá ochrana prostřednictvím vzájemně spojené mechanické a elektronické spojky na ochranu uživatele i nástroje
- Robustní konstrukce s kovovou převodovkou
- Bezpečná manipulace díky dlouhé boční rukojeti AVS a zadní rukojeti ve tvaru „D“
- Dvojrychlostní převodovka
- Adaptér M16 FIXTEC pro rychlou výměnu vrtací korunky
- Zeslabený příklepový režim tzv. měkký příklep pro lepší vrtání
- Možnost měkkého startu pomocí akceleračního spínače umožňuje přesné a řízené vrtání
- FIXTEC Cleanline rotor (dodává se zvlášť) nejlepší řešení pro osádávání prachu
- 4 m kabel
- Standardní vybavení: rychlovýměnný adapter, M16 diamantová korunka, SDS plus pilotní vrták (8 x 140 mm)



DD 2-160 XE	
Příkon (W)	1500
Počet otáček bez zatížení (ot./min)	0 - 1500 / 0 - 3000
Počet otáček při plném zatížení (ot./min)	0 - 890 / 0 - 1770
Počet zdvihů bez zatížení (zd./min)	24,000 / 48,000
Max. průměr vrtání do zdiva (mm)	162
Max. statické blokování točivého momentu (Nm)	50
Upínání nářadí	M18 x 2,5
Hmotnost (kg)	4.2
Dodávaný v	kufr
Obj.č.	4933368690

DCM 2-350 C | POHONNÁ JEDNOTKA PRO JÁDROVÉ VRTÁNÍ

- Dvourychlostní motor pro vrtání diamantovými korunkami
- Interní kluzná spojka
- Třístupňová redukční převodovka
- Softstart, elektronika měkkého rozběhu
- Ochrana proti přetížení
- Obvod zbytkového proudu PRCD
- Integrované napojení přívodu vody
- Spínací skříň ze dvou kusů
- Standardní vybavení: stranový klíč, šestihranný klíč, spínací skříňka s popruhem



DCM 2-350 C	
Příkon (W)	2800
Počet otáček - 1.st. (ot./min)	300
Počet otáček - 2.st. (ot./min)	600
Max. průměr vrtání korunky (mm)	350
Upínání nářadí	1 1/4" UNC
Hmotnost (kg)	9.0
Dodávaný v	–
Obj.č. 240 V	40044

DR 350 T | STOJAN NA DIAMANTOVÉ VRTÁNÍ PRO SYSTÉM DCM 2-350 C

- Lehký hliníkový vrtací stojan
- Klopení (0 – 45°)
- Displej úhlu a hloubky vrtání
- Rychle-spojovací deska motoru
- Jemné nastavení rychlosti posuvu
- Svislá a horizontální vodováha
- Zařízení pro centrování vrtané díry
- Vyrovnávací šrouby
- Rukojeť lze upevnit na každé straně stojanu
- Transportní kolečka
- Standardní vybavení: 3/16" šestihranný klíč, 6 mm šestihranný klíč, 17 x 19 klíč, rychle spojovací motorová deska, 4 ks šroubů M 8 x 25 mm, centrující zařízení



DR 350 T	
Max. průměr vrtání korunky (mm)	350
Délka zdvihu (mm)	610
Výška (mm)	1042
Rozměry základové desky (mm)	391 x 523
Úhel kapacity (°)	45
Hmotnost (kg)	19.5
Dodávaný v	–
Obj.č. 240 V	4933400600

DCM 2-250 C | POHONNÁ JEDNOTKA PRO JÁDROVÉ VRTÁNÍ

- Dvourychlostní motor pro vrtání diamantovými korunkami
- Interní kluzná spojka
- Třístupňová redukční převodovka
- Softstart, elektronika měkkého rozběhu
- Ochrana proti přetížení
- Obvod zbytkového proudu PRCD
- Vestavěná výplachová hlava
- Spínací skříň ze dvou kusů
- Standardní vybavení: stranový klíč, šestihranný klíč, spínací skříňka, popruh



DCM 2-250 C	
Příkon (W)	2800
Počet otáček - 1.st. (ot./min)	450
Počet otáček - 2.st. (ot./min)	900
Max. průměr vrtání korunky (mm)	250
Upínání nářadí	1 1/4" UNC
Hmotnost (kg)	9.0
Dodávaný v	–
Obj.č. 240 V	40964

DR 250 TV | STOJAN NA DIAMANTOVÉ VRTÁNÍ PRO SYSTÉM DCM 2-250C

- Lehký hliníkový vrtací stojan
- Klopení (0 – 45°)
- Displej úhlu a hloubky vrtání
- Rychle-spojovací deska motoru
- Integrovaným vakuovým upevněním. Rozměry základny (použitelné s i bez podtlaku)
- Jemné nastavení rychlosti posuvu
- Svislá a horizontální vodováha
- Zařízení pro centrování vrtané díry
- Vyrovnávací šrouby
- Rukojeť lze upevnit na každé straně stojanu
- Standardní vybavení: 3/16" šestihranný klíč, 6 mm šestihranný klíč, 17 x 19 utahováč, rychle spojovací motorová deska, 4 ks šroubů M 8 x 25 mm, centrující zařízení, gumová manžeta pro použití vakua



DR 250 TV	
Max. průměr vrtání korunky (mm)	250
Délka zdvihu (mm)	520
Výška (mm)	834
Rozměry základové desky (mm)	276 x 467
Úhel kapacity (°)	45
Hmotnost (kg)	10.0
Dodávaný v	–
Obj.č.	4933400590

AGV 15 DEC | 1550 W ÚHLOVÁ BRUSKA S ODSÁVÁNÍM PRACHU

- Výkonný 1550 W „PROTECTOR motor“ – epoxydová pryskyřice pokrývá stator a chrání celé vinutí, prodlužuje životnost nářadí
- Velmi kompaktní a štlhly design pro pohodlné používání
- Line lock out funkce – při znovu zapnutí sítě po výpadku sítě se stroj sám nerozběhne
- Bezpečnostní spojka chrání stroj i obsluhu
- Bezklíčové nastavení hloubky od 5 - 28 mm
- Bezklíčové otevření pro snadnou a rychlou výměnu listu
- Vedení řezu s čarou naznačující řez, která zabraňuje zkroucení a umožňuje optimální kontrolu při práci
- Rychloupínací kryt pro snadnou úpravu
- Na vysavače Milwaukee® třídy M lze snadno namontovat protiprachovou clonu pomocí jedinečného „zaklapávacího“ adaptéru dodávaného s vysavačem Milwaukee® EMAC
- Boční madlo s AVS pro menší vliv na zdraví obsluhy
- Standardní vybavení: kabel 4 m, protiprachová clona pro odsávání během broušení, diamantový řezný kotouč DUH 125 mm



AGV 15-125 XC DEC-SET	
Příkon (W)	1550
Počet otáček bez zatížení (ot./min)	11,000
Průměr kotouče (mm)	125
Max. hloubka řezání (mm)	28
Závit hřídele	M 14
Hmotnost (kg)	2.6
Variabilní rychlost	Ne
FIXTEC	Ano
Funkce Line lock out	Ano
Přídavné madlo s AVS	Ano
Dodávaný v	Heavy Duty kufr
Obj.č.	4933448025

AGV 15 DEG

1550 W ÚHLOVÁ BRUSKA S ODSÁVÁNÍM PRACHU

- Výkonný 1550 W „PROTECTOR motor“ – epoxydová pryskyřice pokrývá stator a chrání celé vinutí, prodlužuje životnost nářadí
- Velmi kompaktní a štíhly design pro pohodlné používání
- Line lock out funkce – při znovu zapnutí sítě po výpadku sítě se stroj sám nerozběhne
- Magnetické rozhraní bez použití nástrojů pro optimální práci v blízkosti stěn a rohů
- Uložení předního krytu odstraněného pro práce v omezených prostorách
- Příslušenství je možno použít s kompletním segmentem díky flexibilnímu nastavení výšky
- Rychloupínací kryt pro snadnou úpravu
- Na vysavače Milwaukee® třídy M lze snadno namontovat protiprachovou clonu pomocí jedinečného „zaklapávacího“ adaptéru dodávaného s vysavačem Milwaukee® EMAC
- Úhlová konstrukce balíkové rukojeti pro co nejpohodlnější práci, uživatel může vyvíjet tlak kolmo k povrchu pro dosažení optimálního výkonu
- Kartáče jsou po opotřebení vyměnitelné
- Standardní vybavení: kabel 4 m, balíková rukojeť, protiprachová clona pro odsávání během broušení, diamantový kotouč 125 mm



Magnetické rozhraní bez použití nástrojů



Na vysavače Milwaukee® třídy M lze snadno namontovat protiprachovou clonu pomocí jedinečného „zaklapávacího“ adaptéru



100% bezklíčové

	AGV 15-125 XC DEG-SET	AGV 15-125 XE DEG-SET
Příkon (W)	1550	1550
Počet otáček bez zatížení (ot./min)	11,000	2800 - 11,000
Průměr kotouče (mm)	125	125
Max. hloubka řezání (mm)	28	28
Závit hřídele	M 14	M 14
Hmotnost (kg)	2.6	2.6
Variabilní rychlost	Ne	Ano
FIXTEC	Ano	Ano
Funkce Line lock out	Ano	Ano
Dodávaný v	Heavy Duty kufr	Heavy Duty kufr
Obj.č.	4933448035	4933448830

DIAMANTOVÝ HRNKOVÝ KOTOUČ DCWU 125	
Obj.č.	4932451186



AGV 12 DEC

1200 W ÚHLOVÁ BRUSKA S ODSÁVÁNÍM PRACHU

- Výkonný 1200 W „PROTECTOR-MOTOR“ s epoxydovou pryskyřicí, která pokrývá stator a Heavy Duty ochranou vinutí pro prodloužení životnosti nástroje
- Velmi kompaktní a štíhly design pro pohodlné používání
- Line lock out funkce – při znovu zapnutí sítě po výpadku sítě se stroj sám nerozběhne
- Bezpečnostní spojka chrání stroj i obsluhu před spětnými rázy
- Bezklíčové nastavení hloubky od 5 - 28 mm
- Bezklíčové otevření pro snadnou a rychlou výměnu listu
- Vedení řezu s čárou naznačující řez, která zabraňuje zkroucení a umožňuje optimální kontrolu při práci
- Rychloupínací kryt pro snadnou úpravu
- Prachový kryt lze snadno namontovat do Milwaukee® čistírný třídy M s unikátním "zaklapávacím" adaptérem dodávaným s Milwaukee® EMAC vysavačem
- Boční rukojeť s AVS pro menší vliv na zdraví obsluhy
- Standardní vybavení: kabel 4 m, protiprachová clona pro odsávání během řezání, diamantový řezný kotouč DUH 125 mm



AGV 12-125 X DEC-SET	
Příkon (W)	1200
Počet otáček bez zatížení (ot./min)	11,000
Průměr kotouče (mm)	125
Max. hloubka řezání (mm)	28
Závit hřídele	M 14
Hmotnost (kg)	2.4
FIXTEC	Ano
Funkce Line lock out	Ano
Přídavné madlo s AVS	Ano
Spínač	Přepínač
Dodávaný v	Heavy Duty kufr
Obj.č.	4933448020

AGV 12 DEG

1200 W ÚHLOVÁ BRUSKA S ODSÁVÁNÍM PRACHU

- Výkonný 1200 W „PROTECTOR-MOTOR“ s epoxydovou pryskyřicí, která pokrývá stator a Heavy Duty ochranou vinutí pro prodloužení životnosti nástroje
- Velmi kompaktní a štíhly design pro pohodlné používání
- Line lock out funkce – při znovu zapnutí sítě po výpadku sítě se stroj sám nerozběhne
- Magnetické rozhraní bez použití nástrojů pro optimální práci v blízkosti stěn a rohů
- Uložení předního krytu odstraněného pro práce v omezených prostorách
- Příslušenství je možno použít s kompletním segmentem díky flexibilnímu nastavení výšky
- Rychloupínací kryt pro snadnou úpravu
- Prachový kryt lze snadno namontovat do Milwaukee® čistírný třídy M s unikátním "zaklapávacím" adaptérem dodávaným s Milwaukee® EMAC vysavačem
- Úhlová konstrukce balíkové rukojeti pro co nejpohodlnější práci, uživatel může vyvíjet tlak kolmo k povrchu pro dosažení optimálního výkonu
- Kartáče jsou po opotřebení vyměnitelné
- Standardní vybavení: kabel 4 m, balíková rukojeť, protiprachová clona pro odsávání během broušení, diamantový kotouč 125 m



AGV 12-125 X DEG-SET	
Příkon (W)	1200
Počet otáček bez zatížení (ot./min)	11,000
Průměr kotouče (mm)	125
Max. hloubka řezání (mm)	28
Závit hřídele	M 14
Hmotnost (kg)	2.4
FIXTEC	Ano
Funkce Line lock out	Ano
Spínač	přepínač
Dodávaný v	Heavy Duty kufr
Obj.č.	4933448030

WCS 45

1900 W 150 MM (45 MM DOC) - DRÁŽKOVACÍ FRÉZKA NA ZDIVO

- Výkonný 1900 W motor
- Ochrana proti přetížení
- Stavitelná hloubka a šířka drážky
- TILT-LOK madlo
- Softgrip - ergonomická rukojeť
- Připojení na vysavač
- Standardní vybavení: 2 x diam. kotouč, speciální vylamovací dílato, klíče



WCS 45	
Příkon (W)	1900
Počet otáček bez zatížení (ot./min)	5800
Průměr kotouče (mm)	150
Šířka drážky (mm)	45
Max. hloubka řezání (mm)	45
Závit hřídele	M 14
Hmotnost (kg)	6.6
Dodávaný v	kufr
Obj.č.	4933383350

WCE 30

1500 W 125 MM (30 MM DOC) - DRÁŽKOVACÍ FRÉZKA NA ZDIVO

- Výkonný motor 1500 W
- Ideální pro zhotovení kanálků pro elektrické rozvody
- Výkonná elektronika s ochranou před přetížením
- Proudové omezení při rozběhu
- Snadno se nastavuje šířka drážky
- Připojení odsávání
- Standardní vybavení: 2 x diam. kotouč, speciální vylamovací dílato, madlo, klíče, bajonetový adapter



WCE 30	
Příkon (W)	1500
Počet otáček bez zatížení (ot./min)	9500
Průměr kotouče (mm)	125
Šířka drážky (mm)	26
Max. hloubka řezání (mm)	30
Závit hřídele	M 14
Hmotnost (kg)	4.3
Dodávaný v	kufr
Obj.č.	4933383855

KOVOOBRÁBĚNÍ



HDE 6 RQ | 725 W JEDNORYCHLOSTNÍ VRTAČKA (VYSOKORYCHLOSTNÍ)

- Kompaktní design a výkonný 725 W motor
- Kovová převodovka pro přesné uložení ložisek a ozubených kol
- Sklíčidlo s ozub. věncem 1,5 - 10 mm
- Ergonomický design se Softgripem
- Právý-levý chod
- 4 m QUIK-LOK kabel



HDE 6 RQ	
Příkon (W)	725
Počet otáček bez zatížení (ot./min)	0 - 4000
Max. průměr vrtání do oceli (mm)	6
Max. průměr vrtání do dřeva (mm)	16
Max. statické blokování točivého momentu (Nm)	30
Kapacita sklíčidla (mm)	10
Upínání nářadí	1/2 x 20
Hmotnost (kg)	1.4
Dodávaný v	–
Obj.č.	010150

DE 10 RX | 630 W JEDNORYCHLOSTNÍ VRTAČKA (VYSOKORYCHLOSTNÍ)

- Kompaktní design a výkonný 630 W motor
- Elektronika: volitelný výběr otáček před zahájením práce pro optimální vrtání
- Technologie IMB - Integrated-Metal-Block (integrováný kovový blok) pro nejvyšší odolnost a stabilitu
- Planetová převodovka pro použití s nízkými otáčkami a vysokým točivým momentem
- Kovové FIXTEC sklíčidlo (1,0 - 10 mm)
- Možnost volby směru otáčení
- Snadný přístup k uhlíkům
- 4 m kabel



DE 10 RX	
Příkon (W)	630
Počet otáček bez zatížení (ot./min)	0 - 2700
Max. průměr vrtání do oceli (mm)	10
Max. průměr vrtání do dřeva (mm)	30
Max. statické blokování točivého momentu (Nm)	21
Kapacita sklíčidla (mm)	10
Upínání nářadí	1/2" x 20
Hmotnost (kg)	1.6
Dodávaný v	–
Obj.č.	4933409211

MDE 42 | MAGNETICKÁ VRTAČKA

- Lehký, snadno přenosný a výkonný magnetický vrtací stojan
- Výkonný motor 1200 W s 3stupňovým převodem umožňuje při použití vrtací korunky vrtání otvorů o průměru 42 mm do 50 mm tlusté ocele
- Veliká síla magnetu a nejnovší elektronika pro bezpečnost
- Panel se spínači pro dobře přístupné ovládání
- Standardní vybavení: ochranný kryt, olej, klíče



MDE 42	
Příkon (W)	1200
Počet otáček bez zatížení (ot./min)	300 - 640
Počet otáček při plném zatížení (ot./min)	170 - 330
Max. průměr vrtání s korunkou (mm)	42
Max. hloubka vrtání s korunkou (mm)	50
Max. průměr vrtání bitu (mm)	16
Max. statické blokování točivého momentu (Nm)	85
Magnetická přitlačná síla (na špičce vrtáku)(N)	10,000
Hmotnost (kg)	11.5
Dodávaný v	kufr
Obj.č.	4933380832

MDE 41 | MAGNETICKÝ VRTAČKA S ELEKTROMAGNETEM

- 1200 Wattový výkonný motor s optimalizovanou rychlostí vrtání
- Převodovka s 2 rychlosti pro optimální rychlosti vrtání s 475 a 730 otáč. za min. při použití frézy nebo rotačních vrtáků
- AUTOSTOP™ Detekce: Detekuje nadbytečného otáčky a automaticky vypne napájení vrtáku pro nejlepší ochranu uživatele
- Electro-magnet s 9930 N z přitlačnou silou
- Maximální vrtaný průměr 41 mm při použití korunových vrtáků a 13 mm se spirálovými vrtáky s rovným dřikem
- Beznástrojový upínací držák 19 mm Weldon pro rychlou a snadnou výměnu příslušenství
- Délka zdvihu 146 mm pro použití různého příslušenství
- Rukojeť demontovatelná bez použití nářadí pro použití vpravo i vlevo
- Vestavěné LED světlo pro osvětlení opracovávaného povrchu



MDE 41	
Příkon (W)	1200
Počet otáček bez zatížení (ot./min)	475 / 730
Max. průměr vrtání s korunkou (mm)	41
Max. hloubka vrtání s korunkou (mm)	50
Max. průměr vrtání bitu (mm)	13
Magnetická přitlačná síla (na špičce vrtáku)(N)	9930
Hmotnost (kg)	13.5
Dodávaný v	kufr
Obj.č.	4933451015



MDP 41 | MAGNETICKÝ VRTAČKA S PERMANENTNÍM MAGNETEM

- Výkonný motor 1 200 W s optimalizovanými otáčkami vrtání
- Dvourychlostní převodovka pro optimální vrtací otáčky 475 a 730 ot/min při použití korunových vrtáků nebo spirálových vrtáků
- AUTOSTOP™ Detekce: Detekuje nadbytečné otáčky a automaticky vypne napájení vrtáku pro nejlepší ochranu uživatele
- Samonapájecí permanentní magnet s přídržnou silou 8 890 N brání náhodné deaktivaci magnetu za účelem lepší ochrany uživatele a snadného nastavení
- Maximální vrtaný průměr 41 mm při použití korunových vrtáků a 13 mm se spirálovými vrtáky s rovným dřikem
- Beznástrojový upínací držák 19 mm Weldon pro rychlou a snadnou výměnu příslušenství
- Délka zdvihu 146 mm pro použití různého příslušenství
- Rukojeť demontovatelná bez použití nářadí pro použití vpravo i vlevo
- Vestavěné LED světlo pro osvětlení opracovávaného povrchu



MDP 41	
Příkon (W)	1200
Počet otáček bez zatížení (ot./min)	475 / 730
Max. průměr vrtání s korunkou (mm)	41
Max. hloubka vrtání s korunkou (mm)	50
Max. průměr vrtání bitu (mm)	13
Magnetická přitlačná síla (na špičce vrtáku)(N)	8890
Hmotnost (kg)	14.0
Dodávaný v	kufr
Obj.č.	4933451014



AGVM 26 | 2600 W ÚHLOVÁ BRUSKA

- Milwaukee® B-Guard chrání jak stroj tak obsluhu před tzv. „kopnutím“
- Výkonný 2600 W „PROTECTOR-MOTOR“ s epoxydovou pryskyřicí, která pokrývá stator a Heavy Duty ochranou vinutí pro prodloužení životnosti nástroje
- Autobalancer významně snižuje vibrace vznikající nevývahou kotouče
- AVS je na krytu motoru a na přidavném madle, komfortní práce, menší vliv na zdraví obsluhy
- Nejnižší vibrace ve své třídě, pouze 2,5 m/s²
- Hlavní madlo lze otáčet a zablokovat v sedmi polohách
- FIXTEC umožňuje výměnu kotouče bez nástroje
- Rychloupínací kryt pro snadnou úpravu - odolný proti prasknutí
- Automatický odpojitelné uhlíky
- Gumový kabel o délce 4 m



	AGVM 26-230 GEX	AGVM 26-230 GEX/DMS
Příkon (W)	2600	2600
Počet otáček bez zatížení (ot./min)	6600	6600
Průměr kotouče (mm)	230	230
Max. hloubka řezání (mm)	68	68
Závit hřídele	M 14	M 14
Hmotnost (kg)	5.8	5.8
FIXTEC matice	Ano	Ano
Deadman spínač	Ne	Ano
Funkce Line lock out	Ano	Ne
Autobalancer	Ano	Ano
AVS antivibrační systém	Ano	Ano
Otočná hlavní rukojeť	Ano	Ano
Dodávaný v	–	–
Obj.č.	4933402365	4933402495

AGV 26 | 2600 W ÚHLOVÁ BRUSKA

- Výkonný 2600 W „PROTECTOR-MOTOR“ s epoxydovou pryskyřicí, která pokrývá stator a Heavy Duty ochranou vinutí pro prodloužení životnosti nástroje
- Autobalancer významně snižuje vibrace vznikající nevývahou kotouče
- AVS je na krytu motoru a na přidavném madle, komfortní práce, menší vliv na zdraví obsluhy
- Nejnižší vibrace ve své třídě, pouze 2,5 m/s²
- Hlavní madlo lze otáčet a zablokovat v sedmi polohách
- Měkký start
- Rychloupínací kryt pro snadnou úpravu - odolný proti prasknutí
- Automatický odpojitelné uhlíky
- Gumový kabel o délce 4 m



	AGV 26-230 GE	AGV 26-230 GE/DMS
Příkon (W)	2600	2600
Počet otáček bez zatížení (ot./min)	6600	6600
Průměr kotouče (mm)	230	230
Max. hloubka řezání (mm)	68	68
Závit hřídele	M 14	M 14
Hmotnost (kg)	5.5	5.5
FIXTEC matice	Ne	Ne
Deadman spínač	Ne	Ano
Funkce Line lock out	Ano	Ne
Autobalancer	Ano	Ano
AVS antivibrační systém	Ano	Ano
Otočná hlavní rukojeť	Ano	Ano
Dodávaný v	–	–
Obj.č.	4933402360	4933402490

AGV 24 | 2400 W ÚHLOVÁ BRUSKA

- Výkonný 2400 W „PROTECTOR-MOTOR“ s epoxydovou pryskyřicí, která pokrývá stator a Heavy Duty ochranou vinutí pro prodloužení životnosti nástroje
- Autobalancer významně snižuje vibrace vznikající nevývahou kotouče
- AVS je na krytu motoru a na přidavném madle, komfortní práce, menší vliv na zdraví obsluhy
- Nejnižší vibrace ve své třídě, pouze 2,5 m/s²
- Měkký start
- Rychloupínací kryt pro snadnou úpravu - odolný proti prasknutí
- Automatický odpojitelné uhlíky
- Gumový kabel o délce 4 m



	AGV 24-230 E	AGV 24-230 GE	AGV 24-230 GE/DMS
Příkon (W)	2400	2400	2400
Počet otáček bez zatížení (ot./min)	6600	6600	6600
Průměr kotouče (mm)	230	230	230
Max. hloubka řezání (mm)	68	68	68
Závit hřídele	M 14	M 14	M 14
Hmotnost (kg)	5.5	5.5	5.5
FIXTEC matice	Ne	Ne	Ne
Deadman spínač	Ne	Ne	Ano
Funkce Line lock out	Ano	Ano	Ne
Autobalancer	Ano	Ano	Ano
AVS antivibrační systém	Ano	Ano	Ano
Otočná hlavní rukojeť	Ne	Ano	Ano
Dodávaný v	–	–	–
Obj.č.	4933402335	4933402330	4933402520

AGVM 24 | 2400 W ÚHLOVÁ BRUSKA

- Milwaukee® B-Guard chrání jak stroj tak obsluhu před tzv. „kopnutím“
- Výkonný 2400 W „PROTECTOR-MOTOR“ s epoxydovou pryskyřicí, která pokrývá stator a Heavy Duty ochranou vinutí pro prodloužení životnosti nástroje
- Autobalancer významně snižuje vibrace vznikající nevývahou kotouče
- AVS je na krytu motoru a na přidavném madle, komfortní práce, menší vliv na zdraví obsluhy
- Nejnižší vibrace ve své třídě, pouze 2,5 m/s²
- Hlavní madlo lze otáčet a zablokovat v sedmi polohách
- FIXTEC umožňuje výměnu kotouče bez nástroje
- Rychloupínací kryt pro snadnou úpravu - odolný proti prasknutí
- Automatický odpojitelné uhlíky
- Gumový kabel o délce 4 m



	AGVM 24-230 GEX	AGVM 24-230 GEX/DMS
Příkon (W)	2400	2400
Počet otáček bez zatížení (ot./min)	6600	6600
Průměr kotouče (mm)	230	230
Max. hloubka řezání (mm)	68	68
Závit hřídele	M 14	M 14
Hmotnost (kg)	5.8	5.8
FIXTEC matice	Ano	Ano
Deadman spínač	Ne	Ano
Funkce Line lock out	Ano	Ne
Autobalancer	Ano	Ano
AVS antivibrační systém	Ano	Ano
Otočná hlavní rukojeť	Ano	Ano
Dodávaný v	–	–
Obj.č.	4933402340	4933402475

AG 24 | 2400 W ÚHLOVÁ BRUSKA

- Výkonný 2400 W „PROTECTOR-MOTOR“ s epoxydovou pryskyřicí, která pokrývá stator a Heavy Duty ochranou vinutí pro prodloužení životnosti nástroje
- Ergonomicky řešený kryt motoru pro maximální pohodlí uživatele
- Měkký start
- Rychlosnímatelný ochranný kryt odolný proti prasknutí
- Automatický odpojitelné uhlíky
- Gumový kabel o délce 4 m



	AG 24-230 E	AG 24-230 E/DMS
Příkon (W)	2400	2400
Počet otáček bez zatížení (ot./min)	6600	6600
Průměr kotouče (mm)	230	230
Max. hloubka řezání (mm)	68	68
Závit hřídele	M 14	M 14
Hmotnost (kg)	5.3	5.3
FIXTEC matice	Ne	Ne
Deadman spínač	Ne	Ano
Funkce Line lock out	Ano	Ne
Autobalancer	Ne	Ne
AVS antivibrační systém	Ne	Ne
Otočná hlavní rukojeť	Ne	Ne
Dodávaný v	–	–
Obj.č.	4933402325	4933402450

AGVK 24 | 2400 W ÚHLOVÁ BRUSKA

- Funkce blokování napájení brání automatickému spuštění po výpadku proudu
- Bezpečnostní spojka chrání uživatele před „efektem zpětného rázu“
- Ochrana proti přetížení zabraňuje přehřátí
- Jemný start pro hladké zahájení provozuRychloupínací kryt pro snadnou úpravu - odolný proti prasknutíGumový kabel o délce 4 m



OCHRANNÝ KRYT K ŘEZÁNÍ, DODÁVÁNO S 2 RYCHLOUPÍNACÍMI KRYTY A RÝCHL-KONEKTOREM PRACHU. HODÍ SE K MILWAUKEE AGV 22, AGVK 24 (PRC) A AG 21, AG 24 (CZW) NEHODÍ SE K LAG CO JE VYBAVEN AUTOBALANCER

Obj.č. 4932459341

	AGVK 24-230 EK	AGVK 24-230 EK DMS
Příkon (W)	2400	2400
Počet otáček bez zatížení (ot./min)	6600	6600
Průměr kotouče (mm)	230	230
Max. hloubka řezání (mm)	68	68
Závit hřídele	M 14	M 14
Hmotnost (kg)	5.4	5.4
FIXTEC matice	Ne	Ne
Deadman spínač	Ne	Ano
Funkce Line lock out	Ano	Ano
Přídavné madlo s AVS	Ano	Ano
Otočná hlavní rukojeť	Ne	Ne
Dodávaný v	–	–
Obj.č.	4933451413	4933451414

AGV 22 | 2200 W ÚHLOVÁ BRUSKA

- Výkonný 2200 W motor - účinný povlak pro delší životnost a více výkonu
- Extrémní kompaktní design s celkovou krátkou délkou 485 mm a 5.4kg pro většinu pohodlnou manipulaci
- Měkký rozběh
- Rychloupínací kryt pro snadnou úpravu - odolný proti prasknutí
- Madlo s AVS lze nastavit do dvou poloh pro méně vibrace
- Servisní víčka, snadná a rychlá výměna uhlíků
- Gumový kabel o délce 4 m



OCHRANNÝ KRYT K ŘEZÁNÍ, DODÁVÁNO S 2 RYCHLOUPÍNACÍMI KRYTY A RÝCHL-KONEKTOREM PRACHU. HODÍ SE K MILWAUKEE AGV 22, AGVK 24 (PRC) A AG 21, AG 24 (CZW) NEHODÍ SE K LAG CO JE VYBAVEN AUTOBALANCER

Obj.č. 4932459341

	AGV 22-180 E	AGV 22-230 E	AGV 22-230/DMS
Příkon (W)	2200	2200	2200
Počet otáček bez zatížení (ot./min)	8500	6600	6600
Průměr kotouče (mm)	180	230	230
Max. hloubka řezání (mm)	43	68	68
Závit hřídele	M 14	M 14	M 14
Hmotnost (kg)	5.3	5.4	5.4
FIXTEC matice	Ne	Ne	Ne
Deadman spínač	Ne	Ne	Ano
Funkce Line lock out	Ano	Ano	Ne
Autobalancer	Ne	Ne	Ne
Přídavné madlo s AVS	Ano	Ano	Ano
Otočná hlavní rukojeť	Ne	Ne	Ne
Dodávaný v	–	–	–
Obj.č.	4933431820	4933431850	4933431860

AG 22 | 2200 W ÚHLOVÁ BRUSKA

- Výkonný, 2200 W motor s práškovou vrstvou pro dlouhou životnost a vynikající výkon ve všech aplikacích
- Extrémní kompaktní design s celkovou délkou 485 mm a 5.2kg pro nejvíce pohodlnou manipulaci
- Ochranný kryt odolný proti prasknutí - převratitelný s klíčem
- Servisní víčka, snadná a rychlá výměna uhlíků

PROTIPRAŠNÝ KRYT PRO ŘEZÁNÍ, DODÁVANÉ S UPÍNAČÍM KLÍČEM A RYCHLO KONEKTOREM PROTI PRACHU. HODÍ SE K MILWAUKEE® AG 22.

Obj.č. 4932459340



	AG 22-180/DMS	AG 22-230/DMS
Příkon (W)	2200	2200
Počet otáček bez zatížení (ot./min)	8500	6600
Průměr kotouče (mm)	180	230
Max. hloubka řezání (mm)	43	68
Závit hřídele	M 14	M 14
Hmotnost (kg)	5.1	5.2
FIXTEC matice	Ne	Ne
Deadman spínač	Ano	Ano
Funkce Line lock out	Ne	Ne
Autobalancer	Ne	Ne
Přídavné madlo s AVS	Ne	Ne
Otočná hlavní rukojeť	Ne	Ne
Dodávaný v	–	–
Obj.č.	4933431830	4933433630

AGV 21 GEX | 2100 W ÚHLOVÁ BRUSKA

- Výkonný 2100 W „PROTECTOR-MOTOR“ s epoxydovou pryskyřicí, která pokrývá stator a Heavy Duty ochranou vinutí pro prodloužení životnosti nástroje
- Autobalancer významně snižuje vibrace vznikající nevývahou kotouče
- AVS je na krytu motoru a na přídavném madle, komfortní práce, menší vliv na zdraví obsluhy
- Hlavní madlo lze otáčet a zablokovat v sedmi polohách
- Jemný start pro hladké zahájení provozu
- FIXTEC matice pro rychlou a snadnou výměnu kotouče
- Rychloupínací kryt pro snadnou úpravu - odolný proti prasknutí
- Automatický odpojitelné uhlíky
- Gumový kabel o délce 4 m



	AGV 21-230 GEX	AGV 21-230 GEX/DMS
Příkon (W)	2100	2100
Počet otáček bez zatížení (ot./min)	6600	6600
Průměr kotouče (mm)	230	230
Max. hloubka řezání (mm)	68	68
Závit hřídele	M 14	M 14
Hmotnost (kg)	5.5	5.5
FIXTEC matice	Ano	Ano
Deadman spínač	Ne	Ano
Funkce Line lock out	Ano	Ne
Autobalancer	Ano	Ano
AVS antivibrační systém	Ano	Ano
Otočná hlavní rukojeť	Ano	Ano
Dodávaný v	–	–
Obj.č.	4933402304	4933402525

AGV 17 INOX | 1750 W NÍZKORYCHLOSTNÍ BRUSKA

- Výkonný 1750 W „PROTECTOR-MOTOR“ s epoxydovou pryskyřicí, která pokrývá stator a Heavy Duty ochranou vinutí pro prodloužení životnosti nástroje
- 7 poloh pro výběr různých otáček od 2 000 do 7 600 ot./min pro nejlepší výsledky při práci s nerezovou ocelí
- Konstantní výkonná elektronika s pozvolným rozběhem pro hladké zahájení provozu
- Line lock out funkce – při znovu zapnutí sítě po výpadku sítě se stroj sám nerozběhne
- Tepelná ochrana proti přetížení, aby se zabránilo přehřátí
- Bezpečnostní spojka, aby se zabránilo spětným rázům
- FIXTEC matice pro výměnu kotoučů bez použití nástrojů
- Ochranný kryt, odolný prasknutí, rychlosnímatelný bez použití nářadí pro nejlepší ochranu uživatele
- Antivibrační boční rukojeť pro nižší vibrace
- 4 m gumený kabel



	AGV 17-125 INOX
Příkon (W)	1750
Počet otáček bez zatížení (ot./min)	2000 - 7600
Průměr kotouče (mm)	125
Max. hloubka řezání (mm)	33
Závit hřídele	M 14
Hmotnost (kg)	2.8
Variabilní rychlost	Ano
FIXTEC matice	Ano
Funkce Line lock out	Ano
Dodávaný v	–
Obj.č.	4933449870

AGV 17 1750 W ÚHLOVÁ BRUSKA

- Výkonný 1750 W „PROTECTOR-MOTOR“ s epoxydovou pryskyřicí, která pokrývá stator a Heavy Duty ochranou vinutí pro prodloužení životnosti nástroje
- Konstantní elektronika zajišťuje konstantní otáčky i při zatížení
- Line lock out funkce – při znovu zapnutí sítě po výpadku sítě se stroj sám nerozběhne
- Ochrana proti přetížení
- Bezpečnostní spojka chrání stroj i obsluhu před spětnými rázy
- FIXTEC umožňuje výměnu kotouče bez nástroje
- Rychloupínací kryt pro snadnou úpravu (odolný proti prasknutí)
- Přídavné madlo s AVS
- Gumový kabel o délce 4 m



„PROTECTOR-MOTOR“ s epoxydovou pryskyřicí, která pokrývá stator a Heavy Duty ochranou vinutí



Přídavné madlo s AVS pro menší vibrace



Elektronika

	AGV 17-125 XE	AGV 17-125 XC	AGV 17-125 XC/DMS	AGV 17-150 XC/DMS	AGV 17-180 XC/DMS
Příkon (W)	1750	1750	1750	1750	1750
Počet otáček bez zatížení (ot./min)	2600 - 11,000	11,000	11,000	9500	7600
Průměr kotouče (mm)	125	125	125	150	180
Max. hloubka řezání (mm)	33	33	33	45	58
Závit hřídele	M 14	M 14	M 14	M 14	M 14
Hmotnost (kg)	2.8	2.8	2.8	3.0	3.1
Variabilní rychlost	Ano	Ne	Ne	Ne	Ne
FIXTEC matice	Ano	Ano	Ano	Ano	Ano
Deadman spínač	Ne	Ne	Ano	Ano	Ano
Funkce Line lock out	Ano	Ano	Ano	Ano	Ano
Přídavné madlo s AVS	Ano	Ano	Ano	Ano	Ano
Autobalancer	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne
Dodávaný v	–	–	–	–	–
Obj.č.	4933432230	4933449850	4933455140	4933432250	4933432270

AGV 15 | 1550 W ÚHLOVÁ BRUSKA

- Výkonný 1550 W „PROTECTOR-MOTOR“ s epoxydovou pryskyřicí, která pokrývá stator a chrání celé vinutí a prodlužuje životnost nářadí
- Velmi kompaktní a štíhly design pro pohodlné používání
- Měkký rozběh
- Line lock out funkce – při znovu zapnutí sítě po výpadku sítě se stroj sám nerozběhne
- Ochrana proti přetížení
- Bezpečnostní spojka chrání stroj i obsluhu před spětnými rázy
- Systém FIXTEC pro výměnu disku bez nutnosti použít nářadí
- Rychlo snímatelný ochranný kryt odolný proti prasknutí
- Přídavné madlo s AVS

OCHRANA PROTI PRACHU Ø 125MM

Obj.č. 4932430468



	AGV 15-125 XC	AGV 15-125 XE	AGV 15-150 XC
Příkon (W)	1550	1550	1550
Počet otáček bez zatížení (ot./min)	11,000	2800 - 11,000	9000
Průměr kotouče (mm)	125	125	150
Max. hloubka řezání (mm)	33	33	44
Závit hřídele	M 14	M 14	M 14
Hmotnost (kg)	2.6	2.6	2.6
Variabilní rychlost	Ne	Ano	Ne
FIXTEC matice	Ne	Ne	Ne
Funkce Line lock out	Ano	Ano	Ano
Autobalancer	Ne	Ne	Ne
Dodávaný v	–	–	–
Obj.č.	4933428120	4933428127	4933433250

AGV 13 | 1250 W ÚHLOVÁ BRUSKA

- Výkonný 1250 W „PROTECTOR-MOTOR“ s epoxydovou pryskyřicí, která pokrývá stator a Heavy Duty ochranou vinutí pro prodloužení životnosti nástroje
- Velmi kompaktní a štíhlý design pro pohodlnou manipulaci
- 6 poloh pro výběr různých otáček od 2 800 do 11 500 ot./min pro práci s různými materiály
- Konstantní výkonná elektronika poskytuje konstantní rychlost při zatížení
- Line lock out funkce – při znovu zapnutí sítě po výpadku sítě se stroj sám nerozběhne
- Ochrana proti přetížení, aby se zabránilo přehřátí
- Bezpečnostní spojka, aby se zabránilo spětným rázům
- Integrovaný a inovativní FIXTEC systém pro výměnu kotoučů bez použití nástrojů

OCHRANA PROTI PRACHU Ø 115 - 125 MM

Obj.č.4932430467



AGV 13-125 XE	
Příkon (W)	1250
Počet otáček bez zatížení (ot./min)	2,800 - 11,500
Průměr kotouče (mm)	125
Max. hloubka řezání (mm)	33
Závit hřídele	M 14
Hmotnost (kg)	2.4
Variabilní rychlost	Ano
FIXTEC	Ano
Funkce Line lock out	Ano
Přídavné madlo s AVS	Ano
Dodávaný v	–
Obj.č.	4933451218



AG 13 XSPD | ÚHLOVÁ BRUSKA 1250 W

- Výkonný 1250 W „PROTECTOR-MOTOR“ s epoxydovou pryskyřicí, která pokrývá stator a Heavy Duty ochranou vinutí pro prodloužení životnosti nástrojeIntegrovaný inovativní systém výměny kotoučů bez použití nářadí FIXTEC
- Rychlosnímatelný ochranný kryt odolný proti prasknutí
- Gumový kabel o délce 4 m

OCHRANA PROTI PRACHU Ø 115 - 125 MM

Obj.č.4932430467



AG 13-125 XSPD	
Příkon (W)	1250
Počet otáček bez zatížení (ot./min)	12,000
Průměr kotouče (mm)	125
Max. hloubka řezání (mm)	28
Závit hřídele	M 14
Hmotnost (kg)	2.3
FIXTEC	Ano
Funkce Line lock out	Ne
Spínač	Velkoplošný spínač
Dodávaný v	–
Obj.č.	4933451577



AGV 13 XSPDE
ÚHLOVÁ BRUSKA 1250 W

- Výkonný 1250 W „PROTECTOR-MOTOR“ s epoxydovou pryskyřicí, která pokrývá stator a Heavy Duty ochranou vinutí pro prodloužení životnosti nástrojePozvolné spuštění pro hladký rozběh
- Funkce blokování napájení brání automatickému spuštění po výpadku proudu
- Ochrana proti přetížení zabráňuje přehřátí
- Bezpečnostní spojka chrání uživatele před „efektem zpětného rázu“
- Bezpečnostní spojka chrání uživatele před „efektem zpětného rázu“
- Rychloupínací kryt pro snadnou úpravu - odolný proti prasknutí
- Antivibrační postranní rukojeť pro nižší únavu uživatele

AGV 13-125 XSPDE	
Příkon (W)	1250
Počet otáček bez zatížení (ot./min)	12,000
Průměr kotouče (mm)	125
Max. hloubka řezání (mm)	33
Závit hřídele	M 14
Hmotnost (kg)	2.5
FIXTEC	Ano
Deadman spínač	Ano
Funkce Line lock out	Ano
Přídavné madlo s AVS	Ano
Spínač	Velkoplošný spínač
Dodávaný v	–
Obj.č.	4933451578



OCHRANA PROTI PRACHU Ø 115 - 125 MM

Obj.č.4932430467





„PROTECTOR-MOTOR“ s epoxydovou pryskyřicí, která pokrývá stator a Heavy Duty ochranou vinutí



ŠTÍHLÁ LOPATKOVÁ KONSTRUKCE



Rychloupínací kryt pro snadnou úpravu

AGV 12
1200 W ÚHLOVÁ BRUSKA

- Výkonný 1200 W „PROTECTOR-MOTOR“ s epoxydovou pryskyřicí, která pokrývá stator a Heavy Duty ochranou vinutí pro prodloužení životnosti nástroje
- Velmi kompaktní a štíhlý design pro pohodlné používání
- Měkký rozběh
- Line lock out funkce – při znovu zapnutí sítě po výpadku sítě se stroj sám nerozběhne
- Ochrana proti přetížení
- Bezpečnostní spojka chrání stroj i obsluhu před spětnými rázy
- Systém FIXTEC pro výměnu disku bez nutnosti použít nářadí
- Rychloupínací kryt pro snadnou úpravu - prasknutí odolný
- Postranní rukojeť s AVS pro menší vliv na zdraví obsluhy
- Gumový kabel o délce 4 m

AGV 12-125 X	
Příkon (W)	1200
Počet otáček bez zatížení (ot./min)	11,000
Průměr kotouče (mm)	125
Max. hloubka řezání (mm)	33
Závit hřídele	M 14
Hmotnost (kg)	2.4
FIXTEC	Ano
Deadman spínač	Ne
Funkce Line lock out	Ano
Spínač	Posuvný vypínač
Dodávaný v	–
Obj.č.	4933428085



OCHRANA PROTI PRACHU Ø 115 - 125 MM

Obj.č.4932430467





Odolná převodovka



AVS přídavné madlo



Ochranný kryt nastavitelný bez použití nástroje

AGV 10 EK | 1000 W ÚHLOVÁ BRUSKA

- Výkonný 1000 W motor pro silný výkon ve všech aplikacích
- Extrémně kompaktní design pro komfortní použití s pouze 276 mm délkou a s hmotností 2,2 kg
- Line lock out funkce, aby se zabránilo automatickému spouštění po přerušení napájení
- Jemný start pro hladké zahájení provozu
- Postranní rukojeť s AVS pro menší vliv na zdraví
- Odolný rychlosnímatelný bezpečnostní kryt pro rychlé nastavení bez použití nářadí
- Šikmý posuvný spínač pro snadné zapnutí i s rukavicemi
- 4 m kabel



AGV 10-125 EK	
Příkon (W)	1000
Počet otáček bez zatížení (ot./min)	11,000
Průměr kotouče (mm)	125
Max. hloubka řezání (mm)	33
Závit hřídele	M 14
Hmotnost (kg)	2.2
FIXTEC matice	Ne
Funkce Line lock out	Ano
Dodávaný v	–
Obj.č.	4933451222

CUTWSCS 41/125X1 PRO+ ŘEZNÝ KOTOUČ

Obj.č. 4932451487



AG 10 EK | 1000 W ÚHLOVÁ BRUSKA

- Výkonný 800W motor s vysokým výkonem pro různá použití
- Extrémně kompaktní design pro komfortní použití, pouze 276 mm dlouhý a s hmotností 2,1 kg
- Line lock out funkce, aby se zabránilo automatickému spouštění po přerušení napájení
- Měkký start pro hladké zahájení provozu
- Odolný rychlosnímatelný bezpečnostní kryt pro rychlé nastavení bez použití nářadí
- Šikmý posuvný spínač pro snadné zapnutí i s rukavicemi
- 4m kabel



	AG 10-115 EK	AG 10-125 EK
Příkon (W)	1000	1000
Počet otáček bez zatížení (ot./min)	11,000	11,000
Průměr kotouče (mm)	115	125
Max. hloubka řezání (mm)	28	33
Závit hřídele	M 14	M 14
Hmotnost (kg)	2.1	2.1
FIXTEC matice	Ne	Ne
Funkce Line lock out	Ano	Ano
Dodávaný v	–	–
Obj.č.	4933451219	4933451220

CUTWSCS 41/125X1 PRO+ ŘEZNÝ KOTOUČ

Obj.č. 4932451487



AG 9 | 850 W ÚHLOVÁ BRUSKA

- Výkonný 850 W „PROTECTOR motor“ s epoxydovou pryskyřicí která pokrývá stator a chrání celé vinutí, prodlužuje životnost nářadí
- Velmi kompaktní a štíhlý design pro univerzální používání
- Digitální tacho – elektronika s funkcemi: konst. otáčky při zatížení, měkký start, tepelná ochrana proti přetížení, omezené otáčky naprázdno
- Plochá kovová převodová hlava umožňující dobrou viditelnost obrobku, optimalizovaná hloubka řezu
- Převodovka z horčíkové slitiny
- Ložiska a přepínač v prachotěsném provedení
- Zlepšení chlazení vede vzduch do správné drážky pro optimální chlazení motoru
- FIXTEC matice pro rychlou a snadnou výměnu kotouče
- Rychloupínací kryt pro snadnou úpravu - prasknutí odolný
- Automaticky odpojitelné uhlíky
- Gumový kabel o délce 4 m



	AG 9-125 XC	AG 9-125 XE
Příkon (W)	850	850
Počet otáček bez zatížení (ot./min)	10,000	2700 - 10,000
Průměr kotouče (mm)	125	125
Max. hloubka řezání (mm)	33	33
Závit hřídele	M 14	M 14
Hmotnost (kg)	1.8	1.8
Variabilní rychlost	Ne	Ano
FIXTEC matice	Ano	Ano
Funkce Line lock out	Ano	Ano
Dodávaný v	–	–
Obj.č.	4933403200	4933403206

CUTWSCS 41/125X1 PRO+ ŘEZNÝ KOTOUČ

Obj.č. 4932451487



AG 800 EK | 800 W ÚHLOVÁ BRUSKA

- Výkonný 800W motor pro různá použití s hmotností pouze 2,0 kg pro komfortní použití během delší pracovní činnosti
- Velmi kompaktní a štíhlý design těla s pouhými 194 mm pro pohodlnou manipulaci
- Line lock out funkce – při znovu zapnutí sítě po výpadku sítě se stroj sám nerozběhne
- Jemný start pro hladké zahájení provozu
- Odolné ocelové převody pro delší životnost
- Chráněné vstupní otvory pro vzduch za účelem lepšího chlazení
- Plochá kovová hlava převodovky pro vynikající viditelnost obrobku, optimalizovaná hloubka řezu a práce v omezených oblastech
- Rychlosnímatelný ochranný kryt odolný proti prasknutí
- 4 m kabel



	AG 800-115 EK	AG 800-125 EK
Příkon (W)	800	800
Počet otáček bez zatížení (ot./min)	11,500	11,500
Průměr kotouče (mm)	115	125
Max. hloubka řezání (mm)	28	33
Závit hřídele	M 14	M 14
Hmotnost (kg)	2.0	2.0
FIXTEC matice	Ne	Ne
Funkce Line lock out	Ano	Ano
Dodávaný v	–	–
Obj.č.	4933451212	4933451213

CUTWSCS 41/125X1 PRO+ ŘEZNÝ KOTOUČ

Obj.č. 4932451487



AG 800 E | 800 W ÚHLOVÁ BRUSKA

- Výkonný 800W motor pro různá použití s hmotností pouze 2,0 kg pro komfortní použití během delší pracovní činnosti
- Velmi kompaktní a štíhlý design těla s pouhými 194 mm pro pohodlnou manipulaci
- Line lock out funkce – při znovu zapnutí sítě po výpadku sítě se stroj sám nerozběhne
- Jemný start pro hladké zahájení provozu
- Odolné ocelové převody pro delší životnost
- Chráněné vstupní otvory pro vzduch za účelem lepšího chlazení
- Plochá kovová hlava převodovky pro vynikající viditelnost obrobku, optimalizovaná hloubka řezu a práce v omezených oblastech



	AG 800-115 E	AG 800-125 E	AG 800-115 E D-SET
Příkon (W)	800	800	800
Počet otáček bez zatížení (ot./min)	11,500	11,500	11,500
Průměr kotouče (mm)	115	125	115
Max. hloubka řezání (mm)	28	33	28
Závit hřídele	M 14	M 14	M 14
Hmotnost (kg)	2.0	2.0	2.0
FIXTEC matice	Ne	Ne	Ne
Funkce Line lock out	Ano	Ano	Ano
Dodávaný v	–	–	kufř
Obj.č.	4933451210	4933451211	4933451281

CUTWSCS 41/125X1 PRO+ ŘEZNÝ KOTOUČ

Obj.č. 4932451487



AGS 15-125 C | 1500 W BRUSKA

- Výkonný 1500 W „PROTECTOR motor“ – epoxydová pryskyřice pokrývá stator a chrání celé vinutí, prodlužuje životnost nářadí
- Optimální rychlost pro práci s lamelovými kotouči
- Konstattní otáčky i při zatížení
- Měkký rozběh
- Line lock out funkce – při znovu zapnutí sítě po výpadku sítě se stroj sám nerozběhne
- Motor s ochranou proti přetížení
- Rychloupínací kryt pro snadnou úpravu - prasknutí odolný
- Síťka filtru
- Gumový kabel o délce 4 m



AGS 15-125 C	
Příkon (W)	1500
Otáčky bez zataženia (ot./min)	7600
Priemer kotúča (mm)	125
Rozmer závitu up. vretena	M 14
Hmotnosť (kg)	2.4
FIXTEC matica	Nie
Line lock out funkcia	Ano
Dodávaný v	–
Obj.č.	4933407480

AS 12 E | 1200 W BRUSKA S ELEKTRONICKOU REGULACÍ OTÁČEK

- Oblast otáček je ideální pro broušení ploch
- Nový ergonomický design a plochá hlava
- Variabilní nastavení rychlosti
- Tepelná ochrana proti přetížení motoru
- Standardní vybavení: chránič ruky, brusný taliř, 4 m kabel



	AS 12 E
Příkon (W)	1200
Počet otáček bez zatížení (ot./min)	1800 - 4800
Průměr kotouče (mm)	180
Závit hřídele	M 14
Hmotnost (kg)	2.5
Variabilní rychlost	Ano
Funkce Line lock out	Ano
Dodávaný v	–
Obj.č.	4933383940

AP 12 E | 1200 W LEŠTIČKA S ELEKTRONICKOU REGULACÍ OTÁČEK

- Motor 1200 W
- Nový ergonomický design a plochá hlava
- Oblast otáček je ideální pro leštění ploch
- Elektronická regulace otáček
- Tepelná ochrana proti přetížení motoru
- Omezení otáček naprázdno
- 6 m kabel



	AP 12 E
Příkon (W)	1200
Počet otáček bez zatížení (ot./min)	900 - 2500
Průměr kotouče (mm)	150
Závit hřídele	M 14
Hmotnost (kg)	2.2
Variabilní rychlost	Ano
Funkce Line lock out	Ano
Dodávaný v	–
Obj.č.	4933383925

AP 14-2 200 E
1450 W LEŠTIČKA

- Výkonný 1450 W motor - nejlepší výkon ve všech aplikacích
- Vysoký točivý moment převodovky zachovává rychlost i při zatížení
- Variabilní spouštění otáček 490-2100 ot./min
- Funkce pro nastavení rychlosti, 7 stupňů
- Tepelná ochrana proti přetížení a pro zabránění přehřátí
- Jedinečné „prstové držadlo“ pro pohodlnou pracovní polohu, obzvlášť při vertikální práci s nářadím
- Chráněné tlačítko zámku vřetene
- Zámek
- Flexibilní a měkká podložka -ochrana proti poškrábání laku při práci
- 6 m dlouhá PUR šňůra, která brání vzniku stop na nátěru a umožní uživateli snadnou práci kolem celého automobilu



Převodovka s vysokým točivým momentem



Jedinečné „prstové držadlo“ pro pohodlnou pracovní polohu



Funkce pro nastavení rychlosti, 7 stupňů

	AP 14-2 200 E	AP 14-2 200 E SET
Příkon (W)	1450	1450
Počet otáček bez zatížení (ot./min)	490 - 2100	490 - 2100
Průměr kotouče (mm)	200	200
Závit hřídele	M 14	M 14
Standardní vybavení	Boční rukojeť, flexibilní podložka	boční rukojeť, flexibilní podložka, měkká a tvrdá leštící houba, podložka z jehněčího rouna, přípravek pro broušení a dokončovací práce, hadřík
Hmotnost (kg)	2.3	2.3
Variabilní rychlost	Ano	Ano
Funkce Line lock out	Ano	Ano
Funkce měkký start	Ano	Ano
Dodávaný v	–	Heavy Duty kufr
Obj.č.	4933432800	4933432795

DGL 34 | VYSOKORYCHLOSTNÍ UNIVERZÁLNÍ PŘÍMÁ BRUSKA

- Velmi dlouhá hřídel, štíhlý krk pro práce v těžko přístupných místech
- Vysokorychlostní celokovová převodovka s dvojřadým ložiskem na hřídeli
- Velmi vysoký rychlost 34000 ot./min
- Odpojení uhlíků
- Výjimečný poměr hmotnosti k výkonu
- Standardní vybavení: klíč SW 17 / SW 15, 4 m kabel a kleština 6 mm



	DGL 34
Příkon (W)	500
Počet otáček bez zatížení (ot./min)	34,000
Max. průměr brusného kotouča (mm)	40
Max. průměr nástroje (mm)	25
Průměr kleštiny (mm)	6
Hmotnost (kg)	1.8
Dodávaný v	–
Obj.č.	4933385110

DGL 30 E | VELMI VÝKONNÁ PŘÍMÁ BRUSKA S REGULACÍ OTÁČEK

- Velmi dlouhá hřídel, štíhlý krk pro práce v těžko přístupných místech
- Softstart, elektronika měkkého rozběhu
- Elektronická regulace otáček
- Velmi vysoký počet otáček 30000 ot./min
- Vysokorychlostní celokovová převodovka s dvojřadým ložiskem na hřídeli
- Odpojení uhlíků
- Standardní vybavení: klíče SW 17 / SW 15, 4 m kabel, kleština 6 mm



	DGL 30 E
Příkon (W)	600
Počet otáček bez zatížení (ot./min)	10,000 - 30,000
Max. průměr brusného kotouča (mm)	40
Max. průměr nástroje (mm)	20
Průměr kleštiny (mm)	6
Hmotnost (kg)	1.9
Dodávaný v	–
Obj.č.	4933385120

DG 30 E | VÝKONNÁ UNIVERZÁLNÍ PŘÍMÁ BRUSKA

- Krátká kompaktní konstrukce pro snadnou manipulaci
- Softstart, elektronika měkkého rozběhu
- Elektronická regulace otáček
- Celokovová převodovka
- Odpojení uhlíků
- Ergonomický bezpečnostní vypínač
- Průměr upnutí 43 mm, použitelná ve stojanech pro vrtačky
- Standardní vybavení: klíče SW 17 / SW 15, 4 m kabel, kleština 6 mm



DG 30 E	
Příkon (W)	500
Počet otáček bez zatížení (ot./min)	10,000 - 30,000
Max. průměr brusného kotouče (mm)	40
Max. průměr nástroje (mm)	20
Průměr kleštiny (mm)	6
Hmotnost (kg)	1.3
Dodávaný v	–
Obj.č.	4933385100

DG 7 E | NÍZKOOTÁČKOVÁ PŘÍMÁ BRUSKA

- Dlouhá hřídel pro snadnou práci v nepřístupných místech
- Elektronická regulace otáček
- Snížené maximální otáčky 7000 ot./min. pro broušení a frézování v kovu
- Heavy Duty kovová převodovka
- Standardní vybavení: kleština 6 mm, klíče SW 15 / SW 17, 4 m kabel



DG 7 E	
Příkon (W)	600
Počet otáček bez zatížení (ot./min)	3000 - 7000
Max. průměr brusného kotouče (mm)	45
Průměr kleštiny (mm)	6 + 8
Hmotnost (kg)	1.5
Dodávaný v	–
Obj.č.	4933391200

MCS 66 | OKRUŽNÍ PILA PRO SUCHÉ ŘEZÁNÍ KOVU

- Výkon 1800 W, otáčky motoru 4000 za minutu
- Technologie suchého řezání poskytuje rychlý čistý řez bez ořepů
- Ocel, nerezová ocel, hliníkové slitiny, izolační pěnové panely
- Hloubka řezu do 66 mm
- Jedinečně řešený kryt s prostorem na piliny, snadno uvolnitelný při výměně kotouče
- Snadné zhotovení ponorného řezu
- Standardní vybavení: 1 x 42-zubý speciální pilový kotouč



MCS 66	
Příkon (W)	1800
Počet otáček bez zatížení (ot./min)	4000
Průměr kotouče (mm)	203
Max. hloubka řezání při 90° (mm)	66
Průměr hřídele (mm)	15.87
Hmotnost (kg)	6.4
Dodávaný v	kufr
Obj.č.	4933440615

PILOVÝ KOTOUČ NA KOV
203/15,87 - 50 ZUBŮ; 1,8MM
ŠÍŘKA ŘEZU

Obj.č. 48404520



BS 125
PÁSOVÁ PILA S HLUBOKÝM ŘEZEM

- Výkonný 1100-wattový motor zajišťuje maximální výkon a trvanlivost
- Největší řezná kapacita pro průměr materiálu až 125 x 125 mm
- 4-kroková variabilní volba rychlosti od 0 - 116 m/min
- Technologie stálého výkonu udržuje řeznou rychlost při použití v maximální zátěži pro optimální výkon
- Spojka chrání převody prodlužuje životnost převodů i motoru tím, že absorbuje nárazy způsobené zablokováním listu
- Tenká celokovová konstrukce pláště motoru a LED osvětlení pracovního povrchu pro co nejlepší viditelnost řezu
- Zamykací mechanismus nože bez použití nástrojů pro rychlou a snadnou výměnu listů pily
- Bota nastavitelná bez použití nástrojů



BS 125	
Příkon (W)	1100
Rychlost pásu (m/min)	0 - 116
Kapacita řezání obdélníkového profilu (mm)	125 x 125
Max. kapacita řezu – kovové trubky (mm)	125
Délka pilového plátku (mm)	1139.83
Hmotnost (kg)	6.5
Dodávaný v	kufr
Obj.č.	4933448245

PILOVÉ PÁSY 1140MM - ROZTEČ
ZUBŮ 1,4MM - 3KS

Obj.č. 48390521



Největší řezná kapacita pro průměr materiálu až 125 x 125 mm



4-kroková variabilní volba rychlosti od 0 - 116 m/min



Zamykací mechanismus nože

CHS 355 | 2300W ROZBRUŠOVACÍ PILA NA KOV

- 2300 W a 3800 ot/min zajišťují excelentní řezný výkon
- Aretace ve sklopeném stavu při transportu (není třeba žádný řetěz)
- Rychlé nastavení pracovního úhlu od – 45° do + 45°
- Rychloupínací svérák pro rychlou výměnu obrobků
- Aretace hřídele pro rychlou výměnu kotouče
- Snadná výměna uhlíků díky vnějším krytům uhlíků
- Integrovaný kovový ventilátor s dlouhou životností
- Celokovová základna se zvýšenou mechanickou odolností proti deformacím

CUTWSC 41/355X2,5 PRO+
ŘEZNÝ KOTOUČ

Obj.č. 4932451505



CHS 355	
Příkon (W)	2300
Počet otáček bez zatížení (ot./min)	3800
Průměr kotouče (mm)	355
Kapacita řezu při 90° / 45° - kulatina (mm)	125 / 100
Kapacita řezu při 90° / 45° - hranatý profil (mm)	115 / 80
Kap. řezu při 90° / 45° - pravouhlý profil (mm)	230 x 70 / 100 x 80
Kapacita řezu při 90° / 45° - "L" profil (mm)	130 / 80
Průměr hřídele (mm)	25.4
Hmotnost (kg)	18
Dodávaný v	–
Obj.č.	4933411760

DŘEVOOBRÁBĚNÍ



SSPE 1500 X

1500 W ŠAVLOVÁ PILA SUPER SAWZALL®

- 1500 W Milwaukee® motor – výjimečná ochrana před přetížením, chrání před poruchou
- Konstantní elektronika – konstantní otáčky i při zatížení
- Systém ochrany převodovky – chrání převodovku v případě zablokování plátku, delší životnost
- FIXTEC – snadná a rychlá výměna pilového plátku bez použití nástroje
- Patentovaný Anti-Vibrační-Systém snižuje vibrace při práci 12,5 m/s²
- Spínač variabilní rychlosti – maximální ovládání rychlosti
- Opěrná patka je stavitelná bez nástroje, optimalizuje využití plátku
- Standardní vybavení: 1 x plátek SAWZALL®, klíč na sadu pro uchycení a 4 m kabel



SSPE 1500 X	
Příkon (W)	1500
Počet zdvihů bez zatížení (zd./min)	0 - 2800
Délka zdvihu (mm)	32
Hmotnost (kg)	4.5
Dodávaný v	kufr
Obj.č.	4933428900

PILOVÝ PLÁTEK CARBIDE AX 230

Obj.č.48005226



FIXTEC systém a stavitelná opěrná patka



Mechanismus protizávaží zajišťuje nízké vibrace - 12,5 m/s²



Orbitální působení

SSPE 1300 RX | 1300 W ŠAVLOVÁ PILA SAWZALL®

- Díky motoru 1300 W a zdvihu 32 mm řeže velmi rychle
- Systém ochrany převodovky - chrání skříň převodovky při zablokování plátku
- Madlo otočné o 360° pro optimální uživatelský komfort
- FIXTEC – snadná a rychlá výměna pilového plátku bez použití nástroje
- Patentovaný antivibrační systém (AVS) zabezpečuje nedostížný chod co do minimálních vibrací 12,5 m/s²
- Spínač variabilní rychlosti – maximální ovládání rychlosti
- Opěrná patka je stavitelná bez nástroje, optimalizuje využití plátku
- Standardní vybavení: 1 x plátek SAWZALL®, 4 m kabel



SSPE 1300 RX	
Příkon (W)	1300
Počet zdvihů bez zatížení (zd./min)	0 - 3000
Délka zdvihu (mm)	32
Hmotnost (kg)	4.2
Dodávaný v	kufr
Obj.č.	4933440590

PILOVÝ PLÁTEK CARBIDE AX 230

Obj.č.48005226

SSPE 1300 SX | 1300 W ŠAVLOVÁ PILA SAWZALL®

- Výkonný motor 1300 W, délka zdvihu 32 mm pro řezný výkon
- Systém ochrany převodovky – chrání převodovku v případě zablokování plátku
- FIXTEC uchycení plátku
- Patentovaný Anti-Vibrační-Systém snižuje vibrace při práci 14,5 m/s²
- Spínač s variabilní rychlosti - max. kontrola
- Opěrná patka je stavitelná bez nástroje, optimalizuje využití plátku
- Standardní vybavení: 4 m kable, 1x plátek SAWZALL®, klíč na sadu pro uchycení



SSPE 1300 SX	
Příkon (W)	1300
Počet zdvihů bez zatížení (zd./min)	0 - 2800
Délka zdvihu (mm)	32
Hmotnost (kg)	3.9
Dodávaný v	kufr
Obj.č.	4933428520

SAWZALL® SET NOŽŮ (12 KS); 48005021 X 2, 48005026 X 2, 48005701 X 2, 48005787 X 2, 48005784 X 4

Obj.č.49221129

SSD 1100 X | 1100 W ŠAVLOVÁ PILA SAWZALL®

- Díky motoru 1100 W a zdvihu 28 mm řeže velmi rychle
- FIXTEC – snadná a rychlá výměna pilového plátku bez použití nástroje
- Ochrana proti vniknutí vody nebo prstu pro bezpečnější práci a proti vzniku koroze
- Variabilní spínač rychlosti
- Odolný a trvanlivý posuvný mechanismus
- Standardní vybavení: 1 x plátek SAWZALL®, 4 m kabel



SSD 1100 X	
Příkon (W)	1100
Počet zdvihů bez zatížení (zd./min)	0 - 2900
Délka zdvihu (mm)	28
Hmotnost (kg)	3.2
Dodávaný v	kufr
Obj.č.	4933416710

SAWZALL SET LISTŮ (9 KS); 48005035 X 2, 48005036 X 1, 48005182 X 3, 48005186 X 3

Obj.č.49221145

JSPE 135 | HEAVY DUTY PŘÍMOČARÁ PILA - ŽEHLIČKA

- Robustní a silná pila s horním madlem pro velmi rychlé řezání dřeva, hliníku, oceli a dlaždic
- Motor s výkonem 750 W
- Přesné vedení plátku zajišťuje precizní řezy
- Patentovaný FIXTEC, rychlá výměna plátku bez použití klíče a rychlé nastavení úkosu od 0° do 45°
- Elektronika, přednastavení otáček, měkký rozběh, konstantní rychlost při zátěži
- Čtyřstupňové seřízení kyvného zdvihu pro zvýšený řezný výkon a delší životnost pilového listu
- Stavitelné odsávání pilin dopředu i dozadu
- LED světlo - perfektní osvětlení oblasti řezání
- Standardní vybavení: 5 x plátek, ochrana proti otřepu, vak na piliny, adapter k odsávání, kluzná patka, 4 m kabel



JSPE 135 TX	
Příkon (W)	750
Počet zdvihů bez zatížení (zd./min)	800 - 3000
Max. kapacita řezání - dřevo (mm)	135
Max. kapacita řezání - ocel (mm)	10
Max. kapacita řezání - hliník (mm)	30
Kapacita pokosu (°)	45
Délka zdvihu (mm)	26
Hmotnost (kg)	2.5
Dodávaný v	kufr
Obj.č.	4933381230

PILOVÉ PLÁTKY T 101 B - 5KS

Obj.č.4932254061

JS 120 X | HEAVY DUTY PŘÍMOČARÁ PILA S HORNÍM DRŽENÍM

- Štíhle tělo pily, optimalizovaná hmotnost, snadná ovladatelnost
- Motor s výkonem 710 W
- Patentovaný FIXTEC, rychlá výměna plátku bez použití klíče a rychlé nastavení úkosu od 0° do 45°
- Elektronika, přednastavení otáček, měkký rozběh, konstantní rychlost při zátěži
- Čtyřstupňové seřízení kyvného zdvihu pro zvýšený řezný výkon
- Vynikající vzhled na místo řezu
- Integrovaný kovový blok, kovová část pro uložení všech ložisek a převodů, dlouhá životnost a stabilita
- Antivibrační systém snižuje případné vibrace
- Integrovaný odsávací adapter
- Standardní vybavení: 5 x plátek, ochrana proti otřepu, vak na prach, kluzná patka, 4 m kabel



JS 120 X	
Příkon (W)	710
Počet zdvihů bez zatížení (zd./min)	500 - 2800
Max. kapacita řezání - dřevo (mm)	120
Max. kapacita řezání - ocel (mm)	10
Max. kapacita řezání - hliník (mm)	30
Kapacita pokosu (°)	45
Délka zdvihu (mm)	26
Hmotnost (kg)	2.3
Dodávaný v	kufr
Obj.č.	4933381680

PILOVÉ PLÁTKY T 101 B - 5KS

Obj.č. 4932254061



FSPE 110 X | HEAVY DUTY PŘÍMOČARÁ PILA

- Velmi štíhlý kryt motoru pro dobré držení a pro dobrou viditelnost do řezu
- Motor s výkonem 710 W
- Precizní vedení plátku, přesný řez
- Patentovaný FIXTEC, rychlá výměna plátku bez použití klíče a rychlé nastavení úkosu od 0° do 45°
- Elektronika, přednastavení otáček, měkký rozběh, konstantní rychlost při zátěži
- Čtyřstupňové seřízení kyvného zdvihu pro zvýšený řezný výkon a delší životnost pilového listu
- Stavitelné odsávání pilin dopředu i dozadu
- Odfukovač pilin a integrovaný adaptér na odsávání prachu pro čistou práci a dobrou viditelnost do řezu
- Standardní vybavení: 5 x plátek, ochrana proti otřepu, vak na odsávání, adaptér odsávání, kluzná patka, 4 m kabel



FSPE 110 X	
Příkon (W)	710
Počet zdvihů bez zatížení (zd./min)	500 - 3000
Max. kapacita řezání - dřevo (mm)	120
Max. kapacita řezání - ocel (mm)	10
Max. kapacita řezání - hliník (mm)	30
Kapacita pokosu (°)	45
Délka zdvihu (mm)	26
Hmotnost (kg)	2.5
Dodávaný v	kufr
Obj.č.	4933357990

PILOVÉ PLÁTKY T 101 B - 5KS

Obj.č. 4932254061



CS 85 SB | 235MM OKRUŽNÍ PILA (85 MM DOC)

- 2200W motor umožňuje hladký řez při plném ponoru
- Pozvolné spuštění minimalizuje výpadky jističe
- Kompatibilní s odsavačem prachu DEK26
- Integrované očko na kabel, kabel lze vyměnit snadno bez nutnosti demontáže celé pily
- Hliníková základna zaručuje pevnost a odolnost
- Aretace vřetena pro snadnou a rychlou výměnu kotouče



CS 85 SB	
Příkon (W)	2200
Počet otáček bez zatížení (ot./min)	4500
Průměr kotouče (mm)	235
Kapacita úkosu (°)	50
Max. hloubka řezání při 45° (mm)	67
Max. hloubka řezání při 90° (mm)	85
Průměr hřídele (mm)	30
Hmotnost (kg)	6.6
Dodávaný v	—
Obj.č.	4933451117

PILOVÝ KOTOUČ 235/30MM - 40 ZUBŮ

Obj.č. 4932451726



CS 85 CBE
235 MM OKRUŽNÍ PILA (85 MM DOC)

- 2200W motor umožňuje hladký řez při plném ponoru
- Kapacita úkosu 60° je vhodná pro širokou škálu pokrývačských řezů Kompatibilní s vodicí lištou, pila může být použita ve spojení s vodicí lištou
- Pozvolné spuštění minimalizuje výpadky jističe
- Brzda zastaví pilu do 3,5 sekundy Kompatibilní s odsavačem prachu DEK26
- Integrované očko na kabel, kabel lze vyměnit snadno bez nutnosti demontáže celé pily



CS 85 CBE	
Příkon (W)	2200
Počet otáček bez zatížení (ot./min)	4500
Průměr kotouče (mm)	235
Kapacita úkosu (°)	60
Max. hloubka řezání při 45° (mm)	67
Max. hloubka řezání při 90° (mm)	85
Průměr hřídele (mm)	30
Hmotnost (kg)	7.7
Dodávaný v	kufr
Obj.č.	4933451116

PILOVÝ KOTOUČ 235/30MM - 24 ZUBŮ

Obj.č. 4932451725



Možnost naklopení až o 60°



Samozavírací ochrana pilového kotouče



Dvojité uchycení je ukotveno v přední a zadní části pily

SCS 65 Q | 190 MM OKRUŽNÍ PILA (65 MM DOC)

- Robustní motor 1900 W s velkou rezervou výkonu
- Vynikající vyvážení a komfort práce díky stavitelnému madlu „TILT-LOK“ s povrchem soft grip
- Prořez do 65 mm
- Velkoplošná a snadno ovladatelná ovládací páka pro nastavení hloubky a úhlu řezu
- Výborná viditelnost kotouče při řezání a vylepšené ovládání
- Robustní hliníková základová deska
- Standardní vybavení: kotouč 20 zubů, vodící doraz, 4 m kabel QUIK-LOK



SCS 65 Q	
Příkon (W)	1900
Počet otáček bez zatížení (ot./min)	5800
Průměr kotouče (mm)	190
Max. hloubka řezání při 45° (mm)	52
Max. hloubka řezání při 90° (mm)	65
Průměr hřídele (mm)	30
Hmotnost (kg)	5.5
Dodávaný v	kufr
Obj.č.	638051

PILOVÝ KOTOUČ 190/30MM - 24 ZUBŮ

Obj.č. 4932327969



CS 60 | 184 MM OKRUŽNÍ PILA (61 MM DOC)

- Motor s výkonem 1600 W a 5800 ot./min zajistí rychlé řezání
- Profěz do 61 mm
- 0 - 56° max. úkos aretace na 45°
- Rychlé nastavení úkosu pomocí páky s excentrem
- Integrované odsávání, čistá linie řezu, přesný řez
- Velká, ergonomická madla a ovládací páky pro zlepšení ovládání
- Výborné vedení pro přesné přímé řezy
- Standardní vybavení: kotouč 24 HM zubů, vodící doraz, 4 m kabel



CS 60	
Příkon (W)	1600
Počet otáček bez zatížení (ot./min)	5800
Průměr kotouče (mm)	184
Max. hloubka řezání při 45° (mm)	49
Max. hloubka řezání při 90° (mm)	61
Průměr hřídele (mm)	30
Hmotnost (kg)	4.8
Dodávaný v	–
Obj.č.	4933419225

PILOVÝ KOTOUČ PRO OKRUŽNÍ
PILU, 24 ZUBŮ S 1,8 MM ŠÍRKOU
ZÁBĚRU, 184 X 30 MM

Obj.č. 4932352327



PJ 710 | LAMELOVACÍ FRÉZKA

- Profesionální fréza pro jednoduché, rychlé a čisté spojování dřeva na ploché kolíky s perfektními výsledky
- Robustní konstrukce, výkonný motor 710 W
- Protiskluzové gumové podložky na základne
- Aretace hřídele pro snadnou výměnu nástroje
- ERGO spínač
- Doraz k nastavení hloubky řezu
- Frézovací kotouč se 6-ti zuby
- Hloubka frézování se šesti předvolbami
- Plynulé nastavení úhlu frézování se třemi aretovanými polohami 22,5°, 45° a 67,5°
- Dobře čitelné značky a stupnice
- Standardní vybavení: vak na prach, odstraňovač pilin a 4 m kabel



PJ 710	
Příkon (W)	710
Počet otáček bez zatížení (ot./min)	10,000
Max. průměr řezání (mm)	100 x 4 x 22
Max. hloubka řezání (mm)	19
Hmotnost (kg)	2.9
Dodávaný v	kufr
Obj.č.	4933378875

BS 100 LE | 4" (100 MM) PÁSOVÁ BRUSKA

- Kompaktní konstrukce, ideální pro broušení při krajích
- Broušená plocha: 100 x 160 mm, pro rychlé broušení
- Nastavitelná rychlost pásu podle materiálu obrobku
- Ovládací kolečko pro přesné nastavení pásu
- Integrované odsávání do vaku či externí odsávání
- Snadná výměna brusného pásu
- Také pro stacionární práci
- Standardní vybavení: brusný pás 100 x 620 mm (zrnitost 100), 4 m kabel



BS 100 LE	
Příkon (W)	1150
Rychlost pásu (m/min)	230 - 400
Délka pásu (mm)	620
Šířka pásu (mm)	100
Broušená plocha (mm)	100 x 160
Hmotnost (kg)	5.3
Dodávaný v	–
Obj.č.	4933385150

BRUSNÝ PÁS - 5 KS, 100 X 610
MM, 60 ZRNITOST

Obj.č. 4932355067



ROS 150 E-2 | 6" (150 MM) EXCENTRICKÁ BRUSKA

- Excentrická bruska s nedostižnými brusnými vlastnostmi díky simultánní rotaci a oscilaci brusného kotouče
- Redukční převod efektivně využije výkonu 440 W
- 6,4 / 3,2 mm dráhy pro snadné vyjmutí a povrchovou úpravu
- Plynule nastavitelná rychlost - 4000 - 10000 ot./min - pro citlivé materiály
- Rychlá a snadná výměna brusného papíru (suchý zip)
- Vyjímatelny sáček na prach a možnost připojení ke standardní vysavačové hadici 26 mm
- Utěsněný posuvný vypínač
- Přídavná rukojeť pro vyvážené a rovnoměrné rozložení hmotnosti po celém obrobku
- Standardní vybavení: vak na prach, brusný talíř, 4 m kabel



ROS 150 E-2	
Příkon (W)	440
Počet otáček bez zatížení (ot./min)	4000 - 10,000
Průměr oscilačního pohybu (mm)	6.4 / 3.2
Rozměr brusné desky (mm)	150
Hmotnost (kg)	2.8
Dodávaný v	–
Obj.č.	4933431170

BRUSNÍ KOTOUČE - 5 KS, Ø150
MM, 6 DĚR, 60 ZRNITOST

Obj.č. 4932371591



ROS 125 E | 5" (125 MM) EXCENTRICKÁ BRUSKA

- Ideální pro broušení dřeva, kovů a plastů ve stísněných prostorech
- 300 W výkonný motor, excentricita: 2,4 mm
- Plynule nastavitelná rychlost - 7000 - 12000 ot./min - pro citlivé materiály
- Snadná výměna brusiva (suchý zip)
- Odsávání prachu - až o 90% účinnější s větším pytlíkem
- Snadné čištění pytlíku
- Věštavení adaptér odsávání - vhodný pro hadice 36 mm
- Standardní vybavení: vak z textilu na prach, sada brusných papírů (zrnitost 60, 80, 120)



ROS 125 E	
Příkon (W)	300
Počet otáček bez zatížení (ot./min)	7000 - 12,000
Oscilační frekvence (1/min)	14,000 - 26,000
Průměr oscilačního pohybu (mm)	2.4
Rozměr brusné desky (mm)	125
Hmotnost (kg)	1.7
Dodávaný v	taška
Obj.č.	4933433180

BRUSNÝ KOTOUČ - 5KS, Ø 125
MM, 8 OTVORŮ, 60 ZRNITOST

Obj.č. 4932367741



SPS 140 | 1/4" VIBRAČNÍ BRUSKA

- Výkonný 260 W motor pro trvalé použití
- Průměr oscilačního pohybu 1,6 mm pro jemné broušení
- Připojka pro prachový pytlík nebo odsávací systém
- Systém připevňování brusných papírů: "suchý zip" nebo upnutí
- 4 m odolný gumový kabel poskytuje flexibilní práci a snadný pohyb kolem obrobku



SPS 140	
Příkon (W)	260
Počet otáček bez zatížení (ot./min)	14,700
Oscilační frekvence (1/min)	28,000
Průměr oscilačního pohybu (mm)	1.6
Rozměr brusné desky (mm)	113 x 105
Hmotnost (kg)	1.6
Dodávaný v	–
Obj.č.	4933447015

AS 42 MAC

VYSAVAČ PRACHU TŘÍDY M (42 LITRŮ)

- Kompaktní nádrž o objemu 30 litrů určená pro použití na stavbě nebo v dílně
- Průchod vzduchu 4500 litrů/min, sání 250 mbar
- Prachová třída M. Standartní MAK-faktor > 1 mg/m³:: minerální prach, prach ze dřeva (dub, buk)
- Automatické zapínání při použití s nářadím
- Odolný PTE filtr s vysokou filtrační účinností i s omyvatelnou antistatickou membránou
- Automatický systém čištění filtru s minimální ztrátou výkonu
- Průtok vzduchu a filtry monitorovány s pomocí diody a zvukové ho signálu
- Snadný přístup k filtrační komoře pro snadnější čištění
- Velmi tichá turbína (nízká hlučnost)
- Antistatický kryt pro zabránění zkratům způsobeným statickým nabíjením
- Pojízdné rukojeť pro pohodlnou přepravu na stavbu
- Standardní vybavení: 2x adaptér na nářadí, trubka, 2x prodlužující trubka, podlahová tryska, vlněný sáček filtru, sáček na smeti hadice 4 m x 38 mm, přídavný držák2x adaptér na nářadí, trubka, 2x prodlužující trubka, podlahová tryska, vlněný sáček filtru, sáček na smeti, hadice 4 m x 36 mm



AS 42 MAC	
Příkon (W)	1200
Průtok vzduchu (l / min)	4500
Typ filtru	PTFE
Max. vakuum (mbar)	250
Kapacita (l)	42
Průměr hadice (mm)	38
Délka hadice (m)	4
Hmotnost (kg)	17.5
Dodávaný v	–
Obj.č.	4933459418



Odolný PTE filtr



Automatické zapínání při použití s nářadím



Pojízdné rukojeť pro pohodlnou přepravu na stavbu

AS 30 MAC

VYSAVAČ PRACHU TŘÍDY M (30 LITRŮ)

- Kompaktní nádrž o objemu 30 litrů určená pro použití na stavbě nebo v dílně
- Průchod vzduchu 4500 litrů/min, sání 250 mbar
- Prachová třída M. Standartní MAK-faktor > 1 mg/m³:: minerální prach, prach ze dřeva (dub, buk)
- Automatické zapínání při použití s nářadím
- Odolný PTE filtr s vysokou filtrační účinností i s omyvatelnou antistatickou membránou
- Automatický systém čištění filtru s minimální ztrátou výkonu
- Průtok vzduchu a filtry monitorovány s pomocí diody a zvukové ho signálu
- Snadný přístup k filtrační komoře pro snadnější čištění
- Velmi tichá turbína (nízká hlučnost)
- Antistatický kryt pro zabránění zkratům způsobeným statickým nabíjením
- Standardní vybavení: 2x adaptér na nářadí, trubka, 2x prodlužující trubka, podlahová tryska, vlněný sáček filtru, sáček na smeti, hadice 4 m x 38 mm



AS 30 MAC	
Příkon (W)	1200
Průtok vzduchu (l / min)	4500
Typ filtru	PTFE
Max. vakuum (mbar)	250
Kapacita (l)	30
Průměr hadice (mm)	38
Délka hadice (m)	4
Hmotnost (kg)	14.5
Dodávaný v	–
Obj.č.	4933459415

AS 30 LAC

VYSAVAČ PRACHU TŘÍDY L (30 LITRŮ)

- Kompaktní nádrž o objemu 30 litrů určená pro použití na stavbě nebo v dílně
- Průchod vzduchu 4500 litrů/min, sání 250 mbar
- Prachová třída L. Standartní MAK-faktor > 1 mg/m³
- Automatické zapínání při použití s nářadím
- Odolný PTE filtr s vysokou filtrační účinností i s omyvatelnou antistatickou membránou
- Automatický systém čištění filtru s minimální ztrátou výkonu
- Snadný přístup k filtrační komoře pro snadnější čištění
- Velmi tichá turbína (nízká hlučnost)
- Antistatický kryt pro zabránění zkratům způsobeným statickým nabíjením
- Standardní vybavení: 2x adaptér na nářadí, trubka, 2x prodlužující trubka, podlahová tryska, vlněný sáček filtru, sáček na smeti, hadice 4 m x 36 mm



AS 30 LAC	
Příkon (W)	1200
Průtok vzduchu (l / min)	4500
Typ filtru	PTFE
Max. vakuum (mbar)	250
Kapacita (l)	30
Průměr hadice (mm)	36
Délka hadice (m)	4
Hmotnost (kg)	14.5
Dodávaný v	–
Obj.č.	4933459411

MS 216 | 8 1/2" 216 MM POSUVNÁ POKOSOVÁ PILA

- Výkonný 1800 W motor – síla a výkon i při řezání do tvrdého dřeva
- Dva vertikální koleje se dvěma lineárními ložisky, plynulý posuv
- Rail Lock systém – pila se automaticky zastaví v zadní pozici
- Nastavitelný laser – pro rychlou a přesnou označení řezné linie
- Ocelová deska s nastavitelnými úhly poskytuje opakované přesné řezy
- Ergonomická rukojeť pro komfort při opakování řezů
- Systém Mitre release pro rychlou a snadnou změnu orientace pokosového řezu
- Integrovaná LED světlo
- Aretace vřetena pro rychlou a snadnou výměnu kotouče
- Kompaktní základna – trvanlivost a dlouhá životnost
- Kapacita úkosu 48° / -2°
- Standardní vybavení: kotouč (48-zubů), klíč, upínadlo



MS 216 SB	
Příkon (W)	1800
Počet otáček bez zatížení (ot./min)	6000
Průměr kotouče (mm)	216
Kapacita úkosu napravo (°)	48
Kapacita úkosu napravo (°)	-2
Kapacita pokosu nalevo (°)	50
Kapacita pokosu do prava (°)	50
Max. kap. řezání pokosu 45° / úkosu 45° (mm)	190 x 48
Max. kap. řezání pokosu 45° / úkosu 90° (mm)	190 x 60
Max. kap. řezání pokosu 90° / úkosu 45° (mm)	270 x 48
Max. kap. řezání pokosu 90° / úkosu 90° (mm)	270 x 60
Průměr hřídele (mm)	30
Hmotnost (kg)	14.5
Dodávaný v	–
Obj.č.	4933419300

MS 304 DB

12" (305 MM) POSUVNÁ POKOSOVÁ PILA S DUÁLNÍM ZKOSENÍM

- o Přímý pohon motorem 1800 Watt s konstantní elektronikou – to zajišťuje čisté a rychlé řezání i tvrdého dřeva
- o Dvě zabudovaná pracovní světla osvětlují linii řezu
- o Integrovaný prachový kanál – zachytí až 75 % nazezaného prachu a pilin tím, že zachycuje piliny v blízkosti řezu na obou stranách kotouče a odvádí jej do zadní části pily
- o Jedinečná konstrukce motoru In-Line – pro výbornou viditelnost opracovávaného kusu z obou stran a lepší vyváženost při přepravě
- o Kapacita úkosu 55° nalevo a 60° napravo – pro maximální univerzálnost. Aretace úkosu vlevo / vpravo na: 0°, 15°, 22,5°, 31,6°, 45° a 60°
- o Úkos na obě strany – hlavu pily lze pootočit na obě strany o 0° – 48°, s aretací v polohách nalevo/napravo: 0°, 22,5°, 33,85°, 45°, 48°
- o Rychlé a přesné nastavení úkosu jednou páčkou
- o Standardní vybavení: upínadlo opracovávaného kusu, pilový kotouč (60 zubů), vakuový adaptér Ø 35 / 58 mm, klíč, 3 m kabel



MS 304 DB	
Příkon (W)	1800
Počet otáček bez zatížení (ot./min)	3900
Průměr kotouče (mm)	305
Kapacita úkosu napravo (°)	48
Kapacita úkosu napravo (°)	48
Kapacita pokosu nalevo (°)	55
Kapacita pokosu do prava (°)	60
Max. kap. řezání pokosu 45° / úkosu 45° (mm)	57 x 241
Max. kap. řezání pokosu 45° / úkosu 90° (mm)	102 x 241
Max. kap. řezání pokosu 90° / úkosu 45° (mm)	57 x 342
Max. kap. řezání pokosu 90° / úkosu 90° (mm)	102 x 342
Hmotnost (kg)	29.5
Dodávaný v	–
Obj.č.	4933433340

NŮŽ S 60 ZUBY, SE ŠÍRKOU ŘEZU 3,2 MM PRO ŘEZÁNÍ MASIVNÍHO DŘEVA, DŘEVOTŘÍSKY, MDF / SOLOLITU, LAMINOVANÉ DŘEVOTŘÍSKA, LAŤOVKY, PŘEKLIŽKY A OSB DESEK. 305 X 30 MM

Obj.č. 4932352141



Úkos na obě strany



Jemné nastavení pro přesný řez



Kovový doraz

MSL 1000 | STOJAN NA POKOSOVOU PILU - ROZŠÍŘITELNOST AŽ DO 2 M

- Lehká konstrukce – usnadňuje přenášení na pracovišti
- Celková délka 1,08 m, vejde se do většiny malých dodávek a aut
- Rozšiřitelnost na každou stranu 2,08 m
- Unese až 180 kg
- Jednobodové nohy pro vyrovnání na nerovném odkladě
- Rychlé odstranění podpěr
- Široká nastavitelnost délky nohou
- Kompaktní konstrukce



MSL 1000	
Výška (mm)	850
Rozměry základové desky (mm)	1065
Roztažitelné až do (mm)	2125
Rozměry složené (mm)	1065
Nosnost (kg)	180
Hmotnost (kg)	17.0
Dodávaný v	–
Obj.č.	4933428970

MSL 2000 | STOJAN NA POKOSOVOU PILU - ROZŠÍŘITELNOST AŽ DO 2,5 M

- Lehká konstrukce – usnadňuje přenášení na pracovišti
- Celková délka 1,09 m, vejde se do většiny malých dodávek a aut
- Rozšiřitelnost na každou stranu 2,54 m
- Unese až 227 kg
- Jednobodové nohy pro vyrovnání na nerovném odkladě
- Rychlé odstranění podpěr
- Široká nastavitelnost délky nohou
- Kompaktní konstrukce



MSL 2000	
Výška (mm)	860
Rozměry základové desky (mm)	1093
Roztažitelné až do (mm)	2542
Rozměry složené (mm)	1093
Nosnost (kg)	227
Hmotnost (kg)	14.0
Dodávaný v	–
Obj.č.	4933459617

PRACOVNÍ STŮL PRO MSL 2000

Obj.č. 4932459713



MSL 3000 | STOJAN NA POKOSOVOU PILU - ROZŠÍŘITELNOST AŽ DO 3 M

- Lehká konstrukce a sada koleček – usnadňuje přenášení na pracovišti
- Lze složit až na 1200 mm – díky skládacím nohám a kompaktní konstrukci
- Lze prodloužit až na 3 m – usnadňuje řezání rozměrných kusů na délku
- Heavy Duty – unese až 250 kg
- Jednobodové nohy pro vyrovnání na nerovném odkladě
- Pohodlná pracovní výška – 81 cm
- Plně nastavitelné podpěry opracovávaných kusů – zajišťují podporu dlouhých kusů materiálu – nastavení pomocí jednoho knoflíku
- Rychlé sestavení – postaveno během sekund
- Válečkové podpěry – pro efektivní podpírání materiálu



MSL 3000	
Výška (mm)	810
Rozměry základové desky (mm)	1100
Roztažitelné až do (mm)	3000
Rozměry složené (mm)	1200
Nosnost (kg)	250
Hmotnost (kg)	23.0
Dodávaný v	–
Obj.č.	4933411565

RUČNÍ NÁŘADÍ



REDSTICK™ BACKBONE VODOVÁHY

- Celokovové BACKBONE™. Nejsilnější, nejodolnější rám. Zesílená retenční trubice.
- SHARPSITE™ technologie libel. Nejlepší čitelnost a nárazuvzdornost.
- Široké, odolné rukojeti pro pohodlí a přenosnost.
- Přesná frézovaná měřicí plocha zajišťuje přesnost ve všech pracovních polohách..
- Trubicový systém s vysokým kontrastem optimalizuje viditelnost a snadno se čistí.
- Vysoká pevnost. Snímatelné kryty na koncovkách, ochranné rámy které umožňují přístup i ve stísněných prostorech.
- Formované, protiskluzové rukojeti se zachytí na stěně a zabrání klouzání a jsou použitelné i s koncovkami nebo i bez nich.
- Odolný, celokovový otvor na zavěšení ke skladování.



	40 cm mag- netické	60 cm mag- netické	80 cm mag- netické	100 cm magnetické	120 cm magnetické	180 cm magnetické	200 cm magnetické	240 cm magnetické	40 cm ne- magnetické	60 cm ne- magnetické	80 cm ne- magnetické	100 cm ne- magnetické	120 cm ne- magnetické	180 cm ne- magnetické	200 cm ne- magnetické	240 cm ne- magnetické
Délka (cm)	40	60	80	100	120	180	200	240	40	60	80	100	120	180	200	240
Rukojeti	0	0	1	0	2	2	2	2	0	0	1	0	2	2	2	2
Obj.č.	4932459061	4932459063	4932459065	4932459067	4932459069	4932459071	4932459073	4932459075	4932459060	4932459062	4932459064	4932459066	4932459068	4932459070	4932459072	4932459074

REDSTICK™ KOMPAKTNÍ VODOVÁHY

- SHARPSITE™ technologie libel. Nejlepší čitelnost a nárazuvzdornost.
- Kompaktní a odolný rám.
- Dolní frézovaná měřicí plocha zaručuje přesné měření.
- Libela s vysokým kontrastem optimalizuje viditelnost a snadno se čistí.
- Zesílené magnety ze vzácných prvků pro maximální držení na materiálu (pouze magnetické vodováhy).
- Přesnost měření 0,029°, (0,5 mm/m) v normální i obrácené poloze.
- Snímatelné gumové kryty na koncovkách absorbují nárazy.



	40 cm magnetické	60 cm magnetické	80 cm magnetické	100 cm magnetické	120 cm magnetické	180 cm magnetické	40 cm nemagnetické	60 cm nemagnetické	80 cm nemagnetické	100 cm nemagnetické	120 cm nemagnetické	180 cm nemagnetické
Délka (cm)	40	60	80	100	120	180	40	60	80	100	120	180
Rukojeti	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Obj.č.	4932459079	4932459081	4932459083	4932459085	4932459087	4932459089	4932459078	4932459080	4932459082	4932459084	4932459086	4932459088

REDSTICK™ VODOVÁHY NA BETON

- SHARPSITE™ (ostré místo) tato technologie/konstrukce stahovací latě s vodováhou, zlepšuje její čitelnost.
- Ergonomický profil zajišťuje maximální životnost a souvislé uchopení po celé délce.
- Široká hořčiková základna pro zlepšení funkčnosti stahovací latě a pro lepší čištění.
- Speciální pracovní hrany mají zaoblený a čtvercový spodní okraj pro řezání a dokončování betonu.
- Vysoce kontrastní systém vodováhy je lehce čitelný a optimalizuje viditelnost.
- Okolí vodováhy je optimalizováno na stahovací operace a snadnost čištění.
- Sklon vodováhy je 1/8" & 1/4" (1 % & 2 %).



	60 cm nemagnetické	120 cm nemagnetické	180 cm nemagnetické
Délka (cm)	60	120	180
Rukojeti	0	0	0
Obj.č.	4932459893	4932459894	4932459895

TENKÉ VODOVÁHY

- 2 pevné akrylové trubice. Nárazuvzdorné a odolné proti UV záření.
- Přesné milimetrové měření až do 120 cm zaručuje maximální přesnost.
- Koncovky tlumíce nárazy.
- Protiskluzové uchycení přilne ke stěně a brání klouzání.
- Odolný otvor na zavěšení ke skladování.
- VPA certifikát pro přesnost.
- Zaručená životnost. S přesností na 0,029° (0,0005" / v, 0,5 mm / m).



	Tenké vodováhy 40 cm	Tenké vodováhy 60 cm	Tenké vodováhy 80 cm	Tenké vodováhy 100 cm	Tenké vodováhy 120 cm	Tenké vodováhy 180 cm	Tenké vodováhy 200 cm
Délka (cm)	40	60	80	100	120	180	200
Rukojeti	0	0	0	0	0	0	0
Obj.č.	4932459090	4932459091	4932459092	4932459093	4932459094	4932459095	4932459590

REDCAST LITÉ VODOVÁHY

- 2 pevné akrylové trubice. Nárazuvzdorné a odolné proti UV záření.
- 2 Heavy Duty "kovadlina" podložky z hliníkové slitiny pro zpracování úderů během obkladačských prací.
- Na profilu vodováhy otvor na vrták v průměru od 5 do 12 mm.
- Přesné milimetrové měření povrchu zaručuje přesnost ve všech pracovních pozicích.
- Odolný otvor na zavěšení ke skladování.
- VPA certifikát pro přesnost.



	REDCAST™ lité vodováhy 60 cm	REDCAST™ lité vodováhy 80 cm
Délka (cm)	60	80
Rukojeti	0	0
Obj.č.	4932459098	4932459099

STUPŇOVÉ VODOVÁHY

- SHARPSITE™ technologie trubičky. Nejlepší čitelnost a nárazuvzdornost.
- Uzamčení 360°, nastavitelná trubice. Identifikuje a opakuje nastavení jakéhokoli úhlu potřebného na pracovišti. Uzamkne trubici na místě, aby zajistila přesnost uvnitř i venku z kapsy.
- Zesílené magnety ze vzácných prvků. Zesílená konstrukce magnetického obvodu přesměruje pole dodávající 2X sílu držení.
- Zesílené olověné trubky. Pevné akrylové blokové trubice poskytují odolnost a maximální čitelnost.
- Tělo z hliníkové slitiny odolává těžkým podmínkám na pracovišti.
- Přesné milimetrové měření povrchu zaručuje přesnost ve všech pracovních pozicích.
- Otvor na šňůrku pro použití s většinou programů prevence.
- S přesností na 0,029° (0,0005" / v, 0,5 mm / m).



	Stupňové vodováhy
Délka (cm)	25
Rukojeti	0
Obj.č.	4932459096

TORPÉDOVÉ VODOVÁHY

- Zesílené magnety ze vzácných prvků. Zesílený konstrukce magnetického obvodu přesměruje pole dodávající 2X více síly držení.
- Maximálně zobrazovací plocha. Lehká čitelnost v 1/8 nebo 1/4 naklonění v obou směrech.
- Zesílené akrylové trubice poskytují odolnost a maximální čitelnost.
- Čisté připojení. Lehká vodováha na svařené materiály, potrubí a jiné.
- Optimalizovaná V-drážka pro stabilitu na neželezném potrubí.
- Pálený okraj se stupnicí pro rychlé měření na materiálu.
- Štíhlý, zúžený design pro snadné vytahování a vkládání do kapsy.



	Torpédové vodováhy
Délka (cm)	17
Rukojeti	0
Obj.č.	4932459097

MINI VODOVÁHY

- Lehká hliníková konstrukce se snadno vejde za opasek na nářadí nebo do kapsy.
- Tuhé akrylové trubice. Nárazuvzdorné a odolné vůči UV záření.
- Nárazuvzdorné koncové kryty.
- Přesnost měření 0,029° (0,5 mm/m) ve standardní poloze.
- VPA certifikát pro přesnost.



	Mni vodováha 10 cm
Délka (cm)	10
Rukojeti	0
Obj.č.	4932459100

KAPESNÍ ÚHLOVÁ VODOVÁHA

- 360° nastavitelná vodováha pro odečítání úhlů.
- Zamykatelný mechanismus pro opakovatelné použití.
- Zesílené magnety z vzácných zemin pro maximum přídržné síly.
- V drážka pro měření na trubkách.
- Vyfrézovaná hrana zajišťuje přesnost.
- Kompaktní velikost pro všechna pracoviště.



	Pocket Level - drobné nástroje
Délka (cm)	7.8
Rukojeti	0
Obj.č.	4932459597

INKZALL™ ZNAČKOVAČE

- Zachovává si ostrost, nehoubovatí ani neustupuje pod tlakem.
- Špička odolná proti opotřebení - akrylový hrot ideální pro drsné povrchy, například OSB a beton.
- Značkovač píše i po 72+ hodinách od sejmutí krytky.
- Pro použití na betonu, dřevě, kovu, překližce, OSB, plastech.
- Lze používat na vlhkém, mastném, zaprášeném, rezavém povrchu nebo povrchu znečištěném suti.
- Rychlá doba schnutí - snížená možnost rozmazání na povrchu z PVC nebo kovu.
- Kompaktní design.
- Tvrdá sponka na krytce - lze přichytit na stavební přílbu, kalhoty, montérky.
- Snadno otevíratelná krytka pro obsluhu jednou rukou.
- Otvor pro připevnění šňůrky.
- Design zabráňující kutálení pro lepší stabilitu na hladkých površích.
- Stylus* - Objednávky jsou dodávány v kartonu = 36 x 48223100. Minimální množství na objednávku je jeden karton = 36 ks. Pokud je objednané množství vyšší než 36 ks je nutno objednat násobky 36 ks (tj. 72, 108, 144, 180, ...).



	Značkovač s jemným hrotem	Značkovač s plochým hrotem	Barevný značkovač s jemným hrotem
Barva	Černý	Černý	Modrý, červený, zelený a černý
Obj.č.	48223100	48223103	48223106

INKZALL™ ZNAČKOVAČE SE STYLUSEM

- Zachovává si ostrost, nehoubovatí ani neustupuje pod tlakem.
- Špička odolná proti opotřebení - akrylový hrot ideální pro drsné povrchy, například OSB a beton.
- Značkovač píše i po 72+ hodinách od sejmutí krytky.
- Vhodný pro zařízení s dotykovými obrazovkami - iPad, Phone, tablet.
- Pro použití na betonu, dřevě, kovu, překližce, OSB, plastech.
- Lze používat na vlhkém, mastném, zaprášeném, rezavém povrchu nebo povrchu znečištěném suti.
- Rychlá doba schnutí - snížená možnost rozmazání na povrchu z PVC nebo kovu.
- Kompaktní design.
- Tvrdá sponka na krytce - lze přichytit na stavební přílbu, kalhoty, montérky.



	Jemný značkovač se stylusem
Barva	Černý
Obj.č.	48223101

INKZALL™ BAREVNÉ ZNAČKOVAČE

- Značkovač s klapkou.
- Odolný akrylový hrot pro nejnáročnější podmínky prostředí: zvládá i povrchovou teplotu od -10° až + 145°C.
- Značkovače na tmavé plochy, kde by tradiční značkovače nebyly snadno viditelné.
- Můžou být použity na drsné, špinavé a mastné povrchy.
- Pro použití na betonu, černé trubky, hliník, PVC, oceli a nerezové oceli, pryže a pneumatiku.
- Doba schnutí 10 sekund.
- Značení odolné vůči vodě a UV.
- Permanentní značkovače. Označení vytrvá až 6 měsíců.
- Kovová hlaveň pro trvanlivost na staveništi.
- Barva bez xylenu.



	INKZALL™ML žlutý značkovač	INKZALL™ML bílý značkovač	INKZALL™ML černý značkovač
Barva	Žlutý	Bílý	Černý
Obj.č.	48223721	48223711	48223731

INKZALL™ ZVÝRAZŇOVAČE

- Odolný hrot zůstane ostrý delší dobu.
- Nerozmazávají a neroztékají se.
- Netoxický inkoust, ASTM D 4236 certifikát.
- Ideální pro architektonické nákresy, štítky, kancelářský papír.
- Profil těla není kulatý, nekutálí se po hladkém povrchu.
- Konstrukce se sponou na přílbu: INKZALL™ zvýrazňovače je možné připnout k helmě, kalhotám, kombinéze, atd.
- Díra na šňůrku na připnutí INKZALL™ zvýrazňovače k opasku.



	INKZALL™ zvýrazňovače - žluté	INKZALL™ zvýrazňovače - barevné
Barva	Žluté	Žluté, růžové, oranžové, zelené a modré
Obj.č.	48223201	48223206

INKZALL™ POPISOVAČE S TENKÝM HROTEM

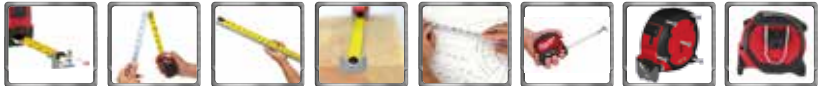
- Hrot cca 0,6 mm.
- Odolný vůči zanášení.
- Hlavní aplikace: označování štítků pro elektrické kabely, přidávání komentářů k plánům architektů.



	INKZALL™ popisovač s tenkým hrotem	INKZALL™ pero černým hrotem	INKZALL™ pero s barevným tenkým hrotem
Barva	Černé	Černé	Černé, červené a modré
Obj.č.	48223154	48223164	48223165

PREMIUM MAGNETICKÉ PÁSMA

- Zdokonalená prstová zarážka, stabilnější provedení.
- Kompaktnější ergonomická konstrukce.
- Kompaktnější háček pro lepší viditelnost postranního měřítka.
- Poddajnější spona na opasek lépe přizpůsobená k připnutí na kapsu.
- Ochrana pásma neblýskavým nylonovým potahem, až 10krát odolnější vůči poškození na staveništi.
- 27mm pásmo oboustranně potitštěné pro snazší čitelnost při měření.
- Silný dvojitý magnet na začátku pásma umožňuje snadné uchycení na plochých površích a kruhových trubkách.
- Architektonická stupnice pro snadný výpočet výkresů.
- 5-bodový zpevněný rám.
- Třída přesnosti II.



Dualní magnety Oboustranný tisk stupnice Opatřeno neodrazným nátěrem Šířka pásma 27mm Architektonická stupnice Prstová zarážka Drátová spona na opasek Drátová spona na opasek

	5 m metrické	8 m metrické	10 m metrické	5 m / 16 ft metrické & palcové	8 m / 26 ft metrické & palcové	Metrický & nemetrický
Délka (m)	5	8	10	5 / 16'	8 / 26'	10 / 33'
Obj.č.	48227305	48227308	48227310	48227216	48227225	48225233

PROFESIONÁLNÍ MĚŘICÍ PÁSMA

- Zlepšená ergonomie a pohodlná velikost.
- Trvanlivost pracovních vlastností.
- 5-bodový zpevněný rám.
- Ostří chráněno pokrytím 2G nylonem.
- Zlepšená flexibilita a odtrhávání pásma.
- Vyhovuje testu poklesu o 3 m.
- Nemagnetické.
- Výraznější font písma měřicí stupnice pro lepší čitelnost.
- Menší kompaktní tvar hákového závěsu.
- Opěrka pro snadné vertikální měření.
- Více přizpůsobená kapse, zlepšená spona na opasek.



5-bodový zpevněný rám Ostří chráněno pokrytím nylonem Kompaktní a ergonomický design Zlepšená spona na opasek Otvor pro zavěšení

	Pro kompaktní svinovací metr C3/16	Pro kompaktní svinovací metr C5/19	Pro kompaktní svinovací metr C5/25	Pro kompaktní svinovací metr C8/25	Pro kompaktní svinovací metr C5-16/25	Pro kompaktní svinovací metr C8-26/25
Délka (m)	3	5	5	8	5 / 16'	8 / 26'
Šířka plátku (mm)	16	19	25	25	25	25
Obj.č.	4932459591	4932459592	4932459593	4932459594	4932459595	4932459596

MĚŘICÍ PÁSMA SLIMLINE

- Velmi kompaktní a ergonomicky vylepšený design.
- Ostří chráněné nylonovým povlakem -proti smítkům, nečistotám a vodě.
- Pouzdro ABS s měkkou pryžovou plochou pro uchopení, větší pohodlí a trvanlivost pracovních vlastností.
- 4-bodový zpevněný rám.
- Základna plochá pro vodorovnou stabilitu a opěradlo pro snadné vertikální měření.
- Spona na popruhy.
- Třída přesnosti II.
- Objednávky je možné podávat na kartony s 24, 12 nebo 6 pásmy, v závislosti na SKU (Stock Keeping Unit- prodejní jednotce na skladu).



4-bodový zpevněný rám Ostří chráněné nylonovým povlakem Pouzdro ABS s měkkou pryžovou plochou Základna plochá a opěradlo Spona na popruhy

	S3 / 16	S5 / 19	S5 / 25	S8 / 25	S5-16 / 25	C8-26 / 25
Délka (m)	3	5	5	8	5/16'	8/26'
Šířka plátku (mm)	16	19	25	25	25	25
Obj.č.	48227703	48227705	48227706	48227708	48227717	48227726

MĚŘICÍ PÁSMO - 2 M / 6'

- 5ti bodový zesílený rám - odolný pro práci na staveništích.
- Heavy Duty kvalita: 13 mm šířka.
- Opatřeno neodrazným nátěrem. Pásmo se neblýská a snáze se na jasném slunci čte.
- Ergonomický & pohodlný: pohodlná konstrukce pro snadné měření.
- Balené spolu, objednávejte v násobcích 12 ks.



5ti bodový zesílený rám 13 mm šířka pásma



	Metrický & nemetrický
Délka (m)	2
Obj.č.	48225502

DLOUHÁ OTEVŘENÁ PÁSMA

- Ocelová konstrukce s nylonovým povlakem (extra silný nylonový povlak) pro zvýšení životnosti.
- Nejlepší výkon ve své třídě: o 50% méně zasekávání.
- Ultra odolná konstrukce: vyztužená kovová rukojeť s odolností vůči pádům.
- 3: 1 svírání převodovkou pro 10x delší životnost převodovky a hladké přetáčení.
- KRYT PROTI ŠPÍNĚ: Stěrač nečistoty udržuje ostří čisté od brusného materiálu.
- Třída 2.
- 2 oboustranný potisk stupnice. Metrické měření zobrazené na horní straně a britská stupnice (palce a stopy) na spodní straně.



	Dlouhé otevřené pásmo kombi 30m/100ft	Dlouhé otevřené pásmo kombi 100m/330ft
Délka (m)	30	100
Šířka plátku (mm)	13	9.5
Obj.č.	48225203	48225211

DLOUHÁ UZAVŘENÁ PÁSMA

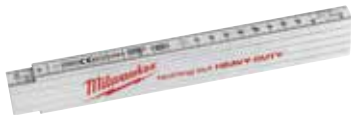
- Jednostranný 30 m metrický popis o šířce čepele 9,5 mm.
- KRYT PROTI ŠPÍNĚ: Stěrač nečistoty udržuje ostří čisté od brusného materiálu.
- Ultra odolná konstrukce: vyztužená kovová rukojeť s odolností vůči pádům.
- 3: 1 svírání převodovkou pro 10x delší životnost převodovky a hladké přetáčení.
- Třída 2.



	Dlouhé uzavřené pásmo 30m
Délka (m)	30
Šířka plátku (mm)	9.5
Obj.č.	48225103

KOMPOZITNÍ SKLÁDACÍ METR

- Zámky při 90°/180°.
- Referenční úhel, nerezaví.
- Voděodolný.
- Značení odolné proti opotřebení.



	Kompozitní skládací metr
Délka (m)	2
Šířka plátku (mm)	15 x 3.20
Přesnost	Třída 2
Počet členů	10
Připojení	Plast a nerezová ocel
Obj.č.	4932459301

DŘEVĚNÝ SKLÁDACÍ METR

- Zámky při 90°/180°.
- Referenční úhel.



	Dřevěný skládací metr
Délka (m)	2
Šířka plátku (mm)	16 x 3.20
Přesnost	3 Třída
Počet členů	10
Připojení	Mosaz
Obj.č.	4932459302

TENKÝ DŘEVĚNÝ SKLÁDACÍ METR

- Zámky na 180°.
- Flexibilní tenký design.



	Tenký dřevěný skládací metr
Délka (m)	2
Šířka plátku (mm)	16 x 2.70
Přesnost	3 Třída
Počet členů	10
Připojení	Mosaz
Obj.č.	4932459303

NŮŽKY NA PLECH

- Sloty pro palec a ukazováček pro zvýšené pohodlí a méně únavy. Uživatel může vytvářet otvory do plechu s lehkostí a menším rizikem zranění.
- Vroubkované břity zabraňují sklouznutí při řezání.
- Méně ruční námahy při řezání silnějších materiálů. Provedení se složeným pákovým efektem.
- Torzní pružina otevírá při řezání čelisti automaticky, což umožňuje rychlejší řezání a méně únavy.
- Chromované nože s ochranou proti korozi – zvýšená životnost. Extra odolné – 65 HRC.
- Vyrobeno z kované legované oceli – nejlepší trvanlivost – Cr M Steel.
- Mechanismus pro uzamykání jednou rukou.
- Štíhlý design – eliminace případů zaseknutí v materiálu.
- Trojnásobná identifikace směru řezání – na hlavě, rukojeti a pomocí barevně odlišené rukojeti.
- Ergonomické a trvanlivé rukojeti umožňují pohodlí a vydrží déle.
- Nůžky na plech aviation: pro krátké rovné a obloukové řezy. Ideální pro řezy úzkým průměrem a pro zářezy.
- Offsetové nůžky: pro nepřetržitě rovné nebo zakřivené řezy. Posun drážky: 45 ° - drží ruku použitavě daleko od obrobku.
- Extra dlouhé nůžky na plech aviation: pro delší a rovnější stříhy na jeden záběr.



	Straight aviation snips	Right aviation snips	Left aviation snips	Straight offset snips	Right offset snips	Left offset snips	Long cut straight aviation snips	Long cut left aviation snips
Směr stříhání	Straight (yellow)	Right (green)	Left (red)	Straight (yellow)	Right (green)	Left (red)	Straight (yellow)	Left (offset)
Čelková délka (mm)	260	260	260	260	260	260	310	290
Délka hrany (mm)	31	31	31	37	30	30	76	63
Max. kapacita řezání - hliník (mm)	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
Max. kapacita řezání - ocel (mm)	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
Max. kapacita řezání - nerezová ocel (mm)	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6
Obj.č.	48224030	48224020	48224010	48224032	48224022	48224012	48224037	48224038

TECHNICKÉ NŮŽKY

- Střízná hrana z karbidu železa pro maximální odolnost a trvanlivost. Delší životnost ve srovnání s nerezovou ocelí.
- Pochromované čepele pro maximální ochranu proti rezavění.
- Celokovové jádro: konstrukce rukojetí z kovu na ochranu při pádech a proti zlomení rukojetí silou.
- Technologie pojistných šroubů chrání čepele před uvolněním k zajištění přesného stříhání.
- Velká oka rukojetí pro použití v rukavicích.
- Žlábek pro ukazovák pro větší pohodlí.
- Laserové nabroušení a značky pravítka na čepeli umožní najednou měřit a stříhat.
- Technické ofsetové nůžky s mikrozoubkovými čepelemi pro maximální trvanlivost a lepší adhezi.



	Vyhnuté nůžky	Rovné nůžky
Celková délka (mm)	240	230
Délka pilového plátku (mm)	115	95
Obj.č.	48224043	48224044

PILKA NA KOV

- Tvrdý kovový rám, podporuje vyšší napětí (25.000 psi / 250 liber).
- Rukojeť zajišťuje bezpečné uchopení a pohodlí pro uživatele.
- Interní úložíště listů pro další pilové listy.
- Dodává se s 10" / 24 Tpi pilovým listem.



	Pilka na kov
Obj.č.	48220050

KOMPAKTNÍ PILA

- Výměna listů bez nástroje pro 10x rychlejší změnu pilových listů.
- Kompaktní design, ideální pro všestranné řezání v úzkých prostorech.
- Nastavitelná délka listů pro snadnější řezání.
- Gumový kryt na rukojeť pro větší pohodlí.
- Přijme 12" pilové listy.
- Dodáváno s plátkem 10" / 24 Tpi.



	Kompaktní pilka na kov
Obj.č.	48220012

PILKA NA PVC

- Kovový design rukojetí pro nejlepší trvanlivost ve své třídě.
- Výměna listu bez náradí: až 10x rychlejší výměna listů.
- Rukojeť s krytem pro větší pohodlí.
- Kompaktní design.



	Pilka na PVC
Obj.č.	48220212

STROUHACÍ ŠPIČATÁ PILA

- 150 mm plátek na suché zdivo. Extra pevný plátek, mech. odolnost větší než pila elektrická.
- Vrstva pro ochranu proti korozi.
- Gumový potah, zvyšuje komfort, ruka neklouže.
- Vyřízne otvor, zvětší již vyříznutý otvor.



	Strouhací špičatá pila
Obj.č.	48229304

SKLÁDACÍ PILKA

- Výměna pilových listů bez náradí - až 10x rychlejší výměna listů.
- Skládací pilka - snazší a bezpečnější skladování.
- Gumová rukojeť - zvýšený komfort.
- Přijímá všechny Sawzall® pilové listy - Zvýšená všestrannost.
- Dodává se s 18 TPI, 150 mm pilovým listem.



	Skládací pilka
Obj.č.	48220305

ŘEZÁK NA PLASTY

- Řezy PEX, PB, MDP, PE, plastové elektrické trubky, pneumatické potrubí, plastové přepadové trubky, gumové hadice, silikonové hadice až do Ø 25 mm.
- Čelisti tvaru -V pro rychlé a rovné řezy, zabraňuje drcení materiálu.
- Vyměnitelné ostří poskytuje delší životnost.
- Robustní konstrukce – celokovová hlava a rukojeť pro maximální životnost.
- Drážky na hlavě umožňují odizolování spojů.
- Hlava s ochranou proti rezivění.
- Zafixování jednou rukou pro snadné použití / rychlé otevření a uzavření.
- Ergonomická rukojeť pro maximální komfort a vynikající výkon.



	Řezák na plasty
Max. kapacita řezání - průměr trubky (mm)	25
Obj.č.	48224202

RÁČNOVÉ NŮŽKY NA PLAST

- Odolná nerezová ocel nože pro více řezů.
- Komfortní rukojeť umožňuje pracovní komfort.
- Rychlé uvolnění nože zvyšuje pracovní rychlost.
- Kovový zámek ovládaný jednou rukou.
- Otvor pro připevňovací šňůru zvyšuje bezpečnost.
- Nože jsou vyměnitelné.
- Použitelné pro: pvc, cpvc, pex, pp, pb, pvdf, pe.



	Ráčnové nůžky na plast - 42mm	Ráčnové nůžky na plast 63mm
Max. kapacita řezání - průměr trubky (mm)	42	63
Obj.č.	4932464172	4932464173

MINI ŘEZÁK NA MĚDĚNÉ TRUBKY

- Navržen s maximálním přizpůsobením řezacího mechanismu.
- Chromované válečky zajišťují stálost a ochranu před rží, což prodlužuje životnost.
- Pohodlný držák umožňuje rychlejší regulaci a snadnější používání.
- Kompaktní velikost pro řezání trubek na těsných místech.



	Řezák na měděné trubky MINI 15 mm	Řezák na měděné trubky MINI 22 mm	Řezák na měděné trubky MINI 28 mm
Max. cutting capacity in copper pipe [mm]	3 - 15	3 - 22	3 - 28
Obj.č.	48229250	48229258	48229251



ŘEZÁK NA MĚDĚNÉ TRUBKY

- Vytvořený pro rovné, čisté řezy.
- Čtyři válečky zajišťují přesné řezání a zabraňují klouzáni na materiálu.
- Chromované válečky zajišťují stálost a ochranu před rží, což prodlužuje životnost.
- Plynulá regulace.
- Zabudovaný odhrotovač.
- Náhradní ostří ve víčku.



	Řezák na měděné trubky 28 mm	Řezák na měděné trubky 42 mm	Řezák na měděné trubky 67 mm
Max. cutting capacity in copper pipe [mm]	3 - 28	3 - 42	16 - 67
Obj.č.	48229259	48229252	48229253



VYSTRUŽOVACÍ PERO

- Umožňuje snadné odstraňování hrotů z měděných trubek a PVC.
- Celokovový design pro náročné použití na staveništi.
- Tepelně ošetřená čepel s černou oxidovou vrstvou pro prodloužení životnosti.
- Klip odolný proti skluzu umožňuje snadné uložení do kapsy nebo tašky na nástroje.



	VYSTRUŽOVACÍ PERO
Obj.č.	48224255

HEAVY DUTY KOMBINOVANÉ KLEŠTĚ

- Pro univerzální aplikace štípání a řezání.
- Design pro široké spektrum využití – dlouhé rukojeti s maximálním řezným výkonem a využitím.
- Odhrotovací žebra na hlavě - trubka o průměru až do 25 mm, není nutné další nářadí. Není třeba dalších nástrojů.
- Vytahovač hřebíků – silný úchop a vysoký pákový efekt.
- Laserem tvrzené odolné hrany. Řezání drátů, šroubů a hřebíků. Velmi tvrdé hrany až do 64 HRC.
- Zoubkované břity čelisti pro štípání a vytahování.
- Vyrobeno z chrom vanadiové oceli pro trvanlivost s ochranou proti rezivění.
- Ergonomická rukojeť pro maximální komfort a vynikající výkon.
- S lisovacím zařízením.



	Heavy duty kombinované kleště
Kapacita řezání - středně tvrdý drát (mm)	3.0
Kapacita řezání - tvrdý drát (mm)	3.0
Kapacita řezání - měkký drát (mm)	4.6
Celková délka (mm)	250
Max. průměr - odhrotovací hlava (mm)	25
Obj.č.	48226100

DLOUHÉ KLEŠTĚ

- Dlouhé kleště: zvláště vhodná pro uchopení, ohýbání a nastavování v omezených oblastech.
- Drátová řezačka: řeže dráty do 2,5 mm.
- Odhrotování: odhrotovací žebra na hlavě vhodné na potrubí až do 20 mm. Není potřeba pro dalších nástrojů.
- Vytahovák hřebíků.
- Ozubené čelisti pro lepší uchopení a vynikající kontrolu.
- Laserem tvrzené odolné břity. Extra zakalené na 64 HRC.
- Chromvanadiové pro maximální odolnost vůči opotřebení a dobrou ochranu proti korozi.
- Ergonomická a odolná a pogumená rukojet pro komfort a delší vydrž.



	Dlouhé kleště
Celková délka (mm)	210
Kapacita řezání - tvrdý drát (mm)	2.5
Kapacita řezání - středně tvrdý drát (mm)	2.5
Průměr kabelu (mm)	6.0
Délka čelisti (mm)	51
Hmotnost (g)	255
Max. průměr - odhrotovací hlava (mm)	18
Obj.č.	48226101

ELEKTRIKÁŘSKÉ KLEŠTĚ - 5 V 1

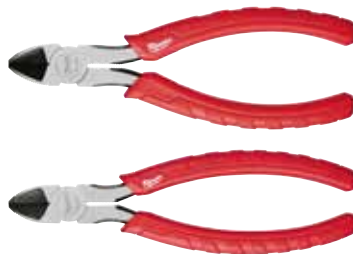
- Kleště pro odizolování vodičů – velikosti vodičů 0.75 mm², 1.0 mm², 1.5 mm², 2.5 mm², 4.0 mm².
- Štípačky – laserem tvrzené odolné zaoblené hrany.
- Kombinačky – jsou vhodné pro uchopení a ohýbání kabelů.
- Odstraňovač ostřin – odhrotovací žebra na hlavě pro trubky o průměru 12 – 25 mm.
- Tvorba oček – zabudovaná funkce pro tvorbu oček na drátech.
- Uzamykací mechanismus ovládaný jednou rukou.



	Kombinační kleště se shrnovačem drátů - 5 v 1
Kapacita odizolování (mm²)	0.75, 1.0, 1.5, 2.5, 4.0
Kapacita řezání - středně tvrdý drát (mm)	2.5
Kapacita řezání - tvrdý drát (mm)	2.5
Max. kapacita řezání - kabel, drát (mm)	6.0
Celková délka (mm)	190
Tloušťka čelisti (mm)	4
Max. průměr - odhrotovací hlava (mm)	25
Obj.č.	48229079

BOČNÍ ŠTÍPACÍ KLEŠTĚ

- Pro všestranné použití při štípání.
- Ochrana špičky – špičky jsou nastaveny do prostoru mimo zem, aby byly chráněny břity proti poškození při pádu.
- Design pro široké spektrum využití – dlouhé rukojeti s maximálním řezným výkonem a využitím.
- Odhrotovací žebra na hlavě - trubka o průměru až do 25 mm, není nutné další nářadí.
- 15° ošetová hlavice umožňuje řezání v jené rovině, může být použita pro vytahování hřebíků – snadnější a rychlejší páčení a tah.
- Laserem kalené odolné břity. Extra odolné – 64 HRC - řezání drátů, šroubů, vrutů a hřebíků.
- Vyrobeno z kované legované oceli (chrom-vanadium) – nejlepší trvanlivost a výborná ochrana proti korozi.
- Ergonomické a trvanlivé rukojeti umožňují pohodlí a vydrží déle.



	Diagonal cutting pliers 160 mm	Diagonal cutting pliers 180 mm
Celková délka (mm)	160	180
Kapacita řezání - středně tvrdý drát (mm)	2.5	3.0
Kapacita řezání - tvrdý drát (mm)	2.5	3.0
Kapacita řezání - měkký drát (mm)	4.0	4.0
Délka čelisti (mm)	22	26
Obj.č.	48224106	48224107

NŮŽKY NA KABELY

- Nejlepší ve své třídě ve kvalitě řezu: zkosené čelist hlavy. Přesné pro stříhání hladkých kabelů.
- Komfortní rukojet: pohodlnější než rokojet plastu. Nebude se odlupávat.
- Kovaný design: dobrá trvanlivost i v nepříznivých podmínkách.
- Ochrana proti korozi: povrchová úpravou chrání před korozi.

Nůžky na kabely	
Obj.č.	48226104

KLEŠTĚ NA ŠTÍPANI

- Karbidová železná hrana: delší životnost ostří.
- Komfortní rukojet: pohodlnější než plastová. Nebude se odlupovat.
- Hladká hlava. Neoznačá povrchu během vytahování / páčivých aplikací.
- Kovaný design: větší trvanlivost i v nepříznivých podmínkách.
- Ochrana proti korozi: povrchová úprava chrání před rzi.

Kleště na štípaní	
Délka (mm)	180
Obj.č.	48226407

KLEŠTĚ NA VODNÍ ČERPADLA

- Pro držení, uvolnění a držení obrobku.
- Nastavení jednou rukou pro rychlé a silné uchopení.
- Jemné polohy stupnice pro přesné nastavení uchopení. Méně prostojů a vyšší efektivita.
- Tlačítko aretace pro rychlé nastavení.
- Čelisti s V-drážkou s profilem pro pevnější uchopení, přesnější nasazení snížení rizika uklouznutí. Speciální kalení zubů 60 HRC.
- Vyrobeno z chrom-niklové oceli pro trvanlivost a pro ochranu proti rezivění.
- Ergonomická rukojet pro maximální komfort a vynikající výkon.
- Odhrotovací žebra na hlavě, není nutné další nářadí.
- K dispozici ve 3 délkách pro optimální využití.
- Ergonomický úzký design pro přístup do zúžených prostorů.

	Water pump pliers 200 mm	Water pump pliers 250 mm	Water pump pliers 300 mm
Celková délka (mm)	200	250	300
Max. kapacita řezání - rozměr matice/ kliče (mm)	30	36	50
Max. kapacita řezání - průměr trubky (mm)	32	42	60
Max. průměr - odhrotovací hlava (mm)	38	51	70
Max. průměr - odhrotovací rukojeť (mm)	25	25	25
Obj.č.	48226208	48226210	48226212

TORQUE LOCK™ SVORKA

- TORQUE LOCK™ : Rychlejší nastavení a snadné uvolnění při upínání plochého materiálu. Extra síla může být aplikována na šroubu TORQUE LOCK™ pro lepší a bezpečnější uchopení. Může být také použita pro účely zavěšení / skladování.
- Tvrzené čelisti: lepší přilnavost a síla na staveništi.
- Ochrana proti korozi: pochromování nástroje zvyšuje životnost snížením koroze.
- Páková konstrukce: tradiční uvolňovací páka pro pohodlí na staveništi.
- Svorka dělá všechny druhy ohybů, tváření, lisování úkoly s lehkostí.
- Je ideální pro pořádání plechových dílů.

TORQUE LOCK™ svorka	
Celková délka (mm)	200
Celková délka (inch)	8
Rozevření plochých čelistí (mm)	42
Obj.č.	48223540

SAMOSVORNÉ KLEŠTĚ TORQUE LOCK™

- TORQUE LOCK™: Rychlejší nastavení a snadné uvolnění při sevření plochých i okrouhlých materiálů při svařování. Na šroub TORQUE LOCK™ je možné působit dodatečnou silou pro lepší a pevnější uchopení. Lze také použít pro účely zavěšení / ukládání.
- Tvrzené čelisti: větší síla stisku materiálu.
- Ochrana proti korozi: pochromování nástroje prodlužuje jeho životnost omezením rezavění.
- Design kontrolovaného uvolnění: rychlé a snadné uvolnění jednou rukou.



	7" TORQUE LOCK™ MAXBITE™	10" TORQUE LOCK™ MAXBITE™	5" TORQUE LOCK™ zakřivená čelist	7" TORQUE LOCK™ zakřivená čelist	10" TORQUE LOCK™ zakřivené	10" TORQUE LOCK™ ploché	10" TORQUE LOCK™ dlouhé	4" TORQUE LOCK™ ploché dlouhé	6" TORQUE LOCK™ ploché dlouhé	9" TORQUE LOCK™ dlouhé
Celková délka (mm)	170	250	127	170	250	250	100	150	230	
Celková délka (inch)	7	10	5	7	10	10	4	6	9	
Typ čelisti	Maxbite™	Maxbite™	zakřivené	zakřivené	zakřivené	ploché	ploché dlouhé	ploché dlouhé	ploché dlouhé	
Rozevření plochých čelistí (mm)	-	-	-	-	-	30	42	52	76	
Otevírací kapacita čelisti pro trubky (mm)	38	50	26	38	51	-	-	-	-	
Obj.č.	48223607	48223610	48223422	48223421	48223420	48223510	48223504	48223506	48223509	

KLEŠTĚ UPÍNAČÍ TORQUE LOCK™, C-PROFIL

- TORQUE LOCK™: Rychlejší nastavení a snadné uvolnění při sevření plochých i okrouhlých materiálů. Na šroub TORQUE LOCK™ je možné působit dodatečnou silou pro lepší a pevnější uchopení. Lze také použít pro účely zavěšení / ukládání.
- Tvrzené čelisti: větší síla stisku materiálu.
- Ochrana proti korozi: pochromování nástroje prodlužuje jeho životnost omezením rezavění.
- Design kontrolovaného uvolnění: rychlé a snadné uvolnění jednou rukou.



	9" svorka s hlubokým dosahem a pravidelnými čelistmi	18" svorka s hlubokým dorazem a s pravidelnými čelistmi	11" ruční kleště - zahrocené	18" C svorka s pravidel- nými čelistmi	9" svorka s hlubokým dosa- hem a otočnými čelistmi	11" ruční kleště- S pohyblivými destičky	18" C scorka s otočnými podložkami
Celková délka (mm)	230	480	280	480	230	280	480
Celková délka (inch)	9	18	11	18	9	11	18
Typ čelisti	Hlubokové pravidelné špičaté podložky	Hlubkové, špičaté podložka	Zahrocené	Pravidelné špičaté podložky	Hlubkové a otočné podložky	Pohyblivé destičky	Otočné podložky
Rozevření plochých čelistí (mm)	114	170	90	170	114	100	170
Obj.č.	48223533	48223529	48223531	48223530	48223523	48223521	48223520

TORQUE LOCK™ ŘETĚZOVÝ KLÍČ

- TORQUE LOCK™: Rychlejší nastavení a snadné uvolnění při upínání kolem materiálu. Extra síla může být aplikována na šroubu TORQUE LOCK™ pro lepší a bezpečnější uchopení. Může být také použity pro účely zavěšení / skladování.
- Páková konstrukce: tradiční uvolňovací páka pro pohodlí na staveništi.
- Ochrana proti korozi: pochromování nástroje zvyšuje životnost snížením koroze.
- Zamykání řetěze klíče se drží a zamkne kolem jakéhokoli objektu.
- Nastavuje se rychle pro ráčnové akce v obou směrech.



TORQUE LOCK™ řetězový klíč	
Celková délka (mm)	270
Celková délka (inch)	9
Otevírací kapacita čelisti pro trubky (mm)	79
Obj.č.	48223542

SADA HÁKŮ A VYTAHOVÁKŮ

- Celokovové jádro, až o 50 % trvanlivější. Chromování - ochrana proti korozi.
- Pochromované násady snižují korozi a poskytují vynikající ochranu proti ní.
- Dokonalá rukojeť a precizní vroubkování zvyšuje schopnost ovládat nástroj a komfort uživatele.
- Dodáváno ve snadno přístupném balení pro dlouhodobé ukládání nástrojů.



Sada háků a vytahováků	
Obj.č.	48229215



NASTAVITELNÉ KLÍČE

- Přesné nastavení rozevření stavěcím šroubem. Čelisti drží polohu.
- Chromování pro nejlepší ochranu proti rezivění ve své třídě a zvýšenou odolností.
- Ergonomicky zaoblený design rukojeti pro pohodlné nošení v ruce i méně tlakových bodů na dlaně.
- Tenký design hlavy pro dosažení stísněných prostor.
- Paralelní čelisti nekloužou a nezpůsobují poškození povrchu.
- Permanentní laserové palcové a mm označení pro přesné nastavení.
- 8" nastavitelný klíč (48227508) má navíc i širokou čelist 38 mm pro zvýšení kapacity čelisti ve stísněných podmínkách.
- Otvor pro zavěšení.



	6" nastavitelný klíč	8" nastavitelný klíč	8" nastavitelný klíč	10" nastavitelný klíč	12" nastavitelný klíč	15" nastavitelný klíč	Nastavitelný klíč - dvojité balení
Celková délka (mm)	150	200	200	250	300	380	150 + 200
Otevírací kapacita čelisti pro trubky (mm)	24.5	30	40	36.5	42.5	46	
Tloušťka čelisti (mm)	11.5	14	14	16	17	22	
Tloušťka hrotu (mm)	7.7	8.7	8.1	9.9	10.8	13.5	
Obj.č.	48227406	48227408	48227508	48227410	48227412	48227415	48227400
EAN kód	045242356225	045242356218	045242356232	045242356201	045242356195	045242356188	045242358823

OCELOVÉ A HLINÍKOVÉ KLÍČE NA POTRUBÍ

- Overbite čelisti pro bezpečné uchopení potrubí nebo trubek.
- Dvojitá pružina pro maximální odolnost a životnost nářadí.
- Ergonomicky tvarovaná rukojeť pro maximální pohodlí, nebude kopat do dlaně.
- Tvrzené čelisti pro větší odolnost a lepší přilnavost.
- Otvor pro zavěšení.



	Hliníkový klíč na potrubí 250 mm	Hliníkový klíč na potrubí 300 mm	Hliníkový klíč na potrubí 350 mm	Hliníkový klíč na potrubí 450 mm	Hliníkový klíč na potrubí 600 mm	Ocelový klíč na potrubí 250 mm	Ocelový klíč na potrubí 300 mm	Ocelový klíč na potrubí 350 mm	Ocelový klíč na potrubí 450 mm
Celková délka (mm)	250	300	350	450	600	250	300	350	450
Celková délka (inch)	10	12	14	18	24	10	12	14	18
Otevírací kapacita čelisti pro trubky (mm)	38	51	51	63	76	38	51	51	63
Otevírací kapacita čelisti pro trubky (inch)	1.5	2	2	2.5	3	1.5	2	2	2.5
Hmotnost (g)	907	1293	1724	2699	680	794	1066	1633	2676
Obj.č.	48227210	48227212	48227214	48227218	48227224	48227110	48227112	48227114	48227118

NASTAVITELNÝ HASÁK

- Světová novinka, troj-délkový design - 10" / 250 mm pro stísněné prostory, 18" / 450 mm režim pro všeobecné použití, 24" / 600 mm režim pro maximální pákový efekt a dosah.
- Otevřený skus čelistí pro bezpečné uchopení potrubí a trubek.
- Dvojitá přížina pro maximální odolnost a životnost nářadí.
- Ergonomicky tvarovaná rukojeť pro maximální pohodlí, nebude kopat do dlaně.
- Ergonomická onstrukce horní čelisti pro snadné sejmutí z obrobku.
- Tvrzené čelisti pro větší odolnost a lepší přilnavost.
- Otvor pro zavěšení.



Nastavitelný hasák	
Celková délka (mm)	250/450/600
Celková délka (inch)	10/18/24
Otevírací kapacita čelisti pro trubky (mm)	63
Otevírací kapacita čelisti pro trubky (inch)	2.5
Hmotnost (g)	3243
Obj.č.	48227314



INSTALATÉRSKÝ KLÍČ

- Ráčnový -kompatibilní design: vhodný pro 3/8" ráčný.
- Speciální design: napomáhá uvolnění zaseknutých prvků.
- Rukojeť ve tvaru kliky: pohodlnější než čtvercový tvar.
- Snadné nastavení rukojeti: nejlépe nastavitelný ve své třídě.



	Kompaktní instalatérský klíč	Instalatérský klíč
Rozměr čelisti (mm)	10 - 32	32 - 65
Obj.č.	48227001	48227002



SADA ŠROUBOVÁKŮ 10 V 1

- Ergonomický 152 mm dlouhý šroubovák se 1/4" šesti maticovým pohonem, a vestavěným odizolovačem drátů a tvořítkem smýček.
- Odolná celková ráčna s velkým utahovacím momentem pro 2x vyšší rychlost utahování a kontrolu.
- 88 mm dlouhé bity s upevňovací drážkou, které jsou kompatibilní s elektrickým nářadím.
- Přesné tvrzené hroty bitů pro bezpečné nasazení a dlouhou životnost.
- Revolverové ukládání a výběr bitů.
- Chromované bity pro maximální odolnost.



	SADA ŠROUBOVÁKŮ 10 V 1	SADA ŠROUBOVÁKŮ 10 V 1
Obsahuje	PH1 / PH2 / PZ1 / PZ2 / TX15 / TX20 / štěrbina 0.8 x 5.5 mm.	Hex 1.5 mm / Hex 2 mm / Hex 2.5 mm / Hex 3 mm / Hex 4 mm / Hex 5 mm / Hex 6 mm
Množství v balíku	1	1
Obj.č.	48222311	48229306

SPONKOVACÍ PISTOLE

- Přepínač režimu pohonu: – Vysoká hnací síla zaráží sponky do roviny s povrchem zpracovávaného materiálu – Nízká hnací síla pro regulaci zaražení
- 30° sklon zarážecí hrany pro snadné a úplné zaražení do roviny s povrchem materiálu, i když je sponkovačka držena v uhlu
- Integrovaný vytahovač sponek odstraňuje sponky vyčnívající z povrchu materiálu
- Přímý úder na povrch: - Umožňuje uživatelům bezpečně aplikovat sponky se zadní částí nářadí.
- Spona na opasek: snadno se zahákne na kapsu, opasek, tašku či žebřík.
- Sponky 6 / 8 / 10 / 12 / 14 mm (10.6 mm široké)
- Typ 50 / Rapid č. 140 - Arrow T50 - Novus Typ 11 G - Tacwise Typ 140 - Stanley Typ G
- Hřebíky 12 / 16 mm (18 délka / 1.02 mm tloušťka)
- ŠÍPKA BN 1810 - Novus Typ J E - Stanley



	Spontovací pištrole
Obj.č.	48221010

SPONKOVACÍ KLADIVO

- Až 3 x delší životnost oproti hlavnímu konkurentovi.
- Zesílený rám, odolná konstrukce obstojí v pádové zkoušce ze 3 m
- Chráněný zásobník sponek chrání zásobník před poškozením, umožňuje snadný přístup pro plnění a zajišťuje rychlé doplňování a snadné uvolnění po zaseknutí
- Integrovaný vytahovač sponek odstraňuje sponky vyčnívající z povrchu materiálu
- Přímý úder na povrch: - Umožňuje uživatelům bezpečně aplikovat sponky se zadní částí nářadí
- Sponky 8 / 10 / 12 mm (10.6 mm široké)
- Typ 50 / Rapid č. 53 - Arrow T50 - Novus Typ 11 G - Tacwise Typ 140 - Stanley Typ G



	Spontovací kladivo
Obj.č.	48221020

HOLLOWCORE™ MAGNETICKÉ TROUBKOVÉ ŠROUBOVÁKY

- HOLLOWCORE™ pro použití na neomezeně dlouhých šroubech a závitových tyčích (patent v řízení).
- Magnetická přídržná hlava šroubováku pro bezpečné umístění při upevnění
- ZCELA NOVÁ univerzální hlava šroubováku vhodná pro 4x více upevňovacích prvků - 4hranné, 12hranné, 8hranné, 6hranné
- Odstraňuje rezivělé a poškozené šrouby.
- Barevné kódové ID značení umožňuje rychlou identifikaci nářadí na pracovišti.
- Šestihranný dřík umožňuje použití dalšího klíče pro zvětšení páky
- Chromovaná vrstva pro maximální odolnost
- Kované dřiky zajišťují delší životnost a vyšší odolnost



	Šroubovák Hex 5mm	Šroubovák Hex 5.5 mm	Šroubovák Hex 6 mm	Šroubovák Hex 7 mm	Šroubovák Hex 8 mm	Šroubovák Hex 10 mm	Šroubovák Hex 13 mm
Rozměr (mm)	5	5.5	6	7	8	10	13
Závit		M3	M3.5	M4	M5	M6	M8
Kód barvy	Černá	Hnědá	Červená	Oranžová	Žlutá	Modrá	Oranžová
Obj.č.	48222531	48222532	48222533	48222534	48222535	48222536	48222537

ŠROUBOVÁKY VDE

- VDE testováno do 10 000V a garantováno do 1000V
- Prémiová kvalita oceli s příměsí molybdenu a vanadu pro pružnost a životnost
- Frézované hroty na CNC strojích s vysokou přesností pro nejlepší držení v materiálu.
- Černé fosfátované špičky bitů pro odolnost vůči korozi.
- Dvoukomponentní rukojeť se soft gripem pro komfortní držení.
- 3 stranný design proti proklouznutí a pro maximální přenos síly.
- Tenký design vpředu pro jemné elektrické práce.
- Laserem vypálené označení bitu na horní straně rukojeti pro snadnou identifikaci.
- 3 stranný hřdel v rukojeti proti protočení.



	Obj.č.
SL 0.4 x 2.5 x 75	4932464034
SL 0.5 x 3 x 100	4932464035
SL 0.6 x 3.5 x 100	4932464036
SL 0.8 x 4 x 100	4932464037
SL 1.0 x 5.5 x 125	4932464038
SL 1.2 x 6.5 x 150	4932464039
SL 1.2 x 8 x 175	4932464040
SL 0.5 x 3 x 65	4932464041
PH0 x 60	4932464042
PH1 x 80	4932464043
PH2 x 100	4932464044
PH3 x 150	4932464045
PZ0 x 60	4932464046
PZ1 x 80	4932464047
PZ2 x 100	4932464048
PZ3 x 150	4932464049
T10 x 60	4932464050
T15 x 75	4932464051
T20 x 100	4932464052
T25 x 100	4932464053
T30 x 100	4932464054
PH/SL1 x 80	4932464055
PH/SL2 x 100	4932464056
PZ/SL1 x 80	4932464057
PZ2/SL2 x 100	4932464058
SW6 x 125	4932464059
SW7 x 125	4932464060
SW8 x 125	4932464061
SW9 x 125	4932464062
SW10 x 125	4932464063
SW11 x 125	4932464064
SW13 x 125	4932464065
Sada šroubováků VDE - 5 ks	4932464066
Sada šroubováků VDE č.1- 7 ks	4932464067
Sada šroubováků VDE č.2- 7 ks	4932464068

MILWAUKEE® ÚVOD2 - 3

M12™ ŘADA

M12 SHRNUTÍ		4 - 5
M12 FUEL™ ÚVOD		6 - 7
C12 HZ	M12™ KOMPAKTNÍ PILKA NA KOV HACKZALL™	17
C12 JSR	M12™ KOMPAKTNÍ RADIO S MP3 PŘIPOJENÍM	25
C12 LTGE	M12™ LASEROVÝ PISTOLOVÝ TEPLOMĚR	32
C12 MT	M12™ KOMPAKTNÍ MULTIFUNKČNÍ NÁŘADÍ	19
C12 PC	M12™ KOMPAKTNÍ REŽÁK NA MEDĚNÉ TRUBKY	23
C12 PN	M12™ KOMPAKTNÍ DLANOVÉ KLADIVO	18
C12 PPC	M12™ KOMPAKTNÍ PEX NÚŽKY	23
C12 PXP	M12™ Q & E EXPANDÉR	113
C12 RAD	M12™ KOMPAKTNÍ PRAVOUHLÁ VRTAČKA	10
C12 RT	M12™ KOMPAKTNÍ ROTAČNÍ NÁŘADÍ	19
M12 AL	M12™ PROSTOROVÉ LED SVĚTLO	125
M12 BD	M12™ KOMPAKTNÍ SROUBOVÁK	11
M12 BDC6	M12™ KOMPAKTNÍ ČISTIČ POTRUBÍ	116
M12 BDC8	M12™ KOMPAKTNÍ ČISTIČ POTRUBÍ	116
M12 BDD	M12™ KOMPAKTNÍ VRTAČKA/SROUBOVÁK	10
M12 BDDX	M12™ KOMPAKTNÍ VRTAČKA/SROUBOVÁK S RYCHLOVÝMENNÝM SKLÍČIDLEM	9
M12 BID	M12™ KOMPAKTNÍ RÁZOVÝ SROUBOVÁK	12
M12 BIW12	M12™ KOMPAKTNÍ 1/2" RÁZOVÝ UTAHOVÁK	14
M12 BIW14	M12™ KOMPAKTNÍ 1/4" RÁZOVÝ UTAHOVÁK	14
M12 BIW38	M12™ KOMPAKTNÍ 3/8" RÁZOVÝ UTAHOVÁK	14
M12 BPD	M12™ KOMPAKTNÍ PŘIKLEPOVÁ VRTAČKA	8
M12 BPS	M12™ KOMPAKTNÍ LEŠTIČKA/BRUSKA	21
M12 BRAID	M12™ KOMPAKTNÍ PRAVOUHLÝ RÁZOVÝ SROUBOVÁK	15
M12 BS	M12™ KOMPAKTNÍ PÁSOVÁ PILA	19
M12 BSD	M12™ KOMPAKTNÍ SROUBOVÁK	11
M12 BST	M12™ KOMPAKTNÍ SPONKOVAČKA	18
M12 CC	M12™ KOMPAKTNÍ REŽÁK KABELŮ	23
M12 CCS44	M12 FUEL™ KOMPAKTNÍ OKRUŽNÍ PILA	17
M12 CD	M12 FUEL™ KOMPAKTNÍ DVOURYCHLOSTNÝ SROUBOVÁK	11
M12 CH	M12 FUEL™ KOMPAKTNÍ SDS-PLUS KLADIVO	15
M12 CHZ	M12 FUEL™ KOMPAKTNÍ PILKA NA KOV HACKZALL™	16

M12 CIW12	M12 FUEL™ KOMPAKTNÍ 1/2" RÁZOVÝ UTAHOVÁK S ARETAČNÍM ČEPEM	13
M12 CIW14	M12 FUEL™ KOMPAKTNÍ 1/2" RÁZOVÝ UTAHOVÁK S POJISTNÝM KROUŽKEM	13
M12 CIW38	M12 FUEL™ KOMPAKTNÍ 1/2" RÁZOVÝ UTAHOVÁK S POJISTNÝM KROUŽKEM	13
M12 DE	M12™ ODSÁVÁNÍ KE KLADIVU	16
M12 FDD	M12 FUEL™ KOMPAKTNÍ VRTAČKA/SROUBOVÁK	10
M12 FID	M12 FUEL™ KOMPAKTNÍ 1/4" ŠESTIHRANNÝ RÁZOVÝ UTAHOVÁK	12
M12 FIR12	M12 FUEL™ KOMPAKTNÍ 1/2" RÁČNA	20
M12 FIR14	M12 FUEL™ KOMPAKTNÍ 1/4" RÁČNA	21
M12 FIR38	M12 FUEL™ KOMPAKTNÍ 3/8" RÁČNA	20
M12 FPD	M12 FUEL™ KOMPAKTNÍ PŘIKLEPOVÁ VRTAČKA	8
M12 FPDX	M12™ KOMPAKTNÍ PŘIKLEPOVÁ VRTAČKA S RYCHLOVÝMENNÝM SKLÍČIDLEM	9
M12 GG	M12™ KOMPAKTNÍ MAZACÍ PISTOLE	22
M12 H	M12™ KOMPAKTNÍ KLADIVO SDS-PLUS	15
M12 HBW	M12™ VYHRÍVANÁ VESTA	43
M12 HH BL2	M12™ ČERNÁ VYHRÍVANÁ MIKINA S KAPUCÍ	42
M12 HH GREY2	M12™ ŠEDÁ VYHRÍVANÁ MIKINA S KAPUCÍ	42
M12 HJ 3IN1	M12™ VYHRÍVANÁ BUNDA 3 V 1	40
M12 HJ BL3	M12™ PREMIUM VYHRÍVANÁ BUNDA	41
M12 HJ CAMO4	M12™ PREMIUM VYHRÍVANÁ MASKÁČOVÁ BUNDA	40
M12 HJ GREY3	M12™ PREMIUM VYHRÍVANÁ BUNDA	41
M12 HJ LADIES	M12™ DAMSKÁ VYHRÍVANÁ BUNDA	43
M12 HPT	M12™ KOMPAKTNÍ FORCE LOGIC™ HYDRAULICKÝ LISOVACÍ NÁSTROJ	111
M12 HV	M12™ KOMPAKTNÍ VÝSAVAČ	16
M12 IC	M12™ KOMPAKTNÍ M-SPECTOR™ 360° INSPEKČNÍ KAMERA	30
M12 IC AV3	M12™ DIGITÁLNÍ INSPEKČNÍ KAMERA	31
M12 IR	M12™ KOMPAKTNÍ RÁČNOVÝ UTAHOVÁK	21
M12 JS	M12™ KOMPAKTNÍ PRIMOČÁRA PILA	17
M12-18 JSSP	M12™ - M18™ BLUETOOTH® REPRODUKTOR	25
M12 LL	M12™ LED LUCERNOVÉ SVÍTILNA	128
M12 MLED	M12™ VYSOCE VÝKONNÁ LED SVÍTILNA	128
M12 PCG/310	M12™ KOMPAKTNÍ VYTLAČOVACÍ PISTOLE NA KARTUŠE – 310 ML KARTRIDŽ	24
M12 PCG/400	M12™ KOMPAKTNÍ VYTLAČOVACÍ PISTOLE NA KARTUŠE – 400 ML VÁLEC	24

M12 PCG/600	M12™ KOMPAKTNÍ VYTLAČOVACÍ PISTOLE NA KARTUŠE – 600 ML VÁLEC	24
M12 SI	M12™ KOMPAKTNÍ PAJEČKA	22
M12 SL	M12™ LED TYČOVÁ SVÍTILNA	127
M12 SLED	M12™ LED REFLEKTOR	126
M12 TD	M12™ TERMOKAMERA	30
M12 UHL	M12™ SVĚTLO POD KAPOTU	126
M12™ SVÍTILNY		131

M12™ SADY

M12 BPP2B	M12™ SADA	26
M12 BPP2C	M12™ SADA	26
M12 BPP2D	M12™ SADA	27
M12 BPP3A	M12™ SADA	27
M12 BPP4A	M12™ SADA	27
M12 FPP2A	M12 FUEL™ SADA	26
M12 FPP2B	M12 FUEL™ SADA	26

T&M NÁŘADÍ

2200-40	DETEKTOR NAPĚTÍ	36
2205-40	MULTIMETR PRO ELEKTRIKÁRE	32
2206-40	MULTIMETR PRO INSTALATERY	32
2210-20	FLUORESCENTNÍ SVĚTELNÝ TESTER	33
2212-20	AUTOMATICKÝ MĚŘIČ NAPĚTÍ/KONTINUITY	33
2216-40	LEHKÝ MULTIMETR	33
2217-40	DIGITÁLNÍ MULTIMETR	34
2231-20	MILJAMPÉROVÝ SVORKOVÝ MĚŘIČ	34
2235-40	KLEŠTŮVY MULTIMETR	34
2267-40	10:1 INFRAČERVENÝ TEPLOMĚR TEMP-GUN™	35
2270-20	KONTAKTNÍ TEPLOMĚR	35
2309-60	ALKALICKÁ INSPEKČNÍ KAMERA	31
C12 LTGE	M12™ LASEROVÝ PISTOLOVÝ TEPLOMĚR PRO ELEKTRIKÁRE	32
LDM 100	100 M LASEROVÝ MĚŘIČ VZDÁLENOSTI	37
LDM 30	30 M LASEROVÝ MĚŘIČ VZDÁLENOSTI	36
LDM 45	45 M LASEROVÝ MĚŘIČ VZDÁLENOSTI	36
LDM 50	50 M LASEROVÝ MĚŘIČ VZDÁLENOSTI	37
M12 IC	M12™ KOMPAKTNÍ M-SPECTOR 360° INSPEKČNÍ KAMERA	30

M12 IC AV3	M12™ DIGITÁLNÍ INSPEKČNÍ KAMERA	31
M12 TD	M12™ TERMOKAMERA	30

PRACOVNÍ OBLEČENÍ

BEZPEČNOSTNÍ REŽAČKA	51	
CWBLM	WORKSKIN™ TERMOTRIKO - ŠEDÉ	44
ELEKTRIKÁŘSKÝ PÁSEK	47	
FASTBACK™ KOMPAKTNÍ ZAVÍRACÍ NŮŽ	51	
FASTBACK™ ZAVÍRACÍ NŮŽ	50	
FASTBACK™ ZAVÍRACÍ NŮŽ	50	
FASTBACK™ ZAVÍRACÍ NŮŽ SE ZÁSOBNÍKEM	50	
FREE-FLEX PRACOVNÍ RUKAVICE	46	
HARDLINE™ ZAVÍRACÍ NŮŽ	50	
KOMPLET NA NÁŘADÍ	46	
KOMPLET NA NÁŘADÍ	47	

M12 HBW	M12™ VYHRÍVANÁ VESTA	43
M12 HH BL2	M12™ ČERNÁ VYHRÍVANÁ MIKINA S KAPUCÍ	42
M12 HH GREY2	M12™ ŠEDÁ VYHRÍVANÁ MIKINA S KAPUCÍ	42
M12 HJ 3IN1	M12™ VYHRÍVANÁ BUNDA 3 V 1	40
M12 HJ BL3	M12™ PREMIUM VYHRÍVANÁ BUNDA	41
M12 HJ CAMO4	M12™ PREMIUM VYHRÍVANÁ MASKÁČOVÁ BUNDA	40
M12 HJ GREY3	M12™ PREMIUM VYHRÍVANÁ BUNDA	41
M12 HJ LADIES	M12™ DAMSKÁ VYHRÍVANÁ BUNDA	43
NŮŽ S VÝSUVNÝM OSTRÍM		51

SAMOZATAHOVACÍ BEZPEČNOSTNÍ NŮŽ		51
PACKOUT™ BRAŠNA NA NÁŘADÍ		49
PACKOUT™ KOMPAKTNÍ ORGANIZÉR		49
PACKOUT™ MODULÁRNÍ ÚLOŽNÝ SYSTÉM		48
PACKOUT™ ORGANIZÉR		49
PACKOUT™ POJÍZDNÝ KUFR		48
PACKOUT™ PŘEPRÁVKA		49
PRACOVNÍ BATOH		47
PRACOVNÍ RUKAVICE		46
RUKAVICE BEZ PRSTŮ		46
SAMOZATAHOVACÍ BEZPEČNOSTNÍ NŮŽ		51
WGJCBL	GRIDIRON™ PRACOVNÍ BUNDA	44
WGJHBL	GRIDIRON™ BUNDA ČERNÁ	45

OBSAH

TICK™	
TICK™ SHRNUTÍ	52 - 53

M18™ ŘADA

M18™ SHRNUTÍ		55
M18 FUEL™ ÚVOD		56 - 57
REDLITHIUM-ION™ AKUMULÁTORY ÚVOD		58 - 59
ONE-KEY™ ÚVOD		60 - 61
C18 HZ	M18™ KOMPAKTNÍ HACKZALL PILKA NA KOV	90
C18 PCG/310	M18™ HEAVY DUTY VYTLAČOVACÍ PISTOLE NA KARTUŠE – 310 ML KARTRIDŽ	95
C18 PCG/400	M18™ HEAVY DUTY VYTLAČOVACÍ PISTOLE NA KARTUŠE – 400 ML VÁLEC	95
C18 PCG/600	M18™ HEAVY DUTY VYTLAČOVACÍ PISTOLE NA KARTUŠE – 600 ML VÁLEC	95
C18 RAD	M18™ KOMPAKTNÍ PRAVOUHLÁ VRTAČKA	67
HD18 AG-115	M18™ HEAVY DUTY 115 MM ÚHLOVÁ BRUSKA	82
HD18 AG-125	M18™ HEAVY DUTY 125 MM ÚHLOVÁ BRUSKA	82
HD18 BS	M18™ HEAVY DUTY PÁSOVÁ PILA NA KOV	83
HD18 CS	M18™ HEAVY DUTY OKRUŽNÍ PILA	88
HD18 H	M18™ HEAVY DUTY KOMBI KLADIVO SDS-PLUS	78
HD18 HIW	M18™ HEAVY DUTY RÁZOVÝ UTAHOVÁK	70
HD18 HIWF	M18™ HEAVY DUTY RÁZOVÝ UTAHOVÁK S POJISTNÝM KROUŽKEM	70
HD18 HX	M18™ HEAVY DUTY KOMBI KLADIVO SDS-PLUS	79
HD18 JSB	M18™ HEAVY DUTY PRIMOČARÁ PILA	91
HD18 PD	M18™ HEAVY DUTY PŘIKLEPOVÁ VRTAČKA	63
HD18 PXP	M18™ FORCE LOGIC™ HYDRAULICKÝ NÁSTROJ NA ROZŠÍŘOVÁNÍ POTRUBÍ	112

M12-18 JSSP	M12™ - M18™ BLUETOOTH® REPRODUKTOR	97
M18 AF	M18™ VENTILÁTOR	94
M18 AL	M18™ LED PROSTOROVÉ SVĚTLO	125
M18 BBL	M18™ KOMPAKTNÍ FUKAR	94
M18 BDD	M18™ KOMPAKTNÍ VRTAČKA/SROUBOVÁK	65
M18 BH	M18™ KOMPAKTNÍ SDS-PLUS KLADIVO	79
M18 BHG	M18™ KOMPAKTNÍ HORKOVZDUŠNA PISTOLE	94
M18 BID	M18™ KOMPAKTNÍ RÁZOVÝ SROUBOVÁK	74
M18 BIW12	M18™ KOMPAKTNÍ 1/2" RÁZOVÝ UTAHOVÁK	72
M18 BIW38	M18™ KOMPAKTNÍ 3/8" RÁZOVÝ UTAHOVÁK	72
M18 BJS	M18™ PRIMOČÁRA PILA	91

M18 BLDD	M18™ KOMPAKTNÍ BEZUHLÍKOVÁ VRTAČKA/SROUBOVÁK	65
M18 BLHPT	M18™ FORCE LOGIC™ KOMPAKTNÍ BEZUHLÍKOVÝ LISOVACÍ NÁSTROJ	110
M18 BLID	M18™ KOMPAKTNÍ BEZUHLÍKOVÝ RÁZOVÝ SROUBOVÁK	74
M18 BLPD	M18™ KOMPAKTNÍ BEZUHLÍKOVÁ PŘIKLEPOVÁ VRTAČKA	63
M18 BLPXPL	M18™ FORCE LOGIC™ HYDRAULICKÝ NÁSTROJ NA ROZŠÍŘOVÁNÍ POTRUBÍ	112
M18 BMS12	M18™ KOMPAKTNÍ REZAČKA PLECHU	82
M18 BMS20	M18™ KOMPAKTNÍ REZAČKA PLECHU	83
M18 BMT	M18™ KOMPAKTNÍ MULTIFUNKČNÍ NÁŘADÍ	85
M18 BP	M18™ HOBLÍK	91
M18 BPD	M18™ KOMPAKTNÍ PŘIKLEPOVÁ VRTAČKA	63
M18 BRAID	M18™ KOMPAKTNÍ PRAVOUHLÝ RÁZOVÝ SROUBOVÁK	75
M18 BRAIW	M18™ KOMPAKTNÍ PRAVOUHLÝ RÁZOVÝ UTAHOVÁK	73
M18 BSX	M18™ HEAVY DUTY ŠAVLOVÁ PILA SAWZALL®	89
M18 CAG115X	M18 FUEL™ 115 MM ÚHLOVÁ BRUSKA	81
M18 CAG115XPD	M18 FUEL™ 115 MM ÚHLOVÁ BRUSKA	81
M18 CAG115XPDB	M18 FUEL™ 115 MM ÚHLOVÁ BRUSKA	80
M18 CAG125X	M18 FUEL™ 125 MM ÚHLOVÁ BRUSKA	81
M18 CAG125XPD	M18 FUEL™ 125 MM ÚHLOVÁ BRUSKA	80
M18 CAG125XPDB	M18 FUEL™ 125 MM ÚHLOVÁ BRUSKA	80
M18 CBS125	M18 FUEL™ HLUBO-KOŘEZNÁ PÁSOVÁ PILA	83
M18 CCS55	M18 FUEL™ OKRUŽNÍ PILA	88
M18 CCS66	M18 FUEL™ OKRUŽNÍ PILA	88
M18-28 CPDEX	M18-28 FUEL™ HEAVY DUTY ODSÁVÁNÍ KE KLADIVU	77
M18 CHM	M18 FUEL™ 5KG SDS-MAX VRTACÍ A SEKACÍ KLADIVO	76
M18 CHPX	M18 FUEL™ KOMBI KLADIVO SDS-PLUS S VYSOKÝM VÝKONEM	76
M18 CHPXDE	M18 FUEL™ KOMBI KLADIVO SDS-PLUS S ODSÁVANÍM	78
M18 CHT	M18 FUEL™ PLOTOSTŘIH	101
M18 CHX	M18 FUEL™ KOMBI KLADIVO SDS-PLUS	77
M18 CHXDE	M18 FUEL™ KOMBI KLADIVO SDS-PLUS S ODSÁVANÍM	78
M18 CLT	M18 FUEL™ STRUNOVÝ VYZÍNAČ	101
M18 CN15GA	M18 FUEL™ 15 GA HŘEBIKOVAČKA POD ÚHLEM	92
M18 CN16GA	M18 FUEL™ 16 GA HŘEBIKOVAČKA POD ÚHLEM	92

M18 CN18GS	M18 FUEL™ 18 GA HŘEBIKOVAČKA	93
M18 CRAD	M18 FUEL™ PRAVOUHLÁ VRTAČKA	66
M18 CSX	M18 FUEL™ ŠAVLOVÁ PILA SAWZALL®	89
M18 CV	M18™ KOMPAKTNÍ RUČNÍ VÝSAVAČ	93
M18 FAP	M18 FUEL™ LEŠTIČKA	84
M18 FBL	M18 FUEL™ FUKAR	101
M18 FDCPF10	M18 FUEL™ ČISTIČ POTRUBÍ	117
M18 FDCPF8	M18 FUEL™ ČISTIČ POTRUBÍ	117
M18 FDD	M18 FUEL™ VRTAČKA/SROUBOVÁK	65
M18 FDG	M18 FUEL™ PŘÍMÁ BRUSKA	84
M18 FFSDC10	M18 FUEL™ VOLNÉ STOJÍCÍ ČISTIČ POTRUBÍ 10 MM	118
M18 FFSDC13	M18 FUEL™ VOLNÉ STOJÍCÍ ČISTIČ POTRUBÍ 13 MM	119
M18 FFSDC16	M18 FUEL™ VOLNÉ STOJÍCÍ ČISTIČ POTRUBÍ 16 MM	119
M18 FHIWF12	M18 FUEL™ 1/2" RÁZOVÝ UTAHOVÁK	69
M18 FHIWP12	M18 FUEL™ 1/2" RÁZOVÝ UTAHOVÁK	68
M18 FHZ	M18 FUEL™ PILKA NA KOV HACKZALL™	90
M18 FID	M18 FUEL™ 1/4" ŠESTIHRANNÝ RÁZOVÝ SROUBOVÁK	73
M18 FIWF12	M18 FUEL™ 1/2" RÁZOVÝ UTAHOVÁK S POJISTNÝM KROUŽKEM	71
M18 FIWP12	M18 FUEL™ 1/2" RÁZOVÝ UTAHOVÁK S ARETAČNÍM ČEPEM	72
M18 FMCS	M18 FUEL™ MAGNETICKÁ	85
M18 FMDP	M18 FUEL™ MAGNETICKÝ VRTAČKA S PERMANENTNÍM MAGNETEM	79
M18 FMS190	M18 FUEL™ 190 MM POKOSOVÁ PILA	86
M18 FMS254	M18 FUEL™ 254 MM POKOSOVÁ PILA	87
M18 FMTIWF12	M18 FUEL™ 1/2" RÁZOVÝ UTAHOVÁK SE STŘEDNÍM TOČIVÝM MOMENTEM S POJISTNÝM KROUŽKEM	69
M18 FMTIWP12	M18 FUEL™ 1/2" RÁZOVÝ UTAHOVÁK SE STŘEDNÍM TOČIVÝM MOMENTEM S ARETAČNÍM ČEPEM	70
M18 FPD	M18 FUEL™ PŘIKLEPOVÁ VRTAČKA	62
M18 FQID	M18 FUEL™ SURGE™ 1/4" HEX HYDRAULICKÝ RÁZOVÝ SROUBOVÁK	74
M18 FRAD	M18 FUEL™ SUPER HAWG® 2-RYCHLOSTNÍ PRAVOUHLÝ VRTACÍ SROUBOVÁK	66
M18 FRADH	M18 FUEL™ SUPER HAWG® 2-RYCHLOSTNÍ PRAVOUHLÝ VRTACÍ SROUBOVÁK S QUICK-LOK™	66
M18 FSG	M18 FUEL™ SROUBOVÁK DO SÁDROKARTONU	75
M18 FSGC	M18 FUEL™ SROUBOVÁK DO SÁDROKARTONU SE ZÁSOBNÍKEM	75

M18 GG	M18™ HEAVY DUTY MAZACÍ PISTOLE	96
M18 HAL	M18™ LED PROSTOROVÉ SVĚTLO S VYSOKÝM VÝKONEM	124
M18 HCC ACSR-SET	M18™ FORCE LOGIC™ HYDRAULICKÝ REZÁČ KABELŮ	108
M18 HCC CU/AL-SET	M18™ FORCE LOGIC™ HYDRAULICKÝ REZÁČ KABELŮ	108
M18 HCC45	M18™ FORCE LOGIC™ HYDRAULICKÝ REZÁČ KABELŮ	107
M18 HCC75	M18™ FORCE LOGIC™ HYDRAULICKÝ REZÁČ PODZEMNÍCH KABELŮ	107
M18 HCC75R	M18™ FORCE LOGIC™ HYDRAULICKÝ REZÁČ PODZEMNÍCH KABELŮ	106
M18 HCCT	M18™ FORCE LOGIC™ HYDRAULICKÉ KRIMPPOVACÍ KLEŠTĚ NA KABELY	104
M18 HCCT109/42	M18™ FORCE LOGIC™ HYDRAULICKÉ KRIMPPOVACÍ KLEŠTĚ NA KABELY - 109 KN	104
M18 HKP	M18™ FORCE LOGIC™ HYDRAULICKÝ DĚROVAČ	109
M18 HSAL	M18™ LED STOJANOVÁ SVÍTILNA S NABÍJEČKOU	122
M18 IL	M18™ LED KONTROLNÍ SVĚTLO	127
M18 JSR	M18™ STAVEBNÍ RÁDIO	96
M18 JSR DAB+	M18™ STAVEBNÍ RÁDIO DAB+	96
M18 LL	M18™ LED LUCERNOVÁ SVÍTILNA	127
M18 ONEDD	ONE-KEY™ FUEL™ VRTACÍ SROUBOVÁK	64
M18 ONEFHIWF12	ONE-KEY™ FUEL™ 1/2" RÁZOVÝ UTAHOVÁK	68
M18 ONEFHIWF34	ONE-KEY™ FUEL™ 3/4" RÁZOVÝ UTAHOVÁK	67
M18 ONEFHIWP12	ONE-KEY™ FUEL™ 1/2" RÁZOVÝ UTAHOVÁK	68
M18 ONEID	ONE-KEY™ FUEL™ 1/4" ŠESTIHRANNÝ RÁZOVÝ SROUBOVÁK	73
M18 ONEIWF12	ONE-KEY™ FUEL™ 1/2" RÁZOVÝ UTAHOVÁK	71
M18 ONEIWP12	ONE-KEY™ FUEL™ 1/2" RÁZOVÝ UTAHOVÁK	71
M18 ONEPD	ONE-KEY™ FUEL™ VRTACÍ SROUBOVÁK S PŘIKLEPEM	62
M18 ONERSAL	M18™ ONE-KEY™ LED STOJANOVÁ SVÍTILNA	123
M18 ONESLDP	ONE-KEY™ LED KOMPAKTNÍ LAMPA S NABÍJEČKOU	121
M18 ONESLSP	ONE-KEY™ LED KOMPAKTNÍ LAMPA	121
M18 ONESX	ONE-KEY™ FUEL™ PRIMOČÁRA PILA SAWZALL®	89
M18 PAL	M18™ OTOČNÉ PROSTOROVÉ SVĚTLO	124
M18 RC	M18™ STAVEBNÍ RÁDIO/ VRTACÍ NABÍJEČKA	97
M18 SAL	M18™ LED STOJANOVÁ SVÍTILNA	123
M18 SLED	M18™ LED HLEDACÍ SVĚTLO	125
M18 SLSP	M18™ LED KOMPAKTNÍ SVĚTLO	122
M18 SMS216	M18™ HEAVY DUTY POKOSOVÁ PILA	87

M18 TLED	M18™ LED SVÍTLNA	129
M18 VC2	M18™ VYSAVAČ PRO MOKRÉ I SUCHÉ VYSÁVÁNÍ	93
M18-28 CPDEX	M18-28 FUEL™ HEAVY DUTY ODSÁVÁNÍ KE KLADIVU	77
M18™ SVÍTILNY		131

M18™ SADY		
M18 BLPP2A	M18™ KOMPAKTNÍ BEZUHLIKOVÁ SADA	98
M18 BLPP2B	M18™ KOMPAKTNÍ BEZUHLIKOVÁ SADA	98
M18 BPP2C	M18™ SADA	99
M18 BPP2D	M18™ SADA	99
M18 FPP2A	M18 FUEL™ SADA	98
M18 FPP2B	M18 FUEL™™ SADA	98
M18 FPP6A	M18 FUEL™ SADA	99
M18 PP6B	M18™ SADA	99

ZAHRADNÍ NÁŘADÍ		
M18 CHT	M18 FUEL™ PLOTOSTŘIH	101
M18 CLT	M18 FUEL™ STRUNOVÝ VYZÍNAČ	101
M18 FBL	M18 FUEL™ FUKAR	101

FORCE LOGIC™ NÁŘADÍ		
C12 PXP	M12™ KOMPAKTNÍ Q & E EXPANDÉR	113
KRIMPOVACÍ ČELISTI		105
ROZPĚRNÉ HLAVY		113
HD18 PXP	M18™ HEAVY DUTY Q & E EXPANDÉR	112
M12 HPT	M12™ FORCE LOGIC™ KOMPAKTNÍ HYDRAULICKÝ LISOVACÍ NÁSTROJ	111
M18 BLHPT	M18™ FORCE LOGIC™ KOMPAKTNÍ BEZUHLIKOVÝ LISOVACÍ NÁSTROJ	110
M18 BLXPXL	M18™ FORCE LOGIC™ HYDRAULICKÝ NÁSTROJ NA ROZŠÍŘOVÁNÍ POTRUBÍ	112
M18 HCC ACSR-SET	M18™ FORCE LOGIC™ HYDRAULICKÝ ŘEZAČ KABELŮ	108
M18 HCC CU/AL-SET	M18™ FORCE LOGIC™ HYDRAULICKÝ ŘEZAČ KABELŮ	108
M18 HCC45	M18™ FORCE LOGIC™ HYDRAULICKÝ ŘEZAČ KABELŮ	107
M18 HCC75	M18™ FORCE LOGIC™ HYDRAULICKÝ ŘEZAČ PODZEMNÍCH KABELŮ	107
M18 HCC75R	M18™ FORCE LOGIC™ HYDRAULICKÝ ŘEZAČ, PODZEMNÍCH KABELŮ	106

M18 HCCT	M18™ FORCE LOGIC™ HYDRAULICKÉ KRIMPOVACÍ KLESTĚ NA KABELY	104
M18 HCCT109/42	M18™ FORCE LOGIC™ HYDRAULICKÉ KRIMPOVACÍ KLESTĚ NA KABELY - 109 KN	104
M18 HKP	M18™ FORCE LOGIC™ HYDRAULICKÝ DĚROVAČ	109

ČISTIČE ODPADŮ		
M12 BDC6	M12™ KOMPAKTNÍ ČISTIČ POTRUBÍ SE SPIRÁLOU O PRŮMĚRU 6 MM	116
M12 BDC8	M12™ KOMPAKTNÍ ČISTIČ POTRUBÍ SE SPIRÁLOU O PRŮMĚRU 8 MM	116
M12™ PŘÍSLUŠENSTVÍ K ČISTIČI POTRUBÍ		116
M18 FDCPF10	M18 FUEL™ ČISTIČ POTRUBÍ SE SPIRÁLOU O PRŮMĚRU 10 MM	117
M18 FDCPF8	M18 FUEL™ ČISTIČ POTRUBÍ SE SPIRÁLOU O PRŮMĚRU 8 MM	117
M18 FFSDC10	M18 FUEL™ VOLNĚ STOJÍCÍ ČISTIČ POTRUBÍ 10 MM	118
M18 FFSDC13	M18 FUEL™ VOLNĚ STOJÍCÍ ČISTIČ POTRUBÍ 13 MM	119
M18 FFSDC16	M18 FUEL™ VOLNĚ STOJÍCÍ ČISTIČ POTRUBÍ 16 MM	119
M18 FS PŘÍSLUŠENSTVÍ K ČISTIČI POTRUBÍ		119

TRUEVIEW™ SVÍTILNY		
HL-LED	ALKALICKÁ ŠTÍHLÁ ČELOVKA	130
HOBL 7000	ŠIROKOUHLÉ SVÍTIDLO S VYSOKÝM VÝKONEM	122
IPL-LED	ALKALICKÁ TUŽKOVÁ SVÍTLNA	130
L4 FL	NABÍJEČI USB KAPESNÍ SVÍTLNA	129
L4 HL	USB NABÍJEČI ČELOVKA	130
L4 MLED	KOMPAKTNÍ USB NABÍJEČI BATERKA	129
M12 AL	M12™ PROSTOROVÉ LED SVĚTLO	125
M12 LL	M12™ LED LUCERNOVÉ SVĚTLO	128
M12 MLED	M12™ VYSOCE VÝKONNÁ LED SVÍTLNA	128
M12 SL	M12™ LED TYČOVÁ SVÍTLNA	127
M12 SLED	M12™ LED REFLEKTOR	126
M12 TLED	M12™ LED SVÍTLNA	129
M12 UHL	M12™ SVĚTLO POD KAPOTU	126
M18 AL	M18™ LED PROSTOROVÉ SVĚTLO	125
M18 HAL	M18™ LED PROSTOROVÉ SVĚTLO S VYSOKÝM VÝKONEM	124
M18 HSAL	M18™ LED STOJANOVÁ SVÍTLNA S NABÍJEČKOU	122
M18 IL	M18™ LED KONTROLNÍ SVĚTLO	127

M18 LL	M18™ LED LUCERNOVÁ SVÍTLNA	127
M18 ONERSAL	M18™ ONE-KEY™ LED STOJANOVÁ SVÍTLNA	123
M18 ONESLDP	ONE-KEY™ LED KOMPAKTNÍ LAMPA S NABÍJEČKOU	121
M18 ONESLSP	ONE-KEY™ LED KOMPAKTNÍ LAMPA	121
M18 PAL	M18™ OTOČNÉ PROSTOROVÉ SVĚTLO	124
M18 SAL	M18™ LED STOJANOVÁ SVÍTLNA	123
M18 SLED	M18™ LED HLEDACÍ SVĚTLO	125
M18 SLSP	M18™ LED KOMPAKTNÍ SVĚTLO	122
M18 TLED	M18™ LED SVÍTLNA	128
M12™ SVÍTILNY		131
M18™ SVÍTILNY		131
PŘEHLED SVÍTILEN		131

M28™ ŘADA		
HD28 AG115	M28™ HEAVY DUTY 1 15 MM ÚHLOVÁ BRUSKA	134
HD28 AG125	M28™ HEAVY DUTY 125 MM ÚHLOVÁ BRUSKA	134
HD28 CS	M28™ HEAVY DUTY OKRUŽNÍ PILA	136
HD28 IW	M28™ HEAVY DUTY 1/2" RÁZOVÝ UTAHOVÁK	135
HD28 JSB	M28™ HEAVY DUTY PŘIMOČARA PILA	136
HD28 MS	M28™ HEAVY DUTY PILA NA SUCHÉ ŘEZÁNÍ KOVU	135
HD28 PD	M28™ HEAVY DUTY PŘIKLEPOVÁ VRTAČKA	134
HD28 SG	M28™ HEAVY DUTY PŘÍMA BRUSKA	135
HD28 SX	M28™ HEAVY DUTY SAWZALL® ŠAVLOVÁ PILA	136
M18-28 CPDEX	M18-28 FUEL™ HEAVY DUTY ODSÁVÁNÍ KE KLADIVU	133
M28 CHPX	M28 FUEL™ HEAVY DUTY SDS-PLUS KOMBI KLADIVO	133
M28 CHPXDE	M28 FUEL™ HEAVY DUTY SDS-PLUS KOMBI KLADIVO S ODSÁVAČEM PRACHU	133
M28 PACK B	M28™ SADA	137
M28 PACK D	M28™ SADA	137
M28 PACK G	M28™ SADA	137

AKUMULÁTORY & NABÍJEČKY	
NABÍJEČKY	139
M12™ AKUMULÁTORY	138
M18™ AKUMULÁTORY	138
OSTATNÍ AKUMULÁTORY	138

M4™ ŘADA		
M4 D	M4™ VRTAČKA/ŠROUBOVÁK	139

STAVBA		
AGV 12 DEC	1200W ÚHLOVÁ BRUSKA S ODSÁVÁNÍM PRACHU	158
AGV 12 DEG	1200W ÚHLOVÁ BRUSKA S ODSÁVÁNÍM PRACHU	159
AGV 15 DEC	1550W ÚHLOVÁ BRUSKA S ODSÁVÁNÍM PRACHU	157
AGV 15 DEG	1550W ÚHLOVÁ BRUSKA S ODSÁVÁNÍM PRACHU	158
BZE 16 RLD	900W DVOURYCHLOSTNÍ VRTAČKA	152
BRT	PŘEPRAVNÍ VOZÍK	143
DCM 2-250 C	POHONNÁ JEDNOTKA PRO JADROVÉ VRTÁNÍ	157
DCM 2-350 C	POHONNÁ JEDNOTKA PRO JADROVÉ VRTÁNÍ	156
DD 2-160 XE	2-RYCHLOSTNÍ DIAMANTOVÁ VRTAČKA	156
DD 3-152	3-RYCHLOSTNÍ DIAMANTOVÁ VRTAČKA	155
DE 13 RP	630W JEDNORYCHLOSTNÍ VRTAČKA	153
DR 152 T	STOJAN NA DIAMANTOVÉ VRTÁNÍ PRO DD 3-152	155
DR 350 T	STOJAN NA DIAMANTOVÉ VRTÁNÍ PRO DCM 2-350 C	156
DR 250 TV	STOJAN NA DIAMANTOVÉ VRTÁNÍ PRO DCM 2-250C	157
DWSE 4000 Q	ŠROUBOVÁK DO SÁDROKARTONU	154
HD2E 13 R	705W DVOURYCHLOSTNÍ VRTAČKA	152
HDE 13 RQD	825W JEDNORYCHLOSTNÍ VRTAČKA	153
HDE 13 RQX	950W JEDNORYCHLOSTNÍ VRTAČKA	153
IPWE 400 R	1/2" RÁZOVÝ UTAHOVÁK	154
IPWE 520 R	3/4" RÁZOVÝ UTAHOVÁK	155
K 2000 H	22 KG BOURACÍ KLADIVO	142
K 2500 H	25 KG BOURACÍ KLADIVO	142
K 500 S	5 KG SEKACÍ KLADIVO	145
K 500 ST	5 KG SDS-MAX SEKACÍ KLADIVO	145
K 540 S	5 KG VRTACÍ A SEKACÍ KLADIVO	145
K 545 S	5 KG VRTACÍ A SEKACÍ KLADIVO	144
K 750 S	7 KG VRTACÍ A SEKACÍ KLADIVO	144
K 900	10 KG BOURACÍ KLADIVO	144
K 950	10 KG VRTACÍ A BOURACÍ KLADIVO	143
PCE 3/K	3 KG SDS-PLUS SEKACÍ KLADIVO	146
PD2E 22 R	850 W DVOURYCHLOSTNÍ PŘIKLEPOVÁ VRTAČKA	150
PD2E 24 R	1020 W DVOURYCHLOSTNÍ PŘIKLEPOVÁ VRTAČKA	149
PD2E 24 RS	1010 W DVOURYCHLOSTNÍ PŘIKLEPOVÁ VRTAČKA	150

PD2E 24 RST	1200 W DVOURYCHLOSTNÍ PŘIKLEPOVÁ VRTAČKA	150
PD-705	705 W PŘIKLEPOVÁ VRTAČKA	151
PDE 13 RX	630 W JEDNORYCHLOSTNÍ PŘIKLEPOVÁ VRTAČKA	152
PDE 16 RP	630 W JEDNORYCHLOSTNÍ PŘIKLEPOVÁ VRTAČKA	151
PFH 24	24 MM SDS-PLUS VRTACÍ KLADIVO	148
PFH 26	26 MM SDS-PLUS VRTACÍ KLADIVO	148
PH 26	26 MM SDS-PLUS KOMBINOVANÉ KLADIVO	148
PH 27	26 MM SDS-PLUS KOMBINOVANÉ KLADIVO	147
PH 28	28 MM SDS-PLUS KOMBINOVANÉ KLADIVO	147
PH 30	30 MM SDS-PLUS KOMBINOVANÉ KLADIVO	147
PLH 20	20 MM SDS-PLUS VRTACÍ KLADIVO TVARU L	149
PLH 28	3 KG SDS-PLUS KLADIVO TVARU L	146
PLH 32	32 MM SDS-PLUS KOMBINOVANÉ KLADIVO TVARU L	146
SB 2-35 D	1010 W DVOURYCHLOSTNÍ PŘIKLEPOVÁ VRTAČKA	149
TKSE 2500 Q	725 W ŠROUBOVÁK PRO SAMOREZNÉ ŠROUBY	154
T-TEC 201	750 W 2-RYCHLOSTNÍ PŘIKLEPOVÁ VRTAČKA VE TVARU L	151
WCE 30	1500W 125 MM (30 MM DOC) – DRAŽKOVACÍ FREZKA NA ZDIVO	159
WCS 45	1900W 150 MM (45 MM DOC) – DRAŽKOVACÍ FREZKA NA ZDIVO	159

KOVOOBRÁBĚNÍ		
AG 10 EK	1000 W ÚHLOVÁ BRUSKA	170
AG 800 EK	800 W ÚHLOVÁ BRUSKA	171
AG 13 XSPD	1250 W ÚHLOVÁ BRUSKA	169
AG 22	2200 W ÚHLOVÁ BRUSKA	166
AG 24	2400 W ÚHLOVÁ BRUSKA	165
AG 800 E	800 W ÚHLOVÁ BRUSKA	171
AG 9	850 W ÚHLOVÁ BRUSKA	170
AGS 15-125 C	1500 W BRUSKA	171
AGV 10 EK	1000 W ÚHLOVÁ BRUSKA	170
AGV 12	1200 W ÚHLOVÁ BRUSKA	169
AGV 13	1250 W ÚHLOVÁ BRUSKA	168
AGV 13 XSPDE	1250W ÚHLOVÁ BRUSKA	168
AGV 15	1550 W ÚHLOVÁ BRUSKA	167
AGV 17	1750 W ÚHLOVÁ BRUSKA	167
AGV 17 INOX	1750 W NÍZKORYCHLOSTNÍ BRUSKA	166
AGV 21 GEX	2100 W ÚHLOVÁ BRUSKA	166

AGV 22	2200 W ÚHLOVÁ BRUSKA	165
AGV 24	2400 W ÚHLOVÁ BRUSKA	165
AGV 26	2600 W ÚHLOVÁ BRUSKA	164
AGVK 24	2400 W ÚHLOVÁ BRUSKA	164
AGVM 24	2400 W ÚHLOVÁ BRUSKA	164
AGVM 26	2600 W ÚHLOVÁ BRUSKA	163
AP 12 E	1200 W ROZBRUŠOVACÍ PILA S	173
AP 14-2 200 E	1450 W ROZBRUŠOVACÍ PILA	172
AS 12 E	1200 W BRUSKA S ELEKTRO-NICKOU REGULACÍ OŤÁČEK	172
BS 125	PÁSOVÁ PILA S HLUBOKÝM ŘEZEM	175
CHS 355	2300 W ROZBRUŠOVACÍ PILA NA KOV	175
DE 10 RX	630 W VYSOKORYCHLOSTNÍ VRTAČKA	162
DG 30 E	VÝKONNÁ UNIVERZÁLNÍ PŘÍMA BRUSKA	174
DG 7 E	NÍZKOOTÁČKOVÁ PŘÍMA BRUSKA	174
DGL 30 E	VELMI VÝKONNÁ PŘÍMA BRUSKA S REGULACÍ OŤÁČEK	173
DGL 34	VYSOKORYCHLOSTNÍ UNIVERZÁLNÍ PŘÍMA BRUSKA	173
HDE 6 RQ	725 W VYSOKORYCHLOSTNÍ VRTAČKA (JEDNORYCHLOSTNÍ)	162
MCS 66	OKRUŽNÍ PILA PRO SUCHÉ ŘEZÁNÍ KOVU	174
MDE 41	MAGNETICKÁ VRTAČKA S ELEKTROMAGNETEM	163
MDE 42	MAGNETICKÁ VRTAČKA	162
MDP 41	MAGNETICKÁ VRTAČKA S PERMANENTNÍM MAGNETEM	163

DŘEVOOBRÁBĚNÍ		
AS 30 LAC	30 L VYSAVAČ TŘÍDY L	185
AS 30 MAC	30 L VYSAVAČ TŘÍDY M	185
AS 42 MAC	42 L VYSAVAČ TŘÍDY M	184
BS 100 LE	4" (100 MM) PÁSOVÁ BRUSKA	182
CS 60	184 MM OKRUŽÍ PILA (61 MM DOC)	182
CS 85 CBE	235 MM OKRUŽNÍ PILA (85 MM DOC)	181
CS 85 SB	235 MM OKRUŽNÍ PILA (85 MM DOC)	180
FSPE 110 X	HEAVY DUTY PŘIMOČARA PILA	180
JS 120 X	HEAVY DUTY PŘIMOČARA PILA S HORNÍM DRŽENÍM	180
JSPE 135	HEAVY DUTY PŘIMOČARA PILA S HORNÍM DRŽENÍM	179
MS 216	8 1/2" (216 MM) POSUVNÁ POKOSOVÁ PILA	186
MS 304 DB	12" (305 MM) POSUVNÁ POKOSOVÁ PILA S DUALNÍM ZKOSENÍM	186
MSL 1000	STOJAN NA POKOSOVOU PILU - ŠÍŘKA AŽ DO 2 M	187

MSL 2000	STOJAN NA POKOSOVOU PILU - ŠÍŘKA AŽ DO 2,5 M	187
MSL 3000	STOJAN NA POKOSOVOU PILU - ŠÍŘKA AŽ DO 3 M	187
PJ 710	LAMELOVACÍ FREZKA	182
ROS 125 E	5" (125 MM) EXCENTRICKÁ BRUSKA	183
ROS 150 E-2	6" (150 MM) EXCENTRICKÁ BRUSKA	183
SCS 65 Q	190 MM OKRUŽNÍ PILA (65 MM DOC)	181
SPS 140	1/4" VIBRAČNÍ BRUSKA	183
SSD 1100 X	1100 W ŠAVLOVÁ PILA SAWZALL®	179
SSPE 1300 RX	1300 W ŠAVLOVÁ PILA SAWZALL®	178
SSPE 1300 SX	1300 W ŠAVLOVÁ PILA SAWZALL®	179
SSPE 1500 X	1500 W ŠAVLOVÁ PILA SUPER SAWZALL®	178

RUČNÍ NÁŘADÍ	
CHEATER - KLÍČE NA POTRUBÍ	205
DLOUHÁ OTEVŘENÁ PÁSMO	196
DLOUHÁ UZAVŘENÁ PÁSMO	196
DLOUHÉ KLESTĚ	201
DŘEVĚNÝ SKLÁDACÍ METR	196
ELEKTRIKÁŘSKÉ KLESTĚ	201
HOLLOWCORE™ MAGNETICKÉ TRUBKOVÉ ŠROUBOVÁKY	207
INKZALL™ BAREVNÉ POPISOVAČE	193
INKZALL™ ZNAČKOVAČ SE STYLUSEM	193

INKZALL™ ZNAČKOVAČ S JEMNÝM HROTEM	193
INKZALL™ ZNAČKOVAČ S JEMNÝM HROTEM	192
INKZALL™ ZVÝRAŽŇOVAČE	193
INSTALATÉRSKÝ KLÍČ	205
KAPESNÍ VODOVÁHA	192
KLESTĚ NA ŠTÍPÁNÍ	202
KLESTĚ NA VODNÍ ČERPADLA	202
KOMBINOVANÉ KLESTĚ	201
KOMPAKTNÍ MĚŘICÍ PÁSMO	194
KOMPAKTNÍ PILA	198
KOMPOZITNÍ SKLÁDACÍ METR	196
KOVOVÉ A HLINÍKOVÉ KLÍČE NA POTRUBÍ	205
MĚŘICÍ PÁSMO SLIMLINE	195
MĚŘICÍ PÁSMO 2 M	195
MINI ŘEZAČKA NA MĚDĚNÉ TRUBKY	200

MINI VODOVÁHA	192
NASTAVITELNÉ KLÍČE	204
NŮŽKY NA KABELY	202
NŮŽKY NA PLECH	197
NŮŽKY NA PVC	199
PILKA NA KOV	198
PILKA NA PVC	198
PREMIUM MAGNETICKÁ PÁSMO	194
RAČNOVÉ NŮŽKY NA PLAST	199
REDCAST LITÉ VODOVÁHY	191
REDSTICK™ BACKBONE VODOVÁHY	190
REDSTICK™ CONCRETE LEVELS	190
REDSTICK™ KOMPAKTNÍ VODOVÁHY	190
ŘEZÁK NA MĚDĚNÉ TRUBKY	200
RUČNÍ SPONKOVACÍ KLADIVO	206
SADA HÁKŮ A VYTAHOVÁKŮ	204
SADA ŠROUBOVÁKŮ 10 V 1	206
SKLÁDACÍ PILKA	199
SPONKOVAČKA	206
ŠTÍPACÍ KLESTĚ	201
STROUHACÍ ŠPIČATÁ PILA	199
STUPŇOVÁ VODOVÁHA	191
TECHNICKÉ NŮŽKY	198
TENKÉ VODOVÁHY	191
TENKÝ SKLÁDACÍ METR	197
TORPÉDOVÁ VODOVÁHA	191
TORQUE LOCK™ ŘETĚZOVÝ KLÍČ	204
TORQUE LOCK™ SAMOSVORNÉ KLESTĚ	203
TORQUE LOCK™ SVORKA	202
TORQUE LOCK™ UPÍNAČÍ KLESTĚ - C PROFIL	203
VDE ŠROUBOVÁKY	207
VYSTRUŽOVACÍ PERO	200



Nothing but **HEAVY DUTY.**[™]

Techtronic Industries
Eastern Europe Sp. z o.o.

17 Stycznia 45A
02-146 Varšava
Polsko

Tel: +420 244 402 531
Fax: +420 244 402 536

Váš partner:

Všechny údaje včetně servisních a záručních podmínek popisují aktuální stav a mohou být bez upozornění změněny. Obrázky jsou pouze ilustrační. Za chyby vzniklé při překladu či tisku neručíme.
(4939 6236 93) Copyright 2018 - Milwaukee Electric Tools