



Nothing but **HEAVY DUTY.**[™]



2026/27

PROJETAR E CONSTRUIR **FERRAMENTAS** **NOTHING BUT HEAVY DUTY™** É SÓ UMA PARTE DO **COMPROMISSO DA MILWAUKEE®**

As ferramentas MILWAUKEE® estão construídas para trabalhar todos os dias. Por isso, temos especial atenção com o serviço de manutenção.

Todas as nossas ferramentas deixam a linha de produção com um conjunto completo de documentação que inclui instruções de utilização e de segurança.

A MILWAUKEE® possui uma vasta rede de serviços de assistência técnica. No caso em que surja algum tipo de problema que necessite de assistência técnica, pode confiar na nossa rede de serviços técnicos ou agentes autorizados.

Esta rede global assegura as necessidades dos nossos clientes e utilizadores e ajudam no desenvolvimento de futuros produtos.

A experiência que decorre de muitos anos de trabalho, assegura um serviço de reparações rápido e eficiente.



As ferramentas MILWAUKEE® procuram cumprir e mesmo ir mais além das diretrizes e normativas Europeias de design e segurança. Os programas constantes de investigação e desenvolvimento procuram antecipar e ir ao encontro das futuras necessidades do mercado no que respeita a requerimentos de segurança e eficiência. A MILWAUKEE® é, entre outros, membro ativo da EPTA (Associação Europeia de Fabricantes de Ferramenta Elétrica), orgulha-se de cumprir todas as normas acordadas por esta organização.

COMPRE SEMPRE NUM*



BENEFÍCIO DE
GARANTIA ESTENDIDA
SERVIÇO EXCEPCIONAL
ASSESSORIA PROFISSIONAL

PROCURE O LOGÓTIPO
PARA TAMBÉM QUALIFICAR-SE PARA A GARANTIA ESTENDIDA



ENCONTRE O
**DISTRIBUIDOR
AUTORIZADO**
MAIS PRÓXIMO DE SI



**REPARAÇÃO
PROFISSIONAL.
ACOMPANHAMENTO
COMPLETO.**



A partir de 1 de fevereiro de 2024, a garantia estendida para ferramentas elétricas, equipamentos a bateria e baterias REDLITHIUM™ só será válida se o produto for novo e comprado a um distribuidor autorizado MILWAUKEE®. Produtos comprados antes de 1 de fevereiro de 2024 mantêm os direitos anteriores.

GARANTIA NOTHING BUT HEAVY DUTY™:



A partir de 1 de Fevereiro de 2024, a extensão de garantia para exteriores e baterias REDLITHIUM® apenas será aprovada se adquiridas através de um distribuidor autorizado MILWAUKEE®. Os direitos já em vigor antes de 1 de Fevereiro de 2024 não serão afetados.



Para consultar os termos e condições completos de cada uma das garantias acima referidas, consulte por favor o seguinte link: <https://pt.milwaukeetool.eu/service/>



As ferramentas elétricas, ferramentas elétricas para exteriores e baterias MILWAUKEE® vêm com 1 ano de garantia padrão. As extensões de garantia estão disponíveis na nossa página web pt.milwaukeetool.eu.

A garantia das ferramentas elétricas e ferramentas elétricas para exteriores MILWAUKEE® pode ser prolongada de 1 ano para um máximo de 3 anos (1 + 2) com exceção das ferramentas MX FUEL™ para as quais a garantia pode ser estendida de 1 ano para um máximo de 2 anos (1 + 1).

Todas as baterias baterias REDLITHIUM™ da MILWAUKEE® incluindo baterias MX FUEL™ vêm com uma garantia padrão de 1 ano que pode ser estendida até um máximo de 2 anos (1 + 1).

Todas as extensões de garantia estão sujeitas a registo online dentro de 30 dias a contar da data de compra.

Cada ferramenta MILWAUKEE® é testada de acordo com um processo exaustivo e completo antes de deixar a fábrica com garantia NOTHING BUT HEAVY DUTY™.

Na Milwaukee Tool temos muito orgulho nos produtos e serviços que oferecemos aos nossos utilizadores profissionais. A extensão de garantia apenas está disponível nos países listados na nossa página de registo de garantia. A garantia ampliada exclui produtos utilizados através de empresas de aluguer incluindo baterias, carregadores e acessórios.

GARANTIA DE VIDA ÚTIL DA FERRAMENTA MANUAL MILWAUKEE®

Certas ferramentas manuais da MILWAUKEE® vêm com uma garantia vitalícia o que significa que podem ser substituídas ou reparadas de forma gratuita em caso de quebra durante o uso normal devido à falha do material ou de fabrico.*

NÍVEIS MILWAUKEE® - 30 ANOS DE GARANTIA DE PRECISÃO Os seguintes níveis da MILWAUKEE® são vendidos com uma garantia de precisão de 30 anos: MILWAUKEE® BACKBONE™; níveis REDSTICK™ e nível torpedo.*

NÍVEIS DE MILWAUKEE® - 10 ANOS DE GARANTIA DE PRECISÃO Os seguintes níveis da MILWAUKEE® são vendidos com uma garantia de precisão de 10 anos: Nível Slim, REDCAST™, Slim de bolso, Torpedo compacto e I-Beam.

*Para consultar os termos e condições completos de cada uma das garantias acima referidas, consulte por favor o seguinte link: <https://pt.milwaukeetool.eu/service/>



SAIBA MAIS ATRAVÉS
DO CÓDIGO QR

VIBRADORES DE BETÃO

Consultar a página 130



	MXF CVHF	MXF CVBP	MXF CVBC	M18 FCVN
Sistema de bateria	MX FUEL™	MX FUEL™	MX FUEL™	M18 FUEL™
ONE-KEY™	ONE-KEY™	ONE-KEY™	ONE-KEY™	-
Vibrações (1/min)	11,200	11,200	11,200	12,500
Peso com bateria (EPTA) (kg)	10.4 (MXF XC608)	15.7 (MXF XC406)	10.3 (MXF XC406)	5.0 (M18 HB5.5)
Versões disponíveis				
-0	✓	✓	✓	✓
-551	✗	✗	✗	✓
-602	✗	✓	✓	✗
-802	✓	✗	✗	✗

COMPACTADORAS

Consultar a página 130



SAIBA MAIS ATRAVÉS
DO CÓDIGO QR



	MXF PC50	MXF RAM60
Sistema de bateria	MX FUEL™	MX FUEL™
ONE-KEY™	ONE-KEY™	ONE-KEY™
Força centrífuga (kN)	16	17
Velocidade máxima (m/min)	26	20
Tamanho da base (mm)	558	345
Largura da base (mm)	508	280
Seleção de velocidade	2	2
Velocidade do golpe (gpm)	-	680
Velocidade (opm)	5,500	-
Altura da ferramenta com pega dobrada (mm)	584	-
Sentido do movimento	Reversível	Unidirecional
Nível de vibração (m/s²)	4.3	7.2
Peso com bateria (EPTA) (kg)	79 (MXF HD812)	77.9 (MXF HD812)
Versões disponíveis		
-0	✓	✓
-122	✓	✓



SAIBA MAIS ATRAVÉS
DO CÓDIGO QR

RÉGUAS VIBRATÓRIAS, ALISADORAS DE BETÃO

Consultar a página 151



	MXF PSC	MXF WBT60	MXF WBT90
Sistema de bateria	MX FUEL™	MX FUEL™	MX FUEL™
Característica	-	AUTOSTOP™	AUTOSTOP™
ONE-KEY™	ONE-KEY™	ONE-KEY™	ONE-KEY™
Ø (mm)	-	610	914
Velocidade do motor (rpm)	-	1,600 - 3,600	1,600 - 3,600
Velocidade em vazio (rpm)	-	70 - 160	60 - 130
Vibrações (1/min)	9,000	-	-
Velocidade variável	Sim	-	-
Nível de vibração (m/s²)	5.7	1.42	0.37
Peso com bateria (EPTA) (kg)	16.8 (MXF CP203)	62 (MXF HD812)	80 (MXF HD812)
Versões disponíveis			
-0	✓	✓	✓
-302	✓	✗	✗
-122	✗	✓	✓

CORTADORAS DE BETÃO

Consultar a página 131



SAIBA MAIS ATRAVÉS
DO CÓDIGO QR



	MXF COS350G2	M18 FCS230
Sistema de bateria	MX FUEL™	M18 FUEL™
Característica	RAPIDSTOP™	RAPIDSTOP™
ONE-KEY™	ONE-KEY™	ONE-KEY™
Compatível com M18™ SWITCH TANK™	Sim	Sim
Compatível com os carrinhos para serra de corte MILWAUKEE	MXF COSCG2	-
Diâmetro do disco (mm)	350	230
Diâmetro do veio (mm)	20 / 25.4	22.2
Máx. capacidade de corte (mm)	125	85
Máx. pressão de entrada de água (bar/PSI)	4/ 58	6/ 90
Velocidade em vazio (rpm)	5,370	6,600
Vibração de corte (m/s²)	3.04	1.81
Peso com bateria (EPTA) (kg)	13.4 (MXF XC608)	6.2 (M18 HB12)
Versões disponíveis		
-0	✓	✓
-802	✗	✓

M18 FUEL
DRIVEN TO OUTPERFORM.™

LIMITES REDEFINIDOS.



MAIS COMPACTO.

MAIS POTENTE.

MAIS EFICIENTE.

M18 FUEL™ oferece mais potência num tamanho mais reduzido. Ao conseguir este nível de desempenho, é ideal para trabalhar em áreas de difícil acesso e para trabalhos em altura, devido ao tamanho e peso reduzidos, melhor equilíbrio e manuseamento mais cómodo.

Ponha à prova a nova geração M18 FUEL™ e verá como conseguimos exceder as suas expectativas de rendimento para ferramentas de 18V.



1

**MOTOR SEM ESCOVAS
POWERSTATE™**



2

**ELETRÓNICA
REDLINK PLUS™**



3

**BATERIAS
REDLITHIUM™**



M12 FUEL
DRIVEN TO OUTPERFORM.™

Sistema M12 FUEL™ foi projetado para ir ao encontro dos profissionais mais exigentes. O M12 FUEL™ garante uma rentabilidade sem rival em máquinas de formato compacto que incluem as 3 inovações exclusivas da MILWAUKEE®: o motor sem escovas POWERSTATE™, as baterias REDLITHIUM™ e o sistema eletrónico inteligente REDLINK PLUS™ que, em conjunto, garantem potência, autonomia e durabilidade sem rival.

M12 FUEL™ é a melhor tecnologia disponível, que mantém a comunicação entre todos os componentes da ferramenta, protege e garante maior potência à sua ferramenta a bateria.





MAIS VERSÁTIL.

MAIS LIGEIRO.

MAIS COMPACTO.

A FORMA MAIS FÁCIL DE CONTROLAR O SEU INVENTÁRIO

ONE-KEY™
UNLOCKING THE DIGITAL JOBSITE.™

 Bluetooth  LOCALIZAÇÃO

LOCALIZAR. GERIR. PERSONALIZAR.

Com ONE-KEY™ pode adicionar ferramentas e equipamento, independentemente da marca, ao seu inventário e obter uma visão geral completa de TODOS os seus equipamentos.

Adicione utilizadores ilimitados gratuitamente, atribua ferramentas a diferentes colaboradores e ver quais as ferramentas que estão atualmente em uso, prontas para uso ou talvez no centro de assistência técnica.

Acompanhe o histórico digital de quando, onde e como as suas ferramentas foram utilizadas para otimizar a utilização, ou utilizar para localizar e bloquear as suas ferramentas e equipamento em caso de falta. Imprima relatórios profissionais e obtenha documentação sobre a utilização da mesma.

Tudo isto e muito mais de maneira **TOTALMENTE GRATUITA!**



COMECE A UTILIZAR EM APENAS 2 MINUTOS

PASSO 1

DESCARREGAR A APLICAÇÃO MILWAUKEE® ONE-KEY™ GRÁTIS



PASSO 2

REGISTAR O SEU PERFIL RÁPIDO E FÁCIL



PASSO 3

FEITO! JÁ ESTÁ PRONTO PARA UTILIZAR O ONE-KEY™



*The Bluetooth® word mark and logos are registered trademarks owned by Bluetooth SIG, Inc., and any use of such marks by (TTI corporate name) is under license. Other trademarks and trade names are those of their respective owners.



SAIBA MAIS ATRAVÉS
DO CÓDIGO QR

BOMBAS DE ÁGUA

Consultar a página 154



	MXF SMP2	M18 BLSWP	M12 BSWP	M18 BTP
Sistema de bateria	MX FUEL™	M18™	M12™	M18™
Tecnologia	-	Sem escovas	-	-
Característica	-	HYDROPASS™	HYDROPASS™	-
ONE-KEY™	ONE-KEY™	-	-	-
Paragem automática em vazio	Sim	Sim	Sim	Sim
Tipo de água	Água cinzenta	Águas residuais	Águas residuais	Água limpa
Fluxo (l/min)	320	94.5	34	30.3
Altura máxima de drenagem (m)	18	5.1	4.5	23
Velocidade (spm)	2,000 - 3,500	-	-	-
Seleção de velocidade	3	1	1	1
Tipo de encaixe (mm)	50	32 rosca fêmea	19 Macho	19 Macho
Tamanho da rosca (polegadas)	2	1 1/4" rosca fêmea	3/4 Macho	3/4 Macho
Peso com bateria (EPTA) (kg)	23.4 (MXF XC608)	6.6 (M18 FB8)	2.0 (M12 B6)	4.1 (M18 B5)
Versões disponíveis				
-0	✓	✓	✓	✓
-601	✗	✗	✓	✗
-801	✗	✓	✗	✗
-802	✓	✗	✗	✗

MARTELOS DEMOLIDORES



SAIBA MAIS ATRAVÉS
DO CÓDIGO QR



	K 2628 H	K 1530 H	K 1528 H	K 1000 S	K 950 S	K 900 K
Sistema de bateria	Com fio	Com fio	Com fio	Com fio	Com fio	Com fio
Encabadoiro	28 mm K-Hex	30 mm K-Hex	28 mm K-Hex	SDS-Max	SDS-Max	K-Hex
Energia de impacto (EPTA) (J)	64	39	39	26	20	20
Potência de entrada (W)	2,400	2,100	2,100	1,750	1,700	1,600
Ação de percussão (ipm)	1,200	1,560	1,560	1,400 - 1,950	975 - 1,950	975 - 1,950
Velocidade máxima (rpm)	-	-	-	-	125 - 250	-
Velocidade em vazio (rpm)	-	-	-	-	125 - 250	-
Máx. Cap. Furação broca / coroa / broca rompedora (mm)	-	-	-	-	50/ 150/ 80	-
Vibração em perfuração (m/s²)	-	-	-	-	12.5	-
Vibração em cinzelagem (m/s²)	6.2	8.4	8.8	6.7	11	11
Peso (kg)	25.7	16.8	17.2	12.7	11.8	11.0



SAIBA MAIS ATRAVÉS
DO CÓDIGO QR

MARTELOS K-HEX E MARTELOS SDS-MAX A BATERIA

Consultar as páginas 135 a 136



	MXF DH2528H	M18 FHAC0745	M18 FHAC0540
Sistema de bateria	MX FUEL™	M18 FUEL™	M18 FUEL™
Característica	-	AUTOSTOP™	AUTOSTOP™
ONE-KEY™	ONE-KEY™	ONE-KEY™	ONE-KEY™
Encabadoiro	28 mm K-Hex	SDS-Max	SDS-Max
Energia de impacto (EPTA) (J)	64	15.2	8.1
Ação de percussão (ipm)	1,300	2,625	3,300
Vibração de perfuração em betão (m/s²)	-	10.7	10.2
Vibração em cinzelagem (m/s²)	5.17	9.0	7.7
Peso com bateria (EPTA) (kg)	29.6 (MXF XC406)	9.7 (M18 FB12)	7.9 (M18 FB12)
Versões disponíveis			
-0	✓	✗	✗
-0C	✗	✓	✓
-802	✓	✗	✗
-122C	✗	✓	✓

Consultar as páginas 135 a 136



	K 900 S	HAC0850	K 750 S	K 545 S	K 540 S	K 500 S	PCE 3/K
	Com fio	Com fio	Com fio	Com fio	Com fio	Com fio	Com fio
	SDS-Max	SDS-Max	SDS-Max	SDS-Max	SDS-Max	SDS-Max	SDS-Plus
	20	11.0	11.9	8.5	7.5	8.5	3.6
	1,600	1,470	1,550	1,300	1,100	1,300	720
	975 - 1,950	1,600 - 2,900	2,740	2,840	3,000	2,840	0 - 3,650
	-	210 - 385	240	350	430	2,200	-
	-	-	300	450	450	-	-
	-	-/ 150/ 65	50/ 150/ 80	45/ 100/ 65	40/ 105/ 65	-	-
	-	-	9.5	13	17.4	-	-
	11	11	9.1	9	12.8	11.5	11
	11.0	9.7	8.2	6.7	6.3	6.3	3.7



SAIBA MAIS ATRAVÉS
DO CÓDIGO QR

MARTELOS SDS-PLUS A BATERIA



	M18 ONEFHPX	M18 ONEFHP	M18 ONEFHX	M18 ONEFH	M18 FHX	M18 FH
Sistema de bateria	M18 FUEL™	M18 FUEL™	M18 FUEL™	M18 FUEL™	M18 FUEL™	M18 FUEL™
Tecnologia	-	-	-	-	-	-
Característica	AUTOSTOP™	AUTOSTOP™	AUTOSTOP™	AUTOSTOP™	AUTOSTOP™	AUTOSTOP™
ONE-KEY™	ONE-KEY™	ONE-KEY™	ONE-KEY™	ONE-KEY™	-	-
Sistema FIXTEC™	Sim	Não	Sim	Não	Sim	Não
Energia de impacto (EPTA) (J)	5.0	5.0	2.5	2.5	2.5	2.5
Máx. nível de impactos (ipm)	4,600	4,600	4,800	4,800	4,800	4,800
Máx. cap. de perf. madeira/ aço/ betão (mm)	30/ 13/ 32	30/ 13/ 32	28/ 13/ 26	28/ 13/ 26	28/ 13/ 26	28/ 13/ 26
Vibration drilling into concrete [mls²]	8.4	8.4	15.9	15.9	15.9	15.9
Vibração em cinzelagem (m/s²)	7.9	7.9	14.2	14.2	14.2	14.2
Peso com bateria (EPTA) (kg)	5.2 (M18 HB5.5)	5.0 (M18 HB5.5)	4.5 (M18 HB5.5)	4.3 (M18 HB5.5)	4.4 (M18 HB5.5)	4.3 (M18 HB5.5)
Adapta-se a extratores de poeiras Milwaukee	M18 FPDDEXL	M18 FPDDEXL	M18 FCDDEXL/ M18 FDDXL	M18 FCDDEXL/ M18 FDDXL	M18 FCDDEXL/ M18 FDDXL	M18 FCDDEXL/ M18 FDDXL
Versões disponíveis						
-0	✓	✗	✓	✓	✓	✓
-0X	✓	✓	✓	✓	✓	✓
-0C	✗	✗	✗	✗	✗	✗
-302X	✗	✗	✗	✗	✗	✗
-402X	✗	✗	✗	✗	✗	✗
-502X	✗	✗	✗	✗	✗	✗
-552X	✓	✗	✓	✗	✓	✗

MARTELOS SDS-PLUS COM CABO



SAIBA MAIS ATRAVÉS
DO CÓDIGO QR



	PLH 32 XE	PLH 28 XE	PLH 28 E	PH 30 POWER X
Sistema de bateria	Com fio	Com fio	Com fio	Com fio
Encabadouro	SDS-Plus + Haste reduzida 13 mm	SDS-Plus + Haste reduzida 13 mm	SDS-Plus	SDS-Plus + Haste reduzida 13 mm
FIXTEC™	Sim	Sim	Não	Sim
Energia de impacto (EPTA) (J)	3.8	4.1	4.1	3.6
Potência de entrada (W)	900	800	800	1,030
Ação de percussão (ipm)	0 - 4,500	0 - 4,000	0 - 4,000	0 - 3,800
Velocidade máxima (rpm)	0 - 800	0 - 1,000	0 - 1,000	0 - 850
Máx. cap. de perf. madeira/ aço/ betão (mm)	40/ 16/ 32	40/ 13/ 28	40/ 13/ 28	40/ 13/ 30
Vibração em perfuração (m/s²)	22	10.6	10.6	22
Vibração em cinzelagem (m/s²)	20	6.81	6.81	14
Peso (kg)	3.6	3.6	3.4	2.9

Consultar as páginas 135 a 136



M18 FFAFOH16	M18 FHAC16	M18 BLHX	M18 BLH	M18 FHACD32	M18 BLHACD26	M12 FHAC16
M18 FUEL™	M18 FUEL™	M18™	M18™	M18 FUEL™	M18™	M12 FUEL™
-	-	Sem escovas	Sem escovas	-	Sem escovas	-
AUTOSTOP™	AUTOSTOP™	-	-	AUTOSTOP™	-	-
ONE-KEY™	-	-	-	ONE-KEY™	-	-
Não	Não	Sim	Não	Não	Não	Não
2.3	1.7	2.3	2.3	4.9	2.6	1.15
4,740	5,080	4,900	5,100	4,600	4,600	4,410
// 16	// 16	26/ 13/ 26	26/ 13/ 26	30/ 13/ 32	28/ 13/ 26	-/ -/ 16
12.5	13.6	14.9	14.9	10.5	13.9	12.3
-	10.9	12.7	12.7	9.4	13.2	10.3
3.3 (M18 HB3)	2.6 (M18 HB3)	3.5 (M18 B5)	3.3 (M18 B5)	5.9 (M18 HB5.5)	3.1 (M18 B4)	2.3 (M12 HB5)
Extrator de pó integrado	M18 FDDEC	M18 CDEX	M18 CDEX	M18 FDDEL32	M18 CDEX	-
✓	✓	✗	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✗	✗	✓	✓
✗	✗	✗	✗	✓	✗	✗
✓	✓	✗	✗	✗	✗	✗
✗	✗	✗	✗	✗	✓	✗
✗	✗	✓	✓	✗	✗	✓
✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗

Consultar as páginas 135 a 136



PH 28 X	PH 28	PH 26 TX	PH 26 T	PFH 26 T
Com fio	Com fio	Com fio	Com fio	Com fio
SDS-Plus + Haste reduzida 13 mm	SDS-Plus	SDS-Plus	SDS-Plus	SDS-Plus
Sim	Não	Sim	Não	Não
3.4	3.4	2.4	2.4	2.4
820	820	800	800	800
0 - 4,000	0 - 4,000	0 - 4,500	0 - 4,500	0 - 4,500
0 - 900	0 - 900	0 - 1,500	0 - 1,500	0 - 1,500
30/ 13/ 28	30/ 13/ 28	30/ 13/ 26	30/ 13/ 26	30/ 13/ 26
22	22	12	13.6	13.6
16	16	10.8	11.9	11.9
2.9	2.7	2.6	2.4	2.4



SAIBA MAIS ATRAVÉS
DO CÓDIGO QR

MARTELOS COM EXTRATOR DE POEIRAS

Consultar a página 135



	M18 ONEFHPXDEL	M18 ONEFHXDEL	M18 FHACDDE
Sistema de bateria	M18 FUEL™	M18 FUEL™	M18 FUEL™
Martelo	M18 ONEFHPX - Martelo combinado SDS-Plus M18 FUEL™ ONE-KEY™, 32mm com FIXTEC™	M18 ONEFHX - Martelo M18 FUEL™ SDS-Plus de 26mm com bucha FIXTEC™ e ONE-KEY™	M18 FHAC16 - Martelo combinado SDS-Plus M18 FUEL™, 16mm
Extração de pó	Extrator de poeiras para martelos M18 FUEL™ SDS-Plus 32mm com AUTOPULSE™	M18 FDDEXL - Extrator de poeiras com AUTOPULSE™ para martelos M18™ SDS-Plus de 26mm	M18 FDDEC - Extrator de poeiras para martelo SDS-Plus M18 FHAC16
Versões disponíveis			
-0C	✗	✗	✓
-552C	✓	✓	✗

EXTRATORES DE POEIRAS

Consultar a página 131



SAIBA MAIS ATRAVÉS
DO CÓDIGO QR



	M18 FPDDEXL	M18 FDDEL32	M18 FDDEXL	M18 FCDDEXL	M18 FDDEC	M18 CDEX	M12 UDEL
Sistema de bateria	M18™	M18™	M18™	M18™	M18™	M18™	M12™
Característica	AUTOPULSE™	AUTOPULSE™	AUTOPULSE™	AUTOPULSE™	-	-	-
Máx. capac. furação - diâmetro (mm)	32	32	26	26	16	16	30
Comprimento máx. da broca (mm)	260	260	210	200	165	160	210
Máx capac. furação - profundidade (mm)	230	203	152	96	75	90	203
Curso da lâmina (mm)	203	203	152	96	75	100	203
Peso (kg)	2.0	1.9	1.9	1.4	0.9	1.6	2.0
Versões disponíveis							
-0	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗
-0B	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✓
-201B	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✓



SAIBA MAIS ATRAVÉS
DO CÓDIGO QR

PERFURADORAS DE DIAMANTE

Consultar a página 131



	MXF DCD350	MXF DCD150	DD 2-160 XE	DD 3-152
Sistema de bateria	MX FUEL™	MX FUEL™	Com fio	Com fio
Característica	-	AUTOSTOP™	-	-
ONE-KEY™	ONE-KEY™	ONE-KEY™	-	-
Cap. perf. betão 1 / 2 velocidade (mm)	152 - 356/ 76 - 152/ 51 - 76/ 13 - 51	76 - 152/ 25 - 76	80 - 162/ 32 - 90	62 - 152/ 32 - 62/ 12 - 32
Máx. capacidade de furação em betão (mm)	350	150	150	152
Velocidade em vazio (rpm)	0 - 390/ 0 - 850/ 0 - 1,650/ 0 - 2,200	0 - 800/ 0 - 1,600	0 - 1,500 / 0 - 3,000	0 - 1,000/ 0 - 2,100/ 0 - 3,900
Encabadoiro	1 1/4" UNC	1 1/4" UNC + 1/2" G	M18 x 2.5	1/2" G + 1 1/4" UNC
Montagem	Suporte para base	Montagem em suporte / utilização manual	Portátil	Montagem em suporte / utilização manual
Peso (kg)	54 (MXF HD812)	12.4 (MXF CP203)	4.2	6.5
Versões disponíveis				
-0	✓	✗	✗	✗
-0C	✗	✓	✗	✗
-302C	✗	✓	✗	✗
-122	✓	✗	✗	✗

CARROS DE TRANSPORTE E COLUNAS



SAIBA MAIS ATRAVÉS
DO CÓDIGO QR

Consultar a página 129



	MXF COSCG2	MXF DR255TV	MXF DHT	BRT
Máx. capacidade de furação com coroa (mm)	-	250	-	-
Curso da lâmina (mm)	*-	570	-	-
Capacidade do depósito (l)	15	-	-	-
Peso (kg)	37.2	13.2	15.7	14.3
Adapta-se a perfuradoras de diamante	-	MXF DCD150	-	-
Compatível com martelos demo-lidores Milwaukee	-	-	MXF DH2528H	K 2628 H
Compatível com cortadoras Milwaukee	MXF COS350G2	-	-	-

DIFERENCIAL DE CORRENTE



SAIBA MAIS ATRAVÉS
DO CÓDIGO QR

Consultar a página 129



	M18 BLCHT0
Sistema de bateria	M18™
Tecnologia	Sem escovas
Característica	AUTOSTOP™
ONE-KEY™	ONE-KEY™
Medida da corrente (mm)	6.35 x 19.05
Velocidade de elevação (m/min)	2.4
Capacidade de carga	1000
Máxima elevação (m)	18.3
Peso com bateria (EPTA) (kg)	23.5 (M18 HB12)
Versões disponíveis	
-121	✓



SAIBA MAIS ATRAVÉS
DO CÓDIGO QR

FERRAMENTAS DE CONSTRUÇÃO



	AGV 12 DEC	AGV 12 DEG	AGV 15 DEC	AGV 15 DEG
Sistema de bateria	Com fio	Com fio	Com fio	Com fio
Potência de entrada (W)	1,200	1,200	1,550	1,550
Velocidade em vazio (rpm)	11,000	11,000	11,000	11,000
Largura de corte (mm)	-	-	-	-
Máx. capacidade de corte (mm)	28	28	28	28
Diâmetro do disco (mm)	125	125	125	125
Impactos sob carga (imp)	-	-	-	-
Torque de aperto (Nm)	-	-	-	-
Encabadouro	-	-	-	-
Cap. máx. recomendada (l)	-	-	-	-
Máx. diâm. agitador (mm)	-	-	-	-
Peso (kg)	2.4	2.4	2.6	2.6

BERBEQUINS COM PERCUSSÃO



SAIBA MAIS ATRAVÉS
DO CÓDIGO QR



	M18 ONEPD3	M18 FPD3	M18 BLPD2
Sistema de bateria	M18 FUEL™	M18 FUEL™	M18™
Tecnologia	-	-	Sem escovas
Característica	AUTOSTOP™	AUTOSTOP™	-
ONE-KEY™	ONE-KEY™	-	-
Máx. cap. de perf. madeira/ aço/ pedra (mm)	89/ 16/ 16	89/ 16/ 16	76/ 13/ 16
Máx. nível de impactos (ipm)	0 - 33,000	0 - 33,000	0 - 28,800
Máx. torque (Nm)	158	158	82
Velocidade em vazio (rpm)	0 - 500/ 0 - 2,100	0 - 500/ 0 - 2,100	0 - 550/ 0 - 1,800
Capacidade da bucha (mm)	13	13	13
Seleção de velocidade	2	2	2
Peso com bateria (EPTA) (kg)	2.2 (M18 B5)	2.2 (M18 B5)	2.1 (M18 B5)

Versões disponíveis

-0	✓	✓	✗
-0X	✓	✓	✓
-202C	✗	✗	✗
-202X	✗	✗	✗
-402C	✗	✓	✗
-402X	✗	✗	✓
-502C	✗	✗	✗
-502X	✓	✓	✓
-602X	✗	✗	✗

Consultar as páginas 130 e 131



	WCE 30	WCS 45	IPWE 400 R	IPWE 520 R	M18 FPM
	Com fio	Com fio	Com fio	Com fio	M18 FUEL™
	1,500	1,900	725	725	-
	9500	5800	0 - 1,700	0 - 1,700	0 - 550
	26	45	-	-	-
	30	45	-	-	-
	125	150	-	-	-
	-	-	1,000 - 2,600	1,000 - 2,500	-
	-	-	400	520	-
	-	-	½" quadrado	¾" quadrado	M14
	-	-	-	-	20
	-	-	-	-	120
	4.3	6.6	2.7	2.8	3.0 (M18 B5)

Consultar as páginas 143 e 144



	M18 BLPDRC	M12 FPD2	M12 FPD2	M12 BLPDRC
	M18™	M12 FUEL™	M12 FUEL™	M12™
	Compacto sem escovas	-	-	Compacto sem escovas
	-	-	-	-
	-	-	-	-
	52/ 13/ 16	35/ 13/ 13	35/ 13/ 13	32/ 10/ 10
	25,500	0 - 22,500	0 - 25,500	0 - 23,250
	60.5	45	44	40
	0 - 550/ 0 - 1,700	0 - 450/ 0 - 1,550	0 - 450/ 0 - 1,700	0 - 450/ 0 - 1,550
	13	13	13	10
	2	2	2	2
	1.5 (M18 B5)	1.4 (M12 B6)	1.2 (M12 B2)	0.93 (M12 B2)
	✓	✓	✓	✓
	✓	✗	✗	✗
	✗	✗	✗	✓
	✗	✓	✓	✗
	✓	✗	✗	✓
	✗	✓	✗	✗
	✓	✗	✗	✗
	✗	✗	✗	✗
	✗	✓	✗	✗



SAIBA MAIS ATRAVÉS
DO CÓDIGO QR

BERBEQUINS APARAFUSADORES



	M18 ONEDD3	M18 FDD3	M18 BLDD2
Sistema de bateria	M18 FUEL™	M18 FUEL™	M18™
Tecnologia	-	-	Sem escovas
Característica	AUTOSTOP™	AUTOSTOP™	-
ONE-KEY™	ONE-KEY™	-	-
Capacidade da bucha (mm)	13	13	13
Máx. cap. de perf. madeira/ aço (mm)	89/ 16	89/ 16	76/ 13
Máx. torque (Nm)	158	158	82
Velocidade em vazio (rpm)	0 - 500/ 0 - 2,100	0 - 500/ 0 - 2,100	0 - 550/ 0 - 1,800
Peso com bateria (EPTA) (kg)	2.1 (M18 B5)	2.1 (M18 B5)	2.0 (M18 B5)
Versões disponíveis			
-0	x	✓	x
-0X	✓	✓	✓
-202C	x	x	x
-202X	x	x	x
-402C	x	✓	x
-402X	x	x	✓
-502C	x	x	x
-502X	✓	✓	✓
-602X	x	x	x

BERBEQUINS APARAFUSADORES ROTATIVOS

Consultar a página 150



SAIBA MAIS ATRAVÉS
DO CÓDIGO QR



	PD2E 24 R	PD2E 22 R	PD-705	PDE 13 RX	DE 13 RP	DE 10 RX
Sistema de bateria	Com fio	Com fio	Com fio	Com fio	Com fio	Com fio
Potência de entrada (W)	1,020	850	705	630	630	630
Capacidade da bucha (mm)	13	13	13	13	13	10
Velocidade em vazio (rpm)	0 - 1,000/ 0 - 3,200	0 - 1,000/ 0 - 3,200	0 - 3,000	0 - 2,900	0 - 950	0 - 2,700
Max. cap. de perf. madeira/ aço/ pedra/ betão (mm)	40/ 16/ 24/ 22	40/ 13/ 22/ 20	30/ 13/ 16/ 15	30/ 13/ 18/ 15	40/ 13/ /	30/ 10/ -/ -
Máx torque (Nm)	60	56	15	21	59	21
Peso (kg)	3.0	2.9	1.9	1.8	2.1	1.6

Consultar a página 132



M18 BLDDRC	M12 FDD2	M12 BLDDRC	M12 FDDX	M12 BDDX
M18™	M12 FUEL™	M12™	M12 FUEL™	M12™
Compacto sem escovas	-	Compacto sem escovas	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
13	13	10	10	10
52/ 13	35/ 13	40/ 10	28/ 10	25/ 10
61	45	40	34	32
0 - 550/ 0 - 1,700	0 - 450/ 0 - 1,550	0 - 450/ 0 - 1,550	0 - 400/ 0 - 1,600	0 - 400/ 0 - 1,500
1.5 (M18 B5)	1.4 (M12 B6)	0.98 (M12 B2)	0.90 (M12 B2)	1.2 (M12 B2)
✓	✓	✓	✓	✗
✓	✗	✗	✓	✗
✗	✗	✓	✗	✗
✗	✓	✗	✓	✗
✓	✗	✓	✗	✗
✗	✓	✗	✗	✗
✓	✗	✗	✗	✗
✗	✗	✗	✗	✗
✗	✓	✗	✗	✗

ENGENHO DE FURAR

Consultar a página 133



**SAIBA MAIS ATRAVÉS
DO CÓDIGO QR**



	M18 FMDP	MDE 41	MDP 41
Sistema de bateria	M18 FUEL™	Com fio	Com fio
Característica	AUTOSTOP™	AUTOSTOP™	AUTOSTOP™
Força de fixação magnética (pressão ao furar num ponto) (N)	8,890	9,930	8,890
Profundidade máx. de furação (mm)	50	50	50
Diâmetro máx. de furação (mm)	38	41	41
Máx. capacidade de furação com broca (mm)	13	13	13
Velocidade em vazio (rpm)	400 / 690	475 / 730	475 / 730
Curso da lâmina (mm)	146	-	-
Peso (kg)	13.0 (M18 B5)	13.5	14.0
Versões disponíveis			
-0C	✓	✗	✗
-502C	✓	✗	✗



SAIBA MAIS ATRAVÉS
DO CÓDIGO QR

APARAFUSADORAS DE IMPACTO



	M18 ONEID3	M18 FID3	M18 FIDRQ	M18 BLIDR	M12 FID2	M12 BLIDRC	M18 BRAID
Sistema de bateria	M18 FUEL™	M18 FUEL™	M18 FUEL™	M18™	M12 FUEL™	M12™	M18™
Tecnologia	-	-	SURGE™	Sem escovas	-	Compacto sem escovas	-
ONE-KEY™	ONE-KEY™	-	-	-	-	-	-
Impactos sob carga (imp)	1,400/ 3,600/ 4,400/ 0 - 4,400	1,400/ 3,600/ 4,400/ 0 - 4,400	6,300	2,500/ 4,700/ 4,900	1,300/ 3,500/ 4,000/ 0 - 4,000	0 - 4,100	2,400/ 3,400
Máx. torque (Nm)	226	226	113	190	170	124	41/ 81
Velocidade em vazio (rpm)	1,750/ 3,000/ 4,000/ 0 - 4,000	1,750/ 3,000/ 3,900/ 0 - 3,900	1,200/ 2,100/ 3,200	1,250/ 2,400/ 3,600	1,700/ 2,900/ 3,600/ 0 - 3,600	3,000	1,500/ 2,250
Encabadouro	¼" Hex	¼" Hex	¼" Hex	¼" Hex	¼" Hex	¼" Hex	¼" Hex
Peso com bateria (EPTA) (kg)	1.7 (M18 B5)	1.7 (M18 B5)	1.8	1.3 (M18 B5)	1.1 (M12 B6)	0.78 (M12 B2)	1.8 (M18 B5)
Versões disponíveis							
-0	✗	✓	✓	✗	✓	✓	✓
-0X	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✗
-202C	✗	✗	✗	✗	✗	✓	✗
-202X	✗	✗	✗	✗	✓	✗	✗
-502X	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✗

CHAVES DE FENDAS

Consultar as páginas 151 e 152



SAIBA MAIS ATRAVÉS DO
CÓDIGO QR



	M18 FSG	M12 CD	M12 BD	M12 BSD
Sistema de bateria	M18 FUEL™	M12 FUEL™	M12™	M12™
Máx.cap.de perf.madeira/ aço (mm)	-	25/ 10	22/ 10	16/ 10
Máx. torque (Nm)	13	37	30	20
Velocidade em vazio (rpm)	0 - 4,500	0 - 450/ 0 - 1,700	0 - 400/ 0 - 1,500	0 - 500
Encabadouro	¼" Hex	¼" Hex	¼" Hex	¼" Hex
Peso com bateria (EPTA) (kg)	2.0 (M18 B2)	1.2 (M12 B2)	1.0 (M12 B2)	0.90 (M12 B2)
Versões disponíveis				
-0	✗	✓	✓	✓
-0X	✓	✗	✗	✗
-202C	✗	✓	✓	✗
-202X	✓	✗	✗	✗

Consultar as páginas 137 e 138



SAIBA MAIS ATRAVÉS DO CÓDIGO QR

REBITADORAS

Consultar a página 150



	M12 BRAID	M12 FQID
	M12™	M12 FUEL™
	-	SURGE™
	-	-
	0 - 3,300	950/ 2,200/ 3,400/ 0 - 3,400
	68	50
	0 - 2,425	1,100/ 2,200/ 3,200/ 3,200
	¼" Hex	¼" Hex
	1.2 (M12 B2)	1.1 (M12 B2)
	✓	✓
	✗	✗
	✗	✗
	✗	✓
	✗	✗

	M18 ONEFLT	M18 ONEFPRT	M12 BPRT
Sistema de bateria	M18 FUEL™	M18 FUEL™	M12™
ONE-KEY™	ONE-KEY™	ONE-KEY™	-
Máx. força tração (N)	20,000	20,000	9,000
Intervalo de diâmetro do Lockbolt (mm)	4.8 e 6.4 (Hucktainer® : 9.53 mm)	-	-
Tipo de Lockbolt	Bobtail®; C120L®; C6L®; Hucktainer®; - Magna-Grip®	-	-
Nº máx. rebites com bateria M18 B2 (mm)	-	900 x 4.8 / 500 x 6.4	-
Nº máx. rebites com bateria M12 B2	-	-	325 x 4.8
Diâmetro rebites (mm)	-	4.8 - 7.0	2.4 - 4.8
Curso da lâmina (mm)	30	30	20.32
Pontas fornecidas	-	4.8, 6.0, 6.4, 7.0	2.4, 3.2, 4.0, 4.8
Peso com bateria (EPTA) (kg)	2.8 (M18 B5)	2.5 (M18 B2)	2.1 (M12 B2)
Versões disponíveis			
-0	✗	✗	✓
-0X	✓	✓	✗
-201X	✗	✗	✓
-202X	✗	✓	✗
-502X	✓	✗	✗

FIXAÇÃO

Consultar a página 150



SAIBA MAIS ATRAVÉS DO CÓDIGO QR



	M18 FRAD2	M18 CRAD2	C18 RAD	C12 RAD
Sistema de bateria	M18 FUEL™	M18 FUEL™	M18™	M12™
Capacidade da bucha (mm)	13	13	10	10
Máx.cap.de perf.madeira/ aço (mm)	152/ 13	/ 12.7	28/ 10	22/ 10
Máx. torque (Nm)	122	30	20	12
Velocidade em vazio (rpm)	0 - 500/ 0 - 1,550	0 - 1,500	0 - 1,500	0 - 800
Peso com bateria (EPTA) (kg)	6.4 (M18 B5)	4.1 (M18 B5)	1.9 (M18 B5)	1.1 (M12 B2)
Versões disponíveis				
-0	✓	✗	✓	✓
-0X	✗	✓	✗	✗
-202B	✗	✗	✗	✓



SAIBA MAIS ATRAVÉS
DO CÓDIGO QR

CHAVES DE IMPACTO



	M12 FRAIWF12	M12 FRAIWF38	M18 BRAIW	M12 FSCIWF14	M12 FSCIWF38	M12 FCIWF38G3
Sistema de bateria	M12 FUEL™	M12 FUEL™	M18™	M12 FUEL™	M12 FUEL™	M12 FUEL™
ONE-KEY™	-	-	-	-	-	-
Encabadouro	½" quadrado	¾" quadrado	¾" quadrado	¼" quadrado	¾" quadrado	¾" quadrado
Torque de aperto (Nm)	270	270	40/ 76	41/ 68/ 95/ 9	68/ 203/ 271/ 14	271/ 406/ 542/ 20
Torque máx. de desaperto (Nm)	300	300	-	136	305	745
Impactos sob carga (imp)	0-1,350/ 0-2,700/ 0-3,600	0-1,350/ 0-2,700/ 0-3,600	0 - 2,400 / 0 - 3,400	0-1,350 / 0-3,700 / 0-4,400 / 0-4,400	0-1,000 / 0-3,400 / 0-3,600 / 0-3,600	0-1,500 / 0-3,000 / 0-3,300 / -
Peso com bateria (EPTA) (kg)	1.7 (M12 B4)	1.7 (M12 B4)	1.8 (M18 B5)	0.86 (M12 HB2.5)	0.91 (M12 HB2.5)	1.5 (M12 HB5)

Versões disponíveis

-0	✓	✓	✓	✓	✓	✓
-0X	✗	✗	✗	✗	✗	✗
-252X	✗	✗	✗	✓	✓	✗
-502X	✗	✗	✗	✗	✗	✓



	M18 FMTIW2P12	M18 FMTIW2F12	M18 ONEFHIWP12	M18 ONEFHIWF12	M18 FHIW2F12	M18 FHIW2P12
Sistema de bateria	M18 FUEL™	M18 FUEL™	M18 FUEL™	M18 FUEL™	M18 FUEL™	M18 FUEL™
ONE-KEY™	-	-	ONE-KEY™	ONE-KEY™	-	-
Encabadouro	½" quadrado	½" quadrado	½" quadrado	½" quadrado	½" quadrado	½" quadrado
Torque de aperto (Nm)	475/ 610/ 745/ 47	475/ 610/ 745/ 47	190/ 400/ 1,017/ 1,017	130/ 400/ 1,356/ 1,356	881/ 1,220/ 1,491/ 68	475/ 1,017/ 1,220/ 68
Torque máx. de desaperto (Nm)	881	881	1,491	1,898	2,034	1,491
Impactos sob carga (imp)	0-900 / 0-2,100 / 0-3,100	0-900 / 0-2,100 / 0-3,100	0-1,150/0-2,100/0-2,400/0-2,400	0-950/0-1,750/ 0-2,100/ 0-2,100	0-1,300/ 0-2,200/ 0-2,400/ 0-2,400	0-1,400/ 0-2,500/ 0-2,700/ 0-2,700
Peso com bateria (EPTA) (kg)	2.3 (M18 B5)	2.3 (M18 B5)	3.2 (M18 B5)	3.3 (M18 B5)	3.4 (M18 B5)	3.4 (M18 B5)

Versões disponíveis

-0C	✗	✗	✗	✗	✗	✗
-0X	✓	✓	✓	✓	✓	✓
-502X	✓	✓	✓	✓	✓	✓
-802X	✗	✗	✗	✗	✗	✗
-121C	✗	✗	✗	✗	✗	✗
-122C	✗	✗	✗	✗	✗	✗

Consultar as páginas 138 e 139



M12 FCIWP12G3	M12 FCIWF12G3	M18 FIW2F38	M18 FIW2P12	M18 FIW2F12	M18 ONEIWF12	M18 FMTIW2F38
M12 FUEL™	M12 FUEL™	M18 FUEL™	M18 FUEL™	M18 FUEL™	M18 FUEL™	M18 FUEL™
-	-	-	-	-	ONE-KEY™	-
½" quadrado	½" quadrado	¾" quadrado	½" quadrado	½" quadrado	½" quadrado	¾" quadrado
271/ 406/ 542/ 20	271/ 406/ 542/ 20	102/ 203/ 339/ 34	102/ 203/ 339/ 34	102/ 203/ 339/ 34	40/ 120/ 220/ 300	475/ 610/ 745/ 47
745	745	339	339	339	300	813
0-1,500 / 0-3,000 / 0-3,300 / -	0-1,500 / 0-3,000 / 0-3,300 / -	0-1,000/ 0-2,400/ 0-3,500	0-1,000 / 0-2,400 / 0-3,500	0-1,000 / 0-2,400 / 0-3,400	1,300/2,100/2,550/3,200	0-900/ 0-2,100/ 0-3,100
1.5 (M12 HB5)	1.5 (M12 HB5)	1.8 (M18 B5)	1.8 (M18 B5)	1.8 (M18 B5)	1.8 (M18 B5)	2.3 (M18 B5)
✓	✓	✗	✗	✗	✗	✗
✗	✗	✓	✓	✓	✓	✓
✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗
✗	✓	✗	✓	✓	✓	✗



M18 ONEFHIWF34	M18 ONEFHIWF1	M18 ONEFHIWF1DS	M18 ONEFHIWF1D	M18 ONEFHIWH716	M18 ONEFHIWF12E	M18 FHIWF1R
M18 FUEL™	M18 FUEL™	M18 FUEL™	M18 FUEL™	M18 FUEL™	M18 FUEL™	M18 FUEL™
ONE-KEY™	ONE-KEY™	ONE-KEY™	ONE-KEY™	ONE-KEY™	ONE-KEY™	-
¾" quadrado	1" quadrado	1" quadrado	1" quadrado	7/16" Hex	½" quadrado	1" quadrado
702/ 1,138/ 1,627/ 1,627	530/ 1,020/ 1,800/ 2,033	1,180/ 1,254/ 1,966/ 2,576	1,180/ 1,254/ 1,966/ 2,576	1,017	102/ 203/ 610/ 1,017	730/ 1,500/ 2,000
2,034	2,400	2,711	2,711	1,017	1,500	2,000
0-850/ 0-1,850/ 0-2,400/ 0-2,400	1,350/ 1,650/ 2,100/ 0-2,500	750/ 930/ 1,200/ 1,440	750/ 930/ 1,200/ 1,440	0- 800/ 0-1,300/ 0-2,600/ 0-2,800	0-1,600/ 0-2,400/ 0-2,400	1,750/ 2,150/ 2,500/ 2,500
3.5 (M18 B5)	5.9 (M18 FB8)	11.1 (M18 FB12)	12.7 (M18 FB12)	3.3 (M18 B5)	3.3 (M18 B5)	7.8 (M18 FB12)
✗	✗	✓	✓	✗	✗	✓
✓	✓	✗	✗	✓	✓	✗
✓	✗	✗	✗	✗	✗	✗
✗	✓	✗	✗	✗	✗	✗
✗	✗	✓	✓	✗	✗	✗
✗	✗	✗	✗	✗	✗	✓



SAIBA MAIS ATRAVÉS DO
CÓDIGO QR

CHAVES DE ROQUETE

Consultar as páginas 149 e 150

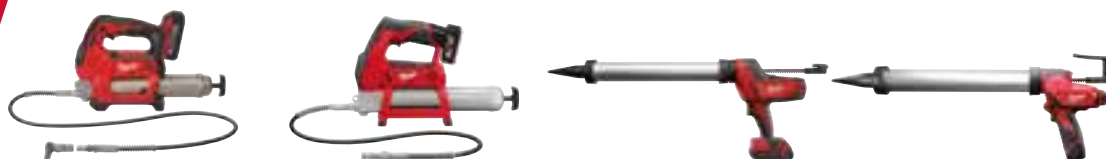


	M12 IR	M12 FIR14G2	M12 FIR38G2	M12 FIR12G2	M12 FIR38LR	M12 FHIR14LR	M12 FHIR38LR	M12 FPTR
Sistema de bateria	M12™	M12 FUEL™	M12 FUEL™	M12 FUEL™	M12 FUEL™	M12 FUEL™	M12 FUEL™	M12 FUEL™
Encabadouro	3/8" quadrado	1/4" quadrado	3/8" quadrado	1/2" quadrado	3/8" quadrado	1/4" quadrado	3/8" quadrado	14.4 mm Hex
Máx. torque (Nm)	47	61	95	108	75	47	47	81
Velocidade em vazio (rpm)	0 - 250	0 - 550	0 - 400	0 - 300	0 - 200	0 - 450	0 - 450	0 - 350
Comprimento (mm)	274	300	303	308	363	348	363	386
Peso com bateria (EPTA) (kg)	0.9 (M12 B2)	0.9 (M12 HB2.5)	0.9 (M12 HB2.5)	1.0 (M12 HB2.5)	1.4 (M12 B2)	1.1 (M12 B2)	1.1 (M12 B2)	1.2 (M12 B2)
Versões disponíveis								
-0	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
-201B	✓	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗
-202X	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✓
-252B	✗	✓	✓	✓	✗	✗	✗	✗

BOMBA DE LUBRIFICAÇÃO E PISTOLA DE QUÍMICOS



SAIBA MAIS ATRAVÉS DO
CÓDIGO QR



	M18 GG	M12 GG	C18 PCG/600	M12 PCG/600
Sistema de bateria	M18™	M12™	M18™	M12™
Máx. pressão (N)	-	-	4,500	1,780
Pressão (bar)	690	562	-	-
Seleção de velocidade	-	-	6	6
Peso com bateria (EPTA) (kg)	3.9 (M18 B2)	3.2 (M12 B4)	2.3 (M18 B2)	1.9 (M12 B2)
Versões disponíveis				
-0	✓	✓	✗	✓
-0B	✗	✗	✓	✗
-201B	✗	✗	✓	✓
-201C	✓	✗	✗	✗
-401B	✗	✓	✗	✗



SAIBA MAIS ATRAVÉS
DO CÓDIGO QR

FIXAÇÃO DE PRECISÃO

Consultar a página 148



	M18 ONEFIW2FC12	M18 ONEFMTIW2FC12	M12 ONEFTR38	M12 ONEFTR12
Sistema de bateria	M18 FUEL™	M18 FUEL™	M12 FUEL™	M12 FUEL™
ONE-KEY™	ONE-KEY™	ONE-KEY™	ONE-KEY™	ONE-KEY™
Encabadoiro	½" quadrado	½" quadrado	¾" quadrado	½" quadrado
Precisão	-	-	Aperto ±2 %, desaperto ± 3%	Aperto ±2 %, desaperto ± 3%
Torque de aperto (Nm)	67 - 203	67 - 338	135.6	203.4
Capacidade (Nm)	-	-	13.6 - 135.6	16.9 - 203.4
Torque máx. de desaperto (Nm)	298	746	-	-
Impactos sob carga (imp)	0 - 1,650/ 0 - 2,475/ 0 - 3,000/ 0 - 3,500	0 - 1,800/ 0 - 2,300/ 0 - 2,800/ 0 - 3,400	-	-
Velocidade em vazio (rpm)	0 - 1,125/ 0 - 1,525/ 0 - 1,850/ 0 - 2,325	0 - 1,250/ 0 - 1,725/ 0 - 2,000/ 0-2,400	0 - 100	0 - 100
Peso com bateria (EPTA) (kg)	2.0 (M18 B5)	2.5 (M18 B5)	2.5 (M12 B2)	2.6 (M12 B2)
Versões disponíveis				
-0X	✓	✓	✗	✗
-0C	✗	✗	✓	✓
-201C	✗	✗	✓	✓

Consultar a página 134



	C18 PCG/400	M12 PCG/400	C18 PCG/310	M12 PCG/310
	M18™	M12™	M18™	M12™
	4,500	1,780	4,500	1,780
	-	-	-	-
	6	6	6	6
	2.3 (M18 B2)	1.9 (M12 B2)	2.3 (M18 B2)	1.9 (M12 B2)
	✗	✓	✗	✓
	✗	✗	✓	✗
	✓	✓	✓	✓
	✗	✗	✗	✗
	✗	✗	✗	✗



SAIBA MAIS ATRAVÉS DO
CÓDIGO QR

REBARBADORAS



	M18 ONEFLAG230XPDB	M18 FLAG230XPDB	M18 FHSAG0180VXPDB2	M18 FHSAG150XPDB2	M18 FHSAG150XB2
Sistema de bateria	M18 FUEL™	M18 FUEL™	M18 FUEL™	M18 FUEL™	M18 FUEL™
Característica	RAPIDSTOP™	-	RAPIDSTOP™	RAPIDSTOP™	RAPIDSTOP™
ONE-KEY™	ONE-KEY™	-	ONE-KEY™	-	-
Velocidade em vazio (rpm)	6,600	6,600	5,000 - 8,400	9,000	9,000
Diâmetro do disco (mm)	230	230	180	150	150
Peso com bateria (EPTA) (kg)	5.4 (M18 HB12)	5.3 (M18 HB12)	3.6 (M18 FB8)	3.5 (M18 FB8)	3.5 (M18 FB8)
Tipo de interruptor	Interruptor de alavanca (Interruptor de homem morto)	Interruptor de alavanca (Interruptor de homem morto)	Interruptor de alavanca (Interruptor de homem morto)	Interruptor de alavanca (Interruptor de homem morto)	Interruptor deslizante
Travão	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
Proteção anti-contragolpe	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
FIXTEC™	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
Sist. seg. contra quebras corrente	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim

Versões disponíveis

-0	✓	✗	✗	✗	✗
-0C	✓	✓	✗	✗	✗
-0X	✗	✗	✓	✓	✓
-502X	✗	✗	✗	✗	✗
-802X	✗	✗	✗	✗	✗
-121C	✗	✓	✗	✗	✗
-122C	✓	✗	✗	✗	✗



	M18 ONEFSAG125XB	M18 FSAG125XB	M18 FSAG125X	M18 FSAGV125XPDB	M18 FSAGV125XB
Sistema de bateria	M18 FUEL™	M18 FUEL™	M18 FUEL™	M18 FUEL™	M18 FUEL™
Tecnologia	-	-	-	-	-
Característica	RAPIDSTOP™	RAPIDSTOP™	-	RAPIDSTOP™	RAPIDSTOP™
ONE-KEY™	ONE-KEY™	-	-	-	-
Velocidade em vazio (rpm)	8,500	8,500	8,500	3,500 - 8,500	3,500 - 8,500
Diâmetro do disco (mm)	125	125	125	125	125
Peso com bateria (EPTA) (kg)	2.7 (M18 B5)	2.7 (M18 B5)	2.7 (M18 B5)	2.7 (M18 B5)	2.7 (M18 B5)
Tipo de interruptor	Interruptor deslizante	Interruptor deslizante	Interruptor deslizante	Interruptor de alavanca (Interruptor de homem morto)	Interruptor deslizante
Travão	Sim	Sim	Não	Sim	Sim
Proteção anti-contragolpe	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
FIXTEC™	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
Sist. seg. contra quebras corrente	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim

Versões disponíveis

-0	✗	✓	✓	✗	✓
-0X	✓	✓	✓	✓	✓
-402X	✗	✗	✗	✗	✗
-422X	✗	✗	✗	✗	✗
-502X	✗	✓	✗	✗	✗

Consultar as páginas 124 a 126



M18 FHSAG125XPDB2	M18 FHSAG125XB2	M18 FHSAGSV0125X	M18 FSAGSV0125X	M18 FHSAG0125VXPDB2	M18 ONEFSAG125XPDB
M18 FUEL™	M18 FUEL™	M18 FUEL™	M18 FUEL™	M18 FUEL™	M18 FUEL™
RAPIDSTOP™	RAPIDSTOP™	RAPIDSTOP™	RAPIDSTOP™	RAPIDSTOP™	RAPIDSTOP™
-	-	ONE-KEY™	ONE-KEY™	ONE-KEY™	ONE-KEY™
9,000	9,000	3,000 - 9,000	3,500 - 8,500	3,500 - 9,000	8,500
125	125	125	125	125	125
3.5 (M18 FB8)	3.5 (M18 FB8)	3.7 (M18 FB8)	3.0 (M18 B5)	3.5 (M18 FB8)	2.7 (M18 B5)
Interruptor de alavanca (Interruptor de homem morto)	Interruptor deslizante	Interruptor de homem morto	Interruptor de homem morto	Interruptor de alavanca (Interruptor de homem morto)	Interruptor de alavanca (Interruptor de homem morto)
Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
X	X	X	X	X	X
X	X	X	X	X	X
✓	✓	✓	✓	✓	✓
X	X	X	✓	X	✓
✓	✓	X	X	✓	X
X	X	X	X	X	X
X	X	X	X	X	X



M18 FSAGF125XPDB	M18 FSAGF125XB	M18 BLSAG125X	M18 BLSAG125XPD	M18 BLSAG115XPD	M12 FC0T
M18 FUEL™	M18 FUEL™	M18™	M18™	M18™	M12 FUEL™
-	-	Sem escovas	Sem escovas	Sem escovas	-
RAPIDSTOP™	RAPIDSTOP™	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
8,500	8,500	11,000	11,000	11,000	20,000
125	125	125	125	115	76
2.6 (M18 B5)	2.6 (M18 B5)	2.4 (M18 B4)	2.4 (M18 B4)	2.4 (M18 B4)	1.1 (M12 B2)
Interruptor de alavanca (Interruptor de homem morto)	Interruptor deslizante	Interruptor deslizante	Interruptor de alavanca (Interruptor de homem morto)	Interruptor de alavanca (Interruptor de homem morto)	Interruptor de bloqueio do gatilho
Sim	Sim	Não	Não	Não	Não
Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Não
Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Não
Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
X	X	✓	✓	✓	✓
✓	✓	X	X	X	X
X	X	✓	✓	X	X
X	X	X	X	X	✓
X	X	X	X	X	X



SAIBA MAIS ATRAVÉS
DO CÓDIGO QR

REBARBADORAS COM CABO



	AGVM 26	AGV 26	AGVM 24	AGVKB 24	AGVK 24	
Sistema de bateria	Com fio	Com fio	Com fio	Com fio	Com fio	
Potência de entrada (W)	2,600	2,600	2,400	2,400	2,400	
Velocidade em vazio (rpm)	6,600	6,600	6,600	6,500	6,600	
Diâmetro do disco (mm)	230	230	230	230	230	
Peso (kg)	5.8	5.5	5.8	5.9	5.4	
Travão	Não	Não	Não	Sim	Não	
Proteção anti-contragolpe	Sim	Não	Sim	Sim	Sim	
FIXTEC™	Sim	Não	Sim	Sim	Não	
Punho anti-vibração	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	
Punho lateral AVS	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	
Punho posterior rotativo	Sim	Sim	Sim	Sim	Não	
Sistema anti-vibrações	Sim	Sim	Sim	Não	Não	
Sist. seg. contra quebras corrente	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	
Versões disponíveis						
Interruptor de alavanca	✓	✓	✓	✓	✓	
Interruptor segurança	✓	✓	✗	✗	✓	



	AGV 17 INOX	AGV 15-125 XC	AGV 15-125 XE	AGV 15-150 XC	AGV 13	AGV 13 XSPDEB	
Sistema de bateria	Com fio	Com fio	Com fio	Com fio	Com fio	Com fio	
Potência de entrada (W)	1,750	1,550	1,550	1,550	1,250	1,250	
Velocidade em vazio (rpm)	2,000 - 7,600	11,000	2,800 - 11,000	9,000	2,800 - 11,500	12,000	
Diâmetro do disco (mm)	125	125	125	150	125	125	
Peso (kg)	2.8	2.6	2.6	2.6	2.4	2.5	
Travão	Não	Não	Não	Não	Não	Sim	
Proteção anti-contragolpe	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	
FIXTEC™	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	
Punho anti-vibração	Não	Não	Não	Não	Sim	Não	
Punho lateral AVS	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	
Sistema anti-vibrações	Não	Não	Não	Não	Não	Não	
Sist. seg. contra quebras corrente	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	
Versões disponíveis							
Interruptor segurança	✗	✗	✗	✓	✗	✓	
Interruptor de alavanca	✓	✗	✗	✗	✗	✗	
Interruptor deslizante	✓	✓	✓	✗	✓	✗	

Consultar as páginas 124 a 126



	AGV 24	AG 24	AGV 22	AG 22	AGV 17				
	Com fio	Com fio	Com fio	Com fio	Com fio	Com fio	Com fio	Com fio	Com fio
	2,400	2,400	2,200	2,200	2,200	2,200	1,750	1,750	1,750
	6,600	6,600	8,500	6,600	8,500	6,600	2,600 - 11,000	11,000	9,500
	230	230	180	230	180	230	125	125	150
	5.5	5.3	5.3	5.4	5.1	5.2	2.8	2.8	3.0
	Não	Não	Não	Não	Não	Não	Não	Não	Não
	Não	Não	Não	Não	Não	Não	Sim	Sim	Sim
	Não	Não	Não	Não	Não	Não	Sim	Sim	Sim
	Sim	Não	Sim	Sim	Não	Não	Não	Não	Não
	Sim	Não	Sim	Sim	Não	Não	Sim	Sim	Sim
	Sim	Não	Não	Não	Não	Não	Não	Não	Não
	Sim	Não	Não	Não	Não	Não	Não	Não	Não
	Sim	Sim	Sim	Sim	Não	Não	Sim	Sim	Sim
	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✓	✓	✗
	✗	✓	✗	✓	✓	✓	✗	✓	✓



	AGV 13 XSPDE	AG 13 XSPD	AGV 12	AGV 10 EK	AG 10 EK	AG 800 EK	AG 800 E
	Com fio	Com fio	Com fio	Com fio	Com fio	Com fio	Com fio
	1,250	1,250	1,200	1,000	1,000	800	800
	12,000	12,000	11,000	11,000	11,000	11,500	11,500
	125	125	125	125	125	125	125
	2.5	2.3	2.4	2.2	2.1	2.0	2.0
	Não	Não	Não	Não	Não	Não	Não
	Sim	Não	Sim	Não	Não	Não	Não
	Sim	Sim	Sim	Não	Não	Não	Não
	Não	Não	Não	Não	Não	Não	Não
	Sim	Não	Sim	Sim	Não	Não	Não
	Não	Não	Não	Não	Não	Não	Não
	Sim	Não	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
	✓	✓	✗	✗	✗	✗	✗
	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗
	✗	✗	✓	✓	✓	✓	✓



SAIBA MAIS ATRAVÉS
DO CÓDIGO QR

RETIFICADORAS DE INTERIORES

Consultar as página 153 e 154



	M18 FDGROVPDB	M18 FDGROVB	M18 FDGRB	M12 FDGA2	M12 FDGS	DG 30 E	DG 7 E	DGL 30 E	DGL 34
Sistema de bateria	M18 FUEL™	M18 FUEL™	M18 FUEL™	M12 FUEL™	M12 FUEL™	Com fio	Com fio	Com fio	Com fio
Característica	RAPIDSTOP™	RAPIDSTOP™	RAPIDSTOP™	-	-	-	-	-	-
ONE-KEY™	ONE-KEY™	ONE-KEY™	-	-	-	-	-	-	-
Tipo de interruptor	Interruptor de alavanca (Interruptor de homem morto)	Interruptor deslizante	Interruptor deslizante	Interruptor de bloqueio do gatilho	Interruptor de bloqueio do gatilho	Interruptor deslizante	Interruptor deslizante	Interruptor deslizante	Interruptor deslizante
Travão	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Não	Não	Não	Não
Sist. seg. contra quebras corrente	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Não	Não	Não	Não
Capacidade da pinça (mm)	6 e 8	6 e 8	6 e 8	6 e 8	6 e 8	6	6 e 8	6	6
Máx. diâmetro de corte (mm)	50	50	50	50	50	50	50	50	50
Diâmetro máximo do acessório (mm)	76	76	50	76	50	40	45	40	40
Potência de entrada (W)	-	-	-	-	-	500	600	600	500
Velocidade em vazio (rpm)	8,000 - 20,000	8,000 - 20,000	27,000	3,000 - 20,000	0 - 10,000/ 0 - 15,000/ 0 - 21,000	10,000 - 30,000	3,000 - 7,000	10,000 - 30,000	34,000
Velocidade variável	Sim	Sim	Não	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Não
Peso (kg)	2.1 (M18 B5)	2.1 (M18 B5)	2.0 (M18 B5)	1.0 (M12 HB5)	0.94 (M12 B4)	1.3	1.5	1.9	1.8
Versões disponíveis									
-0	×	×	✓	✓	✓	×	×	×	×
-0X	✓	✓	✓	×	×	×	×	×	×
-422B	×	×	×	×	✓	×	×	×	×
-502X	×	✓	✓	×	×	×	×	×	×
-522B	×	×	×	✓	×	×	×	×	×

POLIDORAS

Consultar a página 146



SAIBA MAIS ATRAVÉS
DO CÓDIGO QR



	M18 FAP	M18 FROP21	M18 FROP15	M12 BPS	AGS 15-125 C	AS 12 E	AP 12 E	AP 14-2 200 E
Sistema de bateria	M18 FUEL™	M18 FUEL™	M18 FUEL™	M12™	Com fio	Com fio	Com fio	Com fio
Diâmetro da órbita (mm)	-	21	15	-	-	-	-	-
Diâmetro do disco (mm)	180	150	125	76	125	125	150	200
Velocidade em vazio (rpm)	360 - 2,200	2,400 - 4,500	2,650 - 5,100	2,800 / 8,300	7,600	1,800 - 4,800	900 - 2,500	490 - 2,100
Potência de entrada (W)	-	-	-	-	1,500	1,200	1,200	1,450
Arranque suave	Sim	Sim	Sim	Não	Sim	Sim	Sim	Sim
Velocidade variável	Sim	Sim	Sim	Sim	Não	Sim	Sim	Sim
Peso (kg)	2.2 (M18 B5)	3.3 (M18 B5)	3.2 (M18 B5)	1.0 (M12 B2)	2.4	2.5	2.2	2.3
Recomendado para	Acabamento	Polimento de veículos maiores, barcos, tratores	Polimento de carros	Acabamento	Lixagem e polimento de metal	Lixagem de metal	Polimento de carros	Polimento de carros
Versões disponíveis								
-0	✓	×	✓	✓	×	×	×	×
-0X	✓	✓	✓	×	×	×	×	×
-421X	×	×	×	✓	×	×	×	×
-502X	✓	✓	✓	×	×	×	×	×



SAIBA MAIS ATRAVÉS
DO CÓDIGO QR

SERRAS CIRCULARES PARA METAL

Consultar as páginas 140 e 141



	M18 FMCS66	M18 FMCS	MCS 66	CHS 355
Sistema de bateria	M18 FUEL™	M18 FUEL™	Com fio	Com fio
Diâmetro do disco (mm)	203	150	203	355
Diâmetro do veio (mm)	15.87	20	15.87	25.4
Capacidade de corte em perfil em L 90° e 45° (mm)	-	-	-	130 / 80
Capacidade de corte retangular a 90° e 45° (mm)	-	-	-	230 x 70 / 100 x 80
Capacidade de corte em perfil redondo a 90° e 45° (mm)	-	-	-	125 / 100
Capacidade de corte em perfil quadrado a 90° e 45° (mm)	-	-	-	115 / 80
Máx. capacidade de corte (mm)	66	57	-	66
Velocidade em vazio (rpm)	4,000	3,900	4,000	3,800
Potência de entrada (W)	-	-	1,800	2,300
Peso (kg)	7.5 (M18 HB12)	2.8 (M18 B5)	6.4	18
Versões disponíveis				
-0	✗	✓	✗	✗
-0X	✗	✓	✗	✗
-0C	✓	✗	✗	✗
-422X	✗	✗	✗	✗
-502X	✗	✓	✗	✗

SERRAS DE FITA



SAIBA MAIS ATRAVÉS
DO CÓDIGO QR

Consulte a página 126



	M18 FBS127	M18 FBS127D0	M18 FBS85	M12 FBS64	M12 BS	BS 125
Sistema de bateria	M18 FUEL™	M18 FUEL™	M18 FUEL™	M12 FUEL™	M12™	Com fio
ONE-KEY™	-	ONE-KEY™	-	-	-	-
Comprimento da lâmina (mm)	1,139.8	1,139.8	898.52	776.3	687.57	1,139.8
Capacidade de corte em tubo retangular (mm)	127 x 127	127 x 127	85	64	41 x 41	125 x 125
Velocidade (m/min)	0 - 168	0 - 168	0 - 165	0 - 174	0 - 85	0 - 116
Potência de entrada (W)	-	-	-	-	-	1,100
Peso (kg)	5.8 (M18 B5)	5.8 (M18 B5)	3.9 (M18 B2)	3.2 (M12 B4)	1.6 (M12 B2)	6.5
Versões disponíveis						
-0	✓	✗	✗	✗	✗	✗
-0C	✗	✓	✓	✗	✗	✗
-202C	✗	✗	✓	✗	✗	✗
-402C	✗	✗	✗	✓	✓	✗
-502C	✓	✗	✗	✗	✗	✗



SAIBA MAIS ATRAVÉS DO CÓDIGO QR

ROEDORAS E CORTADORAS

Consultar as páginas 142 e 143



	M18 FNB35	M12 FNB16	M18 BMS12	M18 BMS20
Sistema de bateria	M18 FUEL™	M12 FUEL™	M18™	M18™
ONE-KEY™	ONE-KEY™	-	-	-
Largura de corte (mm)	6.35	5	-	-
Máx. capacidade de corte em alumínio (mm)	-	-	2.0	3.2
Máx. capacidade em ferro (mm)	-	-	1.2	2.0
Máx. espessura da folha de alumínio até 250 N/mm ² (mm)	3.8	2.1	-	-
Máx. espessura da chapa de aço 400 N/mm ² (mm)	3.5	1.6	-	-
Máx. espessura da chapa de aço 600 N/mm ² (mm)	2.8	1.2	-	-
Máx. espessura da chapa de aço 800 N/mm ² (mm)	2.0	0.7	-	-
Velocidade em vazio (gpm)	0 - 1,200	1,400 - 2,200	0 - 2,500	0 - 2,500
Raio mais pequeno (mm)	57	40.7	-	-
Diâmetro do furo inicial (mm)	35	21	-	-
Peso com bateria (EPTA) (kg)	4.2 (M18 B5)	1.6 (M12 B6)	2.3 (M18 B2)	2.3 (M18 B2)
Versões disponíveis				
-0	✗	✓	✓	✓
-0X	✓	✓	✗	✗
-402X	✗	✓	✗	✗
-502X	✓	✗	✗	✗

SERRAS DE ESQUADRIA E SERRAS DE MESA

Consultar a página 141



SAIBA MAIS ATRAVÉS DO CÓDIGO QR



	M18 FMS305	M18 FMS254	M18 FMS190	M18 FTS210
Sistema de bateria	M18 FUEL™	M18 FUEL™	M18 FUEL™	M18 FUEL™
ONE-KEY™	ONE-KEY™	-	-	ONE-KEY™
Velocidade em vazio (rpm)	3,600	4,000	5,000	6,300
Diâmetro do disco (mm)	305	254	190	210
Capacidade de corte em bisel (°)	-	-	-	47
Capacidade de corte em bisel esq (°)	48	48	48	-
Capacidade de corte em bisel dir (°)	48	48	48	-
Capacidade de corte à esq (°)	55	50	48	-
Capacidade de corte à dir (°)	60	60	48	-
Diâmetro do veio (mm)	30	30	30	30
Máx. capacidade vertical (mm)	96.5 x 340	91 x 289	-	-
Máx. capacidade de corte a 45° (mm)	-	-	-	44
Máx. capacidade de corte a 90° (mm)	-	-	-	63.5
Peso com bateria (EPTA) (kg)	22.5 (M18 FB12)	20.0 (M18 B5)	12.7 (M18 B5)	22.3 (M18 FB12)
Versões disponíveis				
-0	✓	✓	✓	✓
-121	✓	✗	✗	✗
-121B	✗	✗	✗	✓



SAIBA MAIS ATRAVÉS DO
CÓDIGO QR

SUPORES PARA SERRAS DE ESQUADRIA E SERRAS DE MESA

Consultar a página 141



	MSL 1000	MSL 2000	MSL 3000	MSUV 280	TSS 1000	MPS
Dimensão (mm)	850	860	810	850	559	920
Dimensão da base (mm)	1,065	1,093	1,100	1,160	578	400x600
Extensível até (mm)	2,125	2,542	3,000	2,800	-	-
Capacidade máxima (mm)	1,065	1,093	1,200	1,320	-	1,250
Tensão máxima (kg)	180	227	250	136	82	480
Peso (kg)	17.0	14.0	23.0	27.0	6.6	22.7

SERRAS CIRCULARES COM CABO

Consultar as páginas 145 e 146



SAIBA MAIS ATRAVÉS DO
CÓDIGO QR



	CS 85 SB	CS 85 CBE	SCS 65 Q	CS 60
Sistema de bateria	Com fio	Com fio	Com fio	Com fio
Potência de entrada (W)	2,200	2,200	1,900	1,600
Velocidade em vazio (rpm)	4,500	4,500	5,800	5,800
Diâmetro do disco (mm)	235	235	190	184
Capacidade de corte em bisel (°)	50	60	0 - 45	0 - 56
Máx. capacidade de corte a 45° (mm)	67	67	52	49
Máx. capacidade de corte a 90° (mm)	85	85	65	61
Guderaíl compatible	Não	Sim	Não	Não
Máx. profundidade de corte com carril guia (mm)	-	81	-	-
Máx. profundidade de corte com carril guia 45° (mm)	-	63	-	-
Peso (kg)	6.6	7.7	5.5	4.8



SAIBA MAIS ATRAVÉS
DO CÓDIGO QR

SERRAS DE INCISÃO E SERRAS CIRCULARES



	M18 FPS55	M18 FCS552	M18 FCSDC165	M18 FCSRH662
Sistema de bateria	M18 FUEL™	M18 FUEL™	M18 FUEL™	M18 FUEL™
Tecnologia	HIGH OUTPUT™	HIGH OUTPUT™	HIGH OUTPUT™	FORGE™
Característica	-	-	-	-
ONE-KEY™	-	-	-	-
Velocidade em vazio (rpm)	2,500 - 5,600	6,000	6,000	6,000
Diâmetro do disco (mm)	165	165	165	190
Capacidade de corte em bisel (°)	-1 - 48	50	-5° to 45°	53
Máx. capacidade de corte a 45° (mm)	44	44	46	51
Máx. capacidade de corte a 90° (mm)	57	57	66	67
Compatível com carril guia	Sim	Não	Sim	Não
Máx. profundidade de corte com carril guia (mm)	55	-	61	-
Máx. profundidade de corte com carril guia 45° (mm)	42	-	41	-
Peso com bateria (EPTA) (kg)	4.9 (M18 HB5.5)	3.4 (M18 HB3)	3.9 (M18 HB5.5)	5.2 (M18 FB12)
Versões disponíveis				
-0	×	✓	✓	✓
-0C	×	×	✓	×
-0P	✓	×	×	×
-0X	×	✓	×	×
-302X	×	✓	×	×
-402B	×	×	×	×
-502X	×	×	×	×
-552C	×	×	✓	×
-552P	✓	×	×	×
-121C	×	×	×	×

SERRAS SABRE SAWZALL™, HACKZALL™



SAIBA MAIS ATRAVÉS
DO CÓDIGO QR



	M18 ONEFSZ	M18 FSZ	M18 FSX	M18 BSX	SSPE 1500 X
Sistema de bateria	M18 FUEL™	M18 FUEL™	M18 FUEL™	M18™	Com fio
ONE-KEY™	ONE-KEY™	-	-	-	-
Potência de entrada (W)	-	-	-	-	1,500
Velocidade em vazio (gpm)	0 - 3,000	0 - 3,000	0 - 3,000	0 - 3,000	0 - 2,800
Curso da lâmina (mm)	32	32	32	28.6	32
Sistema FIXTEC	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
Orbital	Sim	Sim	Sim	Não	Sim
Peso (kg)	3.8 (M18 B5)	3.8 (M18 B5)	5.06 (M18 FB8)	4.0 (M18 B4)	4.5
Versões disponíveis					
-0	✓	✓	×	✓	×
-0C	×	×	✓	×	×
-0X	✓	✓	×	×	×
-402C	×	×	×	✓	×
-502X	✓	✓	×	×	×
-801C	×	×	✓	×	×

Consultar as páginas 145 e 146



M18 FCS66GR3	M18 FCS0190GR	M18 BLCS66	HD18 CS	M12 FCS442
M18 FUEL™	M18 FUEL™	M18™	M18™	M12 FUEL™
FORGE™	FORGE™	Sem escovas	-	HIGH OUTPUT™
-	AUTOSTOP™	-	-	-
-	ONE-KEY™	-	-	-
6,000	6,000	5,000	3,500	3,850
190	190	190	165	140
50	50	0 - 50	50	0 - 50
53	53	48	39	32
68	68	66	55	46
Sim	Sim	Não	Não	Não
64	64	-	-	-
49	49	-	-	-
5.7 (M18 FB12)	5.7 (M18 FB12)	4.0 (M18 B5)	3.8 (M18 B4)	2.4 (M12 HB5)
✓	✗	✓	✓	✓
✗	✓	✗	✗	✗
✗	✗	✗	✗	✗
✗	✗	✓	✗	✗
✗	✗	✗	✗	✗
✗	✗	✗	✓	✗
✗	✗	✓	✗	✓
✗	✗	✗	✗	✗
✗	✗	✗	✗	✗
✓	✓	✗	✗	✗

Consultar a página 151



SSPE 1300 RX	SSPE 1300 SX	SSD 1100 X	M18 FHZ	M12 CHZ	C18 HZ	C12 HZ
Com fio	Com fio	Com fio	M18 FUEL™	M12 FUEL™	M18™	M12™
-	-	-	-	-	-	-
1,300	1,300	1,100	-	-	-	-
0 - 3,000	0 - 2,800	0 - 2,900	0 - 3,000	0 - 3,000	0 - 3,000	0 - 3,000
32	32	28	22	15.9	20	13
Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
Não	Não	Não	Não	Não	Não	Não
4.2	3.9	3.2	2.6 (M18 B5)	1.6 (M12 B4)	2.5 (M18 B4)	1.2 (M12 B2)
✗	✗	✗	✓	✓	✓	✓
✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗
✗	✗	✗	✓	✗	✓	✗
✗	✗	✗	✗	✓	✗	✗
✗	✗	✗	✓	✗	✗	✗
✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗



SAIBA MAIS ATRAVÉS
DO CÓDIGO QR

MULTIFERRAMENTAS

Consultar as páginas 141 e 142



	M18 FMT	M18 BMT	M12 FMT	C12 MT
Sistema de bateria	M18 FUEL™	M18™	M12 FUEL™	M12™
Velocidade em vazio (rpm)	10,000 - 20,000	12,000 - 18,000	10,000 - 20,000	5,000 - 20,000
Ângulo de oscilação esq/dir (°)	2.1	1.7	1.8	1.5
Sistema FIXTEC	Sim	Sim	Sim	Não
Peso com bateria (EPTA) (kg)	1.9 (M18 B5)	1.7 (M18 B2)	1.6 (M18 B2)	1.0 (M12 B2)
Versões disponíveis				
-0	✓	✓	✓	✓
-0X	✓	✓	✗	✗
-202B	✗	✗	✗	✓
-402B	✗	✗	✗	✓
-421C	✗	✓	✗	✗
-422X	✗	✗	✓	✗
-502X	✓	✗	✗	✗

SERRAS DE RECORTES

Consultar as páginas 139 e 140



SAIBA MAIS ATRAVÉS DO
CÓDIGO QR



	M18 FBJS	M18 FJS	M12 FJS	M18 BJS	FSPE 110 X	JSPE 135
Sistema de bateria	M18 FUEL™	M18 FUEL™	M12 FUEL™	M18™	Com fio	Com fio
Capacidade de corte em bisel (°)	45	45	45	45	45	45
Máx. Cap.de corte madeira / metal / alumínio (mm)	100/ 10/ 19	100/ 10/	70/ 3/ 3	135/ 10/	120/ 10/ 30	135/ 10/ 30
Velocidade em vazio (gpm)	800 - 3,500	0 - 3,500	800 - 3,000	0 - 2,800	500 - 3,000	800 - 3,000
Curso da lâmina (mm)	25	25	22	25	26	26
Ação pendular	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
Selector de acção pendular	4	4	5	5	4	4
Potência de entrada (W)	-	-	-	-	710	750
Peso (kg)	2.8 (M18 B5)	2.9 (M18 B5)	1.7 (M12 B2)	2.5 (M18 B4)	2.5	2.5
Versões disponíveis						
-0	✓	✓	✓	✓	✗	✗
-0X	✓	✓	✗	✓	✗	✗
-402C	✗	✗	✗	✓	✗	✗
-422X	✗	✗	✓	✗	✗	✗
-502X	✓	✓	✗	✗	✗	✗



SAIBA MAIS ATRAVÉS DO CÓDIGO QR

PLAINAS, TUPIAS, FERRAMENTAS DE DETALHES

Consultar a página 145



	M18 BP	M12 BLP	M18 FTR8	M18 FR12	M12 BLROT	C12 RT
Sistema de bateria	M18™	M12™	M18 FUEL™	M18 FUEL™	M12™	M12™
Tecnologia	-	Sem escovas	-	-	-	-
Capacidade da pinça (mm)	-	-	8	12.7	3.2	3.2
Largura de corte (mm)	82	51	-	-	-	-
Máx. capacidade de corte (mm)	2	2	-	-	-	-
Velocidade em vazio (rpm)	14,000	14,500	31,000	12,000 - 25,000	5,000 - 27,500	5,000 - 32,000
Capacidade de incisão (mm)	-	-	50	60	-	-
Rebaixe de profundidade (mm)	10.7	17.5	-	-	-	-
Seleção de velocidade	-	-	6	6	12	6
Peso com bateria (EPTA) (kg)	2.7 (M18 B4)	1.92 (M12 B4)	2.1 (M18 B5)	5.7 (M18 HB5.5)	0.56 (M12 B2)	0.60 (M12 B2)
Versões disponíveis						
-0	✓	✗	✗	✗	✓	✓
-0P	✗	✗	✗	✓	✗	✗
-0X	✗	✓	✓	✓	✗	✗
-402C	✓	✗	✗	✗	✗	✗
-402X	✗	✗	✗	✗	✓	✗

RÁDIOS E ALTIFALANTES



SAIBA MAIS ATRAVÉS DO CÓDIGO QR

Consultar a página 149



	M18 PRCDAB+	M18 RC	M18 RADDAB+G2	M18 SPEJSG2	M12 RCDAB+	M12 SPEJSG2
Sistema de bateria	M18™	M18™	M18™	M18™	M12™	M12™
Característica	DAB+	-	DAB+	-	DAB+	-
Frequência (Hz)	87.5 - 108	87.5 - 108	87.5 - 108	-	87.5 - 108	-
Bluetooth®	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
Função de carregamento	Sim	Sim	Não	Não	Sim	Não
Porta USB C	Não	Não	Sim	Sim	Não	Sim
Auto link	Não	Não	Não	Sim	Não	Sim
Compatível com PACKOUT™	Sim	Não	Não	Não	Não	Sim
Aplicação	Espaços grandes e exteriores			Espaços pequenos a médios		
Versões disponíveis						
-0	✓	✓	✓	✓	✓	✓



SAIBA MAIS ATRAVÉS DO
CÓDIGO QR

PISTOLAS DE PREGOS E AGRAFADORES



	M18 FFN21	M18 FFN	M18 FFNS	M18 FN18GS	M18 FN16GA	M18 FN16GS	M18 FN15GA
Sistema de bateria	M18 FUEL™	M18 FUEL™	M18 FUEL™	M18 FUEL™	M18 FUEL™	M18 FUEL™	M18 FUEL™
Tipo	Pistola de pregos de estruturas	Pistola de pregos de estruturas	Pistola de pregos para estruturas	Pistola de pregos de acabamentos	Pistola de pregos de acabamentos	Pistola de pregos de acabamentos	Pistola de pregos de acabamentos
Ângulo do carregador (°)	20 - 22	30 - 34	30 - 34	0	20	0	34
Diâmetro do prego (mm)	2.8 - 3.8	2.8 - 3.3	2.8 - 3.3	1.2	1.6	1.6	1.8
Tipo de prego [mm]	50 - 90	50 - 90	50 - 90	16 / 54	32 - 64	25 - 64	32 - 64
Faixa de agramos comprimento (mm)	-	-	-	-	-	-	-
Faixa de agramos largura (mm)	-	-	-	-	-	-	-
Capacidade do carregador	43	51	51	110	110	110	110
Peso com bateria (EPTA) (kg)	5.1 (M18 B5)	5.1 (M18 B5)	5.1 (M18 B5)	3.1 (M18 B2)	3.3 (M18 B2)	3.2 (M18 B2)	3.3 (M18 B2)
Versões disponíveis							
-0	✗	✗	✗	✓	✓	✗	✗
-0C	✓	✓	✗	✗	✗	✗	✗
-0X	✗	✗	✗	✓	✓	✓	✓
-202X	✗	✗	✗	✓	✓	✗	✗
-302C	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗
-302X	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗
-502C	✗	✓	✓	✗	✗	✗	✗

LIXADORAS



SAIBA MAIS ATRAVÉS DO
CÓDIGO QR



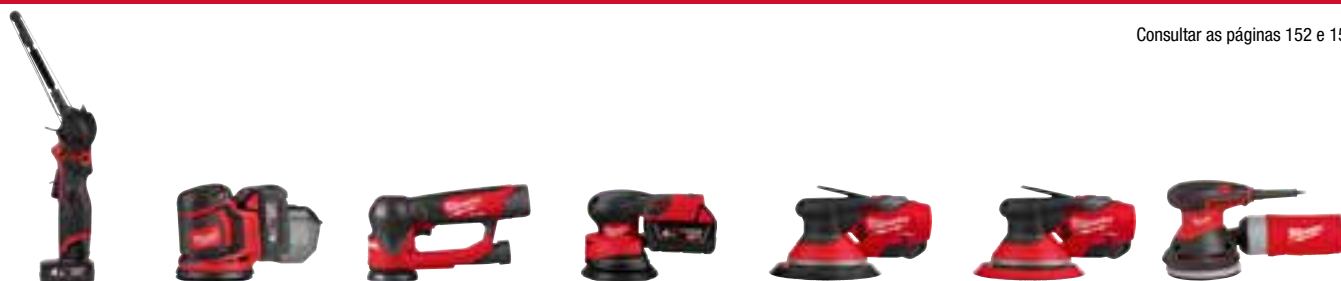
	M18 BQSS	M12 FDSS	M18 FBTS75	BS 100 LE	M12 FBFL10
Sistema de bateria	M18™	M12 FUEL™	M18 FUEL™	Com fio	M12 FUEL™
Potência de entrada (W)	-	-	-	1,150	-
Comprimento da cinta (mm)	-	-	457	620	330
Largura da cinta (mm)	-	-	75	100	10
Velocidade de cinta (m / min)	-	-	230 - 410	230 - 400	0 - 550/ 0 - 1,110
Velocidade em vazio (rpm)	11,000 - 13,000	0 - 8,000/ 0 - 10,000/ 0 - 12,000/ 0 - 14,000	-	-	0 - 7,200/ 0 - 14,500
Velocidade (opm)	-	-	-	-	-
Diâmetro de oscilação (mm)	1.6	1.5	-	-	-
Tamanho da lixa (mm)	113 x 104	88.8 x 63.5	90 x 135	100 x 160	330 x 10
Seleção de velocidade	6	4	5	6	2
Peso (kg)	1.9 (M18 B5)	0.8 (M12 B2)	4.6 (M18 HB5.5)	5.3	1.2 (M12 B4)
Versões disponíveis					
-0	✓	✗	✓	✗	✓
-0B	✗	✓	✗	✗	✗
-202B	✗	✗	✗	✗	✗
-402B	✗	✗	✗	✗	✓
-422X	✗	✓	✗	✗	✗
-502B	✓	✗	✗	✗	✗
-502X	✗	✗	✗	✗	✗
-552X	✗	✗	✓	✗	✗

Consultar a página 142



M12 FCN18GS	M18 FFUS	M18 FNC518GS	M12 BCST	M12 BST	M18 FDN	M18 FRCN45	C12 PN
M12 FUEL™	M18 FUEL™	M18 FUEL™	M12™	M12™	M18 FUEL™	M18 FUEL™	M12™
Pistola de pregos	Grampeador de vedações	Pistola de pregos de acabamentos	Agrafador para cabos	Agrafador	Pistola de pregos	Pistola de pregos de bobina	Martelo para pregos
0	0	0	0	0	21°	15°	-
1.2	4	-	-	-	3.3	3	-
16 - 38	-	-	-	-	73 - 92	19 - 45	90
-	38 - 51	9.5 - 38	25.4	6 - 14	-	-	-
-	10.3	5.7 - 6.35	19	10.6	-	-	-
110	45	108	45	89	44	120	-
2.1 (M12 B2)	5.0 (M18 HB3)	2.8 (M18 B2)	2.3 (M12 B2)	1.6 (M12 B2)	5.1 (M18 B5)	3.8 (M18 HB3)	1.6 (M12 B2)
×	×	×	✓	✓	×	×	✓
×	✓	×	×	×	✓	×	×
✓	×	✓	×	×	×	✓	×
✓	×	✓	×	✓	×	×	×
×	✓	×	×	×	×	×	×
×	×	×	×	×	×	✓	×
×	×	×	×	×	×	×	×

Consultar as páginas 152 e 153



M12 FBFL13	M18 BOS125	M12 FSDR75	M18 FROS125	M12 FROS2.5	M12 FROS5	ROS 125 E
M12 FUEL™	M18™	M12 FUEL™	M18 FUEL™	M12 FUEL™	M12 FUEL™	Com fio
-	-	-	-	-	-	300
457	-	-	-	-	-	-
13	-	-	-	-	-	-
0 - 560/ 0 - 1,105	-	-	-	-	-	-
0 - 7,200/ 0 - 14,500	12,000	4,000 - 10,000	12,000	3,200 - 12,000	3,200 - 12,000	7,000 - 12,000
-	14,000 - 24,000	0 - 10,000	6,000 - 12,000	6,400 - 24,000	6,400 - 24,000	14,000 - 26,000
-	2.4	2.5	2.38	2.5	5.0	2.4
457 x 13	125	75	127	150	150	125
2	6	4	5	8	8	6
1.3 (M12 B4)	1.6 (M18 B5)	1.14 (M12 B2)	2.2 (M18 B5)	1.4 (M12 HB5)	1.4 (M12 HB5)	1.7
✓	✓	×	×	✓	✓	×
×	×	✓	✓	×	×	×
×	×	✓	×	×	×	×
✓	×	×	×	×	×	×
×	×	×	×	×	×	×
×	✓	×	×	×	×	×
×	×	×	✓	✓	✓	×
×	×	×	×	×	×	×



SAIBA MAIS ATRAVÉS
DO CÓDIGO QR

EXTRATORES DE POEIRAS



	M18 ONEF2VC34M	M18 F2VC23LG2	M18 FVC23L	M18 FBPV2
Sistema de bateria	M18 FUEL™	M18 FUEL™	M18 FUEL™	M18 FUEL™
Tecnologia	-	NEXUS™	NEXUS™	-
Característica	VACLINK™	VACLINK™	-	-
ONE-KEY™	ONE-KEY™	-	-	-
Compatível com	PACKOUT™	PACKOUT™	PACKOUT™	-
Húmido ou Seco	Ambos	Ambos	Ambos	Seco
Caudal de ar AC (l/min)	2,550	-	-	-
Caudal de ar DC (l/min)	1,980	3,267	2,700	1,983
Pressão de aspiração AC (mbar)	199	-	-	-
Pressão de aspiração DC (mbar)	174	199	157	137
Capacidade líquidos (l)	17	20	20	-
Capacidade sólidos (l)	28	23	23	3.8
Classe de pó	M	L	L	L
Tipo de filtro	HEPA H13	HEPA H13	HEPA H13	HEPA H13
Diâmetro da mangueira (mm)	36	48	48	48
Comprimento da mangueira (m)	3	2.75	2.75	0.66
Peso com bateria (EPTA) (kg)	21.3 (2 x M18 FB12)	14.93 (2 x M18 FB12)	13.25 (1 x M18 FB12)	10.25 (M18 FB12)
Versões disponíveis				
-0	✓	✓	✓	✓

ASPIRADORES DE POEIRAS COM CABO

Consultar a página 133



SAIBA MAIS ATRAVÉS
DO CÓDIGO QR



	AS 42 MAC	AS 30 MAC	AS 30 LAC	AS 2-250 ELCF	AS 2-250EM	AS 2-250EH
Sistema de bateria	Com fio	Com fio	Com fio	Com fio	Com fio	Com fio
Húmido ou Seco	Ambos	Ambos	Ambos	Ambos	Ambos	Ambos
Potência de entrada (W)	1,200	1,200	1,200	1,000	1,200	1,200
Caudal de ar AC (l/min)	4,500	4,500	4,500	3,600	3,720	3,720
Pressão de aspiração AC (mbar)	250	250	250	210	245	245
Capacidade líquidos (l)	30.5	19.5	19.5	18	18	18
Capacidade sólidos (l)	42	30	30	21	21	21
Classe de pó	M	M	L	L	M	H
Tipo de filtro	PTFE	PTFE	PTFE	PET	PTFE	PTFE
Diâmetro da mangueira (mm)	38	38	36	32	32	32
Comprimento da mangueira (m)	4	4	4	3.5	4	4
Peso (kg)	17.5	14.5	14.5	10.4	8.0	8

Consultar a página 133



M18 FPOVCL	M18 VC2	M18 CV	M12 FVCL	M12 HV
M18 FUEL™	M18™	M18™	M12 FUEL™	M12™
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
PACKOUT™	-	-	-	-
Ambos	Ambos	Seco	Ambos	Seco
-	-	-	-	-
1,416	1,300	1,019	1,275	934
-	-	-	-	-
117	80	94	105	31.1
7.0	7.5	-	6.1	-
9.5	9.79	1.35	5.7	0.6
L	L	L	L	-
HEPA	HEPA H13	Seco	HEPA H13	-
31.75	41	32	41	22.5
1.83	0.47	1.2	0.5	-
5.9 (M18 B5)	5.3 (M18 B5)	1.9 (M18 B4)	5.0 (M12 B6)	1.2 (M12 B2)
✓	✓	✓	✓	✓

SOPRADORES E VENTILADORES

Consultar as páginas 127 e 128



**SAIBA MAIS ATRAVÉS
DO CÓDIGO QR**



	M18 BBL	M18 BLHSB	M12 BBL	M18 ARFHP	M18 AFG2	M12 AF
Sistema de bateria	M18™	M18™	M12™	M18™	M18™	M12™
Tecnologia	-	Sem escovas	-	-	-	-
Fluxo do ar (km/h)	42.8/ 32.2/ 26.7	800	0 - 128/ 0 - 177	10.8/ 13.68/ 21.6	32.98	22.53
Volume de ar (m³/h)	-	-	-	3,058/ 4,075/ 5,775	1,444	300/ 450/ 680
Volume ar (m³/min)	0 - 2.9/ 0 - 2.4/ 0 - 1.8	0 - 1.1/ 0 - 0.9/ 0 - 0.8	0 - 3.5/ 0 - 4.9	-	-	-
Velocidade da turbina (rpm)	0 - 18,700/ 0 - 15,300/ 0 - 11,400	0 - 74,000	0 - 11,000/ 0 - 15,000	-	-	-
Montagem	-	-	-	Punho	PACKOUT™, Orifícios para parafusos, Punho	Orifícios para parafusos, Grampos, Punho
Peso com bateria (EPTA) (kg)	1.9 (M18 B5)	2.25 (M18 FB12)	1.9 (M12 B2)	8.4 (M18 B5)	2.61 (M18 B5)	2.3 (M12 B2)
Versões disponíveis						
-0	✓	✓	✓	✓	✓	✓



SAIBA MAIS ATRAVÉS
DO CÓDIGO QR

COMPRESSORES DE AR

Consultar a página 139



	M18 FAC	M18 BI	M12 BI
Sistema de bateria	M18 FUEL™	M18™	M12™
Fluxo de ar (l/min)	48	-	-
Ciclo de trabalho	-	33% @ 5.5 bar	5 minutos de funcionamento; 10 minutos de pausa
Comprimento tubo (mm)	-	920	660
Máx. pressão	9.31/ 135	10.3/ 150	8.27 / 120
Fluxo de ar s/carga	-	40	24.9
Capacidade do depósito (l)	7.6	-	-
Peso com bateria (EPTA) (kg)	15.7 (M18 HB12)	4.8 (M18 HB12)	1.6 (M12 B2)
Versões disponíveis			
-0	✓	✓	✓

PISTOLAS DE CALOR



SAIBA MAIS ATRAVÉS
DO CÓDIGO QR

Consultar as páginas 136 e 137



	M18 BHG	M12 SI
Sistema de bateria	M18™	M12™
Volume do ar (l/min)	170	-
Poder calorífico (W)	-	90
Temperatura recomendada de trabalho (°)	-18 - +52	-
Nível de temperatura (°C)	470	400
Peso com bateria (EPTA) (kg)	1.4 (M18 B5)	0.50 (M12 B2)
Versões disponíveis		
-0	✓	✓
-201C	x	✓
-502C	✓	x



SAIBA MAIS ATRAVÉS
DO CÓDIGO QR

RETIFICADORA. ARRANCADOR

Consultar a página 154



	M12 FTB	M18 JS2000
Sistema de bateria	M12 FUEL™	M18™
Motor diesel (l)	-	3.0
Diâmetro máx. acessórios de polimento (mm)	80	-
Diâmetro máx. acessórios de perfuração (mm)	9.5	-
Velocidade em vazio (rpm)	0 - 1,200/ 0 - 2,500	-
Proteção contra sobreaquecimento	-	Sim
Aviso de anulação	-	Sim
Corrente máxima (A)	-	2,000
Motor a gasolina (l)	-	8.1
Proteção contra inversão de polaridade	-	Sim
Resistência a faíscas	-	Sim
Encabadoiro	7/16" Hex	-
Peso com bateria (EPTA) (kg)	1.1 (M12 B2)	3.4 (M18 B5)
Versões disponíveis		
-0	✓	✓

CÂMARAS DE INSPEÇÃO

Consulte a página 126



SAIBA MAIS ATRAVÉS
DO CÓDIGO QR



	M12 APB	M12 ATB
Sistema de bateria	M12™	M12™
Comprimento do cabo da câmara (mm)	1,500	900
Diâmetro da cabeça da câmara (mm)	5	5
Classificação da câmara (IP)	67	67
Resolução do ecrã (pixels)	1,280 x 720	480 x 272
Tamanho do ecrã (Polegadas)	5.5	4.3
Zoom de imagem	4x	4x
Intervalo de temperatura de armazenamento [°C]	-20 ~ +60	-20 ~ +60
Peso com bateria (EPTA) (kg)	1.2 (M12 B2)	0.75 (M12 B2)
Versões disponíveis		
-0C	✓	✓



SAIBA MAIS ATRAVÉS
DO CÓDIGO QR

NÍVEIS LASERS



	M18 RLOHV1200	M18 RLOH600	M18 RLOHVG300	M12 CLL4P
Sistema de bateria	M18™	M18™	M18™	M12™
ONE-KEY™	ONE-KEY™	ONE-KEY™	ONE-KEY™	-
Tipo	Laser rotativo	Laser rotativo	Laser rotativo	Laser de linha cruzada com 4 pontos
Precisão (mm/m)	-	-	-	0.3
Precisão a 30m de distância (+/- mm)	1.6	2.4	1.6	-
Auto-nivelado	Sim	Sim	Sim	Sim
Classificação IP	IP 66	IP 66	IP 66	IP 54
Classificação de laser	Classe 2	Classe 2	Classe 2	Classe 2
Cor do Laser	Vermelho	Vermelho	Verde	Verde
Intervalo de auto nivelamento (°)	+/- 5	+/- 5	+/- 5	4
Peso com bateria (EPTA) (kg)	4.1 (M18 B5)	3.8 (M18 B2)	4.1 (M18 B5)	1.3 (M12 B3)
Detetor laser compatível	RD1200, RD600, LRD100	RD600 / RD1200 / LRD100	RD300 / LRD100	LLD50 / LRD100
Alcance de visibilidade com detetor (m)	1,200	600	300	50 / 100
Utilização interior / exterior	Ao ar livre	Ao ar livre	Ambos	Interno
Versões disponíveis				
-0	×	×	×	×
-0C	×	×	×	✓
-201C	×	✓	×	×
-301C	×	×	×	✓
-401C	×	×	×	×
-401P	×	×	×	×
-501C	✓	×	✓	×
Alcalino	×	×	×	×

DETETORES LASER PARA NÍVEIS ROTATIVOS

Consultar a página 150



SAIBA MAIS ATRAVÉS
DO CÓDIGO QR



	RD1200	RD600	RD300G	LRD100	LLD50
Sistema de bateria	2 x Pilha AA	2 x Pilha AA	2 x Pilha AA	1 x Pilha AA	1 x Pilha AA
Precisão (mm)	±0,5/±1,0/±2,0±3,0/±5,0	±0,5/±1,0/±2,0±3,0/±5,0	±0,5/±1,0/±2,0±3,0/±5,0	±0,5/±1,0/±2,0/±5,0/±10,0	±0,75/±1,0
Compatível com	M18 RLOHV1200, M18 RLOH600	M18 RLOH600, M18 RLOHV1200	M18 RLOHVG300	M18 RLOHVG300, M18 RLOH600, M18 RLOHV1200, M12 A3PLO, M12 3PL, M12 CLLP4, CLL, M12 CLLP, L4 CLL, L4 CLLP	M12 A3PLO, M12 3PL, M12 CLLP4, CLL, M12 CLLP, L4 CLL, L4 CLLP
Classificação IP	67	67	67	67	54
Peso com bateria (EPTA) (kg)	0.41	0.41	0.41	0.19	0.23
Alcance de visibilidade com detetor (m)	1,200	600	300	0-100/ 0-250	0-50
Versões disponíveis					
Alcalino	✓	✓	✓	✓	✓

Consultar a página 140



M12 3PL	M12 A3PLO	M12 CLLP	L4 CLLP	L4 CLL	CLL
M12™	M12™	M12™	REDLITHIUM™ USB	REDLITHIUM™ USB	4 x Pilha AA
-	-	-	-	-	-
Laser de 3 planos	Laser de linha cruzada com 4 pontos	Laser de linha cruzada com pontos de prumo	Laser de linha cruzada com pontos de prumo	Laser de linha cruzada	Laser de linha cruzada
0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
-	-	-	-	-	-
Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
IP 54	IP 54	IP 54	IP 54	IP 54	IP 54
Classe 2	Classe 2	Classe 2	Classe 2	Classe 2	Classe 2
Verde	Verde	Verde	Verde	Verde	Verde
4	4	4	4	4	4
1.5 (M12 B4)	2.13 (M12 B4)	1.2 (M12 B3)	0.90 (L4 B3)	0.90 (L4 B3)	0.7 (4 x AA)
LLD50	<attrib a="2321" l="18"	LLD50 / LRD100	LLD50	LLD50	LLD50 / LRD100
50 / 100	50	50 / 100	50 / 100	50 / 100	50
Interno	Ambos	Interno	Interno	Interno	Interno
×	×	×	×	×	×
✓	✓	✓	×	×	×
×	×	×	×	×	×
×	×	✓	✓	✓	×
✓	✓	×	×	×	×
✓	×	×	×	×	×
×	×	×	×	×	×
×	×	×	×	×	✓

MEDIDOR DE DISTÂNCIAS LASER

Consultar a página 140



SAIBA MAIS ATRAVÉS
DO CÓDIGO QR



	LDM 100	LDM 50	LDM 45	LDM 30
Sistema de bateria	2 x Pilha AAA	2 x Pilha AAA	2 x Pilha AAA	2 x Pilha AAA
Precisão	± 1,5	±1.5	± 1,5	± 2
Função de auto-nivelamento	Sim	Não	Não	Não
Dimensões [Exterior] (A x C x L mm)	113 x 48 x 31	119 x 40 x 32	105 x 48 x 24	101 x 38 x 28
Ecrã	LCD	LCD	LCD	LCD
Dimensão do ecrã (mm)	31.5 x 40	26 x 37	31.5 x 40	25 x 25
Indicador de altura	Sim	Não	Não	Sim
Sensor de inclinação	Sim	Não	Não	Não
Função Pitágoras	Sim	2-pontos, 3-pontos, altura parcial	Não	Não
Classificação IP	54	IP 54	54	IP 54
Classificação de laser	Classe 2	Classe 2	Classe 2	Classe 2
Máx. gama de medição (m)	100	50	45	30
Alcance (m)	0.15 - 100	0.05 - 50	0.15 - 45	0.15 - 30
Tamanho da rosca (polegadas)	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"
Peso com bateria (EPTA) (kg)	0.14 (2 x AAA)	0.1 (2 x AAA)	0.11 (2 x AAA)	0.10 (2 x AAA)
Versões disponíveis				
Alcalino	✓	✓	✓	✓



SAIBA MAIS ATRAVÉS
DO CÓDIGO QR

CORTE DE CABOS



	M18 ONEHCC	M18 HCC45	M18 HCC75R
Sistema de bateria	M18™	M18™	M18™
Tecnologia	FORCE LOGIC™	FORCE LOGIC™	FORCE LOGIC™
ONE-KEY™	ONE-KEY™	ONE-KEY™	ONE-KEY™
Forma	Em linha	Pistola	Em linha
Função de corte remoto	Não	Não	Sim
Força de corte (kN)	53	77.8	77.8
Máx. diâmetro de corte (mm)	35	44	75
Peso com bateria (EPTA) (kg)	3.7 (M18 B2)	6.0 (M18 B2)	7.9 (M18 B5)
Versões disponíveis			
-0	x	x	x
-0C	✓	✓	x
-201C	✓	x	x
-502C	x	x	✓
-522C	x	✓	x
-801C	x	x	x
-802C	x	x	x

CRAVADORAS DE CABOS



SAIBA MAIS ATRAVÉS
DO CÓDIGO QR

Consultar a página 128



	M18 HCCT	M18 ONEHCCT60	M18 HCCT109/42	M18 HDCT
Sistema de bateria	M18™	M18™	M18™	M18™
Tecnologia	FORCE LOGIC™	FORCE LOGIC™	FORCE LOGIC™	FORCE LOGIC™
ONE-KEY™	ONE-KEY™	ONE-KEY™	ONE-KEY™	ONE-KEY™
Tipo de crimpagem	Tesouras	Linear	Linear	Sem matriz
Força de cravamento (kN)	53	60	109	-
Capacidade de cravamento (mm²)	16 - 300	6 - 300	16 - 400	10 - 300
Peso com bateria (EPTA) (kg)	3.7 (M18 B2)	3.8 (M18 B2)	5.6 (M18 B2)	4.5 (M18 B2)
Versões disponíveis				
-0C	x	✓	x	✓
-201C	✓	x	x	x
-202C	x	✓	x	x
-522C	x	x	✓	x

Consultar a página 128



M18 HCC75	M18 HCC125	M18 HSC125R	M12 CC
M18™	M18™	M18™	M12™
FORCE LOGIC™	FORCE LOGIC™	FORCE LOGIC™	-
ONE-KEY™	ONE-KEY™	ONE-KEY™	-
Em linha	Em linha	Em linha	Pistola
Não	Não	Sim	Não
77.8	120	120	32
75	125	125	32
7.9 (M18 B5)	16.0 (M18 HB8)	16.0 (M18 HB8)	3.0 (M12 B2)
x	x	x	✓
✓	x	x	x
x	x	x	x
✓	x	x	x
x	x	x	x
x	✓	x	x
x	x	✓	x

BOMBAS HIDRÁULICAS



SAIBA MAIS ATRAVÉS
DO CÓDIGO QR

Consultar a página 137



	M18 HUP700	M18 HMP700
Sistema de bateria	M18™	M18™
Tecnologia	FORCE LOGIC™	FORCE LOGIC™
ONE-KEY™	ONE-KEY™	-
Retração automática	Sim	Não
Função de corte remoto	Sim	Não
Fluxo a pressão alta (l/m)	0.42	0.16
Fluxo a pressão baixa (l/m)	2.05	0.30
Classificação IP	54	-
Tipo de encaixe	CEJN G1/4"	CEJN G3/8"
Máx. pressão	700 / 10,000	700 / 10,000
Volume total de óleo (l)	1.6	1
Peso com bateria (EPTA) (kg)	16.5 (M18 HB12)	5.7 (M18 B5)
Versões disponíveis		
-0	x	✓
-501	x	✓
-121	✓	x

SACABOCADOS



SAIBA MAIS ATRAVÉS
DO CÓDIGO QR

Consultar a página 140



	M18 HKP
Sistema de bateria	M18™
Tecnologia	FORCE LOGIC™
Espessura máx. material (mm)	2,5 em aço inox e 3,0 em aço leveiro
Diâmetro máximo de punção (mm)	100
Força do punção (kN)	60
Peso com bateria (EPTA) (kg)	2.3 (M18 B2)
Versões disponíveis	
-201C	✓



SAIBA MAIS ATRAVÉS
DO CÓDIGO QR

TESTE E MEDIÇÃO

Consultar a página 154



	2205-40	2212-20	2216-40	2217-40	2235-40	2267-40
Sistema de bateria	2 x AA Alkaline Batteries	2 x AAA Alkaline Batteries	2 x AA Alkaline Batteries	2 x AA Alkaline Batteries	2 x AA Alkaline Batteries	Bateria de bloco de 9V
Conteúdos	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	-
Medição Lo-Z	Sim	-	Não	Sim	Não	-
Resistência (kΩ)	40	-	40,000	40,000	0.4	-
Nível de segurança	CAT IV 600 V / CAT III 1000 V	CAT IV 600 V	CAT III 600 V	600 V CAT III	CAT III 600 V	-
Temperatura de funcionamento (°C)	0 - 50	-10 - 50	-10 - 50	-10 - 50	-10 - 50	0 - 50
Temperatura de armazenamento [°C]	-40 - 60	-10 - 60	-40 - 60	-40 - 60	-40 - 60	-20 - 60
Corrente alterna (amp)	200	-	0.04 - 6/ 10	6 - 10	40 - 400	-
Corrente contínua (Amp)	-	-	6 - 10	6 - 10	-	-
Voltagem (AC) (V)	-	-	6.00 mV - 600	600 mV - 600	400/ 600	-
Voltagem (DC) (V)	-	-	6.00 mV - 600	600 mV - 600	400/ 600	-
Voltagem AC/DC (V)	400 - 1,000	600	-	600	600	-
Peso com bateria (EPTA) (kg)	0.30 (2 x AA)	0.30 (2 x AAA)	0.40 (2 x AA)	0.40 (2 x AA)	0.30 (2 x AA)	0.30 (Bateria de bloco de 9V)
Versões disponíveis						
Alcalino	✓	✓	✓	✓	✓	✓

DETETORES DE VOLTAGEM



SAIBA MAIS ATRAVÉS
DO CÓDIGO QR

Consultar a página 154



	2225-20	NCV	NCVDDF	NCVDF
Sistema de bateria	2 x AAA Alkaline Batteries	2 x AAA Alkaline Batteries	2 x AAA Alkaline Batteries	2 x AAA Alkaline Batteries
Dualidade	Não	Não	Não	Sim
Lanterna integrada	Não	Não	Sim	Sim
Termômetro	Sim	Não	Não	Não
Nível de temperatura (°C)	-30 - 250	-	-	-
Temperatura de funcionamento (°C)	0 - 50	0 - 50	0 - 50	0 - 50
Temperatura de armazenamento [°C]	-10 - 50	-10 - 50	-10 - 50	-10 - 50
Voltagem (AC) (V)	12 - 1,000	50 - 1,000	50 - 1,000	12 - 1,000 / 50 - 1,000
Nível de segurança	CAT IV 1000V AC	CAT IV 1000V	CAT IV 1000V	CAT IV 1000V
Classificação IP	54	54	54	54
Proteção contra quedas [m]	2	2	2	2
Peso com bateria (EPTA) (kg)	0.085 (2 x AAA)	0.058	0.061	0.061
Versões disponíveis				
Alcalino	✓	✓	✓	✓

PASSACABOS



SAIBA MAIS ATRAVÉS
DO CÓDIGO QR



Consultar a página 128

	M18 FPFT
Sistema de bateria	M18 FUEL™
Comprimento máximo da fita	72 fita de aço/ 60 fita não condutora
Força de tração (kg)	110
Diâmetro mín. do tubo (mm)	20
Peso com bateria (EPTA) (kg)	6.4 (M18 B2)
Versões disponíveis	
-0	✓
-202	✓

CONEXÃO DE CABOS



SAIBA MAIS ATRAVÉS
DO CÓDIGO QR



Consultar a página 128

	M18 BSBT
Sistema de bateria	M18™
Intervalo de ajuste do parafuso (mm)	20 - 78
Tamanho máx. cabo (mm²)	1,000
Máx. torque (Nm)	100
Velocidade em vazio (rpm)	60
Encabadouro	1/2" quadrado
Peso com bateria (EPTA) (kg)	2.9 (M18 B2)
Versões disponíveis	
-0X	✓
-202X	✓

DESCARNAMENTO DE CABOS



SAIBA MAIS ATRAVÉS
DO CÓDIGO QR



Consultar a página 129

	M18 FCST
Sistema de bateria	M18 FUEL™
Característica	AUTOSTOP™
ONE-KEY™	ONE-KEY™
Faixa de diâmetro do cabo [mm]	12 -54
Comprimento mínimo de descasca- mento [mm]	25
Velocidade de descascamento [mm/s]	25
Peso com bateria (EPTA) (kg)	3.9 (M18 HB3)
Versões disponíveis	
-0C	✓
-302C	✓

FERRAMENTAS DE CORTE ESPECIALIZADAS



SAIBA MAIS ATRAVÉS
DO CÓDIGO QR



Consultar a página 153

	M18 BLTRC	M18 FRBC032
Sistema de bateria	M18™	M18 FUEL™
Tecnologia	Sem escovas	-
Característica	-	RAPIDSTOP™
ONE-KEY™	-	ONE-KEY™
Velocidade (m/min)	-	2,000
Diâmetro do disco (mm)	-	137
Peso com bateria (EPTA) (kg)	3.9 (M18 B2)	4.0 (M18 B5)
Versões disponíveis		
-0X	✓	✓
-502X	x	✓
-522X	✓	x



SAIBA MAIS ATRAVÉS
DO CÓDIGO QR

PRENSADORAS

Consultar as páginas 148 e 149



	M18 ONEBLHPT	M18 BLHPT	M18 BLHPTXL	M12 ONEHPT
Sistema de bateria	M18™	M18™	M18™	M12™
Tecnologia	FORCE LOGIC™	FORCE LOGIC™	FORCE LOGIC™	FORCE LOGIC™
ONE-KEY™	ONE-KEY™	-	-	ONE-KEY™
Força de prensagem (kN)	32	32	32	19
Tamanho máximo da prensa para tubos multicamadas MLCP [mm]	75	75	75	40
Máx. tamanho de prensagem em aço doce e aço inoxidável (mm)	54	54	108	35
Máx. tamanho de prensagem em cobre (mm)	108	108	108	35
Capacidade máxima de prensagem em aço preto ["]	2	2	4	-
Ciclos de prensagem	40,000	40,000	40,000	37,000
Peso com bateria (EPTA) (kg)	2.9 (M18 HB3)	2.9 (M18 B2)	3.9 (M18 B5)	1.9 (M12 B2)
Versões disponíveis				
-0C	✓	✓	✓	✓
-202C	x	✓	x	✓
-302C	✓	x	x	x
-502C	x	x	✓	x

MÁQUINA DE ELETROFUSÃO

Consultar a página 133



SAIBA MAIS ATRAVÉS
DO CÓDIGO QR



	MXF EFP
Sistema de bateria	MX FUEL™
Classificação IP	IP54
Peso com bateria (EPTA) (kg)	14.8 (MXF XC608)
Versões disponíveis	
-0	✓
-802	✓

BOMBAS DE VÁCUO

Consultar a página 154



SAIBA MAIS ATRAVÉS
DO CÓDIGO QR



	M18 FVP5
Sistema de bateria	M18 FUEL™
Fluxo (l/min)	142
Portos de entrada	½, ¾, 1¼
Capacidade de óleo (ml)	500
Tipos de produtos de refrigeração	A1, A2L
Aspiração máxima (microns)	25
Peso com bateria (EPTA) (kg)	9.7 (M18 HB8)
Versões disponíveis	
-0	✓
-801	✓



SAIBA MAIS ATRAVÉS
DO CÓDIGO QR

ROSCADORAS

Consultar a página 144



	MXF PTR2	M18 FPT2	M18 FPT114
Sistema de bateria	MX FUEL™	M18 FUEL™	M18 FUEL™
ONE-KEY™	ONE-KEY™	ONE-KEY™	ONE-KEY™
Característica	-	AUTOSTOP™	AUTOSTOP™
Velocidade em vazio (rpm)	0 - 39/ 0 - 59	0 - 29 / 0 - 41	0 - 35
Seleção de velocidade	2	2	1
Tamanho da rosca (polegadas)	1/8 - 2	1/8 - 2	1/8 - 1 1/4
Peso com bateria (EPTA) (kg)	115 (MXF XC406)	11.3 (M18 HB12)	5.9 (M18 HB8)
Versões disponíveis			
-0	✓	✗	✗
-0C	✗	✓	✓
-601	✓	✗	✗
-802C	✗	✗	✓
-121C	✗	✓	✗

RANHURADORAS

Consultar a página 150



SAIBA MAIS ATRAVÉS
DO CÓDIGO QR



	M18 FRGR0	M18 FRGR02
Sistema de bateria	M18 FUEL™	M18 FUEL™
Diâmetro do tubo (DN)	32 - 100	50 - 150
Diâmetro do tubo (")	1 1/4 - 4	2 - 6
Diâmetro do tubo (mm)	42.4 - 114.3	60.3 - 168.3
Profundidade do tubo na parede (mm)	2.6 - 5.6	2.6 - 7.1
Peso com bateria (EPTA) (kg)	19.8 (M18 FB8)	20.2 (M18 FB12)
Versões disponíveis		
-0C	✓	✓
-802C	✓	✗
-122C	✗	✓

CORTADORA DE PERFIL

Consultar a página 154



SAIBA MAIS ATRAVÉS
DO CÓDIGO QR



	M18 STS0
Sistema de bateria	M18™
Tecnologia	FORCE LOGIC™
ONE-KEY™	ONE-KEY™
Cortes por carga de bateria	200
Capacidade de corte (mm)	41x41; 41x22; 41x21
Tempo de corte (s)	<5
Peso com bateria (EPTA) (kg)	11.6 (M18 B5)
Versões disponíveis	
-0B	✓



SAIBA MAIS ATRAVÉS
DO CÓDIGO QR

CORTADORAS DE TUBOS

Consultar a página 144



	M18 FPCS	M12 PCSS54	M12 PCSS	C12 PPC	C12 PC
Sistema de bateria	M18 FUEL™	M12™	M12™	M12™	M12™
Comprimento (mm)	350	322	362	365	360
Máx. capacidade de corte (mm)	33.7	54	28	50	28
Máx. capacidade em ferro (mm)	33.7	54	28	-	-
Mínimo espaço para corte de tubos (mm)	63.5	43	40	-	40
Velocidade em vazio (rpm)	8.700	330	380	0 - 500	0 - 500
Diâmetro do tubo (mm)	0 - 33.7	35, 42, 54	12, 15, 18, 22, 28	12 - 50	12, 15, 18, 22, 25, 28
Profundidade do tubo na parede (mm)	-	1.5	1.5	-	-
Peso com bateria (EPTA) (kg)	3.7 (M18 B5)	3.1 (M12 B4)	1.5 (M12 B2)	1.9 (M12 B2)	1.5 (M12 B2)
Versões disponíveis					
-0	✓	✓	✓	✓	✓
-202C	✗	✗	✓	✗	✗
-402C	✗	✓	✗	✗	✗
-502X	✓	✗	✗	✗	✗

DESENTUPIDORAS



SAIBA MAIS ATRAVÉS
DO CÓDIGO QR



	MXF LSDP	M18 FFSDC16	M18 FFSDC13	M18 FFSDC10
Sistema de bateria	MX FUEL™	M18 FUEL™	M18 FUEL™	M18 FUEL™
Alimentação automática	Sim	Não	Não	Não
Capacidade do balde (l)	-	-	-	-
Capacidade de drenagem (mm)	75 - 200	32 - 75	50 - 110	32 - 75
Velocidade em vazio (rpm)	200	250	250	250
Diâm. espiral (mm)	20	16	13	10
Tipo de espiral	-	Enrolamento aberto	Núcleo interno	Núcleo interno
Peso com bateria (EPTA) (kg)	56.6 (MXF CP203)	13.4 (M18 B5)	13.4 (M18 B5)	13.4 (M18 B5)
Versões disponíveis				
-0	✗	✓	✓	✓
-0C	✗	✗	✗	✗
-201C	✗	✗	✗	✗
-202C	✗	✗	✗	✗
-301	✓	✗	✗	✗
-502	✗	✓	✗	✗



SAIBA MAIS ATRAVÉS
DO CÓDIGO QR

EXPANDIDORAS DE TUBO

Consultar as páginas 133 e 134



	M18 ONEBLXPXL	M18 FPXP	HD18 PXP	M12 FPXP	C12 PXP
Sistema de bateria	M18™	M18 FUEL™	M18™	M12 FUEL™	M12™
Tecnologia	FORCE LOGIC™	-	-	-	-
ONE-KEY™	ONE-KEY™	ONE-KEY™	-	-	-
Tipo de cabeçal	Auto-rotativo	Auto-rotativo	Auto-rotativo	RAPID SEAL™	Auto-rotativo
Curso da lâmina (mm)	55.5	31.1	25	14	14
Máx. diâmetro de tubos de 10 bares (mm)	75 x 6.8	50 x 6.9	32 x 4.4	25 x 3.5	25 x 3.5
Máx. diâmetro de tubos de 6 bares (mm)	75 x 6.8	50 x 4.6	40 x 3.7	32 x 2.9	32 x 2.9
Peso com bateria (EPTA) (kg)	10.1 (M18 B5)	6.7 (M18 B5)	3.5 (M18 B2)	2.2 (M12 B2)	1.9 (M12 B2)
Versões disponíveis					
-0C	×	✓	×	✓	×
-202C	×	×	×	×	✓
-502C	✓	✓	×	×	×

Consultar as páginas 131 a 132



	M18 FDCPF10	M18 FDCPF8	M12 BDC8	M12 BDC6
M18 FUEL™	M18 FUEL™	M18 FUEL™	M12™	M12™
Sim	Sim	Sim	Não	Não
23	23	23	22.5	22.5
32 - 75	32 - 75	32 - 75	32 - 50	32 - 50
0 - 600	0 - 600	0 - 600	0 - 500	0 - 500
10	8	8	6	6
Núcleo interno	Núcleo interno	Núcleo interno	Núcleo interno	Núcleo interno
6.9 (M18 B2)	6.9 (M18 B2)	4.8 (M12 B2)	4.2 (M12 B2)	
×	×	×	×	×
✓	✓	✓	✓	✓
✓	×	×	×	×
×	×	×	×	×
×	×	×	×	×
×	×	×	×	×



SAIBA MAIS ATRAVÉS
DO CÓDIGO QR

CÂMARAS DE INSPEÇÃO



	M18 SIC60SC HDR	M18 SIC60 HDR	M18 SIC36 HDR
Sistema de bateria	M18™	M18™	M18™
Compatível com	-	-	-
ONE-KEY™	-	-	-
Diâmetro do cabo (mm)	10	12	9,5
Comprimento do cabo da câmara (m)	60	60	36
Diâmetro da cabeça da câmara (mm)	25	34	25
Classificação da câmara (IP)	67	67	67
Resolução da câmara (px)	720	720	720
Tamanho do ecrã (Polegadas)	-	-	-
Capacidade de drenagem (mm)	50 - 160	75 - 250	50 - 160
Frequência de traçado de linha (k)(Hz)	33, 83	33, 83	33, 83
Frequência da sonda (k)(Hz)	512, 640, 33	512, 640, 33	512, 640, 33
Peso com bateria (EPTA) (kg)	16.6	20.5	12.4
Smart HUB	M18 SISH	M18 SISH	M18 SISH
Dispositivo de visualização	M18 SIM, M18 SIM2, M12 SIM, Aplicação para inspeção de tubagens	M18 SIM2, M18 SIM, M12 SIM, Aplicação para inspeção de tubagens	M18 SIM2, M18 SIM, M12 SIM, Aplicação para inspeção de tubagens
Versões disponíveis			
-0	✓	✓	✓

DESENTUPIDORAS SECCIONAIS



SAIBA MAIS ATRAVÉS
DO CÓDIGO QR

Consultar a página 152



	M18 FCSSM	M18 HSFSM	M12 HSFSM
Sistema de bateria	M18 FUEL™	M18 FUEL™	M12™
ONE-KEY™	ONE-KEY™	ONE-KEY™	-
Capacidade de drenagem (mm)	32 - 160	32 - 110	32 - 50
Diâm. espiral (mm)	16/ 22	8	6
Comp. espiral (m)	46	23	10.5
Velocidade em vazio (rpm)	650	600 - 2,200	450 - 1,850
Peso com bateria (EPTA) (kg)	14.0 (M18 HB12)	29.52 (M18 HB12)	9.9 (M12 B6)
Versões disponíveis			
-0	✓	✓	✓
-121	✓	✗	✗
-122	✗	✓	✗
-602	✗	✗	✓

Consultar a página 139



M18 SIC30 HDR	M12 SIC026	M12 SIC020	M12 POSIC
M18™	M12™	M12™	M12™
-	-	-	PACKOUT™
-	ONE-KEY™	ONE-KEY™	-
9.5	7.25	6.5	5.5
30	26	20	23
25	16/ 20	16/ 20	18.5
67	67	67	67
720	1080	1080	720
-	-	-	7
40 - 160	32 - 100	32 - 75	32 - 100
33, 83	-	-	-
512, 640, 33	512, 640	512, 640	-
10.8	4.9 (M12 B2)	4.2 (M12 B2)	4.8 (M12 B2)
M18 SISH	HUB integrado	HUB integrado	HUB integrado
M18 SIM2, M18 SIM, M12 SIM, Aplicação para inspeção de tubagens	M18 SIM2, M18 SIM, M12 SIM, Aplicação para inspeção de tubagens	M18 SIM2, M18 SIM, M12 SIM, Aplicação para inspeção de tubagens	Ecrã integrado
✓	✓	✓	✓

MONITORES PARA CÂMARAS DE INSPEÇÃO



SAIBA MAIS ATRAVÉS DO CÓDIGO QR

Consultar a página 152



CENTRO INTELIGENTE PARA CÂMARA DE INSPEÇÃO



SAIBA MAIS ATRAVÉS DO CÓDIGO QR

Consultar a página 153



	M18 SIM	M12 SIM
Sistema de bateria	M18™	M12™
ONE-KEY™	ONE-KEY™	-
Ecrã tátil	Sim	Sim
Adapta-se a câmaras de inspeção	M18 SIC60SC HDR, M18 SIC60 HDR, M18 SIC36 HDR, M18 SIC30 HDR	M18 SIC60SC HDR, M18 SIC60 HDR, M18 SIC36 HDR, M18 SIC30 HDR, M12 SIC026, M12 SIC020
Peso com bateria (EPTA) (kg)	2.8 (M18 B5)	1.1 (M12 B3)
Versões disponíveis		
-0	✓	✓

	M18 SISH	M12 SICO BU
Sistema de bateria	M18™	M12™
ONE-KEY™	ONE-KEY™	ONE-KEY™
Adapta-se a câmaras de inspeção	M18 SIC60 HDR, M18 SIC60SC HDR, M18 SIC36 HDR, M18 SIC30 HDR	M12 SIC026, M12 SIC020
Classificação IP	54	-
Frequência de traçado de linha (k)(Hz)	33, 65, 83	-
Disco rígido SSD (GB)	500	-
Pen USB	Sim	Sim
Conexão vídeo	Monitor para câmara de inspeção M18™ e/ou tablet/smartphone com a aplicação de inspeção de tubos MILWAUKEE®	Monitor de inspeção MILWAUKEE® ou aplicação de inspeção de tubagens MILWAUKEE® para Android e iOS
Peso com bateria (EPTA) (kg)	3.9 (M18 B5)	2.2 (M12 B2)
Versões disponíveis		
-0	✓	✓



SAIBA MAIS ATRAVÉS
DO CÓDIGO QR

LOCALIZADORES SUBTERRÂNEOS E CÂMARAS DE INSPEÇÃO

Consultar a página 145



	M12 PL	M12 360IC12	M12 360IC32	AIC2
Sistema de bateria	M12™	M12™	M12™	4 x AA Alkaline Batteries
ONE-KEY™	ONE-KEY™	-	-	-
Comprimento do cabo da câmara (mm)	-	1,200	3,000	1,200
Diâmetro da cabeça da câmara (mm)	-	10	10	10
Classificação da câmara (IP)	-	67	67	67
Classificação IP	65	-	-	-
Resolução do ecrã (pixels)	480 x 272	480 x 272	480 x 272	480 x 272
Tamanho do ecrã (Polegadas)	4.3	4.3	4.3	4.3
Zoom de imagem	-	3x	3x	3x
Frequência de traçado de linha (k)(Hz)	33, 83	-	-	-
Frequência da sonda (k)(Hz)	512, 640, 33	-	-	-
Intervalo de temperatura de armazenamento [°C]	-18 ~ +50	-20 ~ +60	-20 ~ +60	-20 ~ +60
Peso com bateria (EPTA) (kg)	2.6 (M12 B2)	0.88 (M12 B2)	1.19 (M12 B2)	0.71 (4 x AA)
Versões disponíveis				
-0C	✓	✓	✓	✗
-201C	✓	✓	✗	✗
Alcalino	✗	✗	✗	✓

APARADORES DE RELVA, ROÇADORAS, APARADORES DE BORDAS



SAIBA MAIS ATRAVÉS
DO CÓDIGO QR



	M18 BLLT	M18 FOPH-LTA	M18 FOPH-BCA	M18 FBCU
Sistema de bateria	M18™	M18 FUEL™	M18 FUEL™	M18 FUEL™
Tecnologia	-	QUIK-LOK™	QUIK-LOK™	-
Comprimento da lâmina (mm)	-	-	-	-
Diâmetro de corte em linha (mm)	2.0 / 2.4	2.0 / 2.4	-	2.0 / 2.4
Largura de corte (cm)	35 - 40	35 - 40	-	35 - 40
Largura de corte (cabeçal com lâmina) (cm)	-	-	23	23
Tipo de punho	Pega em laço	Pega em laço	Pega em laço	Punho tipo bicicleta
Sistema de alimentação em linha	Fixo	Cabeça arredondada	-	Cabeça arredondada
Máx. capacidade de corte (mm)	-	-	-	-
Velocidade em vazio (rpm)	0 - 4,600 / 0 - 6,200	0 - 4,600 / 0-5,400 / 0 - 6,200	0 - 4,600 / 0 - 5,400 / 0 - 6,200	0 - 4,900 / 0 - 6,200
Cabeça motorizada necessária	-	M18 FOPH2	M18 FOPH2	-
Peso com bateria (EPTA) (kg)	5.3 (M18 HB8)	1.7	1.6	6.5 (M18 HB12)
Versões disponíveis				
-0	✓	✓	✓	✓
-802	✗	✗	✗	✓
-122	✗	✗	✗	✗



**SAIBA MAIS ATRAVÉS
DO CÓDIGO QR**

CORTA-RELVAS



Consultar a página 140

	M18 F2LM46	M18 F2LM53
Sistema de bateria	M18 FUEL™	M18 FUEL™
Dimensão da estrutura (cm)	46	53
Velocidade da lâmina (rpm)	3,800	3,300
Capacidade da bolsa de recolha (l)	60	70
Altura de corte [mm]	25 - 100	25 - 100
Mecanismo de condução do movimento	Autopropulsado	Autopropulsado
Velocidade de autopropulsão (km/h)	0 - 6.5	0.16 - 6.4
Roda traseira (Ø cm)	23.8	26.4
Roda dianteira (Ø cm)	18.8	20.3
Base	Aço	Aço
Zona de cobertura	Sim	Sim
Inclui acessório mulching	Sim	Sim
Peso com bateria (EPTA) (kg)	34.7 (2 x M18 HB8)	38.5 (2 x M18 HB12)
Versões disponíveis		
-0	✓	✓
-802	✓	✗
-122	✗	✓

Consultar a página 134



	M18 F2BCU	M18 FEDG	M18 FOPH-EA	M18 FOPH-RA
	M18 FUEL™	M18 FUEL™	M18 FUEL™	M18 FUEL™
-	-	-	QUIK-LOK™	QUIK-LOK™
-	-	203	203	230
2.0	-	-	-	-
38 - 43	-	-	-	-
26	-	-	-	-
Punho tipo bicicleta	-	-	-	-
Cabeça arredondada	-	-	-	-
-	76	50	-	-
0 - 4,900/ 0 - 5,500	0 - 5,200	0 - 2,900/ 0 - 3,400/ 0 - 3,900	0 - 920/ 0 - 1,080/ 0 - 1,240	
-	-	M18 FOPH2	M18 FOPH2	
10.2 (2 x M18 FB12)	6.5 (M18 FB12)	2.4	2.4	
✓	✓	✓	✓	
✗	✗	✗	✗	
✓	✗	✗	✗	



SAIBA MAIS ATRAVÉS
DO CÓDIGO QR

CORTA SEBES E PODADORAS DE SEBES



	M18 FHET75G2	M18 FHET60G2	M18 FHETE27	M18 FHETE22
Sistema de bateria	M18 FUEL™	M18 FUEL™	M18 FUEL™	M18 FUEL™
Tecnologia	-	-	-	-
Comprimento da lâmina (cm)	81	67	65	65
Capacidade de corte (mm)	32	32	22	22
Comprimento de corte (cm)	75	63	60	60
Velocidade do golpe (gpm)	3,200	3,200	3,500	3,500
Espaço entre dentes (mm)	32	32	25	25
Cabeça motorizada necessária	-	-	-	-
Peso com bateria (EPTA) (kg)	5.6 (M18 FB8)	5.4 (M18 FB8)	6.9 (M18 FB8)	6.2 (M18 FB8)
Versões disponíveis				
-0	✓	✓	✓	✓
-402	✗	✗	✗	✗
-802	✓	✓	✓	✓

MOTOSERRAS, SERRAS DE PODA, SERRAS DE PODA EXTENSÍVEIS



SAIBA MAIS ATRAVÉS
DO CÓDIGO QR



	M18 FCHS	M18 FCHS35	M18 FCHSC	M18 F2CHS50
Sistema de bateria	M18 FUEL™	M18 FUEL™	M18 FUEL™	M18 FUEL™
Tecnologia	-	-	-	-
Tipo de motosserra	Pega traseira	Pega traseira	Pega traseira	Pega traseira
Comprimento da barra (cm)	40	35	30	50
Calibre (")	1.1 / 0.043	1.1 / 0.043	1.1 / 0.043	1.3 / 0.050
Capacidade do depósito de óleo (ml)	200	200	200	169
Passo da corrente (")	9.5 / 3/8	9.5 / 3/8	9.5 / 3/8	8.3 / .325
Velocidade da corrente (m/s)	12.4	12.4	12.4	14.3
Cabeça motorizada necessária	-	-	-	-
Extensível até (mm)	-	-	-	-
Peso com bateria (EPTA) (kg)	6.4 (M18 FB12)	6.4 (M18 FB12)	6.4 (M18 FB12)	9.0 (2x M18 FB8)
Versões disponíveis				
-0	✓	✓	✓	✓
-552	✗	✗	✗	✗
-602X	✗	✗	✗	✗
-802	✗	✗	✗	✓
-121	✗	✗	✗	✗
-122	✓	✓	✓	✗

Consultar a página 137



M18 FHETSP	M18 FOPH-HTA	M18 FOPH-SHTA	M12 FHT20
M18 FUEL™	M18 FUEL™	M18 FUEL™	M12 FUEL™
-	QUIK-LOK™	QUIK-LOK™	-
55	553	547	20
22	25	25	12.5
49	49	49	19.2
3,500	3,500	3,500	2,700
25	25	25	14
-	M18 FOPH2	M18 FOPH2	-
5.6 (M18 FB8)	2.6	2.0	1.7 (M12 B4)
✓	✓	✓	✓
✗	✗	✗	✓
✗	✗	✗	✗

Consultar a página 129



M18 FTHCHS35	M18 FTHCHS30	M18 FHS20	M12 FHS	M18 FOPH-CSA	M18 FTPS30
M18 FUEL™	M18 FUEL™	M18 FUEL™	M12 FUEL™	M18 FUEL™	M18 FUEL™
-	-	-	-	QUIK-LOK™	-
Alça superior	Alça superior	Poda	Poda	Pólo	Pólo
35	30	20	15	25.4	30
1.1 / 0.043	1.1 / 0.043	1.1 / 0.043	1.1 / 0.043	1.1 / 0.043	1.1 / 0.043
200	200	77	50	140	130
8.3 / .325	8.3 / .325	9.5 / 3/8	9.5 / 3/8	9.5 / 3/8	8.3 / .325
15	15	5.0	5	8.6	25.4
-	-	-	-	M18 FOPH2	-
-	-	-	-	2045	3980
4.7 (M18 HB8)	4.7 (M18 HB8)	3.1 (M18 HB5.5)	2.3 (M12 B6)	1.9	8.3 (M18 HB12)
✓	✓	✓	✓	✓	✓
✗	✗	✓	✗	✗	✗
✗	✗	✗	✓	✗	✗
✓	✓	✗	✗	✗	✗
✗	✗	✗	✗	✗	✓
✗	✗	✗	✗	✗	✗



SAIBA MAIS ATRAVÉS
DO CÓDIGO QR

SOPRADORES

Consultar a página 127



	MXF BPB	M18 FBLG3	M18 F2BPB	M18 F2BL	M18 F0PH-BA	M18 BLBL0
Sistema de bateria	MX FUEL™	M18 FUEL™	M18 FUEL™	M18 FUEL™	M18 FUEL™	M18™
Tecnologia	-	-	-	-	QUIK-LOK™	Sem escovas
ONE-KEY™	ONE-KEY™	-	-	-	-	-
Velocidade do ar (km/h)	0 - 305	193	0 - 250	0 - 233	0 - 193	0 - 193
Volume ar (m³/min)	0 - 22.7	14.2	0 - 18.5	0 - 17	0 - 14.2	12.7
Força de limpeza (N)	30	12.2	20.5	17.7	12.2	11
Controlo do gatilho	Sim	Sim	Sim	Sim	Não	Não
Velocidade variável	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
Cabeça motorizada necessária	-	-	-	-	M18 F0PH2	-
Peso com bateria (EPTA) (kg)	13.8 (MXF HD812)	3.5 (M18 HB8)	11.4 (2x M18 HB12)	4.9 (M18 FB8)	2.1	3.1 (M18 HB5.5)
Versões disponíveis						
-0	✓	✓	✓	✓	✓	✓
-802	✗	✓	✗	✓	✗	✗
-122	✓	✗	✗	✗	✗	✗
-124	✗	✗	✓	✗	✗	✗

TESOURAS DE PODA



SAIBA MAIS ATRAVÉS
DO CÓDIGO QR

Consultar a página 149



	M18 BLTS	M12 BLPRS
Sistema de bateria	M18™	M12™
Tecnologia	Sem escovas	Sem escovas
Material da lâmina	DC53	SK5 Steel
Comprimento (m)	2.1 - 3.0	0.37
Máxima capacidade de corte (mm)	44	32
Capacidade de corte a meia abertura (mm)	-	16
Seleção de modo	Não	Sim
Telescópico	Sim	Não
Gatilho progressivo	Não	Sim
Peso com bateria (EPTA) (kg)	6.4 (M18 HB5.5)	1.5 (M12 B2)
Versões disponíveis		
-0	✓	✓
-202	✗	✓
-551	✓	✗

LIMPA-NEVES



SAIBA MAIS ATRAVÉS
DO CÓDIGO QR

Consultar a página 153



	M18 F2SSBL
Sistema de bateria	M18 FUEL™
Profundidade de limpeza (cm)	30.5
Largura de limpeza (cm)	53.3
Seleção de velocidade	1
Distância de ejeção (m)	10.7
Peso com bateria (EPTA) (kg)	42.6 (2 x M18 FB12)
Versões disponíveis	
-0	✓
-122	✓



SAIBA MAIS ATRAVÉS
DO CÓDIGO QR

PULVERIZADORES

Consultar a página 153



	M12 BHCS3L	M18 BBPFP2-CST	M18 BBPFP2-WST
Sistema de bateria	M12™	M18™	M18™
Capacidade (l)	3.7	15	15
Fluxo (l/min)	0.4 - 1.1	0.4 - 3.1	0 - 4.3
Comprimento da mangueira (m)	1.6	1.75	3
Base de potência	Integrado	M18 BBPFP2	M18 BBPFP2
Pressão (bar)	1.3 - 5.5	1.4 - 9.6	1.4 - 4.1
Pressão (PSI)	20 - 80	20 - 140	20 - 60
Seleção de velocidade	3	5	5
Distância de pulverização (m)	5.2	7.3	-
Capacidade do depósito (l)	3.7	15	15
Peso com bateria (EPTA) (kg)	3.5 (M12 B6)	8.6 (M18 HB3)	8.3 (M18 HB3)
Versões disponíveis			
-0	✓	✓	✓
-201	✓	✗	✗

ACESSÓRIOS QUIK-LOK™

Consultar a página 143



SAIBA MAIS ATRAVÉS
DO CÓDIGO QR



	M18 FOPH-BBA	M18 FOPH-RBA	M18 FOPH-CA	M18 FOPH-EXA
Sistema de bateria	M18 FUEL™	M18 FUEL™	M18 FUEL™	M18 FUEL™
Tecnologia	QUIK-LOK™	QUIK-LOK™	QUIK-LOK™	QUIK-LOK™
Largura de limpeza (cm)	58	58	-	-
Ø (mm)	254	267	230	-
Comprimento (cm)	122	122	105	103
Velocidade em vazio 1ª velocidade (rpm)	0 - 150	0 - 150	0 - 150	-
Velocidade em vazio 2ª velocidade (rpm)	0 - 177	0 - 177	0 - 177	-
Velocidade em vazio 3ª velocidade (rpm)	0 - 205	0 - 205	0 - 205	-
Peso sem bateria (kg)	6.5	7.3	4.3	0.9
Versões disponíveis				
-0	✓	✓	✓	✓

TABELA DE AUTONOMIAS

APLICAÇÃO	MODELO	BATERIA	M18 FB6	M18 FB8	M18 FB12
MOTOSERRAS					
CORTE DE TRONCOS CORTE EM MADEIRA DURA DE 30CM 	M18 F2CHS50 (COM 2X BATERIAS M18™)	OTIMIZADO PARA FORGE™	19 cortes	25 cortes	37 cortes
ROÇADORAS					
PODA – ALTA VELOCIDADE *MEDIDO SEM CARGA, SIMULA CORTE DE RELVA LEVE 	M18 F2BCU (COM 2X BATERIAS M18™)	OTIMIZADO PARA FORGE™	51 min	68 min	102 min
LIMPA-NEVES					
REMOÇÃO DE NEVE PROFUNDIDADE DE NEVE 15CM	M18 F2SSBL (COM 4X BATERIAS M18™)	OTIMIZADO PARA FORGE™	150 m²	200 m²	300 m²

		M18 HB3	M18 B4	M18 B5	M18 HB5.5	M18 FB8	M18 FB12
MOTOSERRAS							
CORTE DE TRONCOS CORTES EM CEDRO DE 10CM 	M18 FCHSC	38 cortes	50 cortes	63 cortes	75 cortes	100 cortes	150 cortes
	M18 FCHS35	38 cortes	50 cortes	63 cortes	75 cortes	100 cortes	150 cortes
	M18 FCHS	38 cortes	50 cortes	63 cortes	75 cortes	100 cortes	150 cortes
MOTOSERRAS DE PODA COM BARRA							
CORTE DE TRONCOS CORTES EM CEDRO DE 10CM 	M18 FTHCHS30	56 cortes	75 cortes	93 cortes	112 cortes	150 cortes	225 cortes
	M18 FTHCHS35	56 cortes	75 cortes	93 cortes	112 cortes	150 cortes	225 cortes
SERRAS DE PODA							
CORTE DE TRONCOS CORTES EM CEDRO DE 10CM 	M18 FHS20	90 cortes	120 cortes	150 cortes	180 cortes	240 cortes	360 cortes
MOTOSERRAS DE PODA EXTENSÍVEL							
CORTE DE TRONCOS CORTES EM CEDRO DE 15CM 	M18 FTPS30	19 cortes	25 cortes	31 cortes	38 cortes	50 cortes	75 cortes
PODA CORTE EM CARVALHO DE 7,5CM COM ACELERAÇÃO MÁXIMA 	M18 FOPH-CSA	56 cortes	75 cortes	94 cortes	113 cortes	150 cortes	225 cortes
ROÇADORAS							
CORTE - MODO ALTO *MEDIDO EM VELOCIDADE DE VAZIO, SIMULA UMA APLICAÇÃO LIGEIRA DE CORTE DE RELVA 	M18 FBCU	12 min	13 min	16 min	24 min	33 min	49 min
CORTE - MODO BAIXO *MEDIDO EM VELOCIDADE DE VAZIO, SIMULA UMA APLICAÇÃO LIGEIRA DE CORTE DE RELVA 		22 min	23 min	29 min	44 min	58 min	88 min
CORTE - MODO ALTO TEMPO DE FUNCIONAMENTO SEM CARGA COM A LÂMINA E ACELERAÇÃO MÁXIMA (SIMULA O CORTE DE HERVA DURA) 	M18 FOPH-BCA	11 min	15 min	19 min	23 min	30 min	45 min
APARADOR DE RELVAS							
CORTE - MODO ALTO MEDIDO NUMA APLICAÇÃO CONSTANTE DE CORTE LIGEIRA DE RELVA 	M18 BLLT	13 min	17 min	22 min	26 min	35 min	53 min
	M18 FOPH-LTA	11 min	15 min	19 min	23 min	30 min	45 min
	M18 FOPH-RA	11 min	15 min	18 min	22 min	30 min	45 min
CORTA SEBES							
AUTONOMIA SEM CARGA COM GATILHO PREMIDO ATÉ AO MÁXIMO MODELAGEM DETALHADA: RAMIFICAÇÕES DE ATÉ 6MM 	M18 FHET75G2	21 min	28 min	34 min	41 min	55 min	80 min
	M18 FHET60G2	22 min	30 min	37 min	45 min	60 min	90 min
CORTA SEBES ARTICULADO							
TEMPO DE FUNCIONAMENTO SEM CARGA A PLENO RENDIMENTO MODELAGEM DETALHADA: RAMIFICAÇÕES DE ATÉ 6 MM 	M18 FHETSP	30 min	40 min	50 min	60 min	80 min	120 min
	M18 FHETE22 / M18 FHETE27	19 min	25 min	31 min	38 min	50 min	75 min
CORTE - MODO ALTO TEMPO DE FUNCIONAMENTO SEM CARGA NO NÍVEL DE VELOCIDADE 3 (SIMULA APLICAÇÃO DE CORTE LEVE) 	M18 FOPH-HTA	34 min	45 min	56 min	68 min	90 min	135 min
	M18 FOPH-SHTA	34 min	45 min	56 min	68 min	90 min	135 min
TESOURAS CORTA RAMOS							
CORTE DE RAMOS CORTES EM MADEIRA DE 2,5CM 	M18 BLTS	1000 cortes	1300 cortes	1650 cortes	2000 cortes	2600 cortes	3900 cortes

*Os tempos de carregamento baseiam-se numa bateria totalmente carregada. Estas orientações são meramente indicativas e podem não ser replicadas devido às diferentes condições de utilização. Os resultados podem variar consoante o utilizador e a aplicação.

TABELA DE AUTONOMIAS

APLICAÇÃO		MODELO	BATERIA					
M18			M18 HB3	M18 B4	M18 B5	M18 HB5.5	M18 FB8	M18 FB12
CORTE DE RELVA	CORTA RELVAS							
	CORTE DE RELVA *CORTE DE RELVA DE 2.5CM A 4,8KM/H	M18 F2LM53 (COM 2X BATERIAS M18™) M18 F2LM46 (COM 2X BATERIAS M18™)	OTIMIZADO PARA FORGE™			1000 m² 1200 m²	1300 m² 1600 m²	2000 m² 2400 m²
CUIDADOS COM SOLO, RELVA E TERRENOS	SOPRADORES							
	SOPRO FORTE - MODO ALTO	M18 F2BPB (COM 4X BATERIAS M18™)	OTIMIZADO PARA FORGE™			15 min	20 min	30 min
	SOPRO MÉDIO - MODO MÉDIO					22 min	30 min	45 min
	SOPRO BAIXO - MODO BAIXO					30 min	40 min	60 min
	SOPRO FORTE - MODO ALTO	M18 F2BL (COM 2X BATERIAS M18™)	OTIMIZADO PARA FORGE™			13 min	18 min	26 min
	SOPRO MÉDIO - MODO MÉDIO					33 min	45 min	65 min
	SOPRO FORTE - MOTO ALTO	M18 BLBLO	6 min	8 min	10 min	12 min	16 min	24 min
		M18 FBLG3	5 min	6 min	8 min	10 min	12 min	19 min
		M18 FOPH-BA	5 min	7 min	9 min	11 min	14 min	21 min
	QUIK-LOK™							
	CULTIVADOR - MODO ALTO MEDIDO SOB CARGA NUMA APLICAÇÃO DE CULTIVO PADRÃO CULTIVANDO	M18 FOPH-CA	9 min	12 min	15 min	18 min	24 min	36 min
APARADOR DE BORDAS								
BORDAS *MEDIDO SOB CARGA A VELOCIDADE MÁXIMA E PROFUNDIDADE MÁXIMA EM SOLO MACIO	M18 FEDG	7 min	10 min	12 min	15 min	20 min	31 min	
TEMPO DE FUNCIONAMENTO SEM CARGA A PLENA POTÊNCIA (SIMULA APLICAÇÃO DE BORDAS LEVE) *MEDIDO SOB CARGA A PLENA VELOCIDADE E PLENA PROFUNDIDADE EM SOLO MACIO	M18 FOPH-EA	8 min	10 min	13 min	15 min	21 min	31 min	
VARREDORAS								
MODO ALTO LIMPEZA DE RESÍDUOS LEVE	M18 FOPH-BBA	10 min	13 min	16 min	20 min	26 min	39 min	
	M18 FOPH-RBA	10 min	13 min	16 min	20 min	26 min	39 min	
PULVERIZADORES	SWITCH TANK™							
	SERRA DE PODAS *NÚMERO DE TANQUES NO MODO 3	M18 BBFP2	12 tanques	27 tanques	34 tanques	41 tanques	54 tanques	81 tanques
M12			M12 B2	M12 B3	M12 B4	M12 B6	M12 HB2.5	M12 HB5
SERRA DE PODAS								
CORTE DE TRONCOS	M12 FHS	60 cortes	90 cortes	120 cortes	180 cortes	86 cortes	172 cortes	
PODADORA DE SEBES								
CORTE LIGEIRO *AUTONOMIA SEM CARGA A PLENA ACELERAÇÃO (SIMULA UMA APLICAÇÃO DE CORTE LIGEIRO)	M12 FHT20	17 min	26 min	35 min	50 min	25 min	48 min	
PULVERIZADOR DE MÃO								
PULVERIZAÇÃO *MODO INICIA - PULVERIZAÇÃO PONTUAL	M12 BHCS3L	300 litros	450 litros	600 litros	900 litros	431 litros	862 litros	
TESOURA CORTA RAMOS								
CORTE DE RAMOS CORTES EM MADEIRA MACIA DE 1,25CM	M12 BLPRS	1000 cortes	1500 cortes	2000 cortes	3000 cortes	1400 cortes	2800 cortes	

DESCUBRA A GAMA COMPLETA DE AGRICULTURA E PAISAGISMO





SAIBA MAIS ATRAVÉS
DO CÓDIGO QR

CONVERSORES DE ENERGIA

Consultar a página 148



	MXF PS	IRPSUOP2500	IRPSUOP6000
Sistema de bateria	MX FUEL™	-	-
ONE-KEY™	ONE-KEY™	ONE-KEY™	ONE-KEY™
Portos AC	2	3	3
Tempo de carga (min)	-	180	480
Capacidade armazenada [Wh]	864	2,500	6,000
Potência (W)	1,800	3,600	3,600
Potencia Máxima (W)	3,600	7,200	7,200
Peso (kg)	28.2 (2 x MXF XC406)	47.0	82.24
Versões disponíveis			
-0	✓	✗	✗
-602	✓	✗	✗
_Recarregável	✗	✓	✓

TRUEVIEW™

1 A PRECISÃO DE COR MAIS REAL



- Representação fiel das cores e pormenores
- Luz branca neutra para maior clareza e conforto
- Concebida para representar a luz solar às 10H da manhã ou 14H da tarde

SAIBA MAIS
ATRAVÉS DO
CÓDIGO QR



TRUEVIEW™
TECHNOLOGY

2 O MELHOR PADRÃO ÓTICO DE FEIXE DE LUZ DA SUA CLASSE

- Padrão de feixe de luz uniforme e consistente
- Ambiente de trabalho preciso e eficiente de trabalho, sem pontos quentes ou bordas
- Refletores e difusores otimizados para cada solução

3 TECNOLOGIA DE BATERIA REDLITHIUM™

- Soluções portáteis
- Fiabilidade duradoura
- Compatibilidade do sistema





SAIBA MAIS ATRAVÉS
DO CÓDIGO QR

TORRES DE ILUMINAÇÃO

Consultar as páginas 146 a 148



	MXF TL	MXF TLIC	M18 ONERSAL	M18 HOSALC	M18 SAL2	M12 SAL
Sistema de bateria	MX FUEL™	MX FUEL™	M18™	M18™	M18™	M12™
Tecnologia	TRUEVIEW™	TRUEVIEW™	TRUEVIEW™	TRUEVIEW™	TRUEVIEW™	TRUEVIEW™
ONE-KEY™	ONE-KEY™	ONE-KEY™	ONE-KEY™	-	-	-
Asa de transporte	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
CCT (Temperatura de cor correlacionada)(K)	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000
Função de carregamento	Sim	Sim	Não	Sim	Não	Não
Classificação IP	55	56	67	34	54	20
Máx. altura (m)	3.1	2.13	1.65	2.2	2.2	1.72
Máx. Lúmenes	27,000	15,000	5,400	6,000	2,800	1,400
Autonomia máxima (alto médio baixo) [h]	3/ 6/ 10	3/ 6/ 10	7/ 12.5/ 26	3.5/ 5/ 10	4.5/ 8.5/ 13.5	4/ -/ 10
Alimentação	AC, DC	AC, DC	DC	AC, DC	DC	DC
Peso com bateria (EPTA) (kg)	53 (MXF XC406)	21.8 (MXF XC406)	10.1 (M18 B5)	11 (M18 HB8)	7.6 (M18 B5)	3.4 (M12 B4)
Versões disponíveis						
-0	✓	✓	✓	✓	✓	✓
-502B	✗	✗	✗	✗	✓	✗
-601	✓	✓	✗	✗	✗	✗

ILUMINAÇÃO DE ÁREA

Consultar as páginas 146 a 148



SAIBA MAIS ATRAVÉS
DO CÓDIGO QR



	M18 ONESLSP	M18 ONESLDP
Sistema de bateria	M18™	M18™
Tecnologia	TRUEVIEW™	TRUEVIEW™
ONE-KEY™	ONE-KEY™	ONE-KEY™
Asa de transporte	Sim	Sim
CCT (Temperatura de cor correlacionada)(K)	4,000	4,000
CRI [Índice de classificação de cores]	70	80
Função de carregamento	Não	Sim
Classificação IP	54	54
Máx. Lúmenes	4,400	9,000
Autonomia máxima (alto médio baixo) [h]	2/ 4/ 8	3.5/ 7/ 14
Alimentação	AC, DC	AC, DC
Peso com bateria (EPTA) (kg)	6.7 (M18 B5)	12.5 (M18 B9)
Versões disponíveis		
-0	✓	✓



SAIBA MAIS ATRAVÉS
DO CÓDIGO QR

ILUMINAÇÃO DE ZONA



	M18 MDTL-0	M18 URSL-0	M18 HOAL-0	M18 POALC-0	M18 ABL-0	M18 PAL2-0
Sistema de bateria	M18™	M18™	M18™	M18™	M18™	M18™
Tecnologia	TRUEVIEW™	TRUEVIEW™	TRUEVIEW™	TRUEVIEW™	TRUEVIEW™	TRUEVIEW™
Compatível com	-	-	-	PACKOUT™	-	-
ONE-KEY™	-	ONE-KEY™	-	-	-	-
Asa de transporte	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
CRI [Índice de classificação de cores]	80	80	80	80	80	80
CCT (Temperatura de cor correlacionada)(K)	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000
Classificação IP	20	54	20	54	54	20
Montagem	Base magnética, Gancho integrado, Orifícios para parafusos	Base magnética	Orifícios para parafusos, Punho	PACKOUT™	Base magnética	Base magnética, Grampos
Magnético	Não	Sim	Não	Não	Sim	Sim
Função de carregamento	Não	Não	Não	Sim	Não	Não
Máx. Lúmenes	4,500	4,250	4,000	3,000	2,500	2,000
Autonomia máxima (alto médio baixo) [h]	3/ 6/ 11	3.5/ 3.5/ 12	3/ 6/ 12	4/ 8/ 12	4.5/ 8/ 12	6/ 12/ 24
Alimentação	AC, DC	DC	AC, DC	AC, DC	DC	DC
Peso com bateria (EPTA) (kg)	3.75 (M18 B5)	7.38 (M18 HB12)	3.3 (M18 B5)	5.9 (M18 B5)	4.4 (M18 B5)	2.9 (M18 B5)
Versões disponíveis						
-0	✓	✓	✓	✓	✓	✓



	M12 AL	M12 CML	M18 LL	M12 PAL	L4 FFL	L4 SL
Sistema de bateria	M12™	M12™	M18™	M12™	REDLITHIUM™ USB	REDLITHIUM™ USB
Tecnologia	TRUEVIEW™	TRUEVIEW™	TRUEVIEW™	TRUEVIEW™	TRUEVIEW™	TRUEVIEW™
Asa de transporte	Sim	Não	Sim	Não	Sim	Não
CRI [Índice de classificação de cores]	80	98	-	80	80	80
CCT (Temperatura de cor correlacionada)(K)	4,000	2,700 - 6,500	-	4,000	4,000	4,000
Classificação IP	54	54	24	54	54	52
Montagem	Base magnética, Grampos, Orifícios para parafusos	Base magnética	Gancho integrado	Base magnética	Mosquetão, Base magnética	Gancho integrado, Base magnética
Magnético	Sim	Sim	Não	Sim	Sim	Sim
Função de carregamento	Não	Não	Não	Não	Sim	Sim
Máx. Lúmenes	1,000	1,000	700	700	550	550
Autonomia máxima (alto médio baixo) [h]	3.5/ 7.5/ 15	6/ 8/ 14	10/ 20/ 100/ 16	8/ 24/ -	2/ 4.5/ 11.5	2/ 4.5/ 5
Alimentação	DC	DC	DC	DC	DC	DC
Peso com bateria (EPTA) (kg)	1.6 (M12 B6)	0.73 (M12 B4)	0.96 (M18 B2)	0.9 (M12 B4)	0.20 (L4 B3)	0.30 (L4 B3)
Versões disponíveis						
-0	✓	✗	✓	✓	✗	✗
-301	✗	✗	✗	✗	✓	✓
-401	✗	✓	✗	✗	✗	✗
_Recarregável	✗	✗	✗	✗	✗	✗
Alcalino	✗	✗	✗	✗	✗	✗

Consultar as páginas 146 a 148



	M18 TAL-0	M18 AL-0	M12 POAL-0	M12 UHL-0	M12 ALIP-0	M12 UCL-0	M18 ALIS-0
	M18™	M18™	M12™	M12™	M12™	M12™	M18™
	TRUEVIEW™	TRUEVIEW™	TRUEVIEW™	TRUEVIEW™	TRUEVIEW™	TRUEVIEW™	TRUEVIEW™
	-	-	PACKOUT™	-	PACKOUT™	-	-
	-	-	-	-	-	-	-
	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
	80	80	80	80	80	80	80
	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000
	20	20	54	IP54	54	20	20
	Gancho integrado	Punho	PACKOUT™	Gancho integrado	Gancho integrado, Base magnética, PACKOUT™	Base magnética	Gancho integrado
	Não	Não	Não	Não	Não	Não	Não
	Não	Não	Não	Não	Não	Não	Não
	2,200	1,500	1,400	1,350	1200	1,200	1,000
	6/ 12/ 24	3/ -/ 6	4/ 7/ 12	4/ -/ 8	4/ 8/ 16	5/ 8/ 15	12/ 22/ 42/ 110
	DC	DC	DC	DC	DC	DC	DC
	2.5 (M18 B5)	2.1 (M18 B5)	2.5 (M12 B2)	1.1 (M12 B4)	0.8 (M12 B2)	1.7 (M12 B4)	1.2 (M18 B5)
	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓



	IR FFL	L4 PWL	L4 FL	M12 LL	L4 HSL	M18 IL	FL-LED
	Recarregável	REDLITHIUM™ USB	REDLITHIUM™ USB	M12™	REDLITHIUM™ USB	M18™	2 x AA Alkaline Batteries
	TRUEVIEW™	TRUEVIEW™	TRUEVIEW™	TRUEVIEW™	TRUEVIEW™	TRUEVIEW™	TRUEVIEW™
	Sim	Não	Não	Sim	Não	Sim	Não
	80	80	80	-	80	80	80
	4,000	4,000	4,000	-	4,000	4,000	4,000
	54	54	54	24	54	54	54
	Mosquetão, Base magnética	Base magnética	Base magnética	Gancho integrado	-	Gancho integrado	Base magnética
	Sim	Sim	Sim	Não	Não	Não	Sim
	Sim	Sim	Sim	Não	Sim	Não	Não
	500	500	445	400	350	300	300
	4/ 8/ 12	3/ 10/ 3	2/ -/ 11	8/ 15/ 67	2/ -/ 10	17/ -/ 34	5/ -/ 16
	DC	DC	DC	DC	DC	DC	DC
	0.28 (Bateria interna recarregável)	0.20 (L4 B3)	0.20 (L4 B3)	0.64 (M12 B2)	0.240 (L4 B3)	1.2 (M18 B5)	0.10 (2 x AA)
	✗	✗	✗	✓	✗	✓	✗
	✗	✓	✓	✗	✓	✗	✗
	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗
	✓	✗	✗	✗	✗	✗	✗
	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✓



SAIBA MAIS ATRAVÉS
DO CÓDIGO QR

LANTERNAS



	L4 FL2000	M18 SLED	L4 TMLD	L4 FMLD	M12 SLED
Sistema de bateria	REDLITHIUM™ USB	M18™	REDLITHIUM™ USB	REDLITHIUM™ USB	M12™
Tecnologia	TRUEVIEW™	TRUEVIEW™	TRUEVIEW™	TRUEVIEW™	TRUEVIEW™
Distância máxima do feixe (m)	200	640	150	150	550
Classificação IP	66	54	67	67	24
Máx. Lúmenes	2,000	1,250	1,100	800	750
Autonomia máxima (alto médio baixo) [h]	4/ 8/ 24	4/ 5/ 7	1/ 4/ 10	2/ -/ 10	4/ -/ 8
Peso com bateria (EPTA) (kg)	0.264 (L4 B3)	2.2 (M18 B5)	0.20 (L4 B3)	0.20 (L4 B3)	1.2 (M12 B4)
Versões disponíveis					
-0	✗	✓	✗	✗	✓
-301	✓	✗	✓	✓	✗
_Recarregável	✗	✗	✗	✗	✗
Alcalino	✗	✗	✗	✗	✗

LANTERNAS FRONTAIS



SAIBA MAIS ATRAVÉS
DO CÓDIGO QR



	L4 HL2	L4 HL-VIS	L4 HLRP	L4 BOLTHL
Sistema de bateria	REDLITHIUM™ USB	REDLITHIUM™ USB	REDLITHIUM™ USB	REDLITHIUM™ USB
Tecnologia	TRUEVIEW™	TRUEVIEW™	TRUEVIEW™	TRUEVIEW™
Max. beam distance [m]	120	125	-	-
Classificação IP	54	53	54	54
Máx. Lúmenes	600	600	600	600
Autonomia máxima (alto médio baixo) [h]	5/ 9/ 20	2/ 4/ 8/ 20	2/ 6/ 10/ 25	4/ 8/ 14/ 32
Peso com bateria (EPTA) (kg)	0.20 (L4 B3)	0.20 (L4 B3)	0.20 (L4 B3)	0.24 (L4 B3)
Versões disponíveis				
-301	✓	✓	✓	✓
_Recarregável	✗	✗	✗	✗
Alcalino	✗	✗	✗	✗

Consultar as páginas 146 a 148



IR FL	ML-LED	IR PL	M12 SL	M18 TLED	M12 TLED	IPL-LED
Recarregável	3 x AAA Alkaline Batteries	Recarregável	M12™	M18™	M12™	2 x AAA Alkaline Batteries
TRUEVIEW™	TRUEVIEW™	TRUEVIEW™	TRUEVIEW™	TRUEVIEW™	TRUEVIEW™	TRUEVIEW™
100	-	70	-	-	-	28
67	67	67	20	20	20	67
500	325	250	220	120	120	100
3.5/ 16/ 40	5/ -/ 18	1.5/ - / 8	11/ -/ -	29/ -/ -	15/ -/ -	3/ -/ -
0.10 (Bateria interna recarregável)	0.10 (3 x AAA)	0.06 (com Bateria interna recarregável)	0.63 (M12 B4)	0.70 (M18 B2)	0.50 (M12 B2)	0.10 (2 x AAA)
x	x	x	✓	✓	✓	x
x	x	x	x	x	x	x
✓	x	✓	x	x	x	x
x	✓	x	x	x	x	✓

Consultar as páginas 146 a 148



IR HL	HL-SF	L4 NL400	HL2-LED	ISHL-LED
Recarregável	3 x AAA Alkaline Batteries	REDLITHIUM™ USB	3 x AAA Alkaline Batteries	3 x AAA Alkaline Batteries
TRUEVIEW™	TRUEVIEW™	TRUEVIEW™	TRUEVIEW™	TRUEVIEW™
50	92	38	-	100
54	52	50	52	64
450	450	400	350	310
4/ 14	2/ 4/ 10	2.5/ 8	4/ 8.5/ 28	4/ 6/ 8/ 10/ 40
0.12 (com Bateria interna recarregável)	0.10 (3 x AAA)	0.23 (L4 B3)	0.10 (3 x AAA)	0.10 (3 x AAA)
x	x	✓	x	x
✓	x	x	x	x
x	✓	x	✓	✓

ZERO EMISSÕES.* ZERO RESTRIÇÕES.

GARANTIR QUE OS NOSSOS UTILIZADORES POSSAM TRABALHAR EM SEGURANÇA, DE FORMA SUSTENTÁVEL E PRODUTIVA.

A UNIÃO EUROPEIA TEM COMO OBJETIVO SER NEUTRA EM EMISSÕES DE CARBONO
EM 2050**



RENDIMENTO EQUIVALENTE A GASOLINA



BAIXO RUÍDO



SEM EMISSÕES DE CO2



MENOR MANUTENÇÃO



MAIOR SEGURANÇA



PRODUTIVIDADE MELHORADA

*Zero emissões quando o produto está a ser utilizado

**Fonte: comunicado de imprensa da Comissão Europeia, disponível em: Tornar a UE neutra em termos climáticos até 2050 (europa.eu)



ZERO
EMISSIONS IN USE



REDLITHIUM™ FORGE™

MAIS POTÊNCIA | CARREGAMENTO MAIS RÁPIDO | MAIOR VIDA ÚTIL *

ATÉ 2X MAIS AUTONOMIA

DIMENSÕES E PESO SEMELHANTES À XC406



APTA PARA COOL-CYCLE™

REFRIGERAÇÃO DE ALTA CAPACIDADE



SISTEMA ACTIVO DE REFRIGERAÇÃO

MAIOR VIDA ÚTIL

VS REDLITHIUM™






* Vs outra tecnologia



EQUIPAMENTO REDEFINIDO. FOCO NO PROFISSIONAL. AMPLO SISTEMA.











O SISTEMA A BATERIA MILWAUKEE® MX FUEL™ VEIO REVOLUCIONAR O MERCADO DOS EQUIPAMENTOS LIGEIROS AO PROPORCIONAR O RENDIMENTO, AUTONOMIA E DURABILIDADE EXIGIDOS PELOS PROFISSIONAIS SEM OS RISCOS ASSOCIADOS ÀS EMISSÕES, RUÍDO, VIBRAÇÕES E AS FRUSTRAÇÕES DOS SISTEMAS A GASOLINA.

AGORA COM MAIS DE 25 SOLUÇÕES, O SISTEMA DE EQUIPAMENTOS MX FUEL™ FORNECE O RENDIMENTO EQUIVALENTE A GASOLINA, COM FIO E PNEUMÁTICO, AO MESMO TEMPO QUE PRODUZ ZERO EMISSÕES.

		BATERIAS	
FERRAMENTA	APLICAÇÃO	MXF XC608  	MXF HD812  
MXF COS350G2	Corte de lancis	36 Cortes*	50 Cortes*
MXF DH2528H	Demolição de betão	1.3 Toneladas*	4 Toneladas*
MXF DCD150	Perfurações de 76mm x 250mm	17 Furos*	26 Furos*
MXF DCD350	Perfurações de 250mm x 150mm	3 Furos*	5 Furos*
MXF PS	Retificação com rebarbadora de 180mm com fio	40 min*†	60 min*†
MXF CVHF	Consolidar betão	55 m³*	82 m³*
MXF CVBP	Consolidar betão	53 m³*	80 m³*
MXF CVBC	Consolidar betão	53 m³*	80 m³*
MXF PSC	Alisar betão	5 h 20 min*	8 h*
MXF WBT60	Acabamento de betão	23 min*	35 min*
MXF WBT90	Acabamento de betão	16 min*	25 min*
MXF PC50	Compactamento de grilha	22 min*	35 min*
MXF RAM	Compactamento de grilha	17 min*	25 min*
MXF SMP2	Bombear água (Modo alto)	28 min*	40 min*
MXF PTR2	Ciclo completo	200 Ciclos*	280 Ciclos*
MXF TL	Modo alto	4 h*	6 h*
MXF TLIC	Modo alto	4 h*	6 h*

* As autonomias são estabelecidas com uma carga completa de bateria. Estas diretrizes são apenas indicativas e podem não ser reproduzidas devido às diferentes condições de utilização. Os resultados podem variar consoante o utilizador e a aplicação.

† Utilizando 2 baterias durante a aplicação.

COMPARATIVA DE CARREGADORES		 MAIS POTÊNCIA CARREGAMENTO MAIS RÁPIDO MAIOR VIDA ÚTIL			
		 	 		
		MXF HD812	MXF XC608	MXF XC406	MXF CP203
	MXF SC	65 min	45 min	45 min	45 min
	MXF FC	100 min	65 min	45 min	45 min
	MXF C	160 min	110 min	90 min	45 min

AUMENTE O RENDIMENTO DAS SUAS FERRAMENTAS COM

FORGE™

DIGITALIZE O CÓDIGO QR PARA
VER A NOSSA GAMA COMPLETA
DE BATERIAS DE FORGE



H REDLITHIUM™
HIGH OUTPUT BATTERY TECHNOLOGY

VS

M18 REDLITHIUM™
FORGE™

MAIS POTÊNCIA | CARREGAMENTO MAIS RÁPIDO | MAIOR VIDA ÚTIL*



AUTONOMIA

AUTONOMIA						
FERRAMENTA	APLICAÇÃO					RESULTADOS POR CARGA DE BATERIA
	M18 FCHS MOTOSSERRA M18 FUEL™ COM BARRA DE 40CM		23 cortes*		36 cortes*	até 56% mais*
	M18 F2CHS50 MOTOSSERRA DE DUPLA BATERIA M18 FUEL™ COM BARRA DE 50CM	23 cortes*†		32 cortes*†		até 39% mais*
	M18 FTHCHS35 MOTOSSERRA DE PODA M18 FUEL™ COM BARRA DE 35CM	12 cortes*		24 cortes*		até 100% mais*
	M18 FLAG230XPDB REBARBADORA M18 FUEL™ 230MM COM INTERRUPTOR DE ALAVANCA		147g de material removido*		234g de material removido*	até 59% mais*
	M18 ONEFLAG230XPDB REBARBADORA M18 FUEL™ ONE-KEY™ 230MM COM INTERRUPTOR DE ALAVANCA		187g de material removido*		232g de material removido*	até 19% mais*
	M18 FHSAG125XPDB REBARBADORA DE ALTO RENDIMENTO M18 FUEL™ 125MM COM TRAVÃO E INTERRUPTOR DE ALAVANCA		127 cortes*		175 cortes*	até 38% mais*
	M18 FMCS66 SERRA CIRCULAR PARA METAL M18 FUEL™ 66MM		22 metros cortados*		25 metros cortados*	até 15% mais*
	M18 FCS66GR3 SERRA CIRCULAR M18 FUEL™ 66MM COMPATÍVEL COM GUIA		28 cortes*		34 cortes*	até 22% mais*
	M18 FCS230 CORTADORA DE BETÃO M18 FUEL™ ONE-KEY™		7 cortes*		11 cortes*	até 46% mais*

*Os tempos de funcionamento baseiam-se numa bateria totalmente carregada. Estas diretrizes são apenas indicativas e podem não ser reproduzidas devido às diferentes condições de utilização. Os resultados podem variar consoante o utilizador e a aplicação. † Utilizando 2 baterias.

NOVO**M18**

REDLITHIUM™ FORGE™

MAIS POTÊNCIA | CARREGAMENTO MAIS RÁPIDO | MAIOR VIDA ÚTIL

DO QUE ESTÁ FEITO O REDLITHIUM™ FORGE™?

M18**REDLITHIUM
FORGE™**

NOVA TECNOLOGIA DE CÉLULAS ENERGÉTICAS DE ÍONS DE LÍTIO

CONSTRUÇÃO
ANTERIORNOVA
CONSTRUÇÃO
TABLESS

- ▶ Potência até 50% superior
- ▶ Até 45% menos geração de calor
- ▶ Carregamento até 6 vezes mais rápido
- ▶ Até 50% menos resistência eléctrica

ELETRÓNICA DE ÚLTIMA GERAÇÃO



- ▶ Maximiza o fornecimento de potência total à ferramenta
- ▶ Aumento de velocidade de carga
- ▶ Compatibilidade total com as gerações anteriores

NOVA CONSTRUÇÃO



- ▶ Gestão térmica avançada
- ▶ Proteção contra vibrações
- ▶ Construída para resistir aos ambientes de trabalho mais exigentes
- ▶ Conexões soldadas a laser

PROTEÇÃO AVANÇADA



- ▶ Revestimento de polímero patenteado: proteção contra a água e os resíduos
- ▶ Caixa resistente: proteção contra óleos, gorduras e solventes comuns

* outras tecnologias



SISTEMA ACTIVO DE REFRIGERAÇÃO

TRABALHO REALIZADO COM 80% DE CARGA

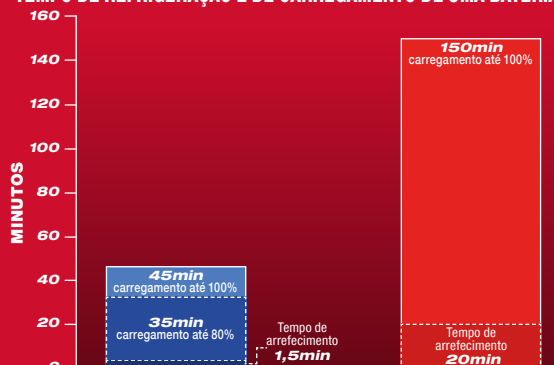


18,5 cortes de madeira dura de 400mm
com 2x M18 FB12 (M18 F2CHS50)



553 cortes em madeira macia de 50 x 100mm
com M18 FB12 (M18 FCS66)

TEMPO DE REFRIGERAÇÃO E DE CARREGAMENTO DE UMA BATERIA



TRÊS VANTAGENS DO ARREFECIMENTO ACTIVO COOL-CYCLE™

BATERIAS COOL-CYCLE™:

1. INÍCIO DE CARREGAMENTO RÁPIDO
2. BAIXA TEMPERATURA QUANDO RETIRADO DO CARREGADOR, PERMITE EFECTUAR MAIS TRABALHO POR DIA
3. AUMENTO DA VIDA ÚTIL

* vs geração anterior



SAIBA MAIS ATRAVÉS
DO CÓDIGO QR

BATERIAS



	MXF PBE	MXF HD812	MXF XC608	MXF XC406	MXF CP203
Sistema de bateria	MX FUEL™	MX FUEL™	MX FUEL™	MX FUEL™	MX FUEL™
Tecnologia	-	FORGE™	FORGE™	-	-
Característica	-	COOL-CYCLE™	COOL-CYCLE™	-	-
ONE-KEY™	-	ONE-KEY™	ONE-KEY™	ONE-KEY™	-
Capacidade da bateria (Ah)	-	12.0	8.0	6.0	3.0
Tempo de carga com M12-18 AC	-	-	-	-	-
Tempo de carga com M12-18 C	-	-	-	-	-
Tempo de carga com M12-18 FC	-	-	-	-	-
Tempo de carga com M12-18 SC	-	-	-	-	-
Tempo de carga com M1418C6	-	-	-	-	-
Tempo de carga com M18 DBSC/ MDBSC AC	-	-	-	-	-
Tempo de carga com M18 DFC	-	-	-	-	-
Tempo de carga com M18 PC6/MPC6 AC	-	-	-	-	-
Tempo de carga com carregador MXF C	-	160 min	110 min	90 min	45 min
Tempo de carregamento com carregador MXF FC	-	100 min	65 min	45 min	45 min
Tempo de carga com carregador MXF SC	-	65 min	45 min	45 min	45 min
Peso (kg)	11.5	5.9	4.5	4.8	2.7



	M18 B5-CR	M18 B4	M18 B2	M12 HB5
Sistema de bateria	M18™	M18™	M18™	M12™
Tecnologia	-	-	-	HIGH OUTPUT™
Capacidade da bateria (Ah)	5.0	4.0	2.0	5.0
Tempo de carga com C12 C	-	-	-	110 min
Tempo de carga com M12 C4	-	-	-	110 min
Tempo de carga com M12 TC2	-	-	-	300 min
Tempo de carga com M12-18 AC	100 min	80 min	40 min	110 min
Tempo de carga com M12-18 C	100 min	80 min	40 min	110 min
Tempo de carga com M12-18 FC	59 min	52 min	26 min	75 min
Tempo de carga com M12-18 SC	59 min	52 min	26 min	75 min
Tempo de carga com M1418C6	100 min	80 min	40 min	-
Tempo de carga com M18 DBSC/ MDBSC AC	59 min	52 min	26 min	-
Tempo de carga com M18 DFC	59 min	52 min	26 min	-
Tempo de carga com M18 PC6/MPC6 AC	59 min	52 min	26 min	-
Tempo de carga com L4 C	-	-	-	-
Peso (kg)	0.7	0.7	0.4	0.42

Consultar as páginas 126 e 127



	M18 FB12	M18 FB8	M18 FB6	M18 HB5.5	M18 HB3	M18 B5
	M18™	M18™	M18™	M18™	M18™	M18™
	FORGE™	FORGE™	FORGE™	HIGH OUTPUT™	HIGH OUTPUT™	-
	COOL-CYCLE™	COOL-CYCLE™	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-
	12.0	8.0	6.0	5.5	3.0	5.0
	285 min	190 min	130 min	130 min	75 min	100 min
	250 min	167 min	115 min	115 min	65 min	100 min
	130 min	87 min	60 min	60 min	36 min	59 min
	60 min	45 min	35 min	35 min	36 min	59 min
	270 min	190 min	125 min	125 min	70 min	100 min
	45 min	45 min	25 min	35 min	36 min	59 min
	130 min	87 min	60 min	60 min	36 min	59 min
	130 min	87 min	60 min	60 min	36 min	59 min
	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-
	1.51	1.08	1.03	1.1	0.7	0.7



	M12 HB2.5	M12 B6	M12 B4	M12 B3	M12 B2	L4 B3
	M12™	M12™	M12™	M12™	M12™	REDLITHIUM™ USB
	HIGH OUTPUT™	-	-	-	-	-
	2.5	6.0	4.0	3.0	2.0	3.0
	55 min	130 min	80 min	70 min	40 min	-
	55 min	130 min	80 min	70 min	40 min	-
	150 min	347 min	240 min	174 min	120 min	-
	55 min	165 min	115 min	90 min	55 min	-
	55 min	130 min	80 min	70 min	40 min	-
	40 min	95 min	52 min	50 min	26 min	-
	40 min	95 min	52 min	50 min	26 min	-
	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	120 min
	0.2	0.4	0.4	0.2	0.2	0.04



SAIBA MAIS ATRAVÉS
DO CÓDIGO QR

CARREGADORES



	MXF SC	MXF FC	MXF C	M18 MPC6
Sistema de bateria	MX FUEL™	MX FUEL™	MX FUEL™	M18™
Característica	COOL-CYCLE™	COOL-CYCLE™	-	-
ONE-KEY™	ONE-KEY™	-	-	-
Porto de carga	1 x MX FUEL™	1 x MX FUEL™	1 x MX FUEL™	6 x M18™
Tipo de carga	Individual	Individual	Individual	Simultâneo
Alimentação	AC	AC	AC	AC
Asa de transporte	✓	✓	✓	✓
Suporte para parede	✗	✓	✓	✓
Peso (kg)	8.9	2.33	2.7	4.0



	M1418C6	M12-18 FC	M12-18 C	M12-18 AC
Sistema de bateria	M18™	M12™ & M18™	M12™ & M18™	M12™ & M18™
Porto de carga	6 x M14™ or 6 x M18™	1 x M12™, 1 x M18™	1 x M12™, 1 x M18™	1 x M12™, 1 x M18™
Tipo de carga	Sequencial	Sequencial	Sequencial	Sequencial
Alimentação	AC	AC	AC	DC
Asa de transporte	✓	✗	✓	✗
Suporte para parede	✓	✓	✓	✓
Peso (kg)	1.92	0.8	0.92	0.9

Consultar as páginas 129 e 130



M18 PC6	M18 MDBSC	M18 DBSC	M18 DFC	M18 TC
M18™	M18™	M18™	M18™	M18™
-	COOL-CYCLE™	COOL-CYCLE™	-	-
-	-	-	-	-
6 x M18™; 1 x USB	2 x M18™	2 x M18™	2 x M18™	1 x M18™
Simultâneo	Simultâneo	Simultâneo	Simultâneo	Individual
AC, USB	AC	AC	AC	AC, USB
✓	✗	✗	✗	✗
✓	✓	✓	✓	✗
3.65	2.57	2.5	1.76	0.371



M12-18 GBC4	M12 C4	C12 C	M12 TC2
M12™ & M18™	M12™	M12™	M12™
2x portas híbridas M18™ e 2x M12™ ou M18™	4 x M12™	1 x M12™	1 x M12™
Simultâneo	Sequencial	Individual	Individual
AC	AC	AC	AC, USB
✗	✗	✗	✗
✓	✓	✓	✗
3.175	1.44	1.13	0.21



SAIBA MAIS ATRAVÉS
DO CÓDIGO QR

NRG KITS



	MXF FORGENRG-122	MXF FORGENRG-802FC	MXF NRG-406	
Sistema de bateria	MX FUEL™	MX FUEL™	MX FUEL™	
Tecnologia	FORGE™	FORGE™	-	
ONE-KEY™	ONE-KEY™	ONE-KEY™	ONE-KEY™	



	M18 FORGENRG-602DBSC	M18 HNRG-552	M18 HNRG-302	
Sistema de bateria	M18™	M18™	M18™	
Tecnologia	FORGE™	HIGH OUTPUT™	HIGH OUTPUT™	
ONE-KEY™	-	-	-	



	M12 NRG-603	M12 NRG-602	M12 NRG-402	M12 NRG-303	
Sistema de bateria	M12™	M12™	M12™	M12™	

Consultar a página 143



M18 FORGENRG-122DBSC	M18 FORGENRG-122	M18 FORGENRG-802DBSC	M18 FORGENRG-802
M18™	M18™	M18™	M18™
FORGE™	FORGE™	FORGE™	FORGE™
-	-	-	-



M18 NRG-502	M18 NRGR-502	M18 NRG-402	M18 NRG-202
M18™	M18™	M18™	M18™
-	-	-	-
-	-	-	-

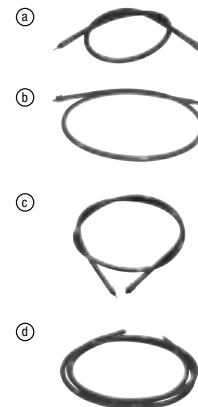


M12 NRG-302	M12 NRG-202	M12 NRG-201	L4 PPS
M12™	M12™	M12™	REDLITHIUM™ USB

ACESSÓRIOS - VIBRADORES

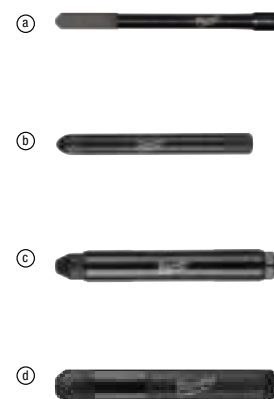
ACESSÓRIOS - VIBRADORES DE BETÃO

		Descrição	Compatível com	Lajes MXF CVBP	Lajes MXF CVBC	Pavimentos MXF CVBP	Pavimentos MXF CVBC	Colunas MXF CVBP	Colunas MXF CVBC	Paredes MXF CVBP	Paredes MXF CVBC	Referência	Código EAN
a.	MXF CVS-2 m	Mangueira para vibrador de betão 2m	MXF CVBC, MXF CVBP	✓✓✓	✓	✓✓✓	✓	x	x	x	x	4932478611	4058546348045
b.	MXF CVS-3 m	Mangueira para vibrador de betão 3m	MXF CVBC, MXF CVBP	✓✓✓	✓	✓✓✓	✓	✓	✓	✓	✓	4932479612	4058546374068
c.	MXF CVS-4 m	Mangueira para vibrador de betão 4m	MXF CVBC, MXF CVBP	✓	✓✓	✓	✓✓	✓✓✓	✓✓✓	✓✓✓	✓✓✓	4932478610	4058546348038
d.	MXF CVS-6.4 m	Mangueira para vibrador de betão 6,4m	MXF CVBC, MXF CVBP	x	✓✓✓	x	✓✓✓	x	✓✓✓	x	✓✓✓	4932479613	4058546374075



ESCOLHA A AGULHA PARA O SEU VIBRADOR DE BETÃO

		Descrição	Ø (mm)	Compatível com	Referência	Código EAN
a.	MXF CVH-25 mm	Agulha para vibrador de betão 25mm	25	MXF CVBC, MXF CVBP	4932479839	4058546376338
b.	MXF CVH-38 mm	Agulha para vibrador de betão 38mm	38	MXF CVBC, MXF CVBP	4932478612	4058546348052
c.	MXF CVH-50 mm	Agulha para vibrador de betão 50mm	50	MXF CVBC, MXF CVBP	4932478613	4058546348069
d.	MXF CVH-63 mm	Agulha para vibrador de betão 63mm	63	MXF CVBC, MXF CVBP	4932479840	4058546376345



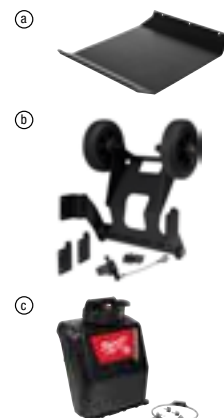
ACESSÓRIOS - VIBRADORES PARA BETÃO DE ALTA VELOCIDADE

		Descrição	Ø (mm)	Comprimento (m)	Compatível com	Referência	Código EAN
a.	MXF CVSHF-2/44	Mangueira e vibrador de 2m/44mm	44	2	MXF CVHF	4932498135	4058546512958
b.	MXF CVSHF-5/44	Mangueira e vibrador de 5m/44mm	44	5	MXF CVHF	4932498136	4058546512965
c.	MXF CVSHF-10/44	Mangueira e vibrador de 10m/44mm	44	10	MXF CVHF	4932498137	4058546512972
d.	MXF CVSHF-2/57	Mangueira e vibrador de 2m/57mm	57	2	MXF CVHF	4932498917	4058546527860
e.	MXF CVSHF-5/57	Mangueira e vibrador de 5m/57mm	57	5	MXF CVHF	4932498138	4058546512989
f.	MXF CVSHF-10/57	Mangueira e vibrador de 10m/57mm	57	10	MXF CVHF	4932498139	4058546512996



ACESSÓRIOS - COMPACTADOR DE PLACAS

		Descrição	Característica	Referência	Código EAN
a.	MXF PC50 PP	Base macia para Placa compactadora MX FUEL™	<ul style="list-style-type: none"> A Base macia fixa-se à parte frontal e traseira da Placa compactadora MX FUEL™, permitindo compactação bidirecional em tijolos, pavimentos e ladrilhos 	4932493273	4058546481445
b.	MXF PC50 WK	Kit de rodas para compactador de placa MX FUEL™	<ul style="list-style-type: none"> Kit de rodas para fácil manobrabilidade Para utilização com o compactador de placas MX FUEL™ (MXF PC50) 	4932493274	4058546481452
c.	MXF PC50 WT	Depósito de água para placa compactadora MX FUEL™	<ul style="list-style-type: none"> Depósito de água de 13 litros com dispositivo de fecho rápido Seletor de caudal ajustável para um fácil controlo e otimização do caudal de água Para utilizar com a placa compactadora MX FUEL™ (MXF PC50) 	4932498924	4058546527938



ACESSÓRIOS - RÉGUA VIBRATÓRIA

		Descrição	Comprimento (m)	Peso (kg)	Referência	Código EAN
a.	MXF PSB-1.22m	Perfil de 1,22m para régua vibratória MXF PSC	1.22	3.6	4932479776	4058546375706
b.	MXF PSB-1.83m	Perfil de 1,83m para régua vibratória MXF PSC	1.83	5.5	4932479777	4058546375713
c.	MXF PSB-2.44m	Perfil de 2,44m para régua vibratória MXF PSC	2.44	7.3	4932479778	4058546375720
d.	MXF PSB-3.00m	Perfil de 3,0m para régua vibratória MXF PSC	3.00	9.1	4932479779	4058546375737
e.	MXF PSB-3.65m	Perfil de 3,65m para régua vibratória MXF PSC	3.65	10.9	4932479780	4058546375744
f.	MXF PSB-4.25m	Perfil de 4,25m para régua vibratória MXF PSC	4.25	12.8	4932479781	4058546375751
g.	MXF PSB-4.87m	Perfil de 4,87m para régua vibratória MXF PSC	4.87	14.6	4932479782	4058546375768
h.	MXF PSCA	Adaptador para régua MX FUEL™ em "L"	-	-	4932499258	4058546564223



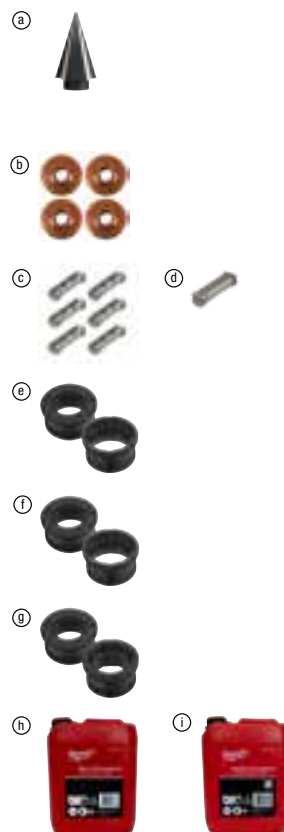
ACESSÓRIOS - TALOCHA PARA BETÃO

		Descrição	Fits Milwaukee trowel	Referência	Código EAN
a.	MXF WBT60P	Disco para talocha MX FUEL™ 600mm	MXF WBT60	4932498919	4058546527884
b.	MXF WBT60CB	Conjunto de 4 lâminas (4uds) para talocha MX FUEL™ de 600mm	MXF WBT60	4932498918	4058546527877
c.	MXF WBT90CB	Conjunto de 4 lâminas para talocha de 900mm MX FUEL™	MXF WBT90	4932498920	4058546527891
d.	MXF WBT90FIB	Conjunto de 4 lâminas de acabamento para talocha de 900mm MX FUEL™	MXF WBT90	4932498923	4058546527921
e.	MXF WBT90FLB	Conjunto de 4 lâminas flutuantes para talocha de 900mm MX FUEL™	MXF WBT90	4932498922	4058546527914



ACESSÓRIOS - ROSCADORA DE TUBO

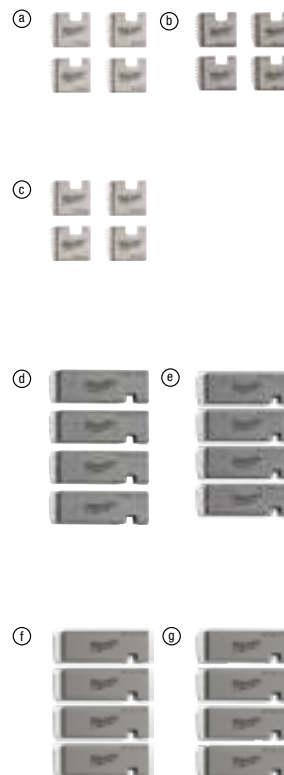
		Descrição	Característica	Referência	Código EAN
a.	Escareador cônico para rosca- dora de tubos 2" MX FUEL™ com ONE-KEY™	Escareador cônico para rosca- dora de tubos 2" MX FUEL™ com ONE-KEY™	<ul style="list-style-type: none"> Escareador cônico para rosCADORA de tubos 2" MX FUEL™ com ONE-KEY™ Construção metálica resistente Remove as rebarbas no interior dos tubos Processo simples de substituição 	49165105	045242833634
b.	Rodas de corte para rosCADORA de tubos 2" MX FUEL™ com ONE-KEY™	Rodas de corte para rosCADORA de tubos 2" MX FUEL™ com ONE-KEY™		48361401	045242745920
c.	Garras para rosCADORA MXFPTR2	Malixas para rosCADORA para tubos revestidos a PVC	<ul style="list-style-type: none"> Garras rosCADADAS standard para tubos de aço Garras para rosCADORA especiais para tubos revestidos a PVC 	49165102	045242771288
d.		Maxilas rosCADADAS para tubos		49165104	045242833627
e.	Kit adaptador para Ridgid 11-R	Kit de adaptador de tubos para Ridgid	<ul style="list-style-type: none"> Kit adaptador para rosCADORA M18 FPT2 Adaptador pequeno para tamanhos de 1/8" até 1-1/4" Adaptador grande para tamanhos de 1/2" até 2" 	4932478838	4058546361204
f.	Kit adaptador para REMS	Kit de adaptadores para tubos para REMS	<ul style="list-style-type: none"> Kit adaptador para rosCADORA M18 FPT2 Adaptador pequeno para tamanhos de 1/8" até 1-1/4" Adaptador grande para tamanhos de 1/2" até 2" 	4932478839	4058546361211
g.	Kit adaptador para Rothenberger	Kit de adaptador de tubo para Rothenberger	<ul style="list-style-type: none"> Kit adaptador para rosCADORA M18 FPT2 Adaptador pequeno para tamanhos de 1/8" até 1-1/4" Adaptador grande para tamanhos de 1/2" até 2" 	4932478840	4058546361228
h.	Óleo lubrificante para rosCADORA MXFPTR2	Óleo mineral para rosCADORA, 5 litros	<ul style="list-style-type: none"> Recipiente de 5l de óleo de rosCAGEM para utilização com a máquina de rosCAGEM de tubos MX FUEL™ 	4932493462	4058546483333
i.		Óleo sintético para rosCADORA, 5 litros	<ul style="list-style-type: none"> Desempenho de arrefecimento ideal que garante fios de alta qualidade 	4932493463	4058546483340



ACESSÓRIOS - CABEÇAIS PARA ROSCADORA DE TUBO

- Até 50% mais leve do que os cabeçais da concorrência
- Tamanhos disponíveis de 1/2" a 2"
- Os cabeças incluem sempre um conjunto de matrizes de liga BSPT.

		Tipo	Tamanho da rosca (polegadas)	Fits Milwaukee pipe threader	Referência	Código EAN
a.	FPTD 1/2" NPT HS	NPT HS	1/2	M18 FPT114,M18 FPT2	48361107	045242608713
	FPTD 3/4" NPT HS	NPT HS	3/4	M18 FPT114,M18 FPT2	48361108	045242608720
	FPTD 1" NPT HS	NPT HS	1	M18 FPT114,M18 FPT2	48361109	045242608737
	FPTD 1 1/4" NPT HS	NPT HS	1 - 1/4	M18 FPT114,M18 FPT2	48361110	045242608744
	FPTD 1 1/2" NPT HS	NPT HS	1 - 1/2	M18 FPT114,M18 FPT2	48361111	045242608751
	FPTD 2" NPT HS	NPT HS	2	M18 FPT114,M18 FPT2	48361112	045242608768
b.	FPTD 1/2" liga BSPT	Liga BSPT	1/2	M18 FPT114,M18 FPT2	4932480227	4058546405120
	FPTD 3/4" liga BSPT	Liga BSPT	3/4	M18 FPT114,M18 FPT2	4932480228	4058546405137
	FPTD 1" liga BSPT	Liga BSPT	1	M18 FPT114,M18 FPT2	4932480229	4058546405144
	FPTD 1 1/4" liga BSPT	Liga BSPT	1 - 1/4	M18 FPT114,M18 FPT2	4932480230	4058546405151
	FPTD 1 1/2" liga BSPT	Liga BSPT	1 - 1/2	M18 FPT114,M18 FPT2	4932480231	4058546405168
	FPTD 2" liga BSPT	Liga BSPT	2	M18 FPT114,M18 FPT2	4932480232	4058546405175
c.	FPTD 1/2" BSPT HS	BSPT HS	1/2	M18 FPT114,M18 FPT2	4932480233	4058546405182
	FPTD 3/4" BSPT HS	BSPT HS	3/4	M18 FPT114,M18 FPT2	4932480234	4058546405199
	FPTD 1" BSPT HS	BSPT HS	1	M18 FPT114,M18 FPT2	4932480235	4058546405205
	FPTD 1 1/4" BSPT HS	BSPT HS	1 - 1/4	M18 FPT114,M18 FPT2	4932480236	4058546405212
	FPTD 1 1/2" BSPT HS	BSPT HS	1 - 1/2	M18 FPT114,M18 FPT2	4932480237	4058546405229
	FPTD 2" BSPT HS	BSPT HS	2	M18 FPT114,M18 FPT2	4932480238	4058546405236
d.	PTR2D 1/2" - 3/4" NPT HSS	NPT HSS	1/2 - 3/4	MXF PTR2	48361205	045242745876
	PTR2D 1" - 2" NPT HSS	NPT HSS	1 - 2	MXF PTR2	48361206	045242745906
e.	PTR2D 1/2" - 3/4" Liga BSPT	Liga BSPT	1/2 - 3/4	MXF PTR2	4932492924	4058546477950
	PTR2D 1" - 2" Liga BSPT	Liga BSPT	1 - 2	MXF PTR2	4932492925	4058546477967
f.	PTR2D 1/2" - 3/4" BSPT HS	BSPT HS	1/2 - 3/4	MXF PTR2	4932492926	4058546477974
	PTR2D 1" - 2" BSPT HS	BSPT HS	1 - 2	MXF PTR2	4932492927	4058546477981
g.	PTR2D 1/2" - 3/4" BSPT HSS	BSPT HSS	1/2 - 3/4	MXF PTR2	4932492928	4058546477998
	PTR2D 1" - 2" BSPT HSS	BSPT HSS	1 - 2	MXF PTR2	4932492929	4058546478001



ACESSÓRIOS - CABEÇAIS PARA ROSCADORA

- Até 50% mais leve do que os cabeçais da concorrência
- Tamanhos disponíveis de 1/2" a 2"
- Os cabeças incluem sempre um conjunto de matrizes de liga BSPT.

		Descrição	Fits Milwaukee pipe threader	Tamanho da rosca (polegadas)	Tipo	Referência	Código EAN
a.	FPT2H 1/2" BSPT Alloy	FPT2H 1/2" liga BSPT	M18 FPT2	1/2	Liga BSPT	4932480239	4058546405243
	FPT2H 3/4" BSPT Alloy	FPT2H 3/4" liga BSPT	M18 FPT2	3/4	Liga BSPT	4932480240	4058546405250
	FPT2H 1" BSPT Alloy	FPT2H 1" liga BSPT	M18 FPT2	1	Liga BSPT	4932480241	4058546405267
	FPT2H 1-1/4" BSPT Alloy	FPT2H 1 1/4" liga BSPT	M18 FPT2	1 1/4	Liga BSPT	4932480242	4058546405274
	FPT2H 1-1/2" BSPT Alloy	FPT2H 1 1/2" liga BSPT	M18 FPT2	1 1/2	Liga BSPT	4932480243	4058546405281
	FPT2H 2" BSPT Alloy	FPT2H 2" liga BSPT	M18 FPT2	2	Liga BSPT	4932480244	4058546405298
b.	FPT114H 1/2" BSPT Alloy	FPT114H 1/2" liga BSPT	M18 FPT114	1/2	Liga BSPT	4932480245	4058546405304
	FPT114H 3/4" BSPT Alloy	FPT114H 3/4" liga BSPT	M18 FPT114	3/4	Liga BSPT	4932480246	4058546405311
	FPT114H 1" BSPT Alloy	FPT114H 1" liga BSPT	M18 FPT114	1	Liga BSPT	4932480247	4058546405328
	FPT114H 1-1/4" BSPT Alloy	FPT114H 1 1/4" liga BSPT	M18 FPT114	1 1/4	Liga BSPT	4932480248	4058546405335
c.	FPT2HK BSPT Alloy	Jogo de cabeças FPT2HK liga BSPT PACKOUT™	M18 FPT2	1/2", 3/4", 1", 1 1/4", 1 1/2", 2"	Liga BSPT	4932480249	4058546405342
d.	FPT114HK BSPT Alloy	Jogo de cabeças FPT114HK liga BSPT PACKOUT™	M18 FPT114	1/2", 3/4", 1", 1 1/4"	Liga BSPT	4932480250	4058546405359
e.	PTR2 DH NPT	Cabeçal de rosca NPT para roscadora de tubos 2" MX FUEL™ com ONE-KEY™	MXF PTR2	1/2"-2"	NPT	49165100	045242771264
	PTR2 DH BSPT	Cabeçal de rosca BSPT para roscadora de tubos 2" MX FUEL™ com ONE-KEY™	MXF PTR2	1/2"-2"	BSPT	49165103	045242810109

a



b



c



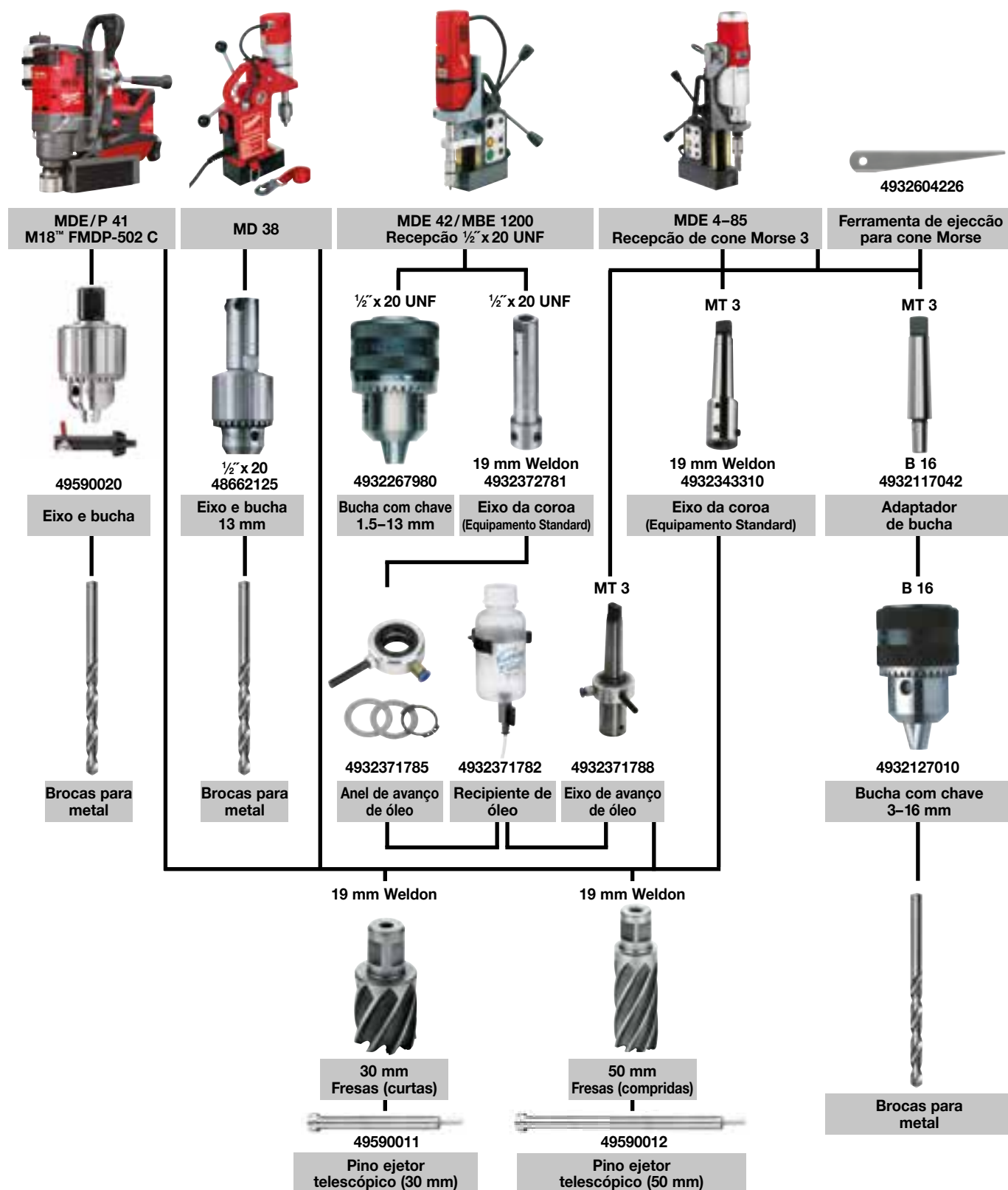
d



e

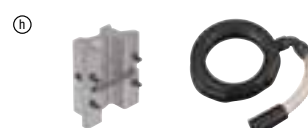
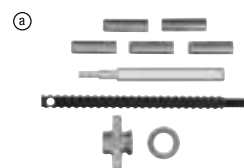


DISPOSITIVOS PARA COLUNAS MAGNÉTICAS



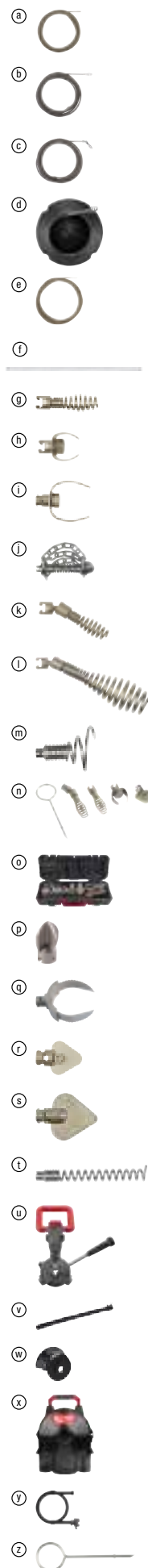
ACESSÓRIOS - PERFURADORAS DE DIAMANTE EM HÚMIDO

	Descrição	Compatível com DD3 152	Compatível com DCM2 250C e DCM2 350C	Compatível com MXF DCD150	Fits MXF DCD350	Referência	Código EAN
a.	Kit de fixação para betão	✓	✓	✓	✓	4932399731	4002395363827
	Chave de 1 3/8"		✓			49964705	04524222766
	Chave 32mm. Para fixar o eixo do motor na remoção de coroa	✓				4931428009	4002395844791
	Chave 41mm. Para fixar o eixo do motor na remoção de coroa	✓	✓		✓	4931428010	4002395844807
b.	1 1/4" fêmea para 1/2" adaptador fêmea. Para permitir a conexão a < 50 mm Coroa diamantada numa 1/2" Máquina de encabadoiro estriado	✓	✓		✓	4932352627	4002395372850
c.	Extensão de 1 1/4" Fêmea / Macho 300 mm.	✓	✓	✓	✓	4932399724	4002395363759
	Extensão de 1 1/4" Fêmea / Macho 500 mm.	✓	✓	✓	✓	4932399725	4002395363766
d.	Extensão telescópica. Tubo extensor usado para fixar o equipamento de furação sem a necessidade de buchas. Carga máxima 5000Kge altura ajustável entre 1,8-2,9m	✓	✓	✓		4932399732	4002395363834
e.	Bomba de vácuo VP6	✓	✓	✓	✓	4932352094	4002395367474
f.	Tanque de água WT 10	✓	✓	✓	✓	4932399726	4002395363773
g.	Anel de borracha de substituição para DR 152 T.					4932352678	4002395373369
h.	Anel recolha de água para DR 250 TV. Ø máx. 180mm			✓		4932399727	4002395363780
	Anel de borracha de substituição para DR 250 TV.			✓		4932399729	4002395363803
i.	Anel recolha de água. Para DR 350 T. Só para coroas de Ø máx. 300 mm.					4932399728	4002395363797
	Anel de borracha de substituição para DR 350 T.					4932399730	4002395363810
j.	Adaptador de fixação rápida para motor. Incluído nas colunas DR 250 TV e DR 350 T.		✓			4932399733	4002395363841
k.	Anel de recolha de água: Para uso universal com ferramentas de perfuração com diamante. Utilização com núcleo de brocas máx. de Ø152 mm	✓	✓	✓	✓	4932478073	4058546340063















ACESSÓRIOS - DESENTUPIDORAS

		Descrição	Para desentupidoras M12BDC6, M12 BDC8	Para desentupidoras M18 FDCPF8, M18 FDCPF10	Para desentupidoras M18 FFSDC16, M18 FFSDC13, M18 FFSDC10	Compatível com desentupidora seccional MXF LSDP	Referência	Código EAN
a.	Espiral 16 mm x 15 m	Espiral 16 mm x 15 m			✓		48532775	045242513109
b.		Espiral 6mm x 7,6m ponta em gota	✓				48532573	045242471270
		Espiral 8mm x 7,6m com ponta em barrena pivotante	✓				48532572	045242364206
		Espiral 6mm x 7,6m com ponta em barrena pivotante	✓				48532574	045242471287
		Espiral 6 mm x 10.5 m com ponta em gota M18PF		✓			48532671	045242482740
		Espiral 6 mm x 15 m com ponta em gota M18PF		✓			48532672	045242482757
c.	Espirais com ponta em gota	Espiral 8mm x 7,6m ponta em gota	✓				48532571	045242364213
		Espiral 8 mm x 10.5 m M18PF		✓			48532673	045242482764
		Espiral 8 mm x 15 m com ponta em gota M18PF		✓			48532674	045242482771
		Espiral 10 mm x 10.5 m M18PF		✓			48532675	045242482788
d.		Tambor e espiral de 6mm x 7,6m com ponta em gota	✓				48532581	045242480586
		Tambor e espiral de 6mm x 7,6m com ponta em gota pivotante	✓				48532582	045242480593
		Tambor e espiral de 8mm x 7,6m com ponta em gota	✓				48532583	045242480609
		Tambor e espiral de 8mm x 7,6m com ponta em gota pivotante	✓				48532584	045242480616
e.	Espirais com ponta de conexão	Espiral 8 mm x 23 m com ponta em gota M18FS			✓		48532772	045242513079
		Espiral 10 mm x 15 m M18FS			✓		48532773	045242513086
		Espiral 13 mm x 15 m M18FS			✓		48532774	045242513093
		Extensão de espiral com núcleo sólido 16mm x 7,6m				✓	4932471701	4058546296001
		Extensão de espiral com núcleo sólido 16mm x 15,2m				✓	4932471702	4058546296018
		Extensão de espiral com núcleo sólido 20mm x 7,6m				✓	4932471703	4058546296025
		Extensão de espiral com núcleo sólido 20mm x 15,2m				✓	4932471704	4058546296032
f.		Conetor 16mm para cabos maiores				✓	4932471707	4058546296063
		Espiral guia flexível 16mm x 600mm				✓	4932471708	4058546296070
		Espiral guia flexível 20mm x 600mm				✓	4932471709	4058546296087
g.	Ponta em bolha	Ponta em bolha M18PF		✓	✓		48532681	045242503803
h.	Ponta removedora	Ponta removedora M18PF		✓	✓		48532684	045242503834
i.	Ponta removedora	Ponta removedora 38mm para M18 FS		✓	✓		48532789	045242006137
j.	Correntes de limpeza	Corrente de limpeza de 75mm para espiral de 16 e 20mm				✓	48532837	4058546323448
		Corrente de limpeza de 100mm para espiral de 16 e 20mm				✓	48532838	4058546323455
k.	Ponta em bolha rotativa	Ponta em bolha rotativa M18PF		✓	✓		48532682	045242503810
l.	Ponta em gota	Ponta em gota M18FS		✓	✓		48532787	045242006113
m.	Ponta em funil	Ponta em funil para espiral de 16 e 20mm				✓	48532831	4058546323387
		Ponta em funil M18FS		✓	✓		48532786	045242006106
n.	Kit acessórios	Conjunto de 5 acessórios		✓	✓		48532685	045242503841
		kit 5 peças M18FS		✓	✓		48532790	045242006144
o.	Kit acessórios	Kit de 9 pontas e acessórios para espirais de 16 e 20mm				✓	48532840	4058546296131
p.	Cortadoras de folha cruzada	Cortador pequeno de folha cruzada para espiral de 16 e 20mm				✓	48532835	4058546323424
		Cortador médio de folha cruzada para espiral de 16 e 20mm				✓	48532836	4058546323431
q.	Pontas removedoras	Ponta removedora dentada de 75mm para espiral de 16 e 20mm (lodos e raízes)				✓	48532832	4058546323394
		Ponta removedora dentada 100mm para espiral de 16 e 20mm (lodos e raízes)				✓	48532833	4058546323400
		Ponta removedora dentada de 150mm para espiral de 16 e 20mm (lodos e raízes)				✓	48532834	4058546323417
r.	Ponta em seta	Ponta em seta 25mm M18PF		✓	✓		48532683	045242503827
s.	Ponta em seta	Ponta em seta 38mm M18FS		✓	✓		48532788	045242006120
t.	Ponta reta	Ponta reta para espiral de 16 e 20mm				✓	48532830	4058546323370
u.	Alimentação automática para M18 FFSDC	Sistema de autoalimentação de espiral para SWITCH PACK™			✓		4932471993	4058546298920
v.	Manguera guia para SWITCH PACK™ para utilizar com sistema de auto alimentação	Nariz guia para SWITCH PACK™			✓		4932471994	4058546298937
w.	Base de auto alimentação para SWITCH PACK™ de M18 FFSDC	Base de auto alimentação para SWITCH PACK™			✓		4932478225	4058546344023
x.	Tambor SWITCH PACK™	Tambor para desentupidor vazio			✓		4932464277	4058546222222
y.	Tubo guia para tambor MX	Tubo guia de espirais para MXF LSDP				✓	4932478110	4058546340421
z.	Chave para desmontar acessórios	Chave para desmontar acessórios		✓	✓	✓	4932471717	4058546296162



ACESSÓRIOS - DESENTUPIDORAS SECCIONAIS

		Descrição	Compatível com desentupidora seccional M18 FCSSM	Para desentupidora seccional M18 FSSM	Referência	Código EAN	
a.	Extensões de espiral	Extensão de espiral aberta 16mm x 2,3m	✓		4932478413	4058546346041	
		Extensão de espiral com núcleo sólido 16mm x 2,3m	✓		4932478414	4058546346058	
		Extensão de espiral com núcleo sólido 22mm x 4,5m	✓	✓	4932478415	4058546346065	
		Extensão de espiral aberta 22mm x 4,5m	✓	✓	4932471712	4058546296117	
		Extensão de espiral aberta 7 x 22mm x 4,5m	✓	✓	4932471713	4058546296124	
		Extensão espiral aberta 32mm x 4,5m		✓	4932471710	4058546296094	
		Extensão em espiral aberta de alto rendimento 32mm x 4,5m		✓	4932471711	4058546296100	
b.	Ponta em bolha	Ponta em bolha rotativa 16 mm	✓		48533811	4058546346133	
		Ponta em bolha 16 mm	✓		48533812	4058546346126	
c.	Ponta em funil	Ponta em funil de 16 mm	✓		48533813	4058546346140	
		Ponta em funil pequeno de 22 mm	✓	✓	48533828	4058546346089	
		Ponta em funil de 22mm	✓	✓	48533831	4058546323479	
		Ponta em funil de 32mm		✓	48534831	4058546323561	
d.	Cortadores	Cortador extra pequeno para espiral de 16mm	✓		48533814	4058546346157	
		Cortador pequeno para espiral de 16mm	✓		48533815	4058546346164	
		Cortador para espiral de 22mm e tubo de 50mm	✓	✓	48533827	4058546346096	
		Cortador pequeno de folha cruzada para espiral de 22mm	✓	✓	48533835	4058546323516	
		Cortador médio de folha cruzada para espiral de 22mm	✓	✓	48533836	4058546323523	
		Cortador pequeno de folha cruzada para espiral de 32mm		✓	48534835	4058546323608	
		Cortador pequeno de folha cruzada para espiral de 32mm		✓	48534836	4058546323615	
e.	Pontas para espiral	Ponta para espiral de 16mm e tubo de 40 e 50mm	✓		48533816	4058546346171	
f.	Pontas removedoras	Ponta removedora dentada de 50mm para espiral de 22mm (lodos e raízes)	✓	✓	48533825	4058546346119	
		Ponta removedora dentada de 75mm para espiral de 22mm (lodos e raízes)	✓	✓	48533832	4058546323486	
		Ponta removedora dentada de 100mm para espiral de 22mm (lodos e raízes)	✓	✓	48533833	4058546323493	
		Ponta removedora dentada de 150mm para espiral de 22mm (lodos e raízes)	✓	✓	48533834	4058546323509	
		Ponta removedora dentada de 75mm para espiral de 32mm (lodos e raízes)		✓	48534832	4058546323578	
		Ponta removedora dentada de 100mm para espiral de 32mm (lodos e raízes)		✓	48534833	4058546323585	
		Ponta removedora dentada de 150mm para espiral de 32mm (lodos e raízes)		✓	48534834	4058546323592	
g.	Pontas direitas	Ponta direita pequena de 22 mm	✓	✓	48533829	4058546346072	
		Ponta direita de 22mm	✓	✓	48533830	4058546323462	
		Ponta direita de 32mm		✓	48534830	4058546323554	
h.	Correntes de limpeza	Corrente de limpeza de canalizações de 75mm para espiral de 22mm (gorduras e PVC's)	✓	✓	48533837	4058546323530	
		Corrente de limpeza de canalizações de 100mm para espiral de 22mm (gorduras e PVC's)	✓	✓	48533838	4058546323547	
		Corrente de limpeza de canalizações de 75mm para espiral de 32mm (gorduras e PVC's)		✓	48534837	4058546323622	
		Corrente de limpeza de canalizações de 100mm para espiral de 32mm (gorduras e PVC's)		✓	48534838	4058546323639	
i.	Kits de acessórios	Kit de acessórios para espirais de 22mm	✓	✓	48533840	4058546296148	
		Kit de acessórios para espirais de 32mm		✓	48534839	4058546296155	
j.	Tubo guia pequeno	Tubo guia pequeno para M18 FCSSM	✓		4932478410	4058546346010	
		Tubo guia médio	✓		4932478409	4058546346003	
		Tubo guia comprido		✓	4932471720	4058546296193	
k.	Tambores	Tambor para espirais de 16mm	✓		4932478412	4058546346034	
		Tambor para espirais de 22mm	✓	✓	4932478411	4058546346027	
		Tambor para espirais de 32mm		✓	4932471719	4058546296186	
l.	Chave para desmontar acessórios	Chave para desmontar acessórios	✓	✓	4932471717	4058546296162	

ACESSÓRIOS - DESENTUPIDORAS

		Nome: Variante de modelo	Descrição	Fits Milwaukee flexible shaft machine	Referência	Código EAN
a.	Óleo lubrificante	HSFSM-OIL	Óleo lubrificante para desentupidora de eixo flexível M18HSFSM, garrafa de 500ml	M18 HSFSM	4932480905	4058546411909
b.	Cabos de substituição	HSFSM-RC8	Cabo de substituição de 23m e encabudo de 8mm para desentupidora de eixo flexível M18HSFSM	M18 HSFSM	4932480723	4058546410087
		HSFSM-RC-6	Espiral de 6mm para M12™	M12 HSFSM	4932499172	4058546563363
c.	Correntes de limpeza	HSFSM-SC3240	Corrente de limpeza de 32 a 40mm para desentupidora de eixo flexível M18HSFSM	M18 HSFSM	4932480724	4058546410094
		HSFSM-SC3240-6	Corrente de limpeza de 32 a 40mm para desentupidora de eixo flexível M12™	M12 HSFSM	4932499167	4058546563318
		HSFSM-SC50	Corrente de limpeza de 50mm para desentupidora de eixo flexível M18HSFSM	M18 HSFSM	4932480725	4058546410100
		HSFSM-SC50-6	Corrente de limpeza de 50mm para desentupidora de eixo flexível M12™	M12 HSFSM	4932499168	4058546563325
		HSFSM-SC75	Corrente de limpeza de 75mm para desentupidora de eixo flexível M18HSFSM	M18 HSFSM	4932480726	4058546410117
		HSFSM-SC110	Corrente de limpeza de 110mm para desentupidora de eixo flexível M18HSFSM	M18 HSFSM	4932480727	4058546410124
d.	Correntes de limpeza com pontas de carboneto	HSFSM-CC3240	Corrente de limpeza com pontas de carboneto de 32 a 40mm para desentupidora de eixo flexível M18HSFSM	M18 HSFSM	4932480728	4058546410131
		HSFSM-CC3240-6	Corrente de limpeza com pontas de carboneto de 32 a 40mm para desentupidora de eixo flexível M12™	M12 HSFSM	4932499169	4058546563332
		HSFSM-CC50	Corrente de limpeza com pontas de carboneto de 50mm para desentupidora de eixo flexível M18HSFSM	M18 HSFSM	4932480729	4058546410148
		HSFSM-CC50-6	Corrente de limpeza com pontas de carboneto de 50mm para desentupidora de eixo flexível M12™	M12 HSFSM	4932499170	4058546563349
		HSFSM-CC75	Corrente de limpeza com pontas de carboneto de 75mm para desentupidora de eixo flexível M18HSFSM	M18 HSFSM	4932480730	4058546410155
		HSFSM-CC110	Corrente de limpeza com pontas de carboneto de 110mm para desentupidora de eixo flexível M18HSFSM	M18 HSFSM	4932480731	4058546410162
e.	Cabeças de penetração	HSFSM-PH	Cabeça de penetração de 4 pontas para desentupidora de eixo flexível M18HSFSM	M18 HSFSM	4932480732	4058546410179
		HSFSM-PH-6	Cabeça de penetração de 4 pontas para desentupidora de eixo flexível M12™	M12 HSFSM	4932499171	4058546563356

(a)



(b)



(c)



(a)



(b)



ACESSÓRIOS - PINÇAS DE PRENSAR

PINÇAS DE PERFIL EM M

	Tipo de Garra	Para fabricante de tubo	Compatível com	Dim. Nominal	Para ferramentas	Descrição	Necessita	Referência	Código EAN
a.	M	Geberit: Mapress VSH: X-Press Eurotubi Raccorderie Metallique Rubinetteria Bresciane Sanha: Nirozan Pegler Yorkshire	M12 HPT, M12 ONEHPT	12	M12	J12-M12	-	4932430243	4002395379040
			M12 HPT, M12 ONEHPT	15	M12	J12-M15	-	4932430245	4002395379064
			M12 HPT, M12 ONEHPT	18	M12	J12-M18	-	4932430247	4002395379088
			M12 HPT, M12 ONEHPT	22	M12	J12-M22	-	4932430249	4002395379101
			M12 HPT, M12 ONEHPT	28	M12	J12-M28	-	4932430251	4002395379125
M12 HPT, M12 ONEHPT			35	M12	J12-M35	-	4932430253	4002395379149	
M18 HPT, M18 BLHPT			12	M18	J18-M12	-	4932430244	4002395379057	
M18 HPT, M18 BLHPT			15	M18	J18-M15	-	4932430246	4002395379071	
M18 HPT, M18 BLHPT			18	M18	J18-M18	-	4932430248	4002395379095	
M18 HPT, M18 BLHPT			22	M18	J18-M22	-	4932430250	4002395379118	
M18 HPT, M18 BLHPT			28	M18	J18-M28	-	4932430252	4002395379132	
M12 HPT			35	M18	J18-M35	-	4932430254	4002395379156	
M18 HPT, M18 BLHPT			42	M18	RJ18-M42	RJA-1	4932430255	4002395379163	
M18 HPT, M18 BLHPT			54	M18	RJ18-M54	RJA-1	4932430256	4002395379170	
M18 HPT, M18 BLHPT			-	-	RJA-1	-	4932430307	4002395379682	
c.			M18 BLHPTXL	76.1	M18	RJ18XL-M76,1	RJAXL-1	4932479458	4058546372521
			M18 BLHPTXL	88.9	M18	RJ18XL-M88,9	RJAXL-1	4932479459	4058546372538
			M18 BLHPTXL	108	M18	RJ18XL-M108	RJAXL-1 & RJAXL-2	4932479460	4058546372545
			M18 BLHPTXL	-	M18	RJAXL-1	-	4932479451	4058546372453
	M18 BLHPTXL	-	M18	RJAXL-2	-	4932479452	4058546372460		



PINÇAS DE PERFIL EM V

	Tipo de Garra	Para fabricante de tubo	Compativeel com	Dim. Nominal	Para ferra- mentas	Descrição	Necessita	Referência	Código EAN
a.			M12 HPT, M12 ONEHPT	12	M12	J12-V12	-	4932430260	4002395379217
			M12 HPT, M12 ONEHPT	14	M12	J12-V14	-	4932451660	4002395273423
			M12 HPT, M12 ONEHPT	15	M12	J12-V15	-	4932430262	4002395379231
			M12 HPT, M12 ONEHPT	16	M12	J12-V16	-	4932451661	4002395273430
			M12 HPT, M12 ONEHPT	18	M12	J12-V18	-	4932430264	4002395379255
			M12 HPT, M12 ONEHPT	22	M12	J12-V22	-	4932430266	4002395379279
			M12 HPT, M12 ONEHPT	28	M12	J12-V28	-	4932430268	4002395379293
			M12 HPT, M12 ONEHPT	35	M12	J12-V35	-	4932430270	4002395379316
V	Viega Comap IBP Sanha: Nirozan	M18 HPT, M18 BLHPT	12	M18	J18-V12	-	4932430261	4002395379224	
		M18 HPT, M18 BLHPT	14	M18	J18-V14	-	4932471086	4058546287146	
		M18 HPT, M18 BLHPT	15	M18	J18-V15	-	4932430263	4002395379248	
		M18 HPT, M18 BLHPT	16	M18	J18-V16	-	4932471087	4058546287153	
		M18 HPT, M18 BLHPT	18	M18	J18-V18	-	4932430265	4002395379262	
		M18 HPT, M18 BLHPT	22	M18	J18-V22	-	4932430267	4002395379286	
		M18 HPT, M18 BLHPT	28	M18	J18-V28	-	4932430269	4002395379309	
		M18 HPT, M18 BLHPT	35	M18	J18-V35	-	4932430271	4002395379323	
b.		M18 HPT, M18 BLHPT	42	M18	RJ18-V42	RJA-1	4932430272	4002395379330	
		M18 HPT, M18 BLHPT	54	M18	RJ18-V54	RJA-1	4932430273	4002395379347	
		M18 HPT, M18 BLHPT	-	M18	RJA-1	-	4932430307	4002395379682	
		M18 BLHPT, M18 ONEBLHPT	76.1	M18	RJ18-V76.1	RJAV-2	4932479455	4058546372491	
		M18 BLHPT, M18 ONEBLHPT	88.9	M18	RJ18-V88.9	RJAV-2	4932479456	4058546372507	
		M18 BLHPT, M18 ONEBLHPT	108	M18	RJ18-V108	RJAV-2	4932479457	4058546372514	
		M18 BLHPT, M18 ONEBLHPT	-	M18	RJAV-2	-	4932479604	4058546373986	



PUNÇAS DE PERFIL EM U

	Tipo de Garra	Para fabricante de tubo	Compatível com	Dim. Nominal	Para ferra- mentas	Descrição	Necessita	Referência	Código EAN
a.		ALB Uponor: Unipipe, Airpipe Kan: Kan-therm Wavin: Press-Systeme Frankische: Alplex F50	M12 HPT, M12 ONEHPT	14	M12	J12-U14	-	4932430291	4002395379521
			M12 HPT, M12 ONEHPT	16	M12	J12-U16	-	4932430293	4002395379545
			M12 HPT, M12 ONEHPT	18	M12	J12-U18	-	4932430295	4002395379569
			M12 HPT, M12 ONEHPT	20	M12	J12-U20	-	4932430297	4002395379583
			M12 HPT, M12 ONEHPT	25	M12	J12-U25	-	4932430299	4002395379606
			M12 HPT, M12 ONEHPT	32	M12	J12-U32	-	4932430301	4002395379620
			M12 HPT, M12 ONEHPT	40	M12	J12-U40	-	4932430303	4002395379644
U		Profi DW Verbundrohr Multitubo IBP->B<Flex	M18 HPT, M18 BLHPT	14	M18	J18-U14	-	4932430292	4002395379538
			M18 HPT, M18 BLHPT	16	M18	J18-U16	-	4932430294	4002395379552
			M18 HPT, M18 BLHPT	18	M18	J18-U18	-	4932430296	4002395379576
			M18 HPT, M18 BLHPT	20	M18	J18-U20	-	4932430298	4002395379590
b.		KE Kelit: Kelit Kelox Jupiter: Heizsystem	M18 HPT, M18 BLHPT	25	M18	J18-U25	-	4932430300	4002395379613
			M18 HPT, M18 BLHPT	32	M18	J18-U32	-	4932430302	4002395379637
			M18 HPT, M18 BLHPT	40	M18	RJ18-U40	RJA-1	4932430304	4002395379651
			M18 HPT, M18 BLHPT	50	M18	RJ18-U50	RJA-1	4932430305	4002395379668
			M18 HPT, M18 BLHPT	63	M18	RJ18-U63	RJA-1	4932430306	4002395379675
			M18 HPT, M18 BLHPT	-	M18	RJA-1	-	4932430307	4002395379682



PINÇAS EM PERFIL G 2

	Tipo de Garra	Para fabricante de tubo	Compatível com	Dim. Nominal	Para ferra- mentas	Descrição	Necessita	Referência	Código EAN
a.	G	Geberit: Mepla & Mepla Therm	M12 HPT, M12 ONEHPT	16	M12	J12-G16	-	4932464217	4058546221621
			M12 HPT, M12 ONEHPT	20	M12	J12-G20	-	4932464218	4058546221638
			M12 HPT, M12 ONEHPT	26	M12	J12-G26	-	4932464219	4058546221645
			M12 HPT, M12 ONEHPT	32	M12	J12-G32	-	4932464220	4058546221652
			M12 HPT, M12 ONEHPT	40	M12	J12-G40	-	4932464221	4058546221669
b.			M18 HPT, M18 BLHPT	16	M18	J18-G16	-	4932464544	4058546224899
			M18 HPT, M18 BLHPT	20	M18	J18-G20	-	4932464545	4058546224905
			M18 HPT, M18 BLHPT	26	M18	J18-G26	-	4932464546	4058546224912
			M18 HPT, M18 BLHPT	32	M18	J18-G32	-	4932464547	4058546224929
			M18 HPT, M18 BLHPT	40	M18	J18-G40	-	4932464548	4058546224936
	M18 HPT, M18 BLHPT	50	M18	J18-G50	-	4932464549	4058546224943		



PINÇAS DE PERFIL HT

	Tipo de Garra	Para fabricante de tubo	Compatível com	Dim. Nominal	Para ferra- mentas	Descrição	Necessita	Referência	Código EAN
a.	TH	ALB Comap Frankische Henco (nur TH14 - TH25)	M12 HPT, M12 ONEHPT	14	M12	J12-TH14	-	4932430274	4002395379354
			M12 HPT, M12 ONEHPT	16	M12	J12-TH16	-	4932430276	4002395379378
			M12 HPT, M12 ONEHPT	18	M12	J12-TH18	-	4932430278	4002395379392
			M12 HPT, M12 ONEHPT	20	M12	J12-TH20	-	4932430280	4002395379415
			M12 HPT, M12 ONEHPT	25	M12	J12-TH25	-	4932430282	4002395379439
			M12 HPT, M12 ONEHPT	26	M12	J12-TH26	-	4932430283	4002395379446
			M12 HPT, M12 ONEHPT	32	M12	J12-TH32	-	4932430285	4002395379460
			M12 HPT, M12 ONEHPT	40	M12	J12-TH40	-	4932430287	4002395379484
b.		IPA Sanha Tiemme	M18 HPT, M18 BLHPT	14	M18	J18-TH14	-	4932430275	4002395379361
			M18 HPT, M18 BLHPT	16	M18	J18-TH16	-	4932430277	4002395379385
			M18 HPT, M18 BLHPT	18	M18	J18-TH18	-	4932430279	4002395379408
			M18 BLHPT, M18 HPT	20	M18	J18-TH20	-	4932430281	4002395379422
			M18 HPT, M18 BLHPT	25	M18	J18-TH25	-	4932430355	4002395380169
			M18 HPT, M18 BLHPT	26	M18	J18-TH26	-	4932430284	4002395379453
			M18 HPT, M18 BLHPT	32	M18	J18-TH32	-	4932430286	4002395379477
			M18 BLHPT, M18 HPT	40	M18	RJ18-TH40	RJA-1	4932430288	4002395379491
M18 HPT, M18 BLHPT	50	M18	RJ18-TH50	RJA-1	4932430289	4002395379507			
M18 HPT, M18 BLHPT	63	M18	RJ18-TH63	RJA-1	4932430290	4002395379514			
M18 HPT, M18 BLHPT	-	M18	RJA-1	-	4932430307	4002395379682			



PINÇAS DE PRENSAR TIPO VIEGA MEGA PRESS

	Tipo de Garra	Para fabricante de tubo	Compatível com	Dim. Nominal	Para ferra- mentas	Descrição	Necessita	Referência	Código EAN
a.	MP	Viega: Mega Press	M18 BLHPT, M18 ONE-BLHPT, M18 BLHPTXL	1/2"	M18	J18-MP1/2"	-	4932479442	4058546372361
			M18 BLHPT, M18 ONE-BLHPT, M18 BLHPTXL	3/4"	M18	J18-MP3/4"	-	4932479443	4058546372378
			M18 BLHPT, M18 ONE-BLHPT, M18 BLHPTXL	1"	M18	J18-MP1"	-	4932479444	4058546372385
			M18 BLHPT, M18 ONE-BLHPT, M18 BLHPTXL	1 1/4"	M18	RJ18-MP1 1/4"	RJA-1	4932479445	4058546372392
			M18 BLHPT, M18 ONE-BLHPT, M18 BLHPTXL	1 1/2"	M18	RJ18-MP1 1/2"	RJA-1	4932479446	4058546372408
			M18 BLHPT, M18 ONE-BLHPT, M18 BLHPTXL	2"	M18	RJ18-MP2"	RJA-1	4932479447	4058546372415
b.			M18 BLHPTXL	2 1/2"	M18	RJ18XL-MP2 1/2"	RJAXL-1	4932479448	4058546372422
			M18 BLHPTXL	3"	M18	RJ18XL-MP3"	RJAXL-1	4932479449	4058546372439
			M18 BLHPTXL	4"	M18	RJ18XL-MP4"	Necessita adapta- dor RJAXL-1	4932479450	4058546372446
			M18 BLHPTXL	-	M18	RJAXL-1	-	4932479451	4058546372453



PINÇAS EM PERFIL FF

	Tipo de Garra	Para fabricante de tubo	Compatível com	Dim. Nominal	Para ferra- mentas	Descrição	Necessita	Referência	Código EAN
a.	FF	Geberit FlowFit	M12 HPT, M12 ONEHPT	16-40	M12	J12-FF 16-40 Geberit	-	4932480981	4058546412661
			M18 BLHPT, M18 ONEBLHPT	16-40	M18	J18-FF 16-40 Geberit	-	4932480982	4058546412678
b.			M18 BLHPT, M18 ONEBLHPT	50-75	M18	J18-FF 50-75 Geberit	-	4932480983	4058546412685



PINÇAS DE PERFIL M 2

	Tipo de Garra	Para fabricante de tubo	Compatível com	Dim. Nominal	Para ferra- mentas	Descrição	Necessita	Referência	Código EAN
a.	M	Geberit: Mapress	M12 HPT, M12 ONEHPT	12	M12	J12-M12 Geberit	-	4932480879	4058546411640
			M12 HPT, M12 ONEHPT	15	M12	J12-M15 Geberit	-	4932480880	4058546411657
			M12 HPT, M12 ONEHPT	18	M12	J12-M18 Geberit	-	4932480881	4058546411664
			M12 HPT, M12 ONEHPT	22	M12	J12-M22 Geberit	-	4932480882	4058546411671
			M12 HPT, M12 ONEHPT	28	M12	J12-M28 Geberit	-	4932480883	4058546411688
			M12 HPT, M12 ONEHPT	35	M12	J12-M35 Geberit	-	4932480884	4058546411695
b.			M18 BLHPT, M18 ONEBLHPT	12	M18	J18-M12 Geberit	-	4932480885	4058546411701
			M18 BLHPT, M18 ONEBLHPT	15	M18	J18-M15 Geberit	-	4932480886	4058546411718
			M18 BLHPT, M18 ONEBLHPT	18	M18	J18-M18 Geberit	-	4932480887	4058546411725
			M18 BLHPT, M18 ONEBLHPT	22	M18	J18-M22 Geberit	-	4932480888	4058546411732
			M18 BLHPT, M18 ONEBLHPT	28	M18	J18-M28 Geberit	-	4932480889	4058546411749
			M18 BLHPT, M18 ONEBLHPT	35	M18	J18-M35 Geberit	-	4932480890	4058546411756



PINÇAS DE PERFIL G 2

	Tipo de Garra	Para fabricante de tubo	Compatível com	Dim. Nominal	Para ferra- mentas	Descrição	Necessita	Referência	Código EAN
a.	G	Geberit: Mepla & Mepla Therm	M12 HPT, M12 ONEHPT	16	M12	J12-G16 Geberit	-	4932480891	4058546411763
			M12 HPT, M12 ONEHPT	20	M12	J12-G20 Geberit	-	4932480892	4058546411770
			M12 HPT, M12 ONEHPT	26	M12	J12-G26 Geberit	-	4932480893	4058546411787
			M12 HPT, M12 ONEHPT	32	M12	J12-G32 Geberit	-	4932480894	4058546411794
			M12 HPT, M12 ONEHPT	40	M12	J12-G40 Geberit	-	4932480895	4058546411800
M18 BLHPT, M18 ONEBLHPT			16	M18	J18-G16 Geberit	-	4932480896	4058546411817	
M18 BLHPT, M18 ONEBLHPT			20	M18	J18-G20 Geberit	-	4932480897	4058546411824	
M18 BLHPT, M18 ONEBLHPT			26	M18	J18-G26 Geberit	-	4932480898	4058546411831	
M18 BLHPT, M18 ONEBLHPT			32	M18	J18-G32 Geberit	-	4932480899	4058546411848	
M18 BLHPT, M18 ONEBLHPT			40	M18	J18-G40 Geberit	-	4932480900	4058546411855	
M18 BLHPT, M18 ONEBLHPT			50	M18	J18-G50 Geberit	-	4932480901	4058546411862	
M18 BLHPT, M18 HPT			63	M18	RJ18-G63 Geberit	-	4932480966	4058546412517	
M18 BLHPT, M18 HPT			75	M18	RJ18-G75 Geberit	-	4932480967	4058546412524	
b.			M18 BLHPT, M18 HPT	-	M18	RJA Geberit	-	4932480968	4058546412531



PINÇAS EM PERFIL BPM

	Tipo de Garra	Para fabricante de tubo	Compatível com	Dim. Nominal	Para ferra- mentas	Descrição	Necessita	Referência	Código EAN		
a.	BMP	Conex & Bänninger >B< MaxiPro	M12 HPT, M12 ONEHPT	¼"	M12	J12-BMP ¼"	-	4932493155	4058546480264		
			M12 HPT, M12 ONEHPT	⅜"	M12	J12-BMP ⅜"	-	4932493156	4058546480271		
			M12 HPT, M12 ONEHPT	½"	M12	J12-BMP ½"	-	4932493157	4058546480288		
			M12 HPT, M12 ONEHPT	⅝"	M12	J12-BMP ⅝"	-	4932493158	4058546480295		
			M12 HPT, M12 ONEHPT	¾"	M12	J12-BMP ¾"	-	4932493159	4058546480301		
			M12 HPT, M12 ONEHPT	7/8"	M12	J12-BMP 7/8"	-	4932493160	4058546480318		
			M12 HPT, M12 ONEHPT	1"	M12	J12-BMP 1"	-	4932493161	4058546480325		
M12 HPT, M12 ONEHPT			1 1/8"	M12	J12-BMP 1 1/8"	-	4932493162	4058546480332			
b.					M18 BLHPT, M18 BLHPTXL, M18 ONEBLHPT	¼"	M18	J18-BMP ¼"	-	4932493163	4058546480349
					M18 BLHPT, M18 BLHPTXL, M18 ONEBLHPT	⅜"	M18	J18-BMP ⅜"	-	4932493164	4058546480356
					M18 BLHPTXL, M18 BLHPT, M18 ONEBLHPT	½"	M18	J18-BMP ½"	-	4932493165	4058546480363
					M18 BLHPT, M18 BLHPTXL, M18 ONEBLHPT	⅝"	M18	J18-BMP ⅝"	-	4932493166	4058546480370
					M18 BLHPT, M18 BLHPTXL, M18 ONEBLHPT	¾"	M18	J18-BMP ¾"	-	4932493167	4058546480387
					M18 BLHPT, M18 BLHPTXL, M18 ONEBLHPT	7/8"	M18	J18-BMP 7/8"	-	4932493168	4058546480394
	M18 BLHPT, M18 BLHPTXL, M18 ONEBLHPT	1"			M18	J18-BMP 1"	-	4932493169	4058546480400		
	M18 BLHPT, M18 BLHPTXL, M18 ONEBLHPT	1 1/8"			M18	J18-BMP 1 1/8"	-	4932493170	4058546480417		



PINÇAS PIVOTANTES

	Tipo de Garra	Para fabricante de tubo	Compatível com	Dim. Nominal	Para ferramentas	Descrição	Necessita	Referência	Código EAN
a.	M	Geberit: Mapress VSH: X-Press Eurotubi Raccorderie Metallique Rubinetteria Bresciane Sanha: Nirosan Pegler Yorkshire	M12 HPT, M12 ONEHPT, M18 BLHPT, M18 ONEBLHPT	15	M12/M18	PRJ12/18-M15	PRJA-M12/ PRJA-M18	4932500083	4058546572471
			M12 HPT, M12 ONEHPT, M18 BLHPT, M18 ONEBLHPT	18	M12/M18	PRJ12/18-M18	PRJA-M12/ PRJA-M18	4932500084	4058546572488
			M12 HPT, M12 ONEHPT, M18 BLHPT, M18 ONEBLHPT	22	M12/M18	PRJ12/18-M22	PRJA-M12/ PRJA-M18	4932500085	4058546572495
			M12 HPT, M12 ONEHPT, M18 BLHPT, M18 ONEBLHPT	28	M12/M18	PRJ12/18-M28	PRJA-M12/ PRJA-M18	4932500086	4058546572501
			M12 ONEHPT, M12 HPT, M18 BLHPT, M18 ONEBLHPT	35	M12/M18	PRJ12/18-M35	PRJA-M12/ PRJA-M18	4932500087	4058546572518
b.	V	Viega Comap IBP Sanha: Nirosan	M12 HPT, M12 ONEHPT, M18 BLHPT, M18 ONEBLHPT	15	M12/M18	PRJ12/18-V15	PRJA-M12/ PRJA-M18	4932500088	4058546572525
			M12 HPT, M12 ONEHPT, M18 BLHPT, M18 ONEBLHPT	18	M12/M18	PRJ12/18-V18	PRJA-M12/ PRJA-M18	4932500089	4058546572532
			M12 HPT, M12 ONEHPT, M18 BLHPT, M18 ONEBLHPT	22	M12/M18	PRJ12/18-V22	PRJA-M12/ PRJA-M18	4932500090	4058546572549
			M12 HPT, M12 ONEHPT, M18 BLHPT, M18 ONEBLHPT	28	M12/M18	PRJ12/18-V28	PRJA-M12/ PRJA-M18	4932500091	4058546572556
			M12 HPT, M12 ONEHPT, M18 BLHPT, M18 ONEBLHPT	35	M12/M18	PRJ12/18-V35	PRJA-M12/ PRJA-M18	4932500092	4058546572563



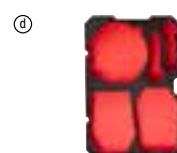
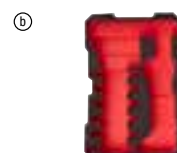
PINÇAS ACR STREAMLINE

	Tipo de Garra	Para fabricante de tubo	Compatível com	Dim. Nominal	Para ferramentas	Descrição	Necessita	Referência	Código EAN
a.	ACR	Sanha Streamline ACR	M18 BLHPT, M18 BLHPTXL, M18 ONEBLHPT	1/2"	M18	J18-ACR 1/2"	-	4932500103	4058546572679
			M12 HPT, M12 ONEHPT	1/2"	M12	J12-ACR 1/2"	-	4932500097	4058546572617
			M18 BLHPT, M18 BLHPTXL, M18 ONEBLHPT	1/4"	M18	J18-ACR 1/4"	-	4932500101	4058546572655
			M12 HPT, M12 ONEHPT	1/4"	M12	J12-ACR 1/4"	-	4932500095	4058546572594
			M18 ONEBLHPT, M18 BLHPTXL, M18 BLHPT	3/4"	M18	J18-ACR 3/4"	-	4932500105	4058546572693
			M12 HPT, M12 ONEHPT	3/4"	M12	J12-ACR 3/4"	-	4932500099	4058546572631
			M18 BLHPT, M18 BLHPTXL, M18 ONEBLHPT	3/8"	M18	J18-ACR 3/8"	-	4932500102	4058546572662
			M12 HPT, M12 ONEHPT	3/8"	M12	J12-ACR 3/8"	-	4932500096	4058546572600
			M18 BLHPTXL, M18 BLHPT, M18 ONEBLHPT	5/8"	M18	J18-ACR 5/8"	-	4932500104	4058546572686
			M12 HPT, M12 ONEHPT	5/8"	M12	J12-ACR 5/8"	-	4932500098	4058546572624
			M18 BLHPTXL, M12 ONEHPT, M18 ONEBLHPT	7/8"	M18	J18-ACR 7/8"	-	4932500106	4058546572709
			M12 HPT, M12 ONEHPT	7/8"	M12	J12-ACR 7/8"	-	4932500100	4058546572648
			M18 BLHPTXL, M18 BLHPT, M18 ONEBLHPT	1 1/8"	M18	RJ18-ACR 1 1/8"	RJA-1	4932500107	4058546572716
			M18 BLHPTXL, M18 BLHPT, M18 ONEBLHPT	1 3/8"	M18	RJ18-ACR 1 3/8"	RJA-1	4932500108	4058546572723



ESPUMA VAZIAS PACKOUT™

	Descrição	Referência	Código EAN
a.	Espuma vazia PACKOUT™ para M12 HPT	4932498246	4058546521158
b.	Espuma vazia PACKOUT™ para M18 BLHPT/ONEBLHPT	4932498247	4058546521165
c.	Espumas vazias PACKOUT™ de espuma para 4x maxilas e adaptador RJ	4932498248	4058546521172
d.	Espuma vazia para PACKOUT™ para o kit de prensagem M108 XL	4932498249	4058546521189



ACESSÓRIOS - LIXADORAS

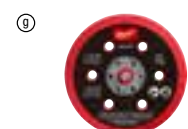
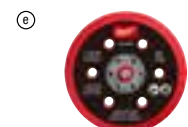
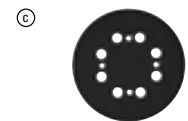
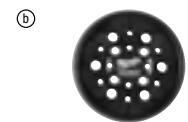
DISPOSITIVOS PARA LIXADORAS DE ROLOS

	Descrição	Adapta-se a lixadoras de rolos	Referência	Código EAN
a.	Saco para poeiras	BS 100 S,BS 100 LE	4932336597	4002395311026
b.	Grampos para lixadora de rolos		4932459653	4058546028251



DISPOSITIVOS PARA LIXADORAS ROTORBITAIS

	Descrição	Ø (mm)	Adapta-se lixadoras rotorbitais	Referência	Código EAN
a.	Base Ø 125 mm, 8 furos. Completa com anel de borracha	125	ROS 125 E	4932430091	4002395377527
a.	Base Ø 150 mm, 6 furos. Completa com anel de borracha.	150	TXE 150,ROS 150 E	4932357591	4002395343317
			ROS 150 E-2	4932430145	4002395378067
b.	Base de lixagem de 75mm para M12 FSDR75	75	M12 FSDR75	4932499472	4058546566364
c.	Base de lixagem de 125mm para M18 FROS125	125	M18 FROS125	4932500123	4058546572877
	Clean line system. Suporte com saco.	150	ROS 150	4931435911	4002395874729
	Sacos de papel para 4932345544.		TXE 150,TX 125,ROS 150 E	4931442873	4002395247882
d.	Prato para lixadora orbital M12 FUEL™ 150mm - macia e com gancho e laço	150	M12 FROS2.5,M12 FROS5	4932499244	4058546564087
e.	Prato para lixadora rotorbital M12 FUEL™ 150 mm - Duro e autocolante	150	M12 FROS2.5,M12 FROS5	4932499245	4058546564094
f.	Prato para lixadora rotorbital M12 FUEL™ 150mm - Macio e PSA	150	M12 FROS2.5,M12 FROS5	4932499246	4058546564100
g.	Prato para de lixadora rotorbital M12 FUEL™ 150mm - Duro e PSA	150	M12 FROS2.5,M12 FROS5	4932499247	4058546564117



ACESSÓRIOS - SAWZALL™

		Descrição	Adapta-se a serras de sabre	Referência	Código EAN
a.	Kit de conversão: para converter os modelos de recepção de lâminas FIXTEC™ em recepção de lâminas com chave para aceitar lâminas de recepção de 20mm	Kit de conversão para converter o encabadoiro Fixtec em encabadoiro com chave que aceita lâminas de 20mm.		42680685	4058546073183
		Parafuso	SSE 1000 QX, SSPE 1000 QX, SSH 800 QX Hatchet, PSH 18v hatchet, V18 SX, SSPE 1300 QX, M18 FUEL™ SAWZALL, USE 980 X, V28 SX, SSPE 1500 X	06832976	4058546069193
		Chave allen 5/32"		49960070	045242221554
b.	Kit de conversão: para converter os modelos de recepção de lâminas FIXTEC™ em recepção de lâminas com chave para aceitar lâminas de recepção universal de 1/2"	Kit de conversão para converter o encabadoiro Fixtec em encabadoiro com chave que aceita lâminas de 20mm.		49225016	045242182060
		Parafuso	SSE 1000 QX, SSPE 1000 QX, SSH 800 QX Hatchet, PSH 18v hatchet, V18 SX, SSPE 1300 QX, M18 FUEL™ SAWZALL, USE 980 X, V28 SX, SSPE 1500 X	06832976	4058546069193
		Chave allen 5/32"		49960070	045242221554
c.	Corrente para fixar tubos		Abraçadeira de tubo, encaixa em todas as serras de sabre FUEL™ SAWZALL™	4932478816	4058546360986

(a)



(b)



(c)



ACESSÓRIOS - SERRAS DE RECORTES

		Descrição	Referência	Código EAN
a.	Dispositivos para serras de recortes	Cobertura para base de serra de recortes para superfícies delicadas.	4932430356	4002395380176

(a)



ACESSÓRIOS - PISTOLAS DE PREGOS

		Descrição	Referência	Código EAN
a.		Carregador ampliado para pistola de pregos M18 FUEL™	4932471605	4058546295042

(a)



ACESSÓRIOS DE SISTEMA - DISPOSITIVOS PARA RETIFICADORAS

	Descrição	Adapta-se a retificadoras de interiores	Referência	Código EAN
a.	Pinça Ø 3 mm.	DGL 34, DGL 30 E, DG 30 E, PSG 12, PSG 14.4 PP, HD18 SG	4932308974	4002395309092
	Pinça Ø 3 mm.	M18 FDG	4932471202	4058546288303
	Pinça Ø 6 mm.	PSG 14.4 PP, HD18 SG, PSG 12, DG 30 E, DGL 30 E, DGL 34	4932313192	4002395302833
	Pinça Ø 6 mm.	DG 7 E	4931391453	4002395734818
	Pinça Ø 6 mm.	DG 14-50 Q	48660978	045242155620
	Pinça Ø 8 mm.	DGL 34, DGL 30 E, DG 30 E, PSG 12, PSG 14.4 PP, HD18 SG, V 28 SG	4932313190	4002395302840
	Pinça Ø 8 mm.	DG 7 E	4931391452	4002395734801
	Pinça Ø 6.35 mm (1/4").	DGL 34, DGL 30 E, DG 30 E, PSG 12, PSG 14.4 PP, HD18 SG	4932313194	4002395302857
b.	Protetor de borracha para retificadora angular M12 FUEL™	M12 FDGA	4932478759	4058546360412

(a)



(b)



ACESSÓRIOS - TESOURAS DE CHAPA

	Descrição	Adapta-se tesouras de chapa	Referência	Código EAN
a.	Lâmina de 4 cortantes	KS 2.5,S 2.5	4932430171	4002395378326
		PPS 12	4932308838	4002395309085
b.	Adaptador para Ch.caixa 5/32"	SMC 1.2 Q	49960070	045242221554
c.	Cabeçal de substituição para tesoura	SMC 1.2 Q	48080500	045242089253

(a)



(b)



(c)



ACESSÓRIOS - ROEDORAS

	Descrição	Adapta-se a cortadores	Referência	Código EAN
a.	Punção	KN 2 PN 14.4,PN 12,N 2	4932430172	4002395378333
b.	Matriz	KN 2 PN 14.4,PN 12,N 2	4932279565	4002395308521
c.	Conjunto de matriz e punção para M12FNB16	KN 2 PN 14.4,PN 12,N 2	4932479353	4058546371470
d.	Extensão de matriz para M12FNB16	KN 2 PN 14.4,PN 12,N 2	4932479354	4058546371487

(a)



(b)



(c)



(d)



ACESSÓRIOS - MÁQUINAS DE ABRIR ROÇOS

- A lâmina AUDD é a solução perfeita para 80% das aplicações de abertura de roços em paredes.
- 30% menos esforço na máquina em comparação com a lâmina DU da MILWAUKEE®
- 40% maior velocidade de corte em comparação com a lâmina DU da MILWAUKEE®
- ✓ Desempenho máximo ♦ Adequação limitada – recomendado para utilização intermitente

	a.	b.	c.
	HUDD	AUDD	DSU
Materiais refratários abrasivos	♦	✓	
Blocos de betão celular	♦	✓	♦
Tijolo de média resistência a macio	✓	✓	✓
Betão de média resistência	✓	✓	✓
Betão reforçado	✓	♦	✓
Betão armado com pedra	♦	✓	
Argila refractária	✓	✓	✓
Materiais gerais de construção	✓	✓	✓
Granito	✓		✓
Blocos macios e abrasivos arenosos	♦	✓	♦
Blocos de média resistência arenosos	✓	✓	
Pavimento	♦	✓	✓

	Descrição	Adapta-se máquinas de abrir roços	Referência	Código EAN
a.	Chave de aperto - 1 ud.	DME 30, DME 45, WCS 45, DME 65, WCE 65, WCE 30	4932367712	4002395338467
b.	Chave em "T"	WCE 30, WCS 45, WCE 65, DME 30, DME 45, DME 65	4931362928	4002395661879
c.	Grelha de proteção contra entrada de partículas	WCE 30, WCS 45, DME 30, DME 45	4932329397	4002395303892
d.	Grelha de proteção contra entrada de partículas	WCE 65, DME 65	4932326525	4002395303311
e.	Adaptador com baioneta para ligação directa do tubo à máquina.	WCE 30, WCS 45, WCE 65, DME 30, DME 45, DME 65	4932362778	4002395334285
f.	Punho lateral	WCE 30, WCS 45, DME 30, DME 45	4932409546	4002395370870
g.	Porca de aperto.	DME 1300	4932334667	4002395304448
h.	Porca suporte. Para DME 1300 / MFE 1305.	DME 1300	4932334706	4002395304455
i.	Kit de espaçadores. Contem 6 anéis.		4931334675	4002395762804



ACESSÓRIOS - APARAFUSADORAS

	Descrição	Adapta-se a	Referência	Código EAN
a.	Conjunto de batente para gesso cartonado	DWE 4000 Q, DWSE 4000 Q, TKSE 2500 Q, 6790, 6743	49261036	045242185245
b.	Conjunto de batente para parafusos autoperfurantes	TKSE 2500 Q, 6790	49261082	045242185375
	Adaptador magnético 1/4" de 76 mm.	DWE 4000 Q, DWSE 4000 Q, 6743	48323065	045242128600
c.	Kit de 3 peças de chaves de caixa com haste Chaves de caixa magnéticas Ø 6 / 8 / 10 mm.	TKSE 2500 Q, 6790, TQSE 1200 Q, TQSE 2500 Q, 6580, 6581	49663004	045242207848
d.	Carregador para fita M18™ FSG		4933459202	4002395289974
e.	Ponta PH2 148mm para M18 FSG.		4932459393	4058546010546
f.	Adaptador magnético de 75mm para M18 FSG.		4932459394	4058546010553
g.	Cabeçal descentrado 1/4" hex para M12 FPDx		4932464481	4058546224264
h.	M12 FPDx-RAA Adaptador angular de 90° para aparafusar ou perfurar em espaços confinados para M12FPDx.		4932464480	4058546224257
i.	Bucha de 13mm automática para berbequim combi M12 FPDx.		4932464479	4058546224240
j.	Cabeçal descentrado para M12 BDDx		4932430432	4002395380930
k.	Cabeçal angular para M12 BDDx		4932430433	4002395380947
l.	Bucha para M12 BDDx		4932430444	4002395381050
m.	Conjunto de pontas de substituição para rebitoradora M12™		48540100	045242504466
n.	Ponta extensora de 152mm para a rebitoradora M12™.		48950100	045242504459
o.	Cabeçal descentrado para M12 BDDx		4932430432	4002395380930
p.	Cabeçal angular para M12 BDDx		4932430433	4002395380947
q.	Extensão 152mm - compatível com a rebitoradora M18 FUEL™ ONE-KEY™		4932478962	4058546362447
r.	Conjunto de pinças de substituição para rebiteadora para pernos com colarinho M18 FUEL™ ONE-KEY™		4932479797	4058546375911



PUNHO LATERAIS

	Descrição	Referência	Código EAN
a	Punho lateral com batente de profundidade para todos os berbequins de percussão com colar de 43mm de diâmetro	4932373725	4002395352647
b	Punho lateral com batente de profundidade para todos os berbequins com colar de 13mm comprimento e 43mm de diâmetro	4932364149	4002395342198



CABOS QUIK-LOK™

	Comprimento do cabo (m)	Versão do País	Referência	Código EAN
a.	4	EU	4932373502	4002395351725
	4	CH	4932373504	4002395351749
	4	GB	4932373508	4002395351787
	6	EU	4932364483¹	4002395337620
b.	Kit de reparação de cabos QUIK-LOK		4931380758	4002395714551

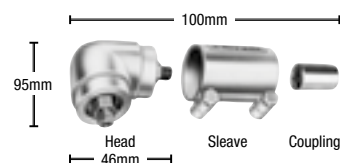


Resistente a ácidos e condições adversas, não reparável

DISPOSITIVO ANGULAR

- Converte o berbequim Milwaukee® HDE 13 RQD num berbequim angular.
- Usado para perfuração entre vigas ou cantos apertados.
- Cabeça e punho rotativos em 360°.
- Proporciona duas velocidades: 1. Baixa: velocidade reduz 30%, torque aumenta 50% 2. Alta: velocidade aumenta 50%

	Descrição	Referência	Código EAN
a.	Adaptador angular para berbequim	48062871	045242088812



Head and handle swivel 360° and be locked tight in any position.

PROTETORES DE BORRACHA PARA CHAVES E APARAFUSADORAS DE

	Descrição	Referência	Código EAN
a.	Protetores de borracha para M18 ONEFIW2FC12	4932498145	4058546513054
b.	Protetor de borracha para M18 ONEFMTIW2FC12	4932498144	4058546513047
c.	Protetor de borracha para M18™ ONEFHIWF1	4932478760	4058546360429
d.	Protetor de borracha para M18 ONEFHIWF1	4932479975	4058546377694
e.	Protetor de borracha para M18™ FHIWF12, M18™ ONEFHIWF12 e M18™ ONEFHIWF34	49162767	045242506422
f.	Protetor de borracha para M18™ FHIWP12 e M18™ ONEFHIWP12	49162766	045242506415
g.	Protetor de borracha para M18 FHIW2F12	4932493560	4058546484316
h.	Protetor de borracha para M18 FHIW2P12	4932493581	4058546484521
i.	Protetor de borracha para M18™ FIW2F e M18™ FIW2P	4932478770	4058546360528
j.	Protetor de borracha para M18™ FMTIW2F e M18™ FMTIW2P	4932478771	4058546360535
k.	Protetor de borracha para M18™ FMTIWP	49162861	045242510146
l.	Protetor de borracha para M18™ CHIW e M28™ CHIW	49162763	045242324255
m.	Protetor de borracha para M18™ CIW	49162754	045242320455
n.	Protetor de borracha para M12™ FIWF	4932478758	4058546360405
	Protetor de borracha para chaves de impacto subcompactas M12 FUEL™	4932500130	4058546572945
p.	Protetor de borracha para M12 FRAIWF38 e M12 FRAIWF12	4932479098	4058546368920
o.	Protetor de borracha para M12 FIR38	4932479100	4058546368944
q.	Protetor de borracha para M12 FID	4932479102	4058546368968
r.	Protetor de borracha para M12 FID2	4932479977	4058546377717
s.	Protetor de borracha para M18 FID2	4932479103	4058546368975
t.	Protetor de borracha para M18FID3	4932479974	4058546377687



ACESSÓRIOS - MARTELOS ROTATIVOS

FIXTEC - SDS-PLUS

	Descrição	Recepção	Utilitário de	Only suitable for	Referência	Código EAN
a	FIXTEC - SDS-Plus	SDS-Plus	FIXTEC	-	4932379877	4002395346561
b	FIXTEC - SDS-Plus	SDS-Plus	FIXTEC	BH 26 LXE, PLH 16 QEX, V28 HX, V18 HX, PLH 26 QEX, PH 30 POWER X	4932399152	4002395357628
c	FIXTEC - SDS-Plus	SDS-Plus	FIXTEC	PH 26 X, KH24 XE, KH 26 XE, KH 28 SUPER XE.	4932352299	4002395369584
d	FIXTEC a rosca de bucha 1/2" x 20 UNF 1	1/2" x 20 UNF	FIXTEC	PH 26 X, KH 24 XE, KH 24 XE, KH 26 XE, KH 28 Super XE.	4932371807	4002395344710
e	FIXTEC a rosca de bucha 1/2" x 20 UNF 2	1/2" x 20 UNF	FIXTEC	PLH 16 QEX, V 28 HX, V 18 HX, PLH 26 QEX, PH 30 Power X, KH 26 XE, KH 24 XE, KH 28 Super XE, BH 26 LXE and PH 26 X.	4932399154	4002395357635
f	SDS-plus - 1/2" x 20 UNF 1. Adaptador para buchas com encabadouro para pontas aparafusar (1/4" Hex). Corpo roscado permite ao adaptador ser apertado à bucha garantindo uma fixação correta.	1/2" x 20 UNF	SDS-Plus	-	4932367438	4002395337668
g	SDS-plus - 1/2" x 20 UNF 1. Adaptador de bucha com parafuso de fixação.	1/2" x 20 UNF	SDS-Plus	-	4932367166	4002395334438



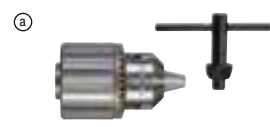
BUCHAS DE CHAVE

	Bucha aberta (mm)	Encabadoiro	Dispositivo de bloqueio	Parafuso de segurança	Berbequim rotativo	Berbequim de Percussão	Berbequim sem fio	Chave bucha	Referência	Código EAN
a.	1.5-13	1/2" x 20		✓	✓	✓	✓	A	4932267980	4002395300488
b.	3.0-16	Taper B16			✓			C	4932127010	4002395306169
c.	3.0-16	M18x2.5	✓	✓	✓	✓		C	4932320014	4002395310784



BUCHAS DE CHAVE - ESPECIFICAS

	Bucha aberta (mm)	Encabadoiro	Adapta-se a	Parafuso de segurança	Chave bucha	Referência	Código EAN
a.	1.0-10	3/8" x 24	HDE 6 RQ	✓	H	48660817	045242155705



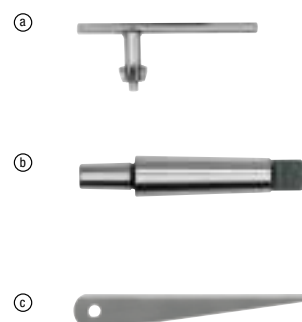
BUCHAS DE CHAVE DE 1/4" ENCABADOIRO HEXAGONAL

	Bucha aberta (mm)	Encabadoiro	Berbequim sem fio	Chave bucha	Referência	Código EAN
a.	1.0-10	1/4" Hex	✓	A	4932314867	4002395300112



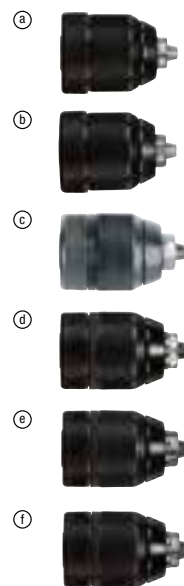
CHAVES PARA BUCHAS

	Descrição	Tipo	Nº de referência	Referência	Código EAN
a	Chave para bucha	A	S2A	4932221378	4002395302765
		B	S2AT	4932310612	4002395309177
		C	S3T	4932221379	4002395306381
		D	S14	4932304684	4002395300105
		E	S4	4932221380	4002395306398
		G	S2	4932319995	4002395303724
		H		48663350	045242157600
		J		48663240	045242157501
		K		48663280	045242157556
b	Adaptador Cone Morse No. 3 a buchas B16.	MT3 - B16		4932117042	4002395305834
c.	Cunha para expulsar DIN 317 size 3.			4932604226	4002395311248



BUCHAS DE APERTO RÁPIDO

	Bucha aberta (mm)	Recepção	Dispositivo de bloqueio	Parafuso de segurança	Berbequim rotativo	Berbequim de Percussão	Berbequim sem fio	Referência	Código EAN
a.	1.0-10	3/8" x 24		✓	✓		✓	4932349457	4002395318155
b.	1.0-10	1/2" x 20	✓	✓	✓	✓	✓	4932364382	4002395337675
c.	1.5-13	1/2" x 20	✓		✓	✓	✓	4932376531	4002395346332
d.	1.5-13	1/2" x 20	✓	✓	✓	✓	✓	4932376533	4002395346349
e.	1.5-13	1/2" x 20	✓		✓	✓	✓	4932364265 ¹	4002395334056
f.	1.5-13	1/2" x 20	✓	✓	✓	✓	✓	4932364267	4002395334070

**BUCHAS DE APERTO RÁPIDO PARA MÁQUINAS COM BLOQUEIO DE VEIO**

	Bucha aberta (mm)	Recepção	Dispositivo de bloqueio	Parafuso de segurança	Berbequim rotativo	Berbequim de Percussão	Berbequim sem fio	Referência	Código EAN
a.	1.0-10	3/8" x 24	✓	✓	✓	✓	✓	4932371018	4002395339365
b.	1.0-10	1/2" x 20	✓	✓	✓	✓	✓	4932372443	4002395345458
c.	1.5-13	1/2" x 20	✓	✓	✓	✓	✓	4932371913	4002395345366
d.	1.5-13	9/16" x 18	✓	✓	✓	✓	✓	4932478806 ¹	4058546360887

**BUCHAS DE APERTO RÁPIDO INDUSTRIAIS PARA BERBEQUINS DE**

	Bucha aberta (mm)	Recepção	Dispositivo de bloqueio	Berbequim rotativo	Berbequim de Percussão	Berbequim sem fio	Referência	Código EAN
a.	1.0-13	1/2" x 20	✓	✓	✓		4932364266	4002395334063

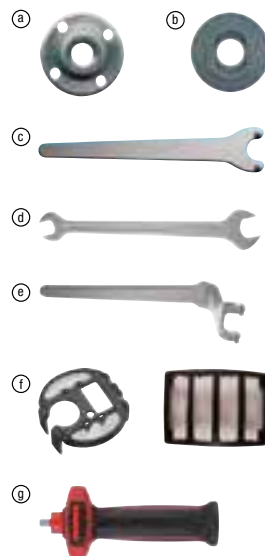
**BUCHAS DE APERTO RÁPIDO**

	Bucha aberta (mm)	Recepção	Máquina específica	Dispositivo de bloqueio	Berbequim rotativo	Parafuso de segurança	Referência	Código EAN
a.	1.0-10	½" x 20	HDE 10 RQX			✓	48661520	045242156795
b.	1.5-13	½" x 20	HDE 13 RQX			✓	42660755	4002395891436
c.	1.0-10	FIXTEC	M12 BDDX		✓		4932430444	4002395381050



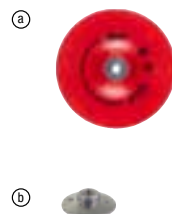
ACESSÓRIOS - REBARBADORAS

	Descrição	Para rebarbado- ras 115mm	Para rebarbado- ras 125mm	Para rebarbado- ras 150mm	Para rebarbado- ras 180mm	Para rebarbado- ras 230mm	Referência	Código EAN
a.	Porca M14.	✓	✓	✓	✓	✓	4932345628	4002395313105
b.	Porca suporte	✓	✓	✓	✓	✓	4932449324	4002395245185
c.	Chave de aperto - 1 ud.	✓	✓	✓	✓	✓	4932367712	4002395338467
d.	Chave SW 17/24	✓	✓	✓	✓	✓	4932345710	4002395307722
e.	Chave para catrabuchas de arame				✓	✓	4932371469	4002395342181
f.	Grelha de proteção contra entrada de partículas		✓	✓			4932329397	4002395303892
					✓	✓	4932326525	4002395303311
	Punho lateral	✓	✓	✓			4932409546	4002395370870
g.	Punho anti-vibração	✓	✓	✓	✓ ¹		4932399991	4002395366507
					✓	✓	4932399992	4002395366514
	Protetor para a mão.						4932378478	4002395347353
	Kit de porcas. Só para AGV 16-180 QXC.	Indicada para WS 2300 (versão Australia)					4932351632	4002395321636
	Flange de aperto M14 (4932345629), flange de encosto (4932371404), porca (4932367952).							



PRATOS DE APOIO FLEXÍVEIS

	Descrição	Diâmetro do veio (mm)	Ø (mm)	Para rebarba- doras 115mm	Para rebarba- doras 125mm	Para rebarba- doras 180mm	Para rebarba- doras 230mm	Referência	Código EAN
a.	Flange flexível. Completa com porca de aperto M14 para todas as rebarbadoras.	14.2	110	✓				4932345760	4002395313488
		14.2	125		✓			4932345761	4002395313495
		14.2	170			✓		4932345758	4002395313501
		22.2	170			✓		4932352744	4002395374021
b.	Porca de fixação			✓	✓	✓	✓	4932345627	4002395313112



RESGUARDOS PARA CORTE COM EXTRAÇÃO DE POEIRAS

	Descrição	Para rebarba- doras 115mm	Para rebarba- doras 125mm	Para rebarba- doras 180mm	Para rebarba- doras 230mm	Referência	Código EAN
a.	Ligação 100% sem ferramentas a rebarbadoras M18™ de 115mm e 125mm (excepto modelos Flathead e Safety), bem como às séries AG(V) 12 e AGV 15. Ajuste da profundidade sem chave de 6 a 19mm. Guia de corte em aço maciço para evitar torções durante o corte e indicador flexível da linha de corte para cortes por imersão. O resguardo é compatível com aspiradores MILWAUKEE® classe M, através do adaptador exclusivo com sistema "click-system", fornecido com o aspirador	✓	✓			4932499768	4058546569327
b.	Conexão 100% sem ferramentas a rebarbadoras M18™ de 115mm e 125mm (excepto modelos Flathead e Safety), bem como às séries AG(V) 12 e AGV 15. Função deslizante frontal sem ferramentas que permite o acesso a cantos e o desbaste junto a arestas. O resguardo é compatível com aspiradores MILWAUKEE® classe M, através do adaptador exclusivo com sistema "Click-System", fornecido com o aspirador.	✓	✓			4932499769	4058546569334
c.	Resguardo de aspiração para desbaste de 180mm. Ligação 100% sem ferramentas às rebarbadoras grandes M18 FUEL™, AG(V)22 e AG(V)24. Não compatível com rebarbadoras equipadas com autobalancer. Função deslizante frontal sem ferramentas que permite o acesso a cantos e o desbaste junto a arestas. O resguardo é compatível com aspiradores MILWAUKEE® classe M, através do adaptador exclusivo com sistema "Click-System", fornecido com o aspirador			✓		4932499770	4058546569341
d.	Resguardo para corte			✓	✓	4932459340	4058546010010
	Resguardo para corte. Fornecido com 2 resguardos e conector s/chave.			✓	✓	4932459341	4058546010027

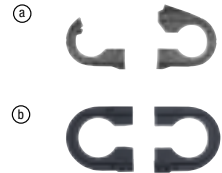


ACESSÓRIOS - SERRAS DE FITA

- Segurança - Protege o utilizador contra ferimentos, impedindo qualquer acesso à lâmina
- Durabilidade Jobsite Armor™ - O material composto patenteado e as barreiras da zona de esmagamento absorvem os impactos e protegem a ferramenta
- Proteção contra detritos - As coberturas protegem o rasto da lâmina e as rodas da polia de detritos que entram na ferramenta e afectam o desempenho geral
- Instalação e remoção sem ferramentas num segundo
- Prolonga a vida útil da lâmina, protegendo-a de objectos externos

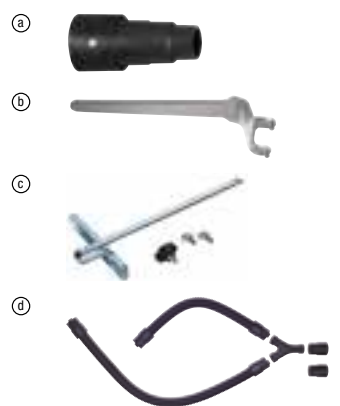
PROTETORES PARA SERRA DE FITA

	Descrição	Referência	Código EAN
a.	Protetor para HD18 BS	4932471458	4058546290863
b.	Protetor para M18 FBS85	4932472241	4058546326371



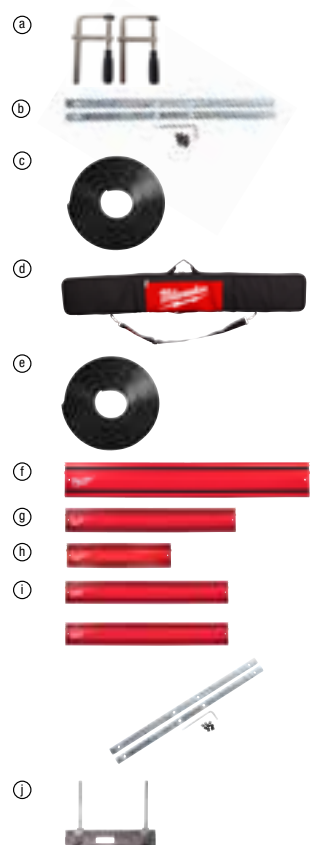
ACESSÓRIOS - SERRAS CIRCULARES

	Descrição	Adapta-se a serras circulares	Referência	Código EAN
a.	Conector para ligação a extração de poeiras	PCS 55	4932369282	4002395338412
b.	Chave para mudar lâminas	CS 55,HK 46 N,SCS 65 Q,CS 75,PCS 55,HKS 75,HK 75 A,HKS 85,PMS 18	4932371469	4002395342181
c.	Guia paralela	SCS 65 Q	49224146	045242181896
d.	Tubo de extração para serras de esquadria	MS 216 SB,M18 SMS216	4932430005	4002395376667



CARRIS GUIA E ACESSÓRIOS

		Descrição	características	Referência	Código EAN
a.	PSA-1	Sargentos para carris guia	Sargentos compatíveis com os carris guia GR 800, GR 1400 e GR 2700	4932479068	4058546368623
b.	PSA-2	Conectores para carris guia	Conectores para carris guia GR 800, GR 1400 e GR 2700	4932479069	4058546368630
c.	PSA-3	Fita antiestilhaços para carris guia	Fita antiestilhaços para carris guia GR 800, GR 1400 e GR 2700	4932479070	4058546368647
d.	PSA-4	Bolsa para carril guia	Bolsa para carril guia GR 800 e GR 1400	4932479071	4058546368654
e.	PSA-5	Fita de substituição antideslizante	Fita de substituição antideslizante para carris guia GR 800, GR 1400 e GR 2700	4932479072	4058546368661
f.	GR 2700	Carril guia 2700mm	Carril guia 2700mm	4932479067	4058546368616
g.	GR 1400	Carril guia de alumínio 1400mm	Carril guia de alumínio 1400mm	4932479066	4058546368609
h.	GR 800	Carril guia 800mm	Compatível com M18 FPS55, M18 FCSG66, M18 FMCS66, CS85 CBE, M18 FCS66GR3, M18 FR12, M18 FTR, M18 FTR8	4932479065	4058546368593
i.	GR-KIT	Kit decarris guias de 1400mm	2 carris guias de 1400mm, fornecidas com saco e barras de união. Compatível com M18 FPS55, M18 FCSG66, M18 FMCS66, CS85 CBE, M18 FCS66GR3, M18 FR12, M18 FTR, M18 FTR8	4932480906	4058546411916
j.	GA-165	Adaptador de carril guia para serra circular M18 FUEL™ de 165mm	Permite que a serra circular M18 FCSDC165 seja utilizada em todos os carris guia MILWAUKEE®	4932500003	4058546571672



ACESSÓRIOS - PLAINAS

	Descrição	Todas as plainas 82 & 102mm	Referência	Código EAN
a.	Guia paralela	✓	4932274071*	4002395300358
	Batente de profundidade rebatível. Para todas as plainas exceto modelos H500 / PR 1.6-82	✓	4932274069	4002395300129



ACESSÓRIOS PARA MÁQUINAS DE AGRICULTURA E PAISAGISMO

CORRENTES PARA MOTOSSERRAS E SERRAS DE PODAS

			Comprimento da barra (cm)	Calibre (")	Passo da corrente (")	Fits Milwaukee Chain Saws	Referência	Código EAN
a.	Correntes para motosserras	Corrente 3/8", 28 elos 152mm, 1,1mm para serra de podas M12FHS	15	1.1/ 0.043	9.5/ 3/8	M12 FHS	4932478427	4058546346188
		Corrente 3/8" baixo perfil, apenas dentes de corte, 203mm, 1,1mm para serra de poda M18 FHS20	20	1.1/ 0.043	9.5/ 3/8	M18 FHS20	4932480176	4058546404611
		Corrente 3/8", 40 elos, 254mm, 1,1mm para acessório serra de poda M18 FOPH-CSA	25	1.1/ 0.043	9.5/ 3/8	M18 FOPH-CSA	4932471329	4058546289577
		Corrente 0,325" baixo perfil nano, 305mm, 1,1mm para motosserra de poda M18 FTHCHS30 / M18 FTSP30	30	1.1/ 0.043	8.3/ .325	M18 FTHCHS30, M18 FTSP30	4932480177	4058546404628
		Corrente 3/8", 45 elos, 304,8mm, 1,1mm para motosserra M18FCHSC	30	1.1/ 0.043	9.5/ 3/8	M18 FCHSC	4932471385	4058546290139
		Corrente 0,325" baixo perfil nano, 365mm, 1,1mm para motosserra de poda M18 FTHCHS35	35	1.1/ 0.043	8.3/ .325	M18 FTHCHS35	4932480178	4058546404635
		Corrente 3/8" baixo perfil, 52 elos, 356mm, 1,1mm para motosserra M18 FCHS35	35	1.1/ 0.043	9.5/ 3/8	M18 FCHS35	4932479820	4058546376147
		Corrente 3/8", 56 elos, 406,4mm, 1,1mm para motosserra M18FCHS	40	1.1/ 0.043	9.5/ 3/8	M18 FCHS	4932464873	4058546228187
		Corrente de serra de 40cm/16" 0,325" x 1,3mm	40	1.3/ 0.050	8.3/ .325	M18 F2CHS50	4932500577	4058546618797
		Corrente, 325", 78 elos, 508mm, 1,3mm para motosserra M18F2CHS50	50	1.3/ 0.050	8.3/ .325	M18 F2CHS50	4932498791	4058546526603
b.	Barras para motosserras	Barra 150mm para serra de poda M12FHS	15	1.1/ 0.043	9.5/ 3/8	M12 FHS	4932480168	4058546404536
		Barra 200mm para serra de poda M18 FHS20	20	1.1/ 0.043	9.5/ 3/8	M18 FHS20	4932480169	4058546404543
		Barra 250mm para acessório serra de poda M18 FOPH-CSA	25	1.1/ 0.043	9.5/ 3/8	M18 FOPH-CSA	4932480170	4058546404550
		Barra 300mm para motosserra de poda M18 FTHCHS30	30	1.1/ 0.043	8.3/ .325	M18 FTHCHS30, M18 FTSP30	4932480171	4058546404567
		Barra 350mm para motosserra M18FCHS35	35	1.1/ 0.043	9.5/ 3/8	M18 FCHS35	4932480172	4058546404574
		Barra 350mm para motosserra de poda M18 FTHCHS35	35	1.1/ 0.043	8.3/ .325	M18 FTHCHS35	4932480173	4058546404581
		Barra 400mm para motosserra M18FCHS	40	1.1/ 0.043	9.5 / 3/8	M18 FCHS	4932480174	4058546404598
		Barra guia de 40 cm/16" 0,325" 1,3mm	40	1.3/ 0.050	8.3/ .325	M18 F2CHS50	4932500578	4058546618803
		Barra 500mm para motosserra M18F2CHS50	50	1.3/ 0.050	8.3/ .325	M18 F2CHS50	4932498790	4058546526597
c.	Bolsas para motosserras e serras de poda	Bolsa para motosserras				-	4932493810	4058546509705
d.		Bolsa para serras de poda HATCHET™				-	4932493811	4058546509712



ACESSÓRIOS PARA APARADORES DE RELVA

		Referência	Código EAN
a.	Arnês de ombro duplo para roçadora	4932492849	4058546477202
b.	Correia de ombro para aparador de relva	4932492671	4058546475420
c.	Fio de Nylon 2mm x 45m	49162712	045242493906
d.	Fio de Nylon 2,4mm x 76m	49162713	045242493913
e.	Disco de 4 pontas	4932481041	4058546413262
f.	Lâmina de substituição para roçadora M18 F2BCU - 3 dentes	4932498762	4058546526313
g.	Cabeçal de fio de nylon	4932480180	4058546404659



ACESSÓRIOS PARA CORTA-RELVAS

		Referência	Código EAN
a.	Lâmina de 460mm para corta-relvas M18F2LM46	4932492106	4058546414733
	Lâmina de 530mm para corta-relvas M18F2LM53	4932479818	4058546376123
b.	Lâmina de alta ventilação de 460mm para corta-relvas M18F2LM46	4932492107	4058546414740
	Lâmina de alta ventilação de 530mm para corta-relvas M18F2LM53	4932479819	4058546376130
c.	Bolsa de armazenagem para corta-relvas M18 F2LM53 / M18 F2LM46	4932479821	4058546376154



ACESSÓRIOS PARA SOPRADORES

		Referência	Código EAN
a.	Correia de ombro para M18 F2BL	4932492418	4058546417857
b.	Acessório angular para sopradores	4932498513	4058546523824
c.	Kit de boquilhas para sopradores	4932498514	4058546523831
d.	Acessório de para esgotos	4932498512	4058546523817



ACESSÓRIOS PARA OUTROS PRODUTOS DE JARDIM

		Referência	Código EAN
a.	Lâmina 200mm para acessório corta-bordas M18FOPH-EA	4932471330	4058546289584
b.	Capa / coldre para M12 BLPRS	4932492430	4058546417970
c.	Lâmina de substituição para M12 BLPRS	4932492431	4058546417987
d.	Lâmina de substituição para M18 BLTS	4932493557	4058546484286
e.	Cabeçal para varredora M18 FOPH	4932499150	4058546530198
f.	Cabeçal para varredora para M18 FOPH2	4932499151	4058546530204
g.	Depósito de 3,7l para pulverizador químico M12™ 3,7l	4932500238	4058546615406



CUNHOS PARA CRAVADORA

	Tipo	Formato	Secção do cabo (mm²)	Código Mar- cado	M18 HCCT, M18 ONEHCCT60			M18 HCCT109/42		
					Descrição	Referência	Código EAN	Descrição	Referência	Código EAN
a.	DIN 46235 para termi- nais e conectores de cobre (DIN 46267)	Hex	6	5	DN22 Cu 6	4932464861	4058546228064	-	-	-
			10	6	DN22 Cu 10	4932464862	4058546228071	-	-	-
			16	8	DIN22 Cu 16	4932451744	4002395277551	DIN13 Cu 16	4932459465	4058546011260
			25	10	DIN22 Cu 25	4932451745	4002395277568	DIN13 Cu 25	4932459466	4058546011277
			35	12	DIN22 Cu 35	4932451746	4002395277575	DIN13 Cu 35	4932459467	4058546011284
			50	14	DIN22 Cu 50	4932451747	4002395277582	DIN13 Cu 50	4932459468	4058546011291
			70	16	DIN22 Cu 70	4932451748	4002395277599	DIN13 Cu 70	4932459469	4058546011307
			95	18	DIN22 Cu 95	4932451749	4002395278206	DIN13 Cu 95	4932459470	4058546011314
			120	20	DIN22 Cu 120	4932451750	4002395278213	DIN13 Cu 120	4932459471	4058546011321
			150	22	DIN22 Cu 150	4932451751	4002395278220	DIN13 Cu 150	4932459472	4058546011338
			185	25	DIN22 Cu 185	4932451752	4002395278237	DIN13 Cu 185	4932459473	4058546011345
			240	28	DIN22 Cu 240	4932451753	4002395278244	DIN13 Cu 240	4932459474	4058546011352
			300	32	DIN22 Cu 300	4932451754	4002395278251	DIN13 Cu 300	4932459475	4058546011369



	Tipo	Formato	Secção do cabo (mm²)	Código Mar- cado	M18 HCCT, M18 ONEHCCT60			M18 HCCT109/42		
					Descrição	Referência	Código EAN	Descrição	Referência	Código EAN
a.	Cunho R- cabos tubulares	Hex	6	6	R22 Cu 6	4932479391	4058546371852	-	-	-
			10	10	R22 Cu 10	4932479392	4058546371869	-	-	-
			16	16	R22 Cu 16	4932451755	4002395278268	R13 Cu 16	4932459494	4058546011550
			25	25	R22 Cu 25	4932451756	4002395278275	R13 Cu 25	4932459495	4058546011567
			35	35	R22 Cu 35	4932451757	4002395278282	R13 Cu 35	4932459496	4058546011574
			50	50	R22 Cu 50	4932451758	4002395278299	R13 Cu 50	4932459497	4058546011581
			70	70	R22 Cu 70	4932451759	4002395278909	R13 Cu 70	4932459498	4058546011598
			95	95	R22 Cu 95	4932451760	4002395278916	R13 Cu 95	4932459499	4058546011604
			120	120	R22 Cu 120	4932451761	4002395278923	R13 Cu 120	4932459500	4058546011611
			150	150	R22 Cu 150	4932451762	4002395278930	R13 Cu 150	4932459501	4058546011628
			185	185	R22 Cu 185	4932451763	4002395278947	R13 Cu 185	4932459502	4058546011635
			240	240	R22 Cu 240	4932451764	4002395278954	R13 Cu 240	4932459503	4058546011642
			300	300	R22 Cu 300	4932451765	4002395278961	R13 Cu 300	4932459504	4058546026769
			400	400	-	-	-	R13 Cu 400	4932459505	4058546026776



	Tipo	Formato	Secção do cabo (mm²)	Código Mar- cado	M18 HCCT, M18 ONEHCCT60			M18 HCCT109/42		
					Descrição	Referência	Código EAN	Descrição	Referência	Código EAN
a.	Cunhos KRF para termi- nais e conetores para cravar cabos de cobre		10	-	R22 OU/KRF 10	4932479378	4058546371722	-	-	-
			16	-	R22 OU/KRF 16	4932479379	4058546371739	-	-	-
			25	-	R22 OU/KRF 25	4932479380	4058546371746	-	-	-
			35	-	R22 OU/KRF 35	4932479381	4058546371753	-	-	-
			50	-	R22 OU/KRF 50	4932479382	4058546371760	-	-	-
			70	-	R22 OU/KRF 70	4932479383	4058546371777	-	-	-
			95	-	R22 OU/KRF 95	4932479384	4058546371784	-	-	-
			120	-	R22 OU/KRF 120	4932479385	4058546371791	-	-	-
			150	-	R22 OU/KRF 150	4932479386	4058546371807	-	-	-
			185	-	R22 OU/KRF 185	4932479387	4058546371814	-	-	-
			240	-	R22 OU/KRF 240	4932479388	4058546371821	-	-	-
			300	-	R22 OU/KRF 300	4932479389	4058546371838	-	-	-



	Tipo	Formato	Secção do cabo (mm²)	Código Mar- cado	M18 HCCT, M18 ONEHCCT60			M18 HCCT109/42		
					Descrição	Referência	Código EAN	Descrição	Referência	Código EAN
a.	Cunho NF C 20-130 para compressão de cabos de cobre	Hex	16	16	NF22 Cu 16	4932451733	4002395276837	NF13 Cu 16	4932459453	4058546011147
			25	25	NF22 Cu 25	4932451734	4002395276844	NF13 Cu 25	4932459454	4058546011154
			35	35	NF22 Cu 35	4932451735	4002395276851	NF13 Cu 35	4932459455	4058546011161
			50	50	NF22 Cu 50	4932451736	4002395276868	NF13 Cu 50	4932459456	4058546011178
			70	70	NF22 Cu 70	4932451737	4002395276875	NF13 Cu 70	4932459457	4058546011185
			95	95	NF22 Cu 95	4932451738	4002395276882	NF13 Cu 95	4932459458	4058546011192
			120	120	NF22 Cu 120	4932451739	4002395276899	NF13 Cu 120	4932459459	4058546011208
			150	150	NF22 Cu 150	4932451740	4002395277506	NF13 Cu 150	4932459460	4058546011215
			185	185	NF22 Cu 185	4932451741	4002395277513	NF13 Cu 185	4932459461	4058546011222
			240	240	NF22 Cu 240	4932451742	4002395277520	NF13 Cu 240	4932459462	4058546011239
			300	300	NF22 Cu 300	4932451743	4002395277544	NF13 Cu 300	4932459463	4058546011246
			400	400	-	-	-	NF13 Cu 400	4932459464	4058546011253

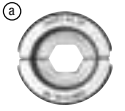


	Tipo	Formato	Secção do cabo (mm²)	Código Mar- cado	M18 HCCT, M18 ONEHCCT60			M18 HCCT109/42		
					Descrição	Referência	Código EAN	Descrição	Referência	Código EAN
a.	Alumínio Cobre (9mm) NFC 63-061-B	Hex	35/ 50	E140	NF22 E140	4932479394	4058546371883	NF13 E140-2x9	4932479686	4058546374808
			70/ 95/ 120	E173	NF22 E173	4932479395	4058546371890	NF13 E173-2x9	4932479687	4058546374815
			150/ 185/ 240	E235	NF22 E235	4932479396	4058546371906	NF13 E235-2x9	4932479688	4058546374822
		Hex	300	E260	NF22 E260	4932479397	4058546371913	NF13 E260-2x9	4932479689	4058546374839
			6 - 35	E140	NF22 E140	4932479394	4058546371883	NF13 E140-2x9	4932479686	4058546374808
			25 - 70	E173	NF22 E173	4932479395	4058546371890	NF13 E173-2x9	4932479687	4058546374815
	Linhas isoladas BT MJPB - MJPBS - MJPBAS - EBP AU - MJT - CPTAU - DPCNA - DPCNU - EJA S - EDSACN	Hex	150	E215	NF22 E215	4932479398	4058546371920	NF13 E215-9	4932479690	4058546374846
			185 - 240	E280	-	-	-	NF13 E280-9	4932479691	4058546374853
			7.07	E54	NF22 E54	4932479399	4058546371937	NF13 E54-10	4932479692	4058546374860
		Hex	9.6/ 10.8/ 12.56	E68	NF22 E68	4932479400	4058546371944	NF13 E68-18	4932479693	4058546374877
			12.4/ 14.1/ 15.9/ 19.6	E72	NF22 E72	4932479401	4058546371951	NF13 E72-10	4932479694	4058546374884
			17.8/ 22/ 27.6	E83	NF22 E83	4932479402	4058546371968	NF13 E83-18	4932479695	4058546374891
	Linhas aéreas de cobre BT / HTA JU	Hex	28.25/ 29.3/ 38.2/ 38.46	E100	NF22 E100	4932479403	4058546371975	NF13 E100-18	4932479696	4058546374907
			48.3	E120	NF22 E120	4932479404	4058546371982	NF13 E120-18	4932479697	4058546374914
			70/ 95/ 120	E173	NF22 E173	4932479395	4058546371890	NF13 E173-2x9	4932479687	4058546374815
		Hex	116/ 146	E215	-	-	-	NF13 E215-18	4932479698	4058546374921
			22	E100	-	-	-	NF13 E100-18	4932479696	4058546374907
			34.4	E120	-	-	-	NF13 E120-18	4932479697	4058546374914
	HTA JL - CN2AA - CN2AU - CNAA - ABT - CB - CBO - RDB - QNAU	Hex	43.1/ 54.6	E140	-	-	-	NF13 E140-2x9	4932479686	4058546374808
			75.5/ 93.3	E173	-	-	-	NF13 E173-2x9	4932479687	4058546374815
			117	E210	-	-	-	NF13 E210-10	4932479699	4058546374938
		Hex	148	E230	-	-	-	NF13 E230-10	4932479700	4058546374945
			228	E280	-	-	-	NF13 E280-5	4932479701	4058546374952
			17.8/ 22/ 27.8/ 34.4	E120	-	-	-	NF13 E120-18	4932479697	4058546374914
	Conetores heterogêneos BT / HTA JAR, JARL, JLR	Hex	37.7/ 43.1/ 54.6	E140	-	-	-	NF13 E140-2x9	4932479686	4058546374808
			58.9/ 80/ 69.3/ 88	E173	-	-	-	NF13 E173-2x9	4932479687	4058546374815
			59.7/ 116.2	E210	-	-	-	NF13 E210-10	4932479699	4058546374938
		Hex	75.7/ 147.1	E230	-	-	-	NF13 E230-10	4932479700	4058546374945
			17.8/ 22/ 27.8/ 34.4/ 43.1	E54	-	-	-	NF13 E54-10	4932479692	4058546374

	Tipo	Formato	Secção do cabo (mm²)	Código Mar- cado	M18 HCCT, M18 ONEHCCT60			M18 HCCT109/42		
					Descrição	Referência	Código EAN	Descrição	Referência	Código EAN
a.	Cunho Q - cabos cobre (DIN 46234, DIN 46230, DIN 46341)	Meia lua	16	16	Q22 Cu 16	4932451766	4002395278978	Q13 Cu 16	4932459477	4058546011383
			25	25	Q22 Cu 25	4932451767	4002395278985	Q13 Cu 25	4932459478	4058546011390
			35	35	Q22 Cu 35	4932451768	4002395278992	Q13 Cu 35	4932459479	4058546011406
			50	50	Q22 Cu 50	4932451769	4002395279609	Q13 Cu 50	4932459480	4058546011413
			70	70	Q22 Cu 70	4932451770	4002395279616	Q13 Cu 70	4932459481	4058546011420
			95	95	-	-	-	Q13 Cu 95	4932459482	4058546011437



	Tipo	Formato	Secção do cabo (mm²)	Código Mar- cado	M18 HCCT, M18 ONEHCCT60			M18 HCCT109/42		
					Descrição	Referência	Código EAN	Descrição	Referência	Código EAN
a.	Cunho DIN para cabo alumínio (DIN 46329, 46267 Part 1 e 2, DIN EN 50182)	Hex	10	10	DIN22 AL 10	4932479390	4058546371845	-	-	-
			16/25	12	DIN22 AL 16/25	4932451771	4002395279623	DIN13 AL 16/25	4932459506	4058546026783
			35	14	DIN22 AL 35	4932451772	4002395279630	DIN13 AL 35	4932459507	4058546026790
			50	16	DIN22 AL 50	4932451773	4002395279647	DIN13 AL 50	4932459508	4058546026806
			70	18	DIN22 AL 70	4932451774	4002395279654	DIN13 AL 70	4932459509	4058546026813
			95/120	22	DIN22 AL 95/120	4932451775	4002395279661	DIN13 AL 95/120	4932459510	4058546026820
			150	25	DIN22 AL 150	4932451776	4002395279678	DIN13 AL 150	4932459511	4058546026837
			185	28	DIN22 AL 185	4932451777	4002395279685	DIN13 AL 185	4932459512	4058546026844
			240	32	DIN22 AL 240	4932451778	4002395279692	DIN13 AL 240	4932459513	4058546026851
			300	34	DIN22 AL 300	4932451779	4002395279695	DIN13 AL 300	4932459514	4058546026868



	Tipo	Formato	Secção do cabo (mm²)	Código Mar- cado	M18 HCCT, M18 ONEHCCT60			M18 HCCT109/42		
					Descrição	Referência	Código EAN	Descrição	Referência	Código EAN
a.	Cunhos para cabos tubulares e conectores tipo L	Hex	16	8	L22 Cu 16	4932464487	4058546224325	L13 Cu 16	4932464500	4058546224455
			25	10	L22 Cu 25	4932464488	4058546224332	L13 Cu 25	4932464501	4058546224462
			35	12	L22 Cu 35	4932464489	4058546224349	L13 Cu 35	4932464502	4058546224479
			50	14	L22 Cu 50	4932464490	4058546224356	L13 Cu 50	4932464503	4058546224486
			70	16	L22 Cu 70	4932464491	4058546224363	L13 Cu 70	4932464504	4058546224493
			95	18	L22 Cu 95	4932464492	4058546224370	L13 Cu 95	4932464505	4058546224500
			120	20	L22 Cu 120	4932464493	4058546224387	L13 Cu 120	4932464506	4058546224516
			150	22	L22 Cu 150	4932464494	4058546224394	L13 Cu 150	4932464507	4058546224523
			185	25	L22 Cu 185	4932464495	4058546224400	L13 Cu 185	4932464508	4058546224530
			240	28	L22 Cu 240	4932464496	4058546224417	L13 Cu 240	4932464509	4058546224547
			300	32	L22 Cu 300	4932479393	4058546371876	L13 Cu 300	4932464510	4058546224554



	Tipo	Formato	Secção do cabo (mm²)	Código Mar- cado	M18 HCCT, M18 ONEHCCT60			M18 HCCT109/42		
					Descrição	Referência	Código EAN	Descrição	Referência	Código EAN
a.	Cunho para condutores Pre-arredondados ou triangulares em cobre ou alumínio	Redonda	16	-	RU22 Cu/Al 16	4932451780	4002395276912	RU13 Cu/Al16	4932459483	4058546011444
			35/25	-	RU22 Cu35/AL25	4932451781	4002395276929	RU13 Cu35/AL25	4932459484	4058546011451
			50/35	-	RU22 Cu50/AL35	4932451782	4002395276936	RU13 Cu50/AL35	4932459485	4058546011468
			70/50	-	RU22 Cu70/AL50	4932451783	4002395276943	RU13 Cu70/AL50	4932459486	4058546011475
			95/70	-	RU22 Cu95/AL70	4932451784	4002395276950	RU13 Cu95/AL70	4932459487	4058546011482
			120/95	-	RU22 Cu120/AL95	4932451785	4002395276967	RU13 Cu120/AL95	4932459488	4058546011499
			150/120	-	RU22 Cu150/AL120	4932451786	4002395276974	RU13 Cu150/AL120	4932459489	4058546011505
			185/150	-	RU22 Cu185/AL150	4932451787	4002395276981	RU13 Cu185/AL150	4932459490	4058546011512
			240/185	-	RU22 Cu240/AL185	4932451788	4002395276998	RU13 Cu240/AL185	4932459491	4058546011529
			300/240	-	RU22 Cu300/AL240	4932451789	4002395277005	RU13 Cu300/AL240	4932459492	4058546011536



	Tipo	Formato	Secção do cabo (mm²)	Código Mar- cado	M18 HCCT, M18 ONEHCCT60			M18 HCCT109/42		
					Descrição	Referência	Código EAN	Descrição	Referência	Código EAN
a.	Terminiais Ferruls	Trapezoidal	16	-	-	-	-	AEH13 Cu 16	4932459515	4058546026875
			25	-	-	-	-	AEH13 Cu 25	4932459516	4058546026882
			35	-	-	-	-	AEH13 Cu 35	4932459517	4058546026889
			50	-	-	-	-	AEH13 Cu 50	4932459518	4058546026896
			70	-	-	-	-	AEH13 Cu 70	4932459519	4058546026903
			95	-	-	-	-	AEH13 Cu 95	4932459520	4058546026910
			120	-	-	-	-	AEH13 Cu 120	4932459521	4058546026917
			150	-	-	-	-	AEH13 Cu 150	4932459522	4058546026924
			185	-	-	-	-	AEH13 Cu 185	4932459523	4058546026931
			240	-	-	-	-	AEH13 Cu 240	4932459524	4058546026938



	Tipo	Formato	Secção do cabo (mm²)	Código Mar- cado	M18 HCCT, M18 ONEHCCT60			M18 HCCT109/42		
					Descrição	Referência	Código EAN	Descrição	Referência	Código EAN
a.	Cunhos para cabos tubulares e conectores tipo C22	Oval	10	-	C22 Cu 10/C4	4932464863	4058546228088	-	-	-
			16	-	C22 Cu 16/C5	4932464864	4058546228095	C13 Cu 16	4932459525	4058546026974
			25	-	C22 Cu 25/C6	4932464865	4058546228101	C13 Cu 25	4932459526	4058546026981
			35	-	C22 Cu 35/C8	4932464866	4058546228108	C13 Cu 35	4932459527	4058546026988
			50	-	-	-	-	C13 Cu 50	4932459528	4058546027001
			70	-	-	-	-	C13 Cu 70	4932459529	4058546027018
			10	-	-	-	-	C13 Cu 10	4932459530	4058546027025
			10-35	-	-	-	-	C13 Cu 10-35	4932459531	4058546027032
			25-50	-	-	-	-	C13 Cu 25-50	4932459532	4058546027049
			35-70	-	-	-	-	C13 Cu 35-70	4932459533	4058546027056



	Tipo	Formato	Secção do cabo (mm²)	Código Mar- cado	M18 HCCT, M18 ONEHCCT60			M18 HCCT109/42		
					Descrição	Referência	Código EAN	Descrição	Referência	Código EAN
a.	Cunho H	Oval	70	-	-	-	-	HAH13 Cu 70	4932459534	4058546027063
			95	-	-	-	-	HAH13 Cu 95	4932459535	4058546027070
			120	-	-	-	-	HAH13 Cu 120	4932459536	4058546027087



	Tipo	Formato	Secção do cabo (mm²)	Código Mar- cado	M18 HCCT, M18 ONEHCCT60			M18 HCCT109/42		
					Descrição	Referência	Código EAN	Descrição	Referência	Código EAN
a.	Cunho duplo para terminais de cabos	Oval	2x50	-	-	-	-	DP13 Cu 2x50	4932459537	4058546027094
			2x70	-	-	-	-	DP13 Cu 2x70	4932459538	4058546027101
			2x95	-	-	-	-	DP13 Cu 2x95	4932459539	4058546027117



		M18 HCCT, M18 ONEHCCT60			M18 HCCT109/42		
		Conteúdo	Referência	Código EAN	Conteúdo	Referência	Código EAN
a.	Kits de cunhos	Kit DIN22 Cu (11 cunhos) - 16, 25, 35, 50, 70, 95, 120, 150, 185, 240 e 300mm²	4932471997	4058546298968	Kit DIN13 Cu (9 cunhos) - 16, 25, 35, 50, 70, 95, 120, 150, 185, 240 e 300mm²	4932472000	4058546323967
		Kit DIN22 Al (9 cunhos) - 16/25, 35, 50, 70, 95/120, 150, 185, 240 e 300mm²	4932471998	4058546298975	Kit DIN13 (9 cunhos) - 16/25, 35, 50, 70, 95/120, 150, 185, 240 e 300mm²	4932472001	4058546323974
		Kit R22 Cu (11 cunhos) - 16, 25, 35, 50, 70, 95/120, 150, 185, 240 e 300mm²	4932471999	4058546298982	Kit R13 Cu (11 cunhos) - 16, 25, 35, 50, 70, 95, 120, 150, 185, 240 e 300mm²	4932472002	4058546323981
b.	Caixa vazia para cunhos	Mala para cunhos de cravadora M18 HCCT	4932459339	4058546010003	Mala para cunhos de cravadora	4932464211	4058546221560



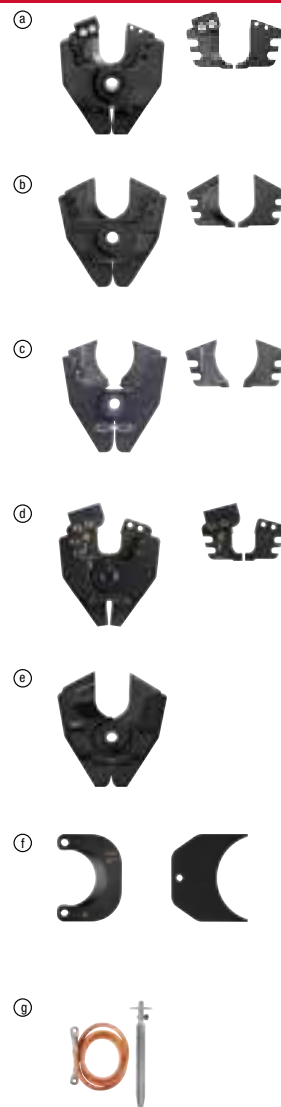
ACESSÓRIOS PARA CORTADORAS DE TUBOS

	Descrição	Referência	Código EAN
a	Lâminas para cortadora de tubos de cobre. Não indicada para tubos de plástico ou aço inox.	48380010	045242159710
b	Lâminas para cortadora de cabos.	4932430070	4002395377312
c.	Lâminas para cortadora de tubos C12 PPC.	4931441978	4002395179268
d.	Rodas de corte para INOX cortadora tubos M12™ RAPTOR™ - 2uds	4932479243	4058546370374
e.	Rodas de corte para cortadora de tubos de aço inoxidável M12™ de 54mm (M12 PCCS54)	4932498665	4058546525347
f.	Lâmina para Cortadora de tubos INOX M18 FUEL™ (M18 FPCS)	4932500399	4058546617011
g.	Cabeça de descarnamento 12-19mm	4932499277	4058546564414



ACESSÓRIOS PARA CORTADORAS DE CABOS

	Descrição	características	Referência	Código EAN
a.	Pinça de corte para cabos reforçados com aço e alumínio ACSR, incluindo lâminas	Conjunto de pinças para cortar cabos de transmissão de alumínio-aço. Cabos ACSS (condutor de alumínio com suporte de aço) e ACSR (condutor de alumínio reforçado com aço), ou seja, 94-AL1 / 15-ST1A (EN 50182). Não adequado para cabos blindados ou hastes de aço. Diâmetro máximo de corte: 22,5mm	49162773	045242350070
	Lâminas de corte para cabos reforçados com aço e alumínio ACSR	Lâminas de corte de cabos de substituição para mandíbula ACSR. Não adequadas para cabos blindados ou hastes de aço	48440412	045242355235
b.	Pinça cortacabos e jogo de lâminas para cortar cobre / alumínio	Pinça cortacabos e jogo de lâminas para cortar cobre / alumínio. Cabo standard de cobre / alumínio até 4 x 50 mm², 1 x 500 mm² em Alumínio e 1 x 400mm² em Cobre. Não indicada para corte de cabos flexíveis	4932430839	4002395385010
	Conjunto de lâminas de corte para cabo de cobre e alumínio standard	Conjunto de lâminas para corte de cabo de cobre e alumínio standard. As lâminas adaptam-se às pinças de corte da M18HCC e à cravadora/cortadora M18HCCT	4932464498	4058546224431
c.	Pinça de corte de cabo trançado com lâminas incluídas para cabos finos FSW	Pinças e lâminas de corte de cabos para fios trançados finos classe 5 e cabos trançados de classe 6 de acordo com as normas IEC 60228 / DIN VDE 0295. Também adequado para cabos flexíveis e de alta velocidade de telecomunicações. Não adequado para cabos trançados grossos. Corte máximo 35mm	49162778	045242505722
	Lâminas de corte de cabo trançado	Lâmina de corte para cabo trançado fino FSW	48442778	045242505739
d.	Pinça e lâminas para corte de cabos tensores e de aço EHS	Pinças e lâminas de corte de cabos tensores e de aço de acordo com a EHS DIN48201/3 e de tipo ST1/ST2/ST3. Não indicado para cabo trançado. Capacidade Máx. de corte de Ø15mm	49162777	045242505449
	Lâminas de corte de cabos tensores EHS e cabos de aço	Lâminas de corte de cabos tensores e de aço	48442777	045242505456
e.	Pinças e lâminas de corte de cabos SWA (Cabo blindado com arame de aço) para M18 HCC	Pinças e lâminas de corte de cabos SWA (Cabo blindado com arame de aço) para M18 HCC	4932464867	4058546228125
f.	Lâminas de substituição para M18 HCC125 / M18 HSFC125	Lâmina fixa de substituição para M18 HCC125/ M18 HSFC125	4932492423	4058546417901
		Lâmina móvel de substituição para M18 HCC125/ M18 HSFC125	4932492424	4058546417918
g.	Kit de ligação à terra para M18 HSFC125	Toma de terra para M18 HSFC125	4932492425	4058546417925



ACESSÓRIOS PARA ROSCADORA

	Descrição	Referência	Código EAN
a.	Matrizes para M18 BLTRC	4932471372	4058546290009



MATRIZES PARA CORTADORA DE PERFIL M18STSO

	Descrição	Referência	Código EAN
a.	Matrizes 22 x 41mm para cortadora de perfil M18STSO	49160078	045242821914
	Matrizes 41 x 41mm para cortadora de perfil M18STSO	49160158	045242821891
	Matrizes 21 x 41mm para cortadora de perfil M18STSO	49161316	045242821907
b.	Matrizes combinadas 21 x 41mm para cortadora de perfil M18STSO	49161513	045242821921
	Matrizes combinadas 22 x 41mm para cortadora de perfil M18STSO	49161578	045242821938




ACESSÓRIOS PARA PASSACABOS M18 FUEL™

	Descrição	Referência	Código EAN
a.	Tambor passacabos guia de aço 36m 1/8"	48445176	4058546326432
	Tambor passacabos guia de aço 73m 1/8"	48445178	4058546326449
b.	Tambor passacabos 30m cabo guia poliéster trançado	48445195	4058546326463
	Tambor passacabos 60m cabo guia poliéster trançado	48445197	4058546326470



ACESSÓRIOS - SACABOCADOS

	Descrição	Ø (mm)	Referência	Código EAN			Descrição	Ø (mm)	Referência	Código EAN
a.	Punção M16	16.2	4932430841	4002395385034			Matriz M16	16.2	4932430913	4002395385751
	Punção PG16	22.5	4932430843	4002395385058			Matriz PG16	22.5	4932430915	4002395385775
	Punção M20	20.4	4932430842	4002395385041			Matriz M20	20.4	4932430914	4002395385768
	Punção PG21	28.3	4932430845	4002395385072			Matriz PG21	28.3	4932430917	4002395385799
	Punção M25	25.4	4932430844	4002395385065			a. Matriz M25	25.4	4932430916	4002395385782
	Punção M32	32.5	4932430846	4002395385089			Matriz M32	32.5	4932430918	4002395385805
	Punção M40	40.5	4932430847	4002395385096			Matriz M40	40.5	4932430919	4002395385812
	Punção M50	50.5	4932430848	4002395385102			Matriz M50	50.5	4932430920	4002395385829
Punção M63	63.5	4932430849	4002395385119	Matriz M63	63.5	4932430921	4002395385836			
<div>◦ Adequado para aço macio e alumínio até uma espessura de 3mm.</div> <div>◦ Também adequado para aço inoxidável max. 2,5mm.</div>										
b.	Parafuso 11.1 mm (7/16")	Parafuso de acionamento 49162680 (para 16,2 e 20,4 mm) 11,1mm: requer pré-perfuração com uma broca 11,3 - 11,5 mm / broca escalonada.					49162680	045242311774		
c.	Parafuso 19 mm (3/4")	Tornillo de arrastre 49162681 Ø19mm: requer pré-perfuração com broca / broca escalonada de Ø19,5 - 20mm.					49162681	045242311781		

ACESSÓRIOS - BOMBAS HIDRÁULICAS

	Descrição	Característica	Referência	Código EAN
a.	Extensão de 1,8m	<ul style="list-style-type: none"> ◦ Compatível com a Bomba Hidráulica M18™ FORCE LOGIC™ ◦ Nível de proteção IP67 ◦ Extensão de 1,8m macho-fêmea, permite conectar várias extensões até um total de 7,3m de comprimento 	49122775	4058546326487
b.	Suporte para bomba M18 HUP700	<ul style="list-style-type: none"> ◦ Compatível com a Bomba Hidráulica M18™ FORCE LOGIC™ ◦ Barra ajustável e amortecedores de borracha que podem ser utilizados com a maioria dos suportes ◦ O design simétrico permite utilizar-se por ambos os lados do suporte 	49122776	045242535231
c.	Óleo hidráulico M18 HUP700	<ul style="list-style-type: none"> ◦ 1l óleo para bomba hidráulica M18 HUP700 ◦ Garante um rendimento total em temperaturas extremas desde -18°C e até 50°C 	4932472004	4058546324001



ACESSÓRIOS - EXPANDIDORAS

		Diâmetro do tubo (mm)	Profundidade do tubo na parede (mm)	Pressão do tubo (bar)	Adequado	Referência	Código EAN
a.	PXPH 9.9 - 144/8	9.9	1.1	4/8	M12, M18	4932430102	4002395377633
	PXPH 12I - 14	12	1.7/ 1.8/ 2	6-10	M12, M18	4932352716	4002395373741
	PXPH 15N - 14	14 / 15	2.5	6-10	M12, M18	4932352727	4002395373857
	PXPH 16I - 1406	16	1.5/ 1.8	6	M12, M18	4932430103	4002395377640
	PXPH 16I - 14	16	1.8/ 2.0/ 2.2	10	M12, M18	4932352717	4002395373758
	PXPH 18N - 14	17 / 18	2.5	6-10	M12, M18	4932352728	4002395373864
	PXPH 20I - 1406	20	1.9/ 2.0/ 2.3	6, (8 bar - Ø 2.3 mm)	M12, M18	4932352718	4002395373765
	PXPH 20I - 1410	20	2.8	10	M12, M18	4932352719	4002395373772
	PXPH 22N - 14	22	3	6-10	M12, M18	4932352729	4002395373871
	PXPH 25I - 1406	25	2.3	6	M12, M18	4932352720	4002395373789
	PXPH 25I - 1410	25	3.5	10	M12, M18	4932352721	4002395373796
	PXPH 28N - 14	28	4	6-10	M12, M18	4932352730	4002395373888
	PXPH 32I - 1406	32	2.9	6	M12, M18	4932352723	4002395373819
	PXPH 32I - 25	32	2.9/ 4.4	6-10	M18	4932352724	4002395373826
	PXPH 40I - 2506	40	3.7	6	M18	4932352725	4002395373833
	PXPH 40I - 2510	40	5.5	10	M18 FPXP	4932479581	4058546373757
	PXPH 40I - 5606	40	3.7	6-10	M18 BLXPPL	4932451396	4002395160884
	PXPH 50I - 25	50	4.6/ 6.9	6-10	M18 FPXP	4932479582	4058546373764
	PXPH 50I - 5606	50	4.6	6-10	M18 BLXPPL	4932451397	4002395160891
	PXPH 63I - 5606	63	5.8	6-10	M18 BLXPPL	4932451398	4002395158102
	PXPH 75I - 5606	75	6.8	6-10	M18 BLXPPL	4932451399	4002395158119
b.	Massa lubrificante			Para lubrificação de cabeças cónicas e cabeças de expansão		4932352726	4002395373840

a



b



CABEÇAS DE EXPANSÃO RAPID SEAL™

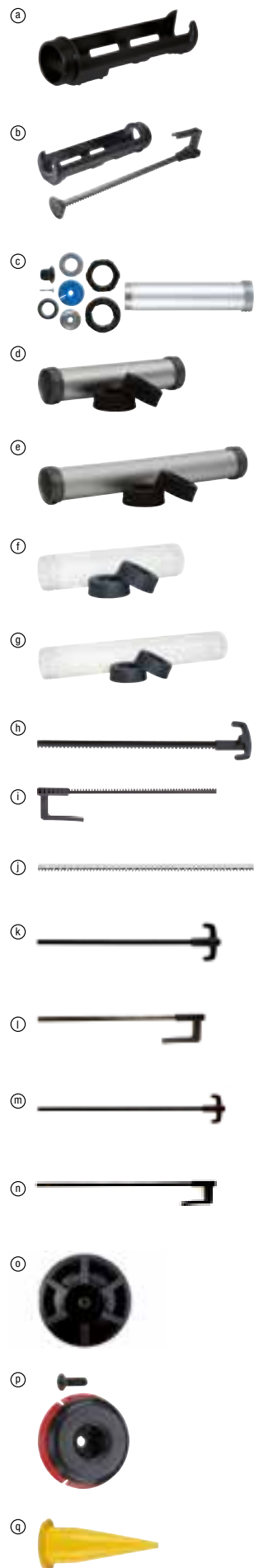
		Diâmetro do tubo (mm)	Profundidade do tubo na parede (mm)	Pressão do tubo (bar)	Adequado	Referência	Código EAN
a.	FPXPH9.9I-14	9.9	1.1	4-8	M12, M18	4932472150	4058546325466
	FPXPH16I-14	16	1.5/ 1.8/ 2.0/ 2.2	6-10	M12, M18	4932472151	4058546325473
	FPXPH20I-1406	20	1.9/ 2.0/ 2.3	6-8	M12, M18	4932472152	4058546325480
	FPXPH20I-1410	20	2.8	10	M12, M18	4932472153	4058546325497
	FPXPH25I-1406	25	2.3	6	M12, M18	4932472271	4058546339173
	FPXPH25I-1410	25	3.5	10	M12, M18	4932472272	4058546339180
	FPXPH32I-1406	32	2.9	6	M12, M18	4932472273	4058546339197

a



ACESSÓRIOS - PISTOLAS DE QUÍMICOS

	Descrição	Adapta-se a pistolas de silicone	Referência	Código EAN
a.	Cartucho standard de 310 ml, aceita cartuchos 250 e 310 ml. Inclui barra embolo (4932352937), piston e parafuso de alimentação (44700330).	C18 PCG	48081076	045242263127
b.	Cartucho standard de 310 ml, aceita cartuchos 250 e 310 ml. Inclui barra embolo (4932430099), piston e parafuso de alimentação (44700330).	C12 PCG	48080900	045242286355
c.	Tubo aluminio 400 ml. Aceita salsichas standard 400 ml (inclui 2 adaptadores). Necessita barra (48091090) e piston (44700375).	C18 PCG,C12 PCG	4932352844	4002395375028
d.	Tubo aluminio 600 ml. Aceita salsichas standard 600 ml (inclui 2 adaptadores). Necessita barra (48091091) e piston (44700375).	C18 PCG,C12 PCG	4932352845	4002395375035
e.	Tubo transparente 400 ml. Aceita salsichas standard 400 ml (inclui 2 adaptadores). Necessita barra 49520660 (48091090) e piston (44700375).	C18 PCG,C12 PCG	4932352842	4002395375004
f.	Tubo transparente 600 ml. Aceita salsichas standard 600 ml (inclui 2 adaptadores). Necessita barra (48091091) e piston (44700375).	C18 PCG,C12 PCG	4932352843	4002395375011
g.	Barra de embolo para suporte 310ml. Para usar com suportes 310 ml 48081076	C18 PCG	4932352937	4002395375950
h.	Barra de embolo para suporte 310ml. Para usar com suportes 310 ml 48080900	C12 PCG	4932430099	4002395377602
i.	Barra curta para tubo (comprimento 340mm). Para usar com 48081075 e 48081085	PCG 14 / 300,PCG 14 / 600	49520600	045242190201
j.	Barra para tubo 400ml. Para usar com Tubo para salsichas transparente 400ml 4932352842	C18 PCG	48091090	045242263158
k.	Barra para tubo 400ml. Para usar com Tubo para salsichas transparente 400ml 4932352842	C12 PCG	4932430100	4002395377619
l.	Barra para tubo 400ml. Para usar com Tubo para salsichas transparente 600ml 4932352843	C18 PCG	48091091	045242263165
m.	Barra para tubo 400ml. Para usar com Tubo para salsichas transparente 600ml 4932352843	C12 PCG	4932430101	4002395377626
n.	Piston para suportes de pistolas de quimicos	C18 PCG,C12 PCG	44700330	045242260928
o.	Piston para tubos tipo salchicha	C18 PCG,C12 PCG	44700375	045242277438
p.	Acoplamento para pistola de lubrificação subcompacta M12™	-	4932501095	4058546623975
q.	Acoplamento para pistola de lubrificação M18™	-	4932501096	4058546623982



ACESSÓRIOS - EQUIPAMENTOS DE TESTE E MEDIÇÃO

	Descrição	Referência	Código EAN
a.	Pinça elétricas (máx. 1000 V / 10 Amp)	49771005	045242238972

a



ACESSÓRIOS - RASTREIO ONE-KEY™ BLUETOOTH®

	Nome: Modelo	Descrição	Referência	Código EAN
a.	AIDT	Superfície pequena de plástico AIDT	4932480559	4058546408442
b.		Superfície grande de plástico AIDT	4932480560	4058546408459
c.		Superfície pequena de metal AIDT	4932480561	4058546408466
d.		Superfície grande de metal AIDT	4932480562	4058546408473
e.	BTT	Etiqueta de seguimento MILWAUKEE® ONE-KEY™ Bluetooth® - BTT	4933478640	4058546348335
		Etiqueta de seguimento MILWAUKEE® ONE-KEY™ Bluetooth® - BTT - 10 unidades	4933478643	4058546348366

a



b



c



d



e



e



ACESSÓRIOS - TUPIAS

		Descrição	Referência	Código EAN
a.	TRB-1	Base de fresar, para trabalhos próximos de paredes	4932471946	4058546298456
b.	TRB-2	Base descentrada para M18FTR8	4932493596	4058546484675
c.	RCA-1	Casquilho e porca de um quarto de polegada para M18 FTR8	4932479425	4058546372194
d.	TRA-2	Base para tupidas M18 FTR e M18 FTR8	4932480544	4058546408299
e.	RBA-1	Base de 12mm para M18FR12	4932493307	4058546481780
f.	RBA-2	Adaptador de carril guia para tupidas M18FR12	4932493306	4058546481773
g.	RC600	Pinça de 6mm para M18 FR12	4932493912	4058546510725
	RC635	Pinça de 1/4" (6,35mm) para M18 FR12	4932493913	4058546510732
	RC800	Pinça de 8mm para M18 FR12	4932493914	4058546510749
	RC1200	Pinça de 12mm para M18 FR12	4932493915	4058546510756
	RC1250	Pinça de 12,5mm (1/2") para M18 FR12	4932493916	4058546510763

a



b



c



d



e



f



g



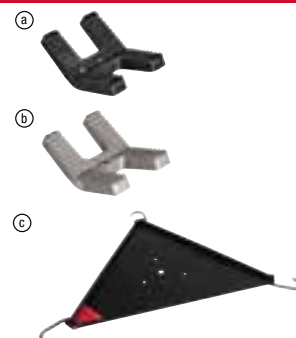
ACESSÓRIOS - CÂMARAS DE INSPEÇÃO

	Descrição	Comprimento do cabo (m)	Diâmetro do cabo (mm)	Adapta-se a câmaras de inspeção	Referência	Código EAN
a.	Extensão de cabo. Permite um máximo de 5 extensões	0.9	17	C12 AVD, C12 AVA	48530141	045242216529
	Cabo de reposição 1m. Para câmara de inspeção M-spector	1	12	M12 IC AV3	48530150	045242344208
b.	Cabo de 1m articulado.	1	12	M12 IC AV3	48530155	045242344215
c.	Conjunto centralizador para SIC36 M18™	-	-	M18 SIC36	4931473616	4058546354923
d.	Conjunto centralizador para SIC60 M18™	-	-	M18 SIC60	4931473638	4058546355142
e.	Kit de sensor em terra para SISH M18™	-	-	M18 SISH	4931473526	4058546354022
g.	Suporte para monitor de inspeção	-	-	M18 SIC60SC HDR, M18 SIC60 HDR, M18 SIC36 HDR, M18 SIC30 HDR	4932478406	4058546324100
h.	Câmara de substituição de 5,0mm para câmara de inspeção de cabeça extrafina M12™	1.5	5.0	M12 ATB, M12 APB	4932500241	4058546615437
i.	Câmara de 10mm com cabo de 3m para Monitor para câmara de inspeção M12™ (M12 SIM)	3	6	M12 SIM	4932498227	4058546520960
	Câmara de 10mm com cabo de 1,2m para Monitor para câmara de inspeção M12™ (M12 SIM)	1.2	6	M12 SIM	4932498228	4058546520977
j.	Cabo de empurrar ultraflexível com tambor para M12™ SIC020, para tubos com diâmetro de 32mm a 70mm	20	6.5	M12 SIC020	4932501258	4058546639747
	Cabo de empurrar e tambor de substituição altamente flexíveis para M12 SIC026, para tubos com diâmetro de 32mm a 100mm	26	7.25	M12 SIC026	4932501259	4058546639754
k.	Mola de substituição para M12 SIC020	-	-	M12 SIC020	4932501260	4058546639761
	Mola de substituição para M12 SIC026	-	-	M12 SIC026	4932501261	4058546639778
l.	Kit de cabeça de câmara de substituição de 16mm para M12 SIC020	-	-	M12 SIC020	4932501262	4058546639785
	Kit de cabeça de câmara de substituição de 20mm para M12 SIC026	-	-	M12 SIC026	4932501263	4058546639792
m.	Guias de barril para M12 SIC020, para tubos de 32mm a 70mm	-	-	M12 SIC020	4932501264	4058546639808
	Guias de barril para M12 SIC026, para tubos de 40mm a 100mm	-	-	M12 SIC026	4932501265	4058546639815
n.	Suporte de monitor para M12 SIM e M12 SIC0	-	-	M12 SIC026, M12 SIC020	4932501266	4058546639822
o.	Kit de substituição da cabeça da câmara HDR de 25mm para M18 SIC30 HDR, M18 SIC36 HDR, M18 SIC60SC HDR	-	-	M18 SIC60SC HDR, M18 SIC36 HDR, M18 SIC30 HDR	4932501267	4058546639839
	Kit de substituição da cabeça da câmara HDR de 34mm para M18 SIC60 HDR	-	-	M18 SIC60 HDR	4932501268	4058546639846



ACESSÓRIOS - SUPORTE PARA TUBOS

	Descrição	Referência	Código EAN
a	Mordças de aço originais MILWAUKEE®	4932478923	4058546362058
	Mordças revestidas com neopreno MILWAUKEE®	4932478924	4058546362065
b	Mordças de aço inoxidável MILWAUKEE®	4932478925	4058546362072
c	Bandeja inferior removível MILWAUKEE®	4932478926	4058546362089



ACESSÓRIOS - CHAVE DE ROQUETE TE EIXO PASSANTE M12 FUEL™

		Descrição	Referência	Código EAN
a.	Chaves de caixa de eixo passante para chave de roquete de eixo passante M12 FPTR	Chave de caixa passante de 8mm para chave de roquete passante M12 FPTR	4932492855	4058546477264
		Chave de caixa passante de 9mm para chave de roquete passante M12 FPTR	4932492856	4058546477271
		Chave de caixa passante de 10mm para chave de roquete passante M12 FPTR	4932492857	4058546477288
		Chave de caixa passante de 11mm para chave de roquete passante M12 FPTR	4932492858	4058546477295
		Chave de caixa passante de 12mm para chave de roquete passante M12 FPTR	4932492859	4058546477301
		Chave de caixa passante de 13mm para chave de roquete passante M12 FPTR	4932492860	4058546477318
		Chave de caixa passante de 14mm para chave de roquete passante M12 FPTR	4932492861	4058546477325
		Chave de caixa passante de 15mm para chave de roquete passante M12 FPTR	4932492862	4058546477332
b.	Chaves de caixa para chave de roquete de eixo passante M12FPTR	Chave de roquete de 16mm para chave de roquete de eixo passante M12 FPTR	4932492863	4058546477349
		Chave de roquete de 17mm para chave de roquete de eixo passante M12 FPTR	4932492864	4058546477356
		Chave de roquete de 18mm para chave de roquete de eixo passante M12 FPTR	4932492865	4058546477363
		Chave de roquete de 19mm para chave de roquete de eixo passante M12 FPTR	4932492866	4058546477370
		Chave de roquete de 21mm para chave de roquete de eixo passante M12 FPTR	4932492867	4058546477387
c.	Adaptadores para chave de roquete de eixo passante M12 FUEL™ INSIDER™	Adaptador de ¼" para chave de roquete passante	4932499408	4058546565725
		Adaptador de ⅜" para chave de roquete passante	4932499409	4058546565732
		Adaptador de ½" para chave de roquete passante	4932499410	4058546565749
d.	Adaptador hexagonal de 1/4" para chave de roquete de eixo passante M12FPTR	Adaptador para pontas hex. ¼" para chave de roquete passante M12 FPTR	4932492871	4058546477424

**ACESSÓRIOS - EXTRACTORES DE POEIRAS****ACESSÓRIOS PARA EXTRAÇÃO DE POEIRAS M12™ / M18™**

	Descrição	Adapta-se a extractores de poeiras Milwaukee	Quantidade por embalagem	Quantidade encomendada	Referência	Código EAN
a.	Ponteira para perfuração.	M18 CDEX / M18/28 CPDEXIM12 DE	2	1	49902301	045242337279
b.	Filtro.	M18 CDEX / M18/28 CPDEXIM12 DE	3	1	49902306	045242299454
c.	Ponteira para lugares confinados.	M12 DE	1	1	49902325*	045242297603
d.	3 ud. set. Caixa de filtro, filtro, tampa da caixa	M12 DE	3	1	49902340	045242299461
e.	Caixa de extrator M18 & M28 com filtro	M18 CDEX / M18/28 CPDEX	4	1	49902342	045242341948
f.	Caixa de extrator permite ligação do M12DE a um extrator independente		1	1	4932430479	4002395381401
g.	Sistema de aspiração para perfuração em seco PHDE152		1	1	4932471990	4058546298890



DISPOSITIVOS PARA EXTRAÇÃO POEIRAS

		Descrição	Adapta-se a extratores de poeiras Milwaukee	Referência	Código EAN
a	Sistema Ø 35 mm	Tubo de extração anti-estático. 36mm/4m com adaptador a ferramenta	AS 300 ELCPIAS 500 ELCPIAS 300 EMAC	4932352311	4002395369706
		Adaptador universal Ø 35 / 33 / 27 mm - 1 ud.	WDC 1400 AIAS 1IAS 2 CIAS 3 WIASE 1400/ASM 1400	4932369282	4002395338412
		Tubo de extração Ø 35 mm / 5 m.	ASE 1400/ASM 1400	4932373626	4002395351534
b.		Punho metálico	AS 42 MACIAS 30 MACIAS 30 LAC	4932459691	4058546028633
c.		Acessório para mangueira de 27mm x 3,5m	AS2-250EM/H	4932498236	4058546521059
d.		Separador previo para aspirador PACKOUT™	M18 FPOVCL	4932498256	4058546521257
e.		Separador previo para aspirador PACKOUT™	M18 FPOVCL	4932498256	4058546521257
f.		Conjunto de limpeza e acessórios para o aspirador de pó com bateria dupla AC/DC M18 FUEL™ classe M com VACLINK™	M18 ONEF2VC34M	4932498660	4058546525293
g.		Mangueira de 6m para aspirador de pó com bateria dupla AC/DC M18 FUEL™ classe M com VACLINK™	M18 ONEF2VC34M	4932498661	4058546525309
h.		Separador de poeira NEXUS de pilha	M18 F2VC23LIM18 F2VC23LG2	4932500534	4058546618360
i.		Limpador de filtro NEXUS de pilha	M18 F2VC23LIM18 F2VC23LG2	4932500535	4058546618377



SACOS FILTRO

	Descrição	Adapta-se a extratores de poeiras Milwaukee	Capacidade (l)	Referência	Código EAN
a.	Sacos filtro x 5uds.	AS 250 ECP	25	4932352306	4002395369652
b.	Sacos filtro.	AS 300 ELCPIAS 300 EMACIAS 300 ELAC	30	4932352307	4002395369669
c.	Sacos filtro: 5 x saco de plástico, 30 l.	AS 250 ECP/IAS 300 ELCPIAS 300 EMAC	30	4932352309	4002395369683
d.	Bolsa de recolha 30l	AS 42 MACIAS 30 MACIAS 30 LAC	30	4932459690	4058546028626
e.	Sacos filtro.	AS 500 ELCP	50	4932352308	4002395369676
f.	Bolsa / Filtro para AS 30/42	AS 30 LACIAS 30 MACIAS 42 MAC	30	4932459689	4058546028619
g.	Saco de feltro, compatíveis com M18 F2VC23L - 5uds	M18 F2VC23L	23	4932479807	4058546376017
h.	Saco de feltro (3uds)	M18 FPOVCLIM12 FVCL	3.5	4932478762	4058546360443
i.	Saco de pó em tecido polar para o aspirador de pó com bateria dupla AC/DC M18 FUEL™ classe M com VACLINK™	M18 ONEF2VC34M	34	4932498663	4058546525323
j.	Kit de limpeza do filtro para o aspirador de pó com bateria dupla AC/DC M18 FUEL™ classe M com VACLINK™	M18 ONEF2VC34M	-	4932498662	4058546525316
k.	Filtro para soprador de mochila M18 FUEL™	M18 FBPV2	-	4932500170	4058546614720



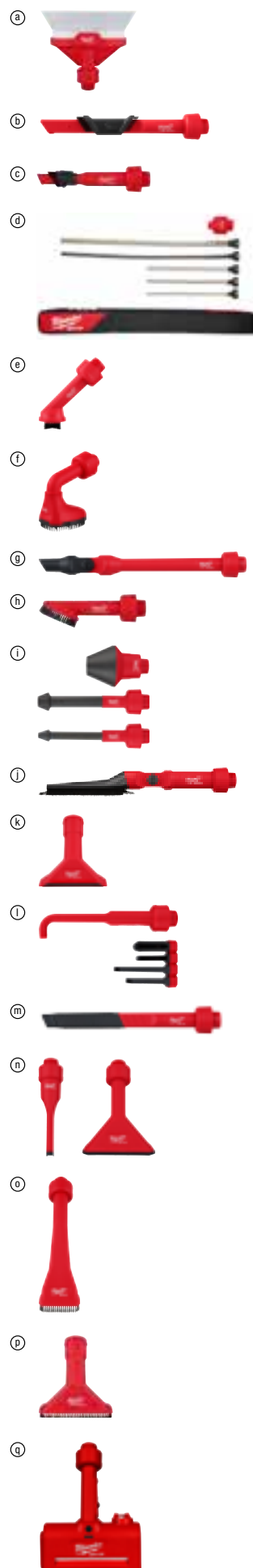
CARTUCHOS DE FILTRO

	Descrição	Adapta-se a extratores de poeiras Milwaukee	Referência	Código EAN
a.	Filtro cartucho.	AS 300 EMACIAS 300 ELAC	4932352305	4002395369645
b.	Filtro cartucho.	AS 250 ECP/IAS 250 ECP	4932352303	4002395369621
c.	Filtro cartucho.	AS 300 ELCPIAS 500 ELCPIAS 2-250 ELCP	4932352304	4002395369638
d.	Filtro em poliéster, 2 un.	ASE 1400/ASM 1400	4932373623	4002395351510
e.	Filtro plano PTFE	AS 30 LACIAS 42 MACIAS 30 MAC	4932459687	4058546028596
f.	Filtro motor	AS 42 MACIAS 30 MACIAS 30 LAC	4932459688	4058546028602
g.	Filtro para húmido	M12 FVCLIM18 FPOVCLIM18 VC2	4932478802	4058546360849
h.	Filtro para líquidos. Compatível com M18 F2VC23L	M18 F2VC23L	4932479806	4058546376000
i.	Filtro para seco HEPA, PET, lavável	M12 FVCLIM18 FPOVCLIM18 VC2	4932478754	4058546360368
j.	Filtro HEPA para M18 FVCL	M18 FVCL	4932478814	4058546360962
k.	Filtro para seco HEPA, PET, lavável. Compatível com M18 F2VC23L	M18 F2VC23L	4932479805	4058546375997
l.	Filtro clase H	AS 2-250EH	4932498235	4058546521042



ACESSÓRIOS - AIR TIP™

		Descrição	Características	Referência	Código EAN
a.	AT-1	Bocal coletor de poeiras AIR-TIP™	<ul style="list-style-type: none"> Design de funil para captar mais detritos Utiliza a sucção do aspirador para aspirar as paredes, permitindo uma utilização mãos-livres Compatível com outras marcas de aspiradores a húmido/seco com mangueiras de 32 mm, 47,5 mm e 63,5 mm de diâmetro 	4932498010	4058546511708
b.	AT-2	Bocal 3-em-1 AIR-TIP™	<ul style="list-style-type: none"> Cabeça de escova reversível e amovível de 2 lados A cabeça da escova de dois lados tem pelos longos/suaves de um lado e pelos curtos/rígidos do outro A cabeça da escova desliza e retira-se facilmente com dois botões de retenção 	4932498011	4058546511715
c.	AT-3	Bocal 2-em-1 AIR-TIP™	<ul style="list-style-type: none"> A ferramenta da escova desliza e bloqueia no lugar Escovas agitadoras para uma fácil remoção de detritos Comprimento 28,4cm Compatível com outras marcas de aspiradores a húmido/seco com mangueiras de 32mm, 47,5mm e 63,5mm de diâmetro 	4932498012	4058546511722
d.	AT-4	Kit de micro mangueiras flexíveis AIR-TIP™	<ul style="list-style-type: none"> Cinco comprimentos e diâmetros de micromangueiras intercambiáveis para muitos espaços de difícil acesso Pode ser utilizado numa variedade de espaços, tais como automóveis, AVAC, canalizações, dispositivos de iluminação, linhas de condensação e muito mais 	4932498013	4058546511739
e.	AT-5	Bocal com escova transversal AIR-TIP™	<ul style="list-style-type: none"> O design de cerdas cruzadas evita que os detritos sejam empurrados para longe da área de limpeza Escovas agitadoras para uma fácil remoção de detritos Compatível com outras marcas de aspiradores a húmido/seco com mangueiras de 32mm, 47,5mm e 63,5mm de diâmetro 	4932498014	4058546511746
f.	AT-6	Bocal rotativo plano AIR-TIP™	<ul style="list-style-type: none"> Gira 360° Cabeças de escova/cerdas intercambiáveis incluídas Compatível com outras marcas de aspiradores a húmido/seco com mangueiras de 32mm, 47,5mm e 63,5mm de diâmetro 	4932498015	4058546511753
g.	AT-7	Extensão pivotante AIR-TIP™	<ul style="list-style-type: none"> Mecanismo de retenção forte A junta giratória de 90° permite um maior acesso para limpeza em cima e em baixo Compatível com outras marcas de aspiradores a húmido/seco com mangueiras de 32mm, 47,5mm e 63,5mm de diâmetro 	4932498016	4058546511760
h.	AT-8	Bocal rotativo para cantos AIR-TIP™	<ul style="list-style-type: none"> Cabeça de escova rotativa de 360° Escovas agitadoras para uma fácil remoção de detritos Compatível com outras marcas de aspiradores a húmido/seco com mangueiras de 32mm, 47,5mm e 63,5mm de diâmetro Ponta em forma de canto 	4932498017	4058546511777
i.	AT-9	Kit de bocais para tubos AIR-TIP™	<ul style="list-style-type: none"> Design de borracha flexível para caber em zonas pequenas de condutas e áreas apertadas As extremidades estreitas e a tampa de design cruzado impedem que a linha e o saco sejam aspirados pelo vácuo Vedante cónico de borracha 	4932498018	4058546511784
j.	AT-10	Bocal plano pivotante AIR-TIP™	<ul style="list-style-type: none"> Articulação pivotante forte para utilização em várias orientações Cabeça plana giratória de 360° As cerdas não danificam nem riscam as superfícies Escovas agitadoras para uma fácil remoção de detritos 	4932498019	4058546511791
k.	AT-11	Bocal magnético multifunção AIR-TIP™	<ul style="list-style-type: none"> O revestimento de zinco preto evita a ferrugem Optimizado para utilização portátil Compatível com outras marcas de aspiradores a húmido/seco com mangueiras de 32mm, 47,5mm e 63,5mm de diâmetro 	4932498020	4058546511807
l.	AT-12	Bocal angular 4-em-1 AIR-TIP™	<ul style="list-style-type: none"> A curvatura gradual e o design em ângulo reto podem ser utilizados à volta de tubos junto a paredes e numa variedade de situações de limpeza de acesso restrito Compatível com outras marcas de aspiradores a húmido/seco com mangueiras de 32mm, 47,5mm e 63,5mm de diâmetro 	4932498021	4058546511814
m.	AT-13	Bocal alargado flexível AIR-TIP™	<ul style="list-style-type: none"> O eixo flexível da ferramenta pode dobrar-se para alcançar áreas difíceis 40cm de comprimento total Compatível com outras marcas de aspiradores a húmido/seco com mangueiras de 32mm, 47,5mm e 63,5mm de diâmetro Material de borracha durável e flexível 	4932498022	4058546511821
n.	AT-14	Kit de bocais com ponta revestida a borracha AIR-TIP™	<ul style="list-style-type: none"> A resina especializada permite que cada ponta seja utilizada em superfícies acabadas sem marcar a área Compatível com outras marcas de aspiradores a húmido/seco com mangueiras de 32mm, 47,5mm e 63,5mm de diâmetro 	4932498023	4058546511838
o.	AT-15	Bocal alargado com escova AIR-TIP™	<ul style="list-style-type: none"> As garras ergonómicas e as cerdas integradas permitem uma maior capacidade de limpeza e agitação na mesma aplicação Escovas agitadoras para uma fácil remoção de detritos Compatível com outras marcas de aspiradores a húmido/seco com mangueiras de 32mm, 47,5mm e 63,5mm de diâmetro 	4932498024	4058546511845
p.	AT-16	Bocal pivotante com escova AIR-TIP™	<ul style="list-style-type: none"> Mais fácil de empurrar e puxar sobre as superfícies Escovas agitadoras para uma fácil remoção de detritos Compatível com outras marcas de aspiradores a húmido/seco com mangueiras de 32mm, 47,5mm e 63,5mm de diâmetro 	4932498025	4058546511852
q.	M12 AUN	Bocal de piso motorizado M12™ AIR-TIP™	<ul style="list-style-type: none"> O bocal de piso motorizado M12™ foi concebido para limpar os detritos do local de trabalho em superfícies alcatifadas de altura baixa ou mediana O encabadouro universal adapta-se a todos os aspiradores M12™ e M18™ da MILWAUKEE® e cobre os tamanhos de mangueira mais comuns (Ø 31,8 mm, 47,6 mm e 63,5 mm) 	4932479461	4058546372552



ACESSÓRIOS DO SISTEMA - EXTENSÃO DA BATERIA PORTÁTIL

		Descrição	Referência	Código EAN
a.	MXF PBET-24	Cabo de 2,4m para adaptador para bateria de mochila MX FUEL™	4932498068	4058546512286
b.	TC-USBC100	Adaptador de parede USB-C de 100W	4932500226	4058546615284

Ⓐ



Ⓑ



ACESSÓRIOS PARA MÁQUINAS

		Descrição	Referência	Código EAN
a.	LM360	Suporte 360°	4932478105	4058546340384
b.	LWM	Suporte de parede para nível laser	4932493201	4058546480721
c.	HI-VIST	Placa de alta visibilidade	4932478108	4058546340414
d.	LMP	Barra telescópica de 3,6m para nível laser	4932479205	4058546369996
e.	WLB	Base motorizada para nível laser	4932479198	4058546369927
f.	TRP300	Tripé para nível laser 3,0m	4932493200	4058546480714
g.	TRP180	Tripé para nível laser 1,8m	4932478106	4058546340391
h.	TRP160	Tripé para nível laser 1,6m	4932493199	4058546480707
i.	TRP120	Tripé para nível laser 1,2m	4932478959	4058546362416
j.	SR240	Escala de medição 240cm para detetor laser	4932493202	4058546480738
k.	ROD500	Escala de medição 500cm para detetor laser	4932493203	4058546480745

Ⓐ



Ⓓ



Ⓑ



Ⓔ



Ⓕ



Ⓖ



Ⓗ



Ⓘ



Ⓙ



Ⓚ



EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL

BOLT™ PROTEÇÃO DA CABEÇA

ILUMINAÇÃO PESSOAL

MÁSCARAS

PROTEÇÃO OCULAR

PROTEÇÃO AUDITIVA

ROUPA DE TRABALHO

COLETES DE ALTA VISIBILIDADE

LUVAS RESISTENTES A CORTES E PARA APLICAÇÕES ESPECIAIS

CALÇAS DE TRABALHO

SISTEMAS ANTI-QUEDAS PARA FERRAMENTAS

JOELHEIRAS

CALÇADO DE SEGURANÇA



**BOLT™
200**



**BOLT™
100**



COLOURS AVAILABLE
FOR BOLT™ 100 & 200



KIT DE ACCESÓRIOS



	Conjunto de 10 peças de chaves de caixa de impacto 1/2" compridas	Conjunto de 13 peças com chaves de caixa de impacto 1/2" curtas	Jogo de 5 chaves de caixa de impacto compridas de 3/4" em mala	Calha de transporte com 8 chaves de caixa 3/8" curtas e adaptador 1/4" Hex a 3/8"
Conteúdo	10 chaves de caixa de impacto 1/2" compridas: 10, 11, 12, 13, 14, 17, 19, 21, 22, 24mm	10 chaves de caixa de impacto: 10, 12, 13, 14, 15, 17, 19, 21, 22, 24, cardan de impacto 15°, adaptador 1/4" Hex - 1/2" Quad., extensão de 150mm	5 chaves de caixa de impacto compridas: 27, 30, 32, 33, 36mm e anilha de retenção em mala	8 chaves de caixa de impacto curtas: 8 / 10 / 12 / 13 / 14 / 15 / 17 / 19mm e adaptador 1/4" Hex a 3/8" em calha de transporte
Referência	4932480457	4932480456	4932498750	4932480454
Código EAN	4058546407421	4058546407414	4058546526191	4058546407391



	Jogo de 5 lâminas SAWZALL™	Estojo de 10 lâminas SAWZALL™	Estojo de 12 lâminas SAWZALL™	Estojo de 13 lâminas SAWZALL™
Conteúdo	1x AX™ madeira com pregos 230mm, 1x WRECKER™ multimaterial 230mm, 1x TORCH™ metal 230mm, 1x TORCH™ metal 150mm 14dpp, 1x TORCH™ metal 150mm 18dpp	3x THIN KERF metal 150 mm 14dpp, 3x THIN KERF metal 150 mm 24dpp, 2x THIN KERF madeira com pregos 150 mm, 1x THIN KERF madeira com pregos - 230mm, 1x THIN KERF metal 230mm	2x AX™ madeira com pregos 150mm, 2x AX™ madeira com pregos 230mm, 2x WRECKER™ multimaterial 150mm, 2x TORCH™ metal 230mm, 4x TORCH™ metal 150mm	2x WRECKER™ multimaterial 150mm, 2x AX™ madeira com pregos 150mm, 2x AX™ madeira com pregos 230mm, 4x TORCH™ metal 150mm, 2x TORCH™ metal 230mm, 1x TORCH™ CARBIDE metal 150mm
Referência	49472205	49472211	49472229	49472231
Código EAN	045242481408	045242481958	045242481934	045242481460



	Estojo de 10 brocas SDS-Plus M2™	Estojo de plástico com 5 brocas SDS-Plus M2™	Estojo de 7 brocas SDS-Plus MX4™	Estojo de 40 peças SHOCKWAVE™ Impact Duty™
Conteúdo	Ø 5 / 5 / 6 / 6 x 110mm, Ø 6 / 6 / 8 / 8 / 10 / 12 x 160mm	Ø 5 / 6 x 110 mm e Ø 6 / 8 / 10 x 160 mm.	Ø 5 / 6 x 115mm, Ø 6 / 8 / 8 / 10 x 165mm, Ø 12 x 165mm	25x 25mm: 1 x PH1 / 2 x PH2, 1 x PZ1 / 3 x PZ2, 2 x TX10 / 2 x TX15 / 3 x TX20 / 3 x TX25 / 2 x TX30 / 1 x TX40, 1 x Hex 4 mm / 1 x Hex 5 mm, 1 x SL 0.6 x 4.5 / 1 x SL 0.8 x 5.5 / 1 x SL 1.2 x 6.5. 8x 50mm: 1 x PH2, 1 x PZ2, 1 x TX10 / 1 x TX15 / 1 x TX20 / 1 x TX25 / 1 x TX30 / 1 x TX40. Adaptadores magnéticos 60 e 152mm. 3x brocas titânio 1/4" Hex: Ø3 / 4 / 5 mm. 2x chaves de caixa 48mm: 1 x Hex 8mm / 1 x Hex 10mm
Referência	4932492117	4932352338	4932500060	4932492004
Código EAN	4058546414849	4002395369973	4058546572242	4058546413712



Conjunto de 10 peças multimaterial BIG HAWG™ Carbide	Estojo de plástico com 8 brocas de 3 pontas para madeira	Discos 165x20 - 2x 40	Discos 190x30 - 24 e 48	Estojo de 5 brocas DIAMOND MAX™	Estojo de plástico com 8 brocas de pua
Coroas multimaterial BIG HAWG™: Ø35, 44, 51, 57, 68, 76 mm. Adaptador com broca piloto, 2 brocas piloto, afiador de diamante e chave hex. 1/8"	Ø3 / 4 / 5 / 6 / 7 / 8 / 9 / 10mm	2x discos 165x20x40 ATB (4932471932)	Disco 190x30x24 ATB (4932471300) + Disco 190x30x48 ATB (4932471380)	Ø6mm (2x), 8mm (2x), 10mm	Ø12 / 16 / 18 / 20 / 22 / 25 / 28 / 32 x 160mm
4932464939	4932352466	4932492433	4932479574	4932498299	4932352504
4058546228842	4002395371259	4058546418007	4058546373689	4058546521684	4002395371624



Jogo de 5 lâminas SAWZALL™ CARBIDE	Estojo de 14 peças HOLEDZER™	Estojo de 19 brocas Thunderweb HSS-G - adapta a Packout™	Jogo de 35 lâminas variadas para madeira e metal	Estojo de 8 brocas multimaterial	Conjunto de 8 lâminas para reformas
2x AX™ CARBIDE madeira com pregos 230mm, 2x TORCH™ CARBIDE metal 230mm, 1x TORCH™ CARBIDE metal 150mm	Serras craneanas: Ø19, 22, 25, 29, 32, 35, 38, 44, 51 e 57mm. Adaptador para coroa de Ø14 - 30mm. Adaptador para coroa de Ø32 - 152mm. 2 brocas piloto e chave hex. 1/8"	Ø1 / 1,5 / 2 / 2,5 / 3 / 3,5 / 4 / 4,5 / 5 / 5,5 / 6 / 6,5 / 7 / 7,5 / 8 / 8,5 / 9 / 9,5 / 10mm	Conteúdo: 7 x 4932213116 - T144D cortes rápidos em madeira, 7 x 4932274351 - T101D cortes limpos em madeira, 7 x 4932254061 - T101B cortes limpos sem aparas em madeira, 7 x 4932346078 - T244D cortes curvos em madeira, 7 x 4932254063 - T118A metal	Ø4 x 100mm, Ø5 / 5 / 6 / 6 x 108mm, Ø8 / 10 x 120mm, Ø12 x 150mm	2x 48906031, 1x 48906035, 1x 48906051, 1x 48906060, 1x 48906054, 1x 48906061
49472206	49224152	4932499766	4932479088	4932493871	48906088
045242481446	045242271047	4058546569303	4058546368821	4058546510312	045242600649



Jogo de 10 peças SHOCKWAVE™ Impact Duty™ com mosquetão	Display com adaptadores angulares SHOCKWAVE™ de 11 peças	Estojo de 32 peças SHOCKWAVE™ Impact Duty™	Estojo de 3 brocas escalonadas	Conjunto de 5 lâminas para madeira e metal em blister	Conjunto de 5 lâminas para madeira em blister
10x 50mm: 4 x PH2 / 4 x PZ2 / 1 x TX20 / 1 x TX25	1 x Adaptador angular, 1 x PH2, 1 x PZ1 / 2 x TX30 / 1 x TX40, 1 x TX B07 / 1 x / 2 x PZ2 / 1 x PZ3, 1 x TX10 / 1 x TX15 TX B08 / 1 x TX B09 / 1 x TX B010 / 1 x TX B015 / 1 x TX B020 / 1 x TX B025, 1 x Hex 3 mm / 1 x Hex 4 mm / 1 x Hex 5 mm / 1 x Hex 6 mm, 1 x adaptador com travamento 73mm	31x 25 mm: 1 x PH1 / 2 x PH2 / 1 x PH3, 1 x PZ1 / 2 x PZ2 / 1 x PZ3, 2 x TX10 / 2 x TX15 / 3 x TX20 / 2 x TX25 / 2 x TX30 / 1 x TX40, 1 x TX B07 / 1 x TX B08 / 1 x TX B09 / 1 x TX B010 / 1 x TX B015 / 1 x TX B020 / 1 x TX B025, 1 x Hex 3 mm / 1 x Hex 4 mm / 1 x Hex 5 mm / 1 x Hex 6 mm, 1 x adaptador com travamento 73mm	4 - 12mm / 4 - 20mm / 6 - 35mm	1 x 48906011 lâmina de corte de madeira macia e dura de 35 mm com geometria de 3 dentes, 2 x 48906021 lâmina de corte de madeira e pregos de 35 mm Bi-Metal, 2 x 48906031 lâmina de corte multi-material de 28 mm	2 x 48906001 Lâmina de corte de madeira de 35 mm, 2 x 48906011 Lâmina de corte de madeira macia e dura de 35 mm com geometria de 3 dentes, 1 x 48906021 Lâmina de corte de madeira de 35 mm e pregos bimetálica
4932492939	4932471274	4932464240	48899399	48906115	48906114
4058546478100	4058546289027	4058546221850	045242344420	045242670697	045242670680

PACKOUT™

SISTEMA DE ARMAZENAMENTO MODULAR

MAIS DE 120 SOLUÇÕES



**CRIE O SEU PRÓPRIO
SISTEMA PACKOUT™**

**ESTOJOS DE ACESSÓRIOS
MILWAUKEE®**

SHOCKWAVE
IMPACT DUTY™

M/2™

MX4™

**RED
HEX**

**RED
COBALT**

THUNDERWEB

CONCEBIDOS PARA SER COMPATÍVEIS COM **PACKOUT™**

SISTEMAS DE ARMAZENAMENTO MODULARES



CARROS METÁLICOS TOOLGUARD™

SISTEMAS DE CARGA INTEGRADOS

PERMITE CARREGAR BATERIAS,
FERRAMENTAS E DISPOSITIVOS
DIRETAMENTE NO CARRO.

SOLUÇÕES DE ARMAZENAMENTO INTEGRADAS

DESDE ORGANIZADORES DE FERRAMENTAS
COM ALIMENTAÇÃO INTEGRADA E
COMPARTIMENTOS DE ARMAZENAMENTO,
ATÉ GAVETAS SUPERIORES DE
TRABALHO E PAINÉIS PERFURADOS.

MÁXIMA DURABILIDADE PARA A OFICINA

RODAS INDUSTRIAIS DE ALTA QUALIDADE, PROTETORES DE CANTOS E CAIXAS
COM FECHADURA AMORTECIDA SÃO APENAS ALGUMAS DAS CARACTERÍSTICAS
QUE RESULTAM NUMA CONSTRUÇÃO PRATICAMENTE INDESTRUTÍVEL.



**CONFIGURE AS GAVETAS DO SEU
CARRO METÁLICO TOOLGUARD™
COM O NOSSO CONFIGURADOR**



GUIAS PASSACABOS



FIXAÇÃO



MAIS DE 1600 SOLUÇÕES EM FERRAMENTA MANUAL



**NAVALHAS
E X-ATOS**



MEDIÇÃO



APERTO



**MARTELOS,
ALAVANCAS E CINZÉIS**



NÍVEIS



SERRAS E CORTADORES



CHAVES DE FENDAS



MARCAÇÃO



CORTE E ROSQUEAMENTO



**DESCUBRA
TODA A GAMA DE
FERRAMENTAS
MANUAIS**



Modelo		Página	Variante de modelo	Kit incluído	Equipamento de série	Referência	Código EAN
Rebarbadoras							
AG 10 EK	Rebarbadora de acabamentos 1000W 115mm	27	AG 10-115 EK	-	Resguardo com aperto sem chave, punho lateral, flange, flange de aperto, chave cabo de 4m	4933451219	4002395260867
			AG 10-125 EK	-	Resguardo com aperto sem chave, punho lateral, flange, flange de aperto, chave cabo de 4m	4933451220	4002395260874
AG 13 XSPD	Rebarbadora acabamentos 1250W com interruptor de alavanca	27	AG 13-125 XSPD	-	Resguardo com aperto sem chave, punho lateral, flange, flange de aperto, chave cabo de 4m	4933451577	4002395140787
AG 22	Rebarbadora Alta Potência 2200W	27	AG 22-180 DMS	-	Resguardo com aperto sem chave, punho lateral, flange, flange de aperto, chave cabo de 4m	4933431830	4002395243846
			AG 22-230 DMS	-	Resguardo com aperto sem chave, punho lateral, flange, flange de aperto, chave cabo de 4m	4933433630	4002395244423
AG 24	Rebarbadora de alta potência 2400W	27	AG 24-230 E	-	Resguardo com fixação rápida, punho, flange, cabo 4m	4933402325	4002395234219
			AG 24-230 E DMS	-	Resguardo com fixação rápida, punho, flange, cabo 4m	4933402450	4002395234325
AG 800 E	Rebarbadora de acabamentos 800W 115mm	27	AG 800-115 E	-	Proteção de segurança, punho lateral, flange, porca da flange, chave	4933451210	4002395260171
			AG 800-125 E	-	Proteção de segurança, punho lateral, flange, porca da flange, chave	4933451211	4002395260188
			AG 800-115 E D-SET	-	Proteção de segurança, punho lateral, flange, porca da flange, chave	4933451281	4002395170777
AG 800 EK	Rebarbadora acabamentos 800W	27	AG 800-125 EK	-	Proteção de segurança, punho lateral, flange, porca da flange, chave	4933451213	4002395260805
AGV 10 EK	Rebarbadora de acabamentos 1000W com AVS	27	AGV 10-125 EK	-	Resguardo com aperto sem chave, punho lateral AVS, flange, porca, chave cabo de 4m	4933451222	4002395260898
AGV 12	Rebarbadora Acabamentos 1200W	27	AGV 12-125 X	-	Resguardo com aperto sem chave, punho lateral, flange, porca, chave cabo de 4m	4933428085	4002395239597
AGV 13	Rebarbadora acabamentos 1250W com AVS	26	AGV 13-125 XE	-	Proteção de segurança de liberação rápida, punho lateral AVS, flange, porca de flange, chave de aperto	4933451218	4002395260850
AGV 13 XSPDE	Rebarbadora 1250W com AVS e interruptor de alavanca	27	AGV 13-125 XSPDE	-	Resguardo com aperto sem chave, punho lateral AVS, flange, flange de aperto, chave cabo de 4m	4933451578	4002395140794
AGV 13 XSPDEB	Rebarbadora 1250W com AVS e interruptor de alavanca	26	AGV 13-125 XSPDEB	-	Proteção de segurança de liberação rápida, punho AVS, flange, porca Fixtec, cabo de 4 m	4933464998	4058546229436
			AGV 13-125 XSPDEB KIT	-	Proteção de segurança de liberação rápida, punho AVS, flange, porca Fixtec, cabo de 4 m	4933471194	4058546288228
AGV 15	Rebarbadora Acabamentos 1550W com AVS	26	AGV 15-125 XC	-	Resguardo com ajuste sem chaves, punho lateral AVS, flange, porca e cabo de 4m	4933428120	4002395239641
			AGV 15-125 XE	-	Resguardo com ajuste sem chaves, punho lateral AVS, flange, porca e cabo de 4m	4933428127	4002395239658
			AGV 15-150 XC	-	Resguardo com ajuste sem chaves, punho lateral AVS, flange, porca e cabo de 4m	4933433250	4002395244164
AGV 17	Rebarbadora de acabamentos 1750W 125mm	27	AGV 17-125 XE	-	Resguardo com ajuste sem chaves, punho lateral AVS, flange FIXTEC, porca e cabo de 4m	4933432230	4002395243983
			AGV 17-125 XC	-	Resguardo com ajuste sem chaves, punho lateral AVS, flange FIXTEC, porca e cabo de 4m	4933449850	4002395247295
			AGV 17-125 XC DMS	-	Resguardo com ajuste sem chaves, punho lateral AVS, flange FIXTEC, porca e cabo de 4m	4933455140	4002395247905
			AGV 17-150 XC DMS	-	Resguardo com ajuste sem chaves, punho lateral AVS, flange FIXTEC, porca e cabo de 4m	4933432250	4002395243990
			AGV 17-180 XC DMS	-	Resguardo com ajuste sem chaves, punho lateral AVS, flange FIXTEC, porca e cabo de 4m	4933432270	4002395244003
AGV 17 INOX	Rebarbadora de baixa velocidade 1750W 125mm	26	AGV 17-125 INOX	-	Resguardo com ajuste sem chaves, punho lateral AVS, flange FIXTEC, porca e cabo de 4m	4933449870	4002395247912
AGV 22	Rebarbadora Alta Potência 2200W com AVS	27	AGV 22-180 E	-	Resguardo com fixação rápida, punho AVS, flange, chave, cabo 4m	4933431820	4002395243839
			AGV 22-230 DMS	-	Resguardo com ajuste sem chaves, punho lateral AVS, sistema FIXTEC, porca e cabo de 4m	4933431860	4002395243877
			AGV 22-230 E	-	Resguardo com ajuste sem chaves, punho lateral AVS, sistema FIXTEC, porca e cabo de 4m	4933431850	4002395243860

Modelo		Página	Variante de modelo	Kit incluído	Equipamento de série	Referência	Código EAN
AGV 24	Rebarbadora Alta Potência 2400W com AVS	27	AGV 24-230 GE	-	Resguardo com fixação rápida, Punho AVS, Autoequilibrador, flange FIXTEC, cabo 4m	4933402330	4002395234226
AGV 26	Rebarbadora Alta Potência 2600W com AVS	26	AGV 26-230 GE	-	Resguardo com fixação rápida, Punho AVS, Autoequilibrador, flange FIXTEC, cabo 4m	4933402360	4002395234257
			AGV 26-230 GE DMS	-	Resguardo com fixação rápida, Punho AVS, Autoequilibrador, flange FIXTEC, cabo 4m	4933402490	4002395234356
AGVK 24	Rebarbadora Alta Potência 2400W com AVS e proteção anti-contragolpe	26	AGVK 24-230 EK	-	Resguardo com aperto sem chave, Punho anti-vibração AVS, flange, flange de aperto, chave cabo de 4m	4933451413	4002395161683
			AGVK 24-230 EK DMS	-	Resguardo com aperto sem chave, Punho anti-vibração AVS, flange, flange de aperto, chave cabo de 4m	4933451414	4002395161690
AGVKB 24	Rebarbadora de 2400W com travão AVS e proteção anti-contragolpe	26	AGVKB 24-230 EKX	-	Resguardo de segurança, pega lateral AVS, flange, porca FIXTEC™, chave, cabo de 4m	4933471464	4058546293635
AGVM 24	Rebarbadora Alta Potência 2400W com AVS e proteção anti-contragolpe	26	AGVM 24-230 GEX	-	Resguardo com fixação rápida, Punho AVS, Autoequilibrador, flange FIXTEC, cabo 4m	4933402340	4002395234240
AGVM 26	Rebarbadora Alta Potência 2600W com AVS e proteção anti-contragolpe	26	AGVM 26-230 GEX	-	Resguardo com fixação rápida, Punho AVS, Autoequilibrador, flange FIXTEC, cabo 4m	4933402365	4002395234271
			AGVM 26-230 GEX DMS	-	Resguardo com fixação rápida, Punho AVS, Autoequilibrador, flange FIXTEC, cabo 4m	4933402495	4002395234394
M18 BLSAG115XPD	Rebarbadora de acabamentos sem escovas M18™ 115mm com interruptor de alavanca	25	M18 BLSAG115XPD-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	Resguardo de proteção adicional 115mm para corte	4933492647	4058546413972
M18 BLSAG125X	Rebarbadora de acabamentos sem escovas M18™ 125mm com interruptor deslizante	25	M18 BLSAG125X-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	Resguardo de proteção adicional 125mm para corte	4933492643	4058546413934
			M18 BLSAG125X-402X	2 x M18 B4 Baterias, M12-18 C Carregador, HD-Box	Resguardo de proteção adicional 125mm para corte	4933492644	4058546413941
M18 BLSAG125XPD	Rebarbadora de acabamentos sem escovas M18™ 125mm com interruptor de alavanca	25	M18 BLSAG125XPD-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	Resguardo de proteção adicional 125mm para corte	4933492645	4058546413958
			M18 BLSAG125X-PD-402X	2 x M18 B4 Baterias, M12-18 C Carregador, HD-Box	Resguardo de proteção adicional 125mm para corte	4933492646	4058546413965
M12 FC0T	Cortador multimateriais sub compacto M12 FUEL™	25	M12 FC0T-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	Disco diamantado para azulejo, disco abrasivo em carboneto, disco de corte para metal, resguardo de pó ajustável	4933464618	4058546225636
			M12 FC0T-422X	1 x M12 B4, 1 x M12 B2 Baterias, C12 C Carregador, HD-Box	Disco diamantado para azulejo, disco abrasivo em carboneto, disco de corte para metal, resguardo de pó ajustável	4933464619	4058546225643
M18 FHSAG125XB2	Rebarbadora de alto rendimento M18 FUEL™ 125mm com travão e interruptor de bloqueio	25	M18 FH-SAG125XB2-0X	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, HD-Box	Resguardo com ajuste sem chaves, filtro de poeira, punho lateral, flange, porca, chave	4933493415	4058546482862
			M18 FH-SAG125XB2-802X	2 x M18 FB8 Baterias, M12-18 FC Carregador, HD-Box	Resguardo com ajuste sem chaves, filtro de poeira, punho lateral, flange, porca, chave	4933493416	4058546482879
M18 FHSAG125X-PDB2	Rebarbadora de alto rendimento M18 FUEL™ 125mm com travão e interruptor de alavanca	25	M18 FHSAG125X-PDB2-0X	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, HD-Box	Resguardo com ajuste sem chaves, filtro de poeira, punho lateral, flange, porca, chave	4933493417	4058546482886
			M18 FHSAG125X-PDB2-802X	2 x M18 FB8 Baterias, M12-18 FC Carregador, HD-Box	Resguardo com ajuste sem chaves, filtro de poeira, punho lateral, flange, porca, chave	4933493418	4058546482893
M18 FHSAG150XB2	Rebarbadora de alto rendimento M18 FUEL™ 150mm com travão e interruptor de bloqueio	24	M18 FH-SAG150XB2-0X	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, HD-Box	Resguardo com ajuste sem chaves, filtro de poeira, punho lateral, flange, porca, chave	4933493421	4058546482923
M18 FHSAG150X-PDB2	Rebarbadora de alto rendimento M18 FUEL™ 150mm com travão e interruptor de alavanca	24	M18 FHSAG150X-PDB2-0X	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, HD-Box	Resguardo com ajuste sem chaves, filtro de poeira, punho lateral, flange, porca, chave	4933493422	4058546482930
M18 FHSAG0125V-XPDB2	Rebarbadora de alto rendimento M18 FUEL™ ONE-KEY™ 125mm com travão e velocidade variável	25	M18 FHSAG0125VX-PDB2-0X	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, HD-Box	Resguardo com ajuste sem chaves, filtro de poeira, punho lateral, flange, porca, chave	4933493419	4058546482909
			M18 FHSAG0125VX-PDB2-802X	2 x M18 FB8 Baterias, M12-18 FC Carregador, HD-Box	Resguardo com ajuste sem chaves, filtro de poeira, punho lateral, flange, porca, chave	4933493420	4058546482916
M18 FHSAG0180V-XPDB2	Rebarbadora M18 FUEL™, 180mm com RAPIDSTOP™	24	M18 FHSAG0180VX-PDB2-0X	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, HD-Box	Resguardo com ajuste sem chaves, filtro de poeira, punho lateral, flange, porca, chave	4933498942	4058546528119
M18 FH-SAGSV0125X	Rebarbadora de alto rendimento M18 FUEL™ 125mm com travão e interruptor de bloqueio com ONE-KEY™	25	M18 FH-SAGSV0125X-0X	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, HD-Box	Resguardo com ajuste sem chaves, filtro de poeira, punho lateral, flange, porca, chave	4933500036	4058546572006
M18 FLAG230XPDB	Rebarbadora M18 FUEL™ 230mm com interruptor de alavanca	24	M18 FLAG230X-PDB-0C	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Kitbox	Resguardo com ajuste sem chaves, punho lateral AVS, flange, sistema FIXTEC™, 2 filtros de poeira, chave	4933464114	4058546220594
			M18 FLAG230X-PDB-121C	1 x M18 FB12 Bateria, M12-18 FC Carregador, Kitbox	Resguardo com ajuste sem chaves, punho lateral AVS, flange, sistema FIXTEC™, 2 filtros de poeira, chave	4933499241	4058546564056

Modelo		Página	Variante de modelo	Kit incluído	Equipamento de série	Referência	Código EAN
M18 FSAG125X	Rebarbadora de acabamentos M18 FUEL™ 125mm com interruptor de bloqueio	24	M18 FSAG125X-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	Guarda de proteção, clip de proteção de corte, punho lateral AVS, flange, porca de flange, chave de porca, filtro de motor	4933478701	4058546348946
			M18 FSAG125X-0X	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, HD-Box	Guarda de proteção, clip de proteção de corte, punho lateral AVS, flange, porca de flange, chave de porca, filtro de motor	4933478428	4058546346195
M18 FSAG125XB	Rebarbadora de acabamentos M18 FUEL™ 125mm com travão e interruptor de bloqueio	24	M18 FSAG125XB-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	Resguardo com ajuste sem chaves, filtro de poeira, punho lateral AVS, flange, porca, chave	4933498062	4058546512224
			M18 FSAG125XB-0X	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, HD-Box	Guarda de proteção de libertação rápida, clip de proteção de corte, punho lateral AVS, flange, porca de flange, chave de porca, filtro de motor	4933478429	4058546346201
			M18 FSAG125XB-502X	2 x M18 B5 Baterias, M12-18 FC Carregador, HD-Box	Guarda de proteção de libertação rápida, clip de proteção de corte, punho lateral AVS, flange, porca de flange, chave de porca, filtro de motor	4933478430	4058546346218
M18 FSAGF125XB	Rebarbadora de acabamentos de cabeça plana M18 FUEL™ 125mm com travão e int. bloqueio	25	M18 FSAGF125XB-0X	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, HD-Box	Guarda de proteção de libertação rápida, punho lateral AVS, flange, porca de flange, chave de porca, filtro para motor	4933478438	4058546346294
M18 FSAGF125X-PDB	Rebarbadora de acabamentos de cabeça plana M18 FUEL™ 125mm com travão e int. alavanca	25	M18 FSAGF125X-PDB-0X	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, HD-Box	Guarda de proteção de libertação rápida, punho lateral AVS, flange, porca de flange, chave de porca, filtro para motor	4933478439	4058546346300
M18 FSAGSV0125X	Rebarbadora de acabamentos de segurança M18 FUEL™ ONE-KEY™ 125mm com RAPIDSTOP™	25	M18 FSAGSV0125X-0X	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, HD-Box	Resguardo com ajuste sem chaves, filtro de poeira, punho lateral, flange, porca, chave	4933493552	4058546484231
			M18 FSAGSV0125X-502X	2 x M18 B5 Baterias, M12-18 FC Carregador, HD-Box	Resguardo com ajuste sem chaves, filtro de poeira, punho lateral, flange, porca, chave	4933493553	4058546484248
M18 FSAGV125XB	Rebarbadora de acabamentos M18 FUEL™ 125mm com travão e interruptor de bloqueio	24	M18 FSAGV125XB-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	Resguardo com ajuste sem chaves, clip de proteção de corte, punho lateral AVS, flange, porca, chave de porca, filtro para motor	4933499158	4058546530273
			M18 FSAGV125XB-0X	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, HD-Box	Resguardo com ajuste sem chaves, clip de proteção de corte, punho lateral AVS, flange, porca, chave de porca, filtro para motor	4933478436	4058546346270
M18 FSAGV125X-PDB	Rebarbadora de acabamentos M18 FUEL™ 125mm com travão e interruptor de alavanca	24	M18 FSAGV125X-PDB-0X	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, HD-Box	Guarda de proteção de libertação rápida, clip de proteção de corte, punho lateral AVS, flange, porca de flange, chave de porca, filtro para motor	4933478437	4058546346287
M18 ONEF-LAG230XPDB	REBARBADORA M18 FUEL™ ONE-KEY™ 230MM COM INTERRUPTOR DE ALAVANCA	24	M18 ONEFLAG230X-PDB-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	Guarda de proteção de libertação rápida, clip de proteção de corte, pega lateral AVS, flange, porca de flange, chave de porca, filtro para motor	4933478781	4058546360634
			M18 ONEFLAG230X-PDB-0C	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Kitbox	Guarda de proteção de libertação rápida, clip de proteção de corte, pega lateral AVS, flange, porca de flange, chave de porca, filtro para motor	4933478782	4058546360641
			M18 ONEFLAG230X-PDB-122C	2 x M18 FB12 Baterias, M12-18 FC Carregador, Kitbox	Proteção de segurança de desbloqueio rápido, presilha de proteção de corte, empunho lateral AVS, flange, porca de flange, chave inglesa, filtro de pó	4933499242	4058546564063
M18 ONEF-SAG125XB	Rebarbadora de acabamentos M18 FUEL™ ONE-KEY™ 125mm com travão e int. de bloqueio	24	M18 ONEF-SAG125XB-0X	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, HD-Box	Guarda de proteção de libertação rápida, clip de proteção de corte, pega lateral AVS, flange, porca de flange, chave de porca, filtro para motor	4933478433	4058546346249
M18 ONEFSAG125X-PDB	Rebarbadora de acabamentos M18 FUEL™ ONE-KEY™ 125mm com travão e interruptor de alavanca	25	M18 ONEFSAG125X-PDB-0X	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, HD-Box	Resguardo com ajuste sem chaves, clip de proteção de corte, punho lateral AVS, flange, porca, chave, filtro para motor	4933478434	4058546346256
			M18 ONEFSAG125X-PDB-502X	2 x M18 B5 Baterias, M12-18 FC Carregador, HD-Box	Guarda de proteção de libertação rápida, clip de proteção de corte, pega lateral AVS, flange, porca de flange, chave de porca, filtro para motor	4933478435	4058546346263
Câmaras de inspeção							
M12 APB	Câmara de inspeção de cabeça ultrafina M12™ com monitor	41	M12 APB-0C	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Kitbox	1 cabo para câmara digital de 5,0mm/150cm, 1 cartão micro SD de 32GB	4932492937	4058546478087
M12 ATB	Câmara de inspeção de cabeça extrafina M12™	41	M12 ATB-0C	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Kitbox	1 cabo para câmara digital de 5,0mm/150cm, 1 cartão micro SD de 32GB	4933501239	4058546639556
Serras de fita							
BS 125	Serra de fita 1100W 125mm	29	BS 125	-	Lâmina	4933448245	4002395262830

Modelo		Página	Variante de modelo	Kit incluído	Equipamento de série	Referência	Código EAN
M12 BS	Serra de fita subcompacta M12™	29	M12 BS-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	Lâmina	4933431310	4002395242092
			M12 BS-402C	2 x M12 B4 Baterias, C12 C Carregador, Kitbox	Lâmina	4933441805	4002395002344
M12 FBS64	Serra de fita subcompacta M12 FUEL™ 64mm	29	M12 FBS64-0C	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Kitbox	Lâmina	4933478440	4058546346317
			M12 FBS64-402C	2 x M12 B4 Baterias, C12 C Carregador, Kitbox	Lâmina	4933478441	4058546346324
M18 FBS127	Serra de fita M18 FUEL™ de 127mm	29	M18 FBS127-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	Lâmina	4933498309	4058546521783
			M18 FBS127-502C	2 x M18 B5 Baterias, M12-18 FC Carregador, Kitbox	Lâmina	4933498310	4058546521790
M18 FBS127D0	Serra de fita M18 FUEL™, 127mm de segurança	29	M18 FBS127D0-0C	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Kitbox	Lâmina	4933498311	4058546521806
M18 FBS85	Serra de fita compacta M18 FUEL™ 85mm	29	M18 FBS85-0C	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Kitbox	Capas e lâmina premium	4933471496	4058546293956
			M18 FBS85-202C	2 x M18 B2 Baterias, M12-18 FC Carregador, Kitbox	Capas e lâmina premium	4933471497	4058546293963
Baterias							
L4 B3	Bateria REDLITHIUM™ USB 3.0 Ah	73	L4 B3	-	-	4933478311	4058546345020
M12 B2	BATERIA M12™ 2.0AH	73	M12 B2	-	-	4932430064	4002395377251
M12 B3	BATERIA M12™ 3.0AH	73	M12 B3	-	-	4932451388	4002395157969
M12 B4	Bateria M12™ 4.0Ah	73	M12 B4	-	-	4932430065	4002395377268
M12 B6	BATERIA M12™ 6.0AH	73	M12 B6	-	-	4932451395	4002395158638
M12 HB2.5	Bateria M12™ HIGH OUTPUT™ 2.5Ah	73	M12 HB2.5	-	-	4932480164	4058546404499
M12 HB5	Bateria M12™ HIGH OUTPUT™ 5.0Ah	72	M12 HB5	-	-	4932480165	4058546404505
M18 B2	Bateria M18™ 2.0Ah	72	M18 B2	-	-	4932430062	4002395377237
M18 B4	Bateria M18™ 4.0Ah	72	M18 B4	-	-	4932430063	4002395377244
M18 B5	Bateria M18™ 5.0Ah	73	M18 B5	-	-	4932430483	4002395381449
			M18 B52	-	-	4932451242	4002395166237
M18 B5-CR	Bateria M18™ 5.0Ah resistente a químicos	72	M18 B5-CR	-	-	4932479265	4058546370596
M18 FB12	Bateria M18™ FORGE™ 12.0Ah	73	M18 FB12	-	-	4932492651	4058546414016
M18 FB6	Bateria M18™ FORGE™ 6.0Ah	73	M18 FB6	-	-	4932492533	4058546419004
M18 FB8	Bateria M18™ FORGE™ 8.0Ah	73	M18 FB8	-	-	4932492131	4058546414986
M18 HB3	Bateria M18™ HIGH OUTPUT™ 3.0Ah	73	M18 HB3	-	-	4932471069	4058546286972
M18 HB5.5	Bateria M18™ HIGH OUTPUT™ 5.5Ah	73	M18 HB5.5	-	-	4932464712	4058546226572
MXF CP203	Bateria REDLITHIUM™ MX FUEL™ 3.0Ah	72	MXF CP203	-	-	4933471838	4058546297374
			MXF CP-2203	-	-	4933479161	4058546369552
MXF HD812	Bateria MX FUEL™ FORGE™ 12.0Ah	72	MXF HD812	-	-	4932492128	4058546414955
MXF PBE	Adaptador para bateria de mochila MX FUEL™	72	MXF PBE-0	-	-	4933498067	4058546512279
MXF XC406	Bateria REDLITHIUM™ MX FUEL™ 6.0Ah	72	MXF XC406	-	-	4933471837	4058546297367
			MXF XC-2406	-	-	4933479162	4058546369569
MXF XC608	Bateria MX FUEL™ FORGE™ 8.0Ah	72	MXF XC608	-	-	4932492130	4058546414979
Sopradore							
M18 BLBL0	Soprador M18™ Brushless	58	M18 BLBL0-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	-	4933500239	4058546615413
M18 F2BL	Soprador de alta potência M18 FUEL™	58	M18 F2BL-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	Bocal cônico, bocal plano	4933479987	4058546377816
			M18 F2BL-802	2 x M18 FB8 Baterias, M18 DBSC Carregador, Mala ou bolsa não incluídas	Bocal cônico, bocal plano	4933499229	4058546563936
M18 F2BPB	Soprador de mochila M18 FUEL™	58	M18 F2BPB-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	Bocal cônico, bocal plano	4933493212	4058546480837
			M18 F2BPB-124	4 x M18 FB12 Baterias, M18 PC6 Carregador, Mala ou bolsa não incluídas	Bocal cônico, bocal plano	4933499231	4058546563950

Modelo		Página	Variante de modelo	Kit incluído	Equipamento de série	Referência	Código EAN
M18 FBLG3	Soprador M18 FUEL™	58	M18 FBLG3-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	-	4933493301	4058546481728
			M18 FBLG3-802	2 x M18 FB8 Baterias, M12-18 FC Carregador, Mala ou bolsa não incluídas	-	4933499233	4058546563974
M18 FOPH-BA	Acessório soprador QUIK-LOK™	58	M18 FOPH-BA	-	-	4932492668	4058546475390
MXF BPB	Soprador de mochila MX FUEL™	58	MXF BPB-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	1x Kit de bicos para soprador (4932498514)	4933500235	4058546615376
			MXF BPB-122	2 x MXF HD812 Baterias, MXF SC Carregador, Mala ou bolsa não incluídas	1 x arnês tipo mochila com cinto de cintura, 2 x bicos de sopro	4933500236	4058546615383
Sopradores e ventiladores							
M12 AF	Ventilador M12™	39	M12 AF-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	-	4933478228	4058546344054
M12 BBL	Soprador M12™	39	M12 BBL-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	Bico de extensão, bico em borracha, bico quadrado	4933472214	4058546326104
M18 AFG2	Ventoinha M18™	39	M18 AFG2-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	Cabo de 2m	4933493443	4058546483142
M18 ARFHP	Ventilador de alta potência M18™	39	M18 ARFHP-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	Cabo de 2m	4933492110	4058546414771
M18 BBL	Soprador M18™	39	M18 BBL-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	Extensor do tubo	4933446216	4002395004942
M18 BLHSB	Soprador de alta velocidade M18™ Sem escovas	39	M18 BLHSB-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	Filtro de entrada, bico de 6mm, bico de 10mm, bico insuflador, suporte para bicos	4933500533	4058546618353
Corte de cabos							
M12 CC	Cortadora de cabos subcompacta M12™	45	M12 CC-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	-	4933431600	4002395242832
M18 HCC125	Cortadora hidráulica M18™ ONE-KEY™ FORCE LOGIC™ 125mm	45	M18 HCC125-801C	1 x M18 FB8 Bateria, M12-18 FC Carregador, Kitbox	-	4933499333	4058546564971
M18 HCC45	Cortadora hidráulica M18™ ONE-KEY™ FORCE LOGIC™ 44mm	44	M18 HCC45-0C	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Kitbox	-	4933459265	4058546002312
			M18 HCC45-522C	1 x M18 B5, 1 x M18 B2 Baterias, M12-18 FC Carregador, Kitbox	-	4933459266	4058546002329
M18 HCC75	Cortadora hidráulica de cabos subterrâneos M18™ FORCE LOGIC™ ONE-KEY™ 75mm	45	M18 HCC75-0C	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Kitbox	-	4933459268	4058546002343
			M18 HCC75-502C	2 x M18 B5 Baterias, M12-18 FC Carregador, Kitbox	-	4933459269	4058546002350
M18 HCC75R	Cortadora hidráulica de acionamento remoto para cabos subterrâneos M18™ FORCE LOGIC™ ONE KEY™ 75mm	44	M18 HCC75R-502C	2 x M18 B5 Baterias, M12-18 FC Carregador, Kitbox	Controlo remoto	4933459271	4058546002374
M18 HSFC125R	Cortadora hidráulica de acionamento remoto M18™ ONE-KEY™ FORCE LOGIC™ 125mm	45	M18 HSFC125R-802C	2 x M18 FB8 Baterias, M12-18 FC Carregador, Kitbox	Controlo remoto	4933499331	4058546564957
M18 ONEHCC	Cortadora hidráulica M18™ ONE-KEY™ FORCE LOGIC™ 35mm	44	M18 ONEHCC-0C ACSR SET	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Kitbox	Pinça ACSR	4933464303	4058546222482
			M18 ONEHCC-201C ACSR SET	1 x M18 B2 Bateria, M12-18 C Carregador, Kitbox	Pinça ACSR	4933464304	4058546222499
			M18 ONEHCC-0C CU/AL-SET	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Kitbox	Pinça Cu/Al	4933464300	4058546222451
			M18 ONEHCC-201C CU/AL-SET	1 x M18 B2 Bateria, M12-18 C Carregador, Kitbox	Pinça Cu/Al	4933464301	4058546222468
			M18 ONEHCC-0C FSW SET	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Kitbox	Pinça FSW	4933464308	4058546222536
			M18 ONEHCC-0C SWA SET	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Kitbox	Pinças SWA	4933464306	4058546222512
			M18 ONEHCC-201C FSW SET	1 x M18 B2 Bateria, M12-18 C Carregador, Kitbox	Pinça FSW	4933464309	4058546222543
Conexão de cabos							
M18 BSBT	Cravadora para conetores de segurança M18™	47	M18 BSBT-0X	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, HD-Box	9 x chaves de caixa de impacto de 1/2" (curtas: 10/17mm, compridas: 13/19 mm, chaves de caixa hexagonais curtas de 5/6/8 mm, chaves de caixa hexagonais compridas de 6/8 mm), 2 acessórios de fixação (33-52mm, 58-69mm)	4933493288	4058546481599
			M18 BSBT-202X	2 x M18 B2 Baterias, M12-18 FC Carregador, HD-Box	9 x chaves de caixa de impacto de 1/2" (curtas: 10/17mm, compridas: 13/19 mm, chaves de caixa hexagonais curtas de 5/6/8 mm, chaves de caixa hexagonais compridas de 6/8 mm), 2 acessórios de fixação (33-52mm, 58-69mm)	4933493289	4058546481605
Cravadoras de cabos							
M18 HCCT	Cravador hidráulico de terminais M18™ ONE-KEY™ FORCE LOGIC™ 53kN	44	M18 HCCT-201C	1 x M18 B2 Bateria, M12-18 C Carregador, Kitbox	Garra	4933451194	4002395138821

Modelo		Página	Variante de modelo	Kit incluído	Equipamento de série	Referência	Código EAN
M18 HCCT109/42	Cravador hidráulico de terminais M18™ ONE-KEY™ FORCE LOGIC™ 109kN	44	M18 HCCT109/42-522C	1 x M18 B5, 1 x M18 B2 Baterias, M12-18 FC Carregador, Kitbox	-	4933459273	4058546002398
M18 HDCT	Cravadora de punção M18™ ONE-KEY™ FORCE LOGIC™	44	M18 HDCT-0C	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Kitbox	-	4933471949	4058546298487
			M18 HDCT-202C	2 x M18 B2 Baterias, M12-18 C Carregador, Kitbox	-	4933471950	4058546298494
M18 ONEHCCT60	Cravadora hidráulica de terminais M18™ FORCE LOGIC™ ONE-KEY™ 60kN	44	M18 ONEHCCT60-0C	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Kitbox	-	4933479683	4058546374778
			M18 ONE-HCCT60-202C	2 x M18 B2 Baterias, M12-18 C Carregador, Kitbox	-	4933479684	4058546374785
Passacabos							
M18 FPFT	Passacabos M18 FUEL™	47	M18 FPFT-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	Ferramenta apenas, sem tambor incluído	4933471952	4058546298517
			M18 FPFT-202 30m NC Set	2 x M18 B2 Baterias, M12-18 FC Carregador, Mala ou bolsa não incluídas	Tambor de cabo guia de 30m	4933471954	4058546298531
			M18 FPFT-202 36m ST Set	2 x M18 B2 Baterias, M12-18 FC Carregador, Mala ou bolsa não incluídas	Tambor de cabo de aço 36m x 3mm	4933471953	4058546298524
Descarnamento de cabos							
M18 FCST	Descarnador de cabos M18 FUEL™	47	M18 FCST-0C	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Kitbox	Chave Allen, batente de profundidade, calibre de secção de cabos, punho	4933499274	4058546564384
			M18 FCST-302CA	2 x M18 HB3 Baterias, M12-18 FC Carregador, Kitbox	Chave Allen, batente de profundidade, calibre de secção de cabos, lâmina de substituição, punho, 6 cabeças de descarnar	4933499275	4058546564391
Carros de transporte e colunas							
BRT	Carro de transporte para martelos demolidores	13	BRT	-	-	4933459794	4058546029661
MXF C0SCG2	Carro de corte para cortadora de asfalto MX FUEL™	13	MXF C0SCG2	-	-	4932501120	4058546624224
MXF DHT	Carro de transporte para martelo demolidor MX FUEL™	13	MXF DHT	-	-	4933464879	4058546228248
MXF DR255TV	Coluna de perfuração perfuradora de diamante MX FUEL™	13	MXF DR255TV	-	Kit de fixação para betão (4932399731), vedante de borracha para vácuo, chave 17 x 19, chave hexagonal de 6mm, chave hexagonal de 8mm, suporte universal de 60mm de conexão rápida para motor de perfuração	4933472247	4058546338930
Diferencial de corrente							
M18 BLCHTO	Diferencial a bateria com motor sem escovas M18™ ONE-KEY™	13	M18 BLCHTO-121	1 x M18 FB12 Bateria, M12-18 FC Carregador, Mala ou bolsa não incluídas	Corrente de 6m, saco para corrente	4933500224	4058546615260
Motoserras, serras de poda, serras de poda extensíveis							
M12 FHS	Serra de poda M12 FUEL™ HATCHET™ com barra de 15cm	57	M12 FHS-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	Corrente e barra Oregon de 15cm (6'), chave de serviço e bainha para barra	4933472211	4058546326074
			M12 FHS-602X	2 x M12 B6 Baterias, C12 C Carregador, HD-Box	Corrente e barra Oregon de 15cm (6'), chave de serviço e bainha para barra	4933472212	4058546326081
M18 F2CHS50	Motoserra de bateria dupla M18 FUEL™ de 50cm	56	M18 F2CHS50-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	76cc de óleo, ferramenta de corrente, cobertura do guiador	4933480120	4058546404055
			M18 F2CHS50-802	2 x M18 FB8 Baterias, M18 DFC Carregador, Mala ou bolsa não incluídas	76cc de óleo, ferramenta de corrente, cobertura do guiador	4933480121	4058546404062
M18 FCHS	Motoserra M18 FUEL™ com barra de 40cm	56	M18 FCHS-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	76cc de óleo, chave de serviço e bainha para barra	4933464723	4058546226688
			M18 FCHS-122	2 x M18 FB12 Baterias, M12-18 FC Carregador, Mala ou bolsa não incluídas	76cc de óleo, ferramenta de corrente, cobertura do guiador	4933499217	4058546563813
M18 FCHS35	Motoserra M18 FUEL™ com barra de 35cm	56	M18 FCHS35-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	76cc de óleo, chave de serviço e bainha para barra	4933479678	4058546374723
			M18 FCHS35-122	2 x M18 FB12 Baterias, M12-18 FC Carregador, Mala ou bolsa não incluídas	76cc de óleo, ferramenta de corrente, cobertura do guiador	4933499223	4058546563875
M18 FCHSC	Motoserra M18 FUEL™ com barra de 30cm	56	M18 FCHSC-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	76cc de óleo, chave de serviço e bainha para barra	4933471441	4058546290696
			M18 FCHSC-122	2 x M18 FB12 Baterias, M12-18 FC Carregador, Mala ou bolsa não incluídas	76cc de óleo, ferramenta de corrente, cobertura do guiador	4933499219	4058546563837
M18 FHS20	Serra de poda M18 FUEL™ HATCHET™ com barra de 20cm	57	M18 FHS20-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	Corrente e barra de 20cm (8'), chave de serviço e bainha para barra	4933480117	4058546404024
			M18 FHS20-552	2 x M18 HB5.5 Baterias, M12-18 FC Carregador, Mala ou bolsa não incluídas	Corrente e barra de 20cm (8'), chave de serviço e bainha para barra	4933480118	4058546404031
M18 FOPH-CSA	Acessório serra de poda QUIK-LOK™ com barra de 25cm	57	M18 FOPH-CSA	-	Bainha para barra	4932464957	4058546229023
M18 FTHCHS30	Motoserra de poda M18 FUEL™ com barra de 30cm	57	M18 FTHCHS30-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	76cc de óleo, chave de serviço e bainha para barra	4933479586	4058546373801
			M18 FTHCHS30-802	2 x M18 FB8 Baterias, M12-18 FC Carregador, Mala ou bolsa não incluídas	76cc de óleo, ferramenta de corrente, cobertura do guiador	4933499221	4058546563851
M18 FTHCHS35	Motoserra de poda M18 FUEL™ com barra de 35cm	57	M18 FTHCHS35-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	76cc de óleo, chave de serviço e bainha para barra	4933479588	4058546373825

Modelo		Página	Variante de modelo	Kit incluído	Equipamento de série	Referência	Código EAN
			M18 FTHCHS35-802	2 x M18 FB8 Baterias, M12-18 FC Carregador, Mala ou bolsa não incluídas	76cc de óleo, ferramenta de corrente, cobertura do guiador	4933499222	4058546563868
M18 FTPS30	Motoserra de poda extensível M18 FUEL™ com barra de 30cm	57	M18 FTPS30-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	76 cc de óleo, ferramenta para corrente, capa para barra	4933480868	4058546411534
			M18 FTPS30-121	1 x M18 FB12 Bateria, M12-18 FC Carregador, Mala ou bolsa não incluídas	76cc de óleo, ferramenta de corrente, cobertura do guiador	4933499227	4058546563912
Carregadores							
C12 C	Carregador M12™	75	C12 C	-	-	4932352000	4002395366606
M12-18 AC	Carregador multi-voltagem para carro M12™-M18™	74	M12-18 AC	-	-	4932459205	4002395287208
M12-18 C	Carregador multi-voltagem M12™-M18™	74	M12-18 C	-	-	4932352959	4002395376179
M12-18 FC	Carregador rápido multi-voltagem M12™-M18™	74	M12-18 FC	-	-	4932451079	4002395810581
M12-18 GBC4	Carregador rápido multivoltagem M12™-M18™ Gangbox	75	M12-18 GBC4	-	-	4933493863	4058546510237
M12 C4	Carregador múltiplo M12™	75	M12 C4	-	-	4932430554	4002395382156
M12 TC2	Carregador compacto e fonte de alimentação M12™	75	M12 TC2-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	-	4932492908	4058546477790
M1418C6	Carregador múltiplo M14™-M18™	74	M1418 C6	-	-	4932430086	4002395377473
M18 DBSC	Super carregador duplo M18™	75	M18 DBSC	-	-	4932492531	4058546418984
M18 DFC	Carregador rápido duplo M18™	75	M18 DFC	-	-	4932472073	4058546324698
M18 MDBSC	Super carregador duplo M18™	75	M18 MDBSC	-	-	4932498557	4058546524265
M18 MPC6	Carregador rápido de 6 portas M18™ PACKOUT™	74	M18 MPC6	-	-	4932498551	4058546524203
M18 PC6	Carregador múltiplo M18™ PACKOUT™	75	M18 PC6	-	-	4932480162	4058546404475
M18 TC	Minicarregador M18™	75	M18 TC	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	-	4932499165	4058546530341
MXF C	Carregador MX FUEL™	74	MXF C	-	-	4933471839	4058546297381
MXF FC	Carregador rápido MX FUEL™	74	MXF FC	-	-	4933498547	4058546524166
MXF SC	Super carregador MX FUEL™	74	MXF SC	-	-	4932492848	4058546477196
Compactadoras							
MXF PC50	Placa compactadora MX FUEL™		MXF PC50-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	-	4933493267	4058546481384
		4	MXF PC50-122	2 x MXF HD812 Baterias, MXF SC Carregador, Mala ou bolsa não incluídas	-	4933493268	4058546481391
MXF RAM60	Saltilho Compactador MX FUEL™	4	MXF RAM60-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	-	4933498158	4058546513184
			MXF RAM60-122	2 x MXF HD812 Baterias, MXF SC Carregador, Mala ou bolsa não incluídas	-	4933498159	4058546513191
Vibradores de betão							
M18 FCVN	Vibrador de betão de agulha M18 FUEL™	4	M18 FCVN12-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	-	4933479596	4058546373900
			M18 FCVN24-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	-	4933479599	4058546373931
			M18 FCVN24-551	1 x M18 HB5.5 Bateria, M12-18 FC Carregador, Mala ou bolsa não incluídas	-	4933479600	4058546373948
			M18 FCVN12-551	1 x M18 HB5.5 Bateria, M12-18 FC Carregador, Mala ou bolsa não incluídas	-	4933479597	4058546373917
MXF CVBC	Vibrador de betão em mala MX FUEL™	4	MXF CVBC-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	Controlo remoto	4933479607	4058546374013
			MXF CVBC-602	2 x MXF XC406 Baterias, MXF C Carregador, Mala ou bolsa não incluídas	Controlo remoto	4933479608	4058546374020
			MXF CVBCKIT-602	2 x MXF XC406 Baterias, MXF C Carregador, Mala ou bolsa não incluídas	Controlo remoto, mangueira 4m, agulha 38mm	4933479610	4058546374044
MXF CVBP	Vibrador de betão em mochila MX FUEL™	4	MXF CVBP-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	Controlo remoto	4933479595	4058546373894
			MXF CVBP-602	2 x MXF XC406 Baterias, MXF C Carregador, Mala ou bolsa não incluídas	Controlo remoto	4933479591	4058546373856
			MXF CVBPKIT-602	2 x MXF XC406 Baterias, MXF C Carregador, Mala ou bolsa não incluídas	Controlo remoto, mangueira 2m, agulha 38mm	4933479593	4058546373870
MXF CVHF	Vibrador de betão de alta frequência de mochila MX FUEL™	4	MXF CVHF-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	Controlo remoto	4933498132	4058546512927
			MXF CVHF-802	2 x MXF XC608 Baterias, MXF SC Carregador, Mala ou bolsa não incluídas	Controlo remoto	4933498133	4058546512934

Modelo		Página	Variante de modelo	Kit incluído	Equipamento de série	Referência	Código EAN
Ferramentas de construção							
AGV 12 DEC	Rebarbadora Acabamentos 1200W com extração de poeiras	14	AGV 12-125 X DEC-SET	-	Resguardo com ajuste sem chaves, punho em arco, resguardo de corte com extração de pó, disco de corte diamantado DUH 125mm, flange, porca, chave, cabo de 4m	4933448020	4002395006809
AGV 12 DEG	Rebarbadora Acabamentos 1200W com extração de poeiras	14	AGV 12-125 X DEG-SET	-	Resguardo com ajuste sem chaves, punho em arco, resguardo de corte com extração de pó, disco de corte diamantado 125mm, flange, porca, chave, cabo de 4m	4933448030	4002395006823
AGV 15 DEC	Rebarbadora Acabamentos 1550W com extração de poeiras	14	AGV 15-125 XC DEC-SET	-	Resguardo com ajuste sem chaves, punho lateral AVS, resguardo de corte com extração de pó, disco de corte diamantado DUH 125mm, flange, porca, chave, cabo de 4m	4933448025	4002395006816
AGV 15 DEG	Rebarbadora Acabamentos 1550W com extração de poeiras	14	AGV 15-125 XC DEG-SET	-	Resguardo com ajuste sem chaves, punho em arco, resguardo de corte com extração de pó, disco de corte diamantado 125mm, flange, porca, chave, cabo de 4m	4933448035	4002395006830
			AGV 15-125 XE DEG-SET	-	Resguardo com ajuste sem chaves, punho em arco, resguardo de corte com extração de pó, disco de corte diamantado 125mm, flange, porca, chave, cabo de 4m	4933448830	4002395263424
IPWE 400 R	Chave de impacto 725W 1/2"	15	IPWE 400 R	-	-	4933451524	4002395143511
IPWE 520 R	Chave de impacto 725W 3/4"	15	IPWE 520 R	-	-	4933451525	4002395143528
M18 FPM	Misturador M18 Fuel™	15	M18 FPM-0X	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, HD-Box	-	4933459719	4058546028916
WCE 30	Máquina para abertura de roços 1500W 125mm	15	WCE 30	-	-	4933383855	4002395228980
WCS 45	Máquina para abertura de roços 1900W 150mm	15	WCS 45	-	-	4933383350	4002395229086
Cortadoras de betão							
M18 FCOS230	Cortadora de betão M18 FUEL™ ONE-KEY™	5	M18 FCOS230-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	Disco de diamante DUH 230mm (4932399542)	4933471696	4058546295950
			M18 FCOS230-121	1 x M18 FB12 Bateria, M12-18 FC Carregador, Mala ou bolsa não incluídas	Disco de diamante DUH 230mm (4932399542)	4933499175	4058546563394
MXF COS350G2	Cortadora de asfalto MX FUEL™ ONE-KEY™ 350mm	5	MXF COS350G2-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Contractor Bag	Disco de diamante SPEEDCROSS™ HUDD 350mm blade (4932471985) e bolsa de transporte	4933480478	4058546407636
			MXF COS350G2-802	2 x MXF XC608 Baterias, MXF SC Carregador, Contractor Bag	Disco de diamante SPEEDCROSS™ HUDD 350mm blade (4932471985) e bolsa de transporte	4933480480	4058546407650
Extratores de poeiras							
M12 UDEL	Extrator de poeiras para martelos SDS-Plus M12™	12	M12 UDEL-0B	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Bolsa de transporte	2x bocais, pega lateral	4933471460	4058546290887
			M12 UDEL-201B	1 x M12 B2 Bateria, C12 C Carregador, Bolsa de transporte	2x bocais, pega lateral	4933471461	4058546290894
M18 CDEX	Extrator poeiras M18 FUEL™ SDS-PLUS	12	M18 CDEX-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	Aneis/escova de substituição	4933447450	4002395006243
M18 FCDDXL	Extrator de poeiras compacto com AUTOPULSE™ para martelos M18™ SDS-Plus de 26mm	12	M18 FCDDXL-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	Anéis de escova de substituição	4933478507	4058546347000
M18 FDDEC	Extrator de poeiras para martelos SDS-Plus M18 FHAC16	12	M18 FDDEC-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	Anéis de escova de substituição	4933498587	4058546524562
M18 FDDEL32	Extrator de poeiras com AUTOPULSE™ para martelo SDS-Plus M18 FUEL™ de 32mm com punho em D	12	M18 FDDEL32-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	Anéis de escova de substituição	4933492142	4058546415099
M18 FDDEXL	Extrator de poeiras com AUTOPULSE™ para martelos M18™ SDS-Plus de 26mm	12	M18 FDDEXL-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	Anéis de escova de substituição	4933478508	4058546347017
M18 FPDDEXL	Extrator de poeiras para martelos M18 FUEL™ SDS-Plus 32mm com AUTOPULSE™	12	M18 FPDDEXL-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	Anéis de escova de substituição	4933478509	4058546347024
Perfuradoras de diamante							
DD 2-160 XE	Berbequim para furação com coroa diamantada a seco	13	DD 2-160 XE	-	-	4933368690	4002395232505
DD 3-152	Berbequim para furação com coroa diamantada a seco/húmido	13	DD 3-152	-	-	4933428000	4002395239801
MXF DCD150	Perfuradora de diamante MX FUEL™ 150mm	13	MXF DCD150-0C	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Kitbox	Interruptor com bloqueio, punho lateral	4933478986	4058546362683
			MXF DCD150-302C	2 x MXF CP203 Baterias, MXF C Carregador, Kitbox	Interruptor com bloqueio, punho lateral	4933464887	4058546228323

Modelo		Página	Variante de modelo	Kit incluído	Equipamento de série	Referência	Código EAN
			MXF DCD150-302C KIT	2 x MXF CP203 Baterias, MXF C Carregador, Kitbox	Interruptor com bloqueio, punho lateral, coluna de perfuração MXF DR255TV	4933471835	4058546297343
MXF DCD350	Perfuradora de diamante MX FUEL™ 350mm	13	MXF DCD350 KIT-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	Coluna de perfuração MXF DCD350 DR	4933493142	4058546480134
			MXF DCD350 KIT-122	2 x MXF HD812 Baterias, MXF SC Carregador, Mala ou bolsa não incluídas	Coluna de perfuração MXF DCD350 DR	4933493143	4058546480141
Desentupidoras							
M12 BDC6	Desentupidor sub compacto M12™ com cabo em espiral de 6mm	51	M12 BDC6-0C	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Balde	Espiral 6 mm x 7,6 mm com ponta em gota	4933451634	4002395141616
			M12 BDC6-202C	2 x M12 B2 Baterias, C12 C Carregador, Balde	Espiral 6 mm x 7,6 mm com ponta em gota	4933451635	4002395141623
M12 BDC8	Desentupidor sub compacto M12™ com cabo em espiral de 8mm	51	M12 BDC8-0C	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Balde	Espiral 8 mm x 7,6 mm com ponta em gota	4933451632	4002395140992
			M12 BDC8-202C	2 x M12 B2 Baterias, C12 C Carregador, Balde	Espiral 8 mm x 7,6 mm com ponta em gota	4933451633	4002395141609
M18 FDCPF10	Alimentador para desentupidor 10 mm M18 FUEL™	51	M18 FDCPF10-0C	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Fechado	Cabo 1 x 10mm x 10,6m (48532675), ponta em bolha, chave para desmontar acessórios	4933459684	4058546028565
			M18 FDCPF10-201C	1 x M18 B2 Bateria, M12-18 FC Carregador, Fechado	Cabo 10 mm x 10,5 m (48532675), conjunto 5 pc (48532685), chave para desmontar acessórios	4933459685	4058546028572
M18 FDCPF8	Alimentador para desentupidor 8mm M18 FUEL™	51	M18 FDCPF8-0C	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Fechado	Espiral de 8mm x 10,6m (48532673)	4933459683	4058546028558
M18 FFSDC10	Desentupidor 10mm M18 FUEL™	50	M18 FFSDC10-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	1 x dispositivo para levar às costas, 2 x tambores, 2 x cabos, 16mmx15m, 1 x cortante e 1 x ferramenta de remoção	4933459707	4058546028794
M18 FFSDC13	Desentupidor 13mm M18 FUEL™	50	M18 FFSDC13-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	1 x dispositivo para levar às costas, 2 x tambores, 2 x cabos 13mmx15m, 1 x cortante e 1 x ferramenta de remoção	4933459708	4058546028800
M18 FFSDC16	Desentupidor 16mm M18 FUEL™	50	M18 FFSDC16-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	1 x conjunto mochila, 2 x tambores, 2 cabos 16mm x 15m, 1 x conjunto de acessórios	4933459709	4058546028817
			M18 FFSDC16-502	2 x M18 B5 Baterias, M12-18 FC Carregador, Mala ou bolsa não incluídas	1 x conjunto mochila, 2 x tambores, 2 cabos 16mm x 15m, 1 x conjunto de acessórios	4933459710	4058546028824
MXF LSDP	Desentupidora seccional MX FUEL™ com POWERREDZ™	50	MXF LSDP-301	1 x MXF CP203 Bateria, MXF C Carregador, Mala ou bolsa não incluídas	Inclui cabo de 20mm x 23m e conjunto de espirais e cortantes de 9 peças	4933471851	4058546297503
Berbequins aparafusadores							
M12 BDDX	Berbequim aparafusador sub compacto M12™ com bucha destacável	17	M12 BDDXKIT-202C	2 x M12 B2 Baterias, C12 C Carregador, Kitbox	Bucha de aperto rápido destacável, adaptador angular, adaptador descentrado, ponta 25mm, clip fixação ao cinto	4933447836	4002395006595
M12 BLDDRC	Berbequim aparafusador subcompacto M12™	17	M12 BLDDRC-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	Clip de cinto	4933499683	4058546568474
			M12 BLDDRC-202C	2 x M12 B2 Baterias, C12 C Carregador, Kitbox	Clip de cinto	4933499686	4058546568504
			M12 BLDDRC-402C	2 x M12 B4 Baterias, C12 C Carregador, Kitbox	Clip de cinto	4933499688	4058546568528
M12 FDD2	Berbequim aparafusador subcompacto M12 FUEL™	17	M12 FDD2-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	Clipe de cinto e porta-brocas	4933479872	4058546376666
			M12 FDD2-202X	2 x M12 B2 Baterias, C12 C Carregador, HD-Box	Clipe de cinto e porta-brocas	4933479873	4058546376673
			M12 FDD2-402X	2 x M12 B4 Baterias, C12 C Carregador, HD-Box	Clipe de cinto e porta-brocas	4933479874	4058546376680
			M12 FDD2-602X	2 x M12 B6 Baterias, C12 C Carregador, HD-Box	Clipe de cinto e porta-brocas	4933479875	4058546376697
M12 FDDX	Berbequim aparafusador multicabeçal de instalador M12 FUEL™ com bucha destacável	17	M12 FDDX-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	Bucha de aperto rápido de 10mm	4933464978	4058546229238
			M12 FDDXKIT-0X	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, HD-Box	Bucha metálica 1 mm, adaptador angular, adaptador descentrado e de encaixe Hexagona de 6mm	4933471332	4058546289607
			M12 FDDXKIT-202X	2 x M12 B2 Baterias, C12 C Carregador, HD-Box	Bucha destacável de 10mm, adaptador angular, adaptador descentrado e encaixadouro de 6mm Hexagonal	4933464979	4058546229245
M18 BLDD2	Berbequim aparafusador sem escovas M18™	16	M18 BLDD2-0X	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, HD-Box	Clipe para cinto, pega lateral	4933464514	4058546224592
			M18 BLDD2-402X	2 x M18 B4 Baterias, M12-18 C Carregador, HD-Box	Clipe para cinto, pega lateral	4933464559	4058546225049
			M18 BLDD2-502X	2 x M18 B5 Baterias, M12-18 FC Carregador, HD-Box	Clipe para cinto, pega lateral	4933464515	4058546224608
M18 BLDDRC	Berbequim aparafusador compacto sem escovas M18™	17	M18 BLDDRC-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	Clipe de cinto e porta-brocas	4933492831	4058546477028
			M18 BLDDRC-0X	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, HD-Box	Clipe de cinto e porta-brocas	4933492832	4058546477035
			M18 BLDDRC-202C	2 x M18 B2 Baterias, M12-18 C Carregador, Kitbox	Clipe de cinto e porta-brocas	4933492833	4058546477042

Modelo		Página	Variante de modelo	Kit incluído	Equipamento de série	Referência	Código EAN
			M18 BLDDRC-402C	2 x M18 B4 Baterias, M12-18 C Carregador, Kitbox	Clipe de cinto e porta-brocas	4933492834	4058546477059
			M18 BLDDRC-502C	2 x M18 B5 Baterias, M12-18 C Carregador, Kitbox	Clipe de cinto e porta-brocas	4933492835	4058546477066
M18 FDD3	Berbequim aparafusador M18 FUEL™	16	M18 FDD3-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	Gancho, pega lateral	4933498059	4058546512194
			M18 FDD3-0X	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, HD-Box	Gancho, pega lateral	4933479862	4058546376567
			M18 FDD3-402C	2 x M18 B4 Baterias, M12-18 C Carregador, Kitbox	Gancho, pega lateral	4933492472	4058546418397
			M18 FDD3-502X	2 x M18 B5 Baterias, M12-18 FC Carregador, HD-Box	Gancho, pega lateral	4933479863	4058546376574
M18 ONEDD3	Berbequim aparafusador M18 FUEL™ ONE-KEY™	16	M18 ONEDD3-0X	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, HD-Box	Gancho de pendurar	4933492799	4058546476700
			M18 ONEDD3-502X	2 x M18 B5 Baterias, M12-18 FC Carregador, HD-Box	Gancho de pendurar	4933492802	4058546476731
Engenho de furar							
M18 FMDP	Berbequim com base magnética M18 FUEL™	17	M18 FMDP-0C	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Kitbox	Lata Spray, Bucha 13mm com adaptador Weldon, chave de bucha, pin ejetor e fita de segurança	4933451636	4002395142330
			M18 FMDP-502C	2 x M18 B5 Baterias, M12-18 FC Carregador, Kitbox	Lata Spray, Bucha 13mm com adaptador Weldon, chave de bucha, pin ejetor e fita de segurança	4933451012	4002395136650
MDE 41	Engenho de furar com base magnética	17	MDE 41	-	Lata Spray, Bucha 13 mm com adaptador Weldon, chave de bucha, pin ejetor e fita de segurança	4933451015	4002395136681
MDP 41	Engenho de furar com base magnética com íman permanente	17	MDP 41	-	Lata Spray, Bucha 13 mm com adaptador Weldon, chave de bucha, pin ejetor e fita de segurança	4933451014	4002395136674
Extratores de poeiras							
AS 2-250EH	Aspirador de poeiras de 25l classe H	38	AS 2-250EH	-	Mangueira de 4m, kit de limpeza de pavimentos, adaptador para ferramenta elétrica, saco de lã, controlo remoto	4933493595	4058546484668
AS 2-250 ELCP	Extrator de poeiras 25l	38	AS 2-250 ELCP	-	tubo flexível de 3,5m, ponteira para limpeza de soalhos, 2 conetores a ferramentas, filtro PET, 1 saco de recolha e 1 ponteira fina	4933447480	4002395006274
AS 2-250EM	Aspirador de poeiras de 25l classe M	38	AS 2-250EM	-	Mangueira de 4m, kit de limpeza de pavimentos, adaptador para ferramenta elétrica, saco de lã, controlo remoto	4933493593	4058546484644
AS 30 LAC	Aspirador/extrator classe L 30l	38	AS 30 LAC	-	Fornecido com 2x adaptadores de máquina, tubo curvo de mão, 2x extensões de tubo, tubo para solo, tubo para ranhuras e tubo universal, bolsa de plástico, bolsa de papel e mangueira 4mx36mm	4933459411	4058546010720
AS 30 MAC	Aspirador/extrator de poeiras classe M 30l	38	AS 30 MAC	-	Fornecido com 2x adaptadores de máquina, tubo curvo de mão, 2x extensões de tubo, tubo para solo, tubo para ranhuras e tubo universal, bolsa de plástico, bolsa de papel e mangueira 4mx38mm	4933459415	4058546010768
AS 42 MAC	Aspirador/extrator classe M 42l	38	AS 42 MAC	-	Fornecido com 2x adaptadores de máquina, tubo curvo de mão, 2x extensões de tubo, tubo para solo, tubo para ranhuras e tubo universal, bolsa de plástico, bolsa de papel e mangueira 4mx38mm, punho para transporte	4933459418	4058546010799
M12 FVCL	Aspirador sólidos/líquidos M12 FUEL™	39	M12 FVCL-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	Mangueira flexível, bocal para fendas, bocal utilitário,	4933478186	4058546341190
M12 HV	Aspirador de mão sub compacto M12™	39	M12 HV-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	Bocal utilitário, tubo de extensão, bocal para fendas	4933448390	4002395262908
M18 CV	Aspirador compacto M18™	39	M18 CV-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	Mangueira flexível, bocal para fendas, tubo de duas peças, bocal para limpeza de pisos	4933459204	4002395289998
M18 F2VC23LG2	Aspirador M18 FUEL™ NEXUS com duas baterias, 23L, classe L	38	M18 F2VC23LG2-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	Controlo remoto, mangueira flexível, bocal para fendas, bocal utilitário para pavimentos, 2 tubos de extensão, punho curvo, adaptador para ferramentas, saco de lã sintética	4933500140	4058546573041
M18 FBPV2	Aspirador de mochila M18 FUEL™	38	M18 FBPV2-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	1 x acessório para pisos, 1 x acessório para fendas, 1 x tubo telescópico, 1 x mangueira flexível, 1 x adaptador para extração de pó	4933500039	4058546572037
M18 FPOVCL	Aspirador sólidos/líquidos M18™ PACKOUT™	39	M18 FPOVCL-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	Mangueira flexível, bocal para fendas, bocal utilitário, adaptador para ferramentas elétricas	4933478187	4058546341206

Modelo		Página	Variante de modelo	Kit incluído	Equipamento de série	Referência	Código EAN
M18 FVC23L	Aspirador modular húmido/seco M18 FUEL™ de 26L, classe L	38	M18 FVC23L-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	Mangueira flexível, bocal para fendas, bocal para pisos, 2 tubos de extensão, cabo curvo, adaptador para acessórios, saco de tecido polar	4933500141	4058546573058
M18 ONEF2VC34M	Aspirador de poeiras M18 FUEL™ ONE-KEY™ 34l Classe M	38	M18 ONEF2VC34M-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	Controlo remoto, 2 filtros HEPA, saco de tecido polar, mangueira, 2 adaptadores para porta de pó para ferramentas elétricas	4933498142	4058546513023
M18 VC2	Aspirador sólidos/líquidos M18™	39	M18 VC2-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	Mangueira flexível, bocal para fendas, bocal utilitário, adaptador para ferramentas elétricas	4933464029	4058546219741
Máquina de eletrofusão							
MXF EFP	Máquina de eletrofusão MX FUEL™	48	MXF EFP-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	Cabos de eletrofusão de 4,5m, leitor de código de barras, conjunto de pontas de fusão	4933499034	4058546529031
			MXF EFP-802	2 x MXF XC608 Baterias, MXF C Carregador, Mala ou bolsa não incluídas	Cabos de eletrofusão de 4,5m, leitor de código de barras, conjunto de pontas de fusão	4933493806	4058546509668
Expandidoras de tubo							
C12 PXP	Expandidora de tubo sub compacta M12™ UPONOR™	51	C12 PXP-I06202C	2 x M12 B2 Baterias, C12 C Carregador, Kitbox	Massa lubrificação	4933441715	4002395002016
			C12 PXP-I10202C	2 x M12 B2 Baterias, C12 C Carregador, Kitbox	Massa lubrificação	4933441730	4002395002047
			C12 PXP-N202C	2 x M12 B2 Baterias, C12 C Carregador, Kitbox	Massa lubrificação	4933441740	4002395002061
HD18 PXP	Expandidora de tubo M18™ UPONOR™	51	HD18 PXP-H06202C	2 x M18 B2 Baterias, M12-18 C Carregador, Kitbox	Massa lubrificação	4933441771	4002395001835
			HD18 PXP-H10202C	2 x M18 B2 Baterias, M12-18 C Carregador, Kitbox	Massa lubrificação	4933441774	4002395001842
M12 FPXP	Expandidora subcompacta M12 FUEL™ UPONOR® Q&E	51	M12 FPXP-0C	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Kitbox	Massa lubrificante	4933472018	4058546324148
			M12 FPXP-I06202C	2 x M12 B2 Baterias, C12 C Carregador, Kitbox	Massa lubrificante	4933472021	4058546324179
			M12 FPXP-I10202C	2 x M12 B2 Baterias, C12 C Carregador, Kitbox	Massa lubrificante	4933472020	4058546324162
M18 FPXP	Expandidora de tubo M18 FUEL™ UPONOR™	51	M18 FPXP-0C	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Kitbox	Massa lubrificante	4933479436	4058546372309
			M18 FPXP-H06502C	2 x M18 B5 Baterias, M12-18 FC Carregador, Kitbox	Massa lubrificante	4933479438	4058546372323
			M18 FPXP-H10502C	2 x M18 B5 Baterias, M12-18 FC Carregador, Kitbox	Massa lubrificante	4933479437	4058546372316
M18 ONEBLPXPL	Expandidora de tubo M18™ FORCE LOGIC™ UPONOR™	51	M18 ONEBLPX-PL-502C	2 x M18 B5 Baterias, M12-18 C Carregador, Kitbox	-	4933464299	4058546222444
Aparadores de relva, roçadoras, aparadores de bordas							
M18 BLT	Aparador de relva sem escovas M18™	54	M18 BLT-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	1 x pino de aço, 1 x chave torx T30, 1 x fio	4933472218	4058546326142
M18 F2BCU	Roçadora de dupla bateria M18 FUEL™	55	M18 F2BCU-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	carretel de alimentação de solavancos, lâmina de 3 dentes, arnês de ombro duplo, 2 x protectores	4933480859	4058546411442
			M18 F2BCU-122	2 x M18 FB12 Baterias, M18 DBSC Carregador, Mala ou bolsa não incluídas	carretel de alimentação de solavancos, lâmina de 3 dentes, arnês de ombro duplo, 2 x protectores	4933480860	4058546411459
M18 FBCU	Roçadora de guiador aberto M18 FUEL™	54	M18 FBCU-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	Cabeça com fio de nylon, lâmina de 4 dentes, arnês de ombro duplo, 2x proteções	4933492297	4058546416645
			M18 FBCU-802	2 x M18 FB8 Baterias, M12-18 FC Carregador, Mala ou bolsa não incluídas	carretel de alimentação de solavancos, lâmina de 4 dentes, arnês de ombro duplo, 2 x proteções	4933499211	4058546563752
M18 FEDG	Aparador de bordas M18 FUEL™	55	M18 FEDG-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	-	4933493556	4058546484279
M18 FOPH-BCA	Acessório roçadora QUIK-LOK™	54	M18 FOPH-BCA	-	Barra limitadora, Lâmina de 4 dentes	4932479986	4058546377809
M18 FOPH-EA	Acessório corta-bordas QUIK-LOK™	55	M18 FOPH-EA	-	-	4932464958	4058546229030
M18 FOPH-LTA	Acessório aparador de relva QUIK-LOK™	54	M18 FOPH-LTA	-	Carretel de alimentação por impacto, resguardo	4932464955	4058546229009
M18 FOPH-RA	Acessório cortadora de ervas daninhas QUIK-LOK™	55	M18 FOPH-RA	-	-	4932492669	4058546475406
Bomba de lubrificação e pistola de químicos							
C18 PCG/310	Pistola químicos 310mm M18™	23	C18 PCG/310C-0B	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Bolsa de transporte	Suporte para tubos de 310ml	4933459637	4058546028091
			C18 PCG/310C-201B	1 x M18 B2 Bateria, M12-18 C Carregador, Bolsa de transporte	Suporte para tubos de 310ml	4933441310	4002395001439
C18 PCG/400	Pistola químicos 400mm M18™	23	C18 PCG/400T-201B	1 x M18 B2 Bateria, M12-18 C Carregador, Bolsa de transporte	Tubo transparente 400ml	4933441812	4002395002368
C18 PCG/600	Pistola químicos 600mm M18™	22	C18 PCG/600A-0B	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	Tubo de alumínio de 600ml	4933459638	4058546028107

Modelo		Página	Variante de modelo	Kit incluído	Equipamento de série	Referência	Código EAN
			C18 PCG/600A-201B	1 x M18 B2 Bateria, M12-18 C Carregador, Bolsa de transporte	Tubo alumínio 600ml	4933441305	4002395001422
			C18 PCG/600T-201B	1 x M18 B2 Bateria, M12-18 C Carregador, Bolsa de transporte	Tubo transparente 600ml	4933441808	4002395002375
M12 GG	Bomba de lubrificação subcompacta M12™	22	M12 GG-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	Tubo flexível 14,4mm com resguardo, adaptador	4933440435	4002395000951
			M12 GG-401B	1 x M12 B4 Bateria, C12 C Carregador, Bolsa de transporte	Tubo flexível 14,4mm com resguardo, adaptador	4933441675	4002395001903
M12 PCG/310	Pistola químicos subcompacta 310ml M12™	23	M12 PCG/310C-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	Suporte para tubos 310ml	4933441783	4002395002269
			M12 PCG/310C-201B	1 x M12 B2 Bateria, C12 C Carregador, Bolsa de transporte	Suporte para tubos 310ml	4933441655	4002395001866
M12 PCG/400	Pistola químicos subcompacta 400mm M12™	23	M12 PCG/400A-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Bolsa de transporte	Tubo alumínio 400ml	4933441780	4002395002276
			M12 PCG/400A-201B	1 x M12 B2 Bateria, C12 C Carregador, Bolsa de transporte	Tubo alumínio 400ml	4933441665	4002395001880
M12 PCG/600	Pistola químicos subcompacta 600mm M12™	22	M12 PCG/600A-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	Tubo alumínio 600ml	4933441786	4002395002283
			M12 PCG/600A-201B	1 x M12 B2 Bateria, C12 C Carregador, Bolsa de transporte	Tubo alumínio 600ml	4933441670	4002395001897
M18 GG	Bomba de lubrificação M18™	22	M18 GG-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	Mangueira flexível de 14,4mm com proteção de mola, acoplador de graxa reto, acoplador de graxa em ângulo reto, cinta	4933440493	4002395000357
			M18 GG-201C	1 x M18 B2 Bateria, M12-18 C Carregador, Kitbox	Mangueira flexível de 14,4mm com proteção em mola, acoplador de graxa direito, acoplador de graxa em ângulo reto e cinta.	4933440490	4002395000340
Martelos com extrator de poeiras							
M18 FHACDDE	Martelo combinado SDS-Plus M18 FUEL™, 16mm com extrator de poeiras	12	M18 FHACDDE-0C	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Kitbox	Pega lateral, medidor de profundidade, lubrificante, anéis de escova de substituição	4933498586	4058546524555
M18 ONEFHPXDEL	Martelo combinado SDS-Plus M18 FUEL™ com extrator de poeiras	12	M18 ONEFHPXDEL-552C	2 x M18 HB5.5 Baterias, M12-18 FC Carregador, Kitbox	Punho lateral, regulador de profundidade, massa lubrificante, bucha metálica de 13mm FIXTEC™, extrator de poeiras M18 FPDDEXL	4933478498	4058546346911
M18 ONEFHXDEL	Martelo M18 FUEL™ SDS-Plus de 26mm com bucha FIXTEC™, ONE-KEY™ com extrator de poeiras dedicado	12	M18 ONEFHXDEL-552C	2 x M18 HB5.5 Baterias, M12-18 FC Carregador, Kitbox	Pega lateral, medidor de profundidade, lubrificante, Bucha FIXTEC™ de 13 mm, extrator de poeiras dedicado M18 FDDEXL	4933478506	4058546346997
Martelos e martelos demolidores							
HAC0850	Martelo combinado SDS-Max 8Kg	9	HAC0850	-	Pega lateral	4933498603	4058546524722
K 1000 S	Martelo demolidor SDS-Max 10kg	8	K 1000 S	-	Pega lateral	4933464120	4058546220655
K 1528 H	Martelo demolidor K-Hex 28mm 16kg	8	K 1528 H	-	Pega lateral	4933464118	4058546220631
K 1530 H	Martelo demolidor K-Hex 30mm 16kg	8	K 1530 H	-	Pega lateral	4933464117	4058546220624
K 2628 H	Martelo demolidor K-Hex 28mm 26Kg	8	K 2628 H	-	-	4933471685	4058546295844
K 500 S	Martelo demolidor SDS-Max 5kg	9	K 500 S	-	Punho frontal, massa de lubrificação	4933398220	4002395234059
K 540 S	Martelo combinado SDS-Max 5kg	9	K 540 S	-	Punho frontal, massa de lubrificação	4933418100	4002395238422
K 545 S	Martelo combinado SDS-Max 5kg	9	K 545 S	-	Punho frontal, massa de lubrificação	4933398200	4002395234073
K 750 S	Martelo combinado SDS-Max 7kg	9	K 750 S	-	Punho frontal, massa de lubrificação	4933398753	4002395235223
K 900	Martelo demolidor 10Kg	8 - 9	K 900 K	-	Punho frontal, massa de lubrificação	4933375650	4002395231614
			K 900 S	-	Punho frontal, massa de lubrificação	4933375720	4002395232048
K 950	Martelo combinado 10Kg	8	K 950 S	-	Punho frontal, massa de lubrificação	4933375710	4002395232031
M12 FHAC16	Martelo combinado SDS-Plus sub-compacto M12 FUEL™ 16mm	11	M12 FHAC16-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	Pega lateral, medidor de profundidade, lubrificante	4933499183	4058546563479
			M12 FHAC16-0X	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, HD-Box	Pega lateral, medidor de profundidade, lubrificante	4933499184	4058546563486
			M12 FHAC16-502X	2 x M12 HB5 Baterias, C12 C Carregador, HD-Box	Pega lateral, medidor de profundidade, lubrificante	4933499185	4058546563493
M18 BLH	Martelo combinado SDS-Plus M18™	11	M18 BLH-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	Pega lateral, medidor de profundidade	4933479426	4058546372200
			M18 BLH-502X	2 x M18 B5 Baterias, M12-18 FC Carregador, HD-Box	Pega lateral, medidor de profundidade, lubrificante	4933478894	4058546361761
M18 BLHACD26	Martelo combinado SDS-Plus M18™ 26mm com punho em D	11	M18 BLHACD26-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	Pega lateral, batente de profundidade, massa lubrificante	4933492483	4058546418502
			M18 BLHACD26-0X	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, HD-Box	Pega lateral, batente de profundidade, massa lubrificante	4933492482	4058546418496

Modelo		Página	Variante de modelo	Kit incluído	Equipamento de série	Referência	Código EAN
			M18 BLHACD26-402X	2 x M18 B4 Baterias, M12-18 C Carregador, HD-Box	Pega lateral, batente de profundidade, massa lubrificante	4933492480	4058546418472
M18 BLHX	Martelo combinado SDS-Plus M18™ FIXTEC™	11	M18 BLHX-0X	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, HD-Box	Punho lateral, regulador de profundidade, massa lubrificante, Bucha metálica de 13mm FIXTEC™	4933478891	4058546361730
			M18 BLHX-502X	2 x M18 B5 Baterias, M12-18 FC Carregador, HD-Box	Punho lateral, regulador de profundidade, massa lubrificante, Bucha metálica de 13mm FIXTEC™	4933478892	4058546361747
M18 FH	Martelo combinado SDS-Plus M18 FUEL™	10	M18 FH-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	Punho lateral, regulador de profundidade, massa lubrificante	4933478499	4058546346928
			M18 FH-0X	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, HD-Box	Punho lateral, regulador de profundidade	4933478500	4058546346935
M18 FHAC16	Martelo combinado SDS-Plus M18 FUEL™, 16mm	11	M18 FHAC16-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	Pega lateral, medidor de profundidade, lubrificante	4933498582	4058546524517
			M18 FHAC16-0X	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, HD-Box	Pega lateral, medidor de profundidade, lubrificante	4933498583	4058546524524
			M18 FHAC16-302X	2 x M18 HB3 Baterias, M12-18 FC Carregador, HD-Box	Pega lateral, medidor de profundidade, lubrificante	4933498584	4058546524531
M18 FHAC0540	Martelo combinado SDS-Max M18 FUEL™ ONE-KEY™, 5kg	9	M18 FHAC0540-0C	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Kitbox	Pega lateral, medidor de profundidade, lubrificante	4933493137	4058546480080
			M18 FHAC0540-122C	2 x M18 FB12 Baterias, M12-18 FC Carregador, HD-Box	Pega lateral, medidor de profundidade, lubrificante	4933493138	4058546480097
M18 FHAC0745	Martelo combinado SDS-Max M18 FUEL™ 7kg ONE-KEY™	9	M18 FHAC0745-0C	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Kitbox	Pega lateral, medidor de profundidade, lubrificante	4933493445	4058546483166
			M18 FHAC0745-122C	2 x M18 FB12 Baterias, M12-18 FC Carregador, Kitbox	Pega lateral, medidor de profundidade, lubrificante	4933493446	4058546483173
M18 FHAC0D32	Martelo combinado SDS-Plus M18 FUEL™ ONE-KEY™, 32mm com punho em D	11	M18 FHAC0D32-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	Punho lateral, regulador de profundidade, massa lubrificante	4933492141	4058546415082
			M18 FHAC0D32-0C	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Kitbox	Punho lateral, regulador de profundidade, massa lubrificante	4933492140	4058546415075
M18 FHAF0H16	Martelo eletropneumático SDS-Plus M18 FUEL™ ONE-KEY™ 16mm com extrator de poeiras	11	M18 FHAF0H16-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	Pega lateral, 2x cobertura protetora contra poeira	4933493531	4058546484026
			M18 FHAF0H16-0X	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, HD-Box	Pega lateral, 2x cobertura protetora contra poeira	4933493532	4058546484033
			M18 FHAF0H16-302X	2 x M18 HB3 Baterias, M12-18 FC Carregador, HD-Box	Pega lateral, 2x cobertura protetora contra poeira	4933493533	4058546484040
M18 FHX	Martelo combinado SDS-Plus M18 FUEL™ FIXTEC™	10	M18 FHX-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	Punho lateral, regulador de profundidade, massa lubrificante, bucha metálica de 13mm FIXTEC™	4933478887	4058546361693
			M18 FHX-0X	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, HD-Box	Punho lateral, regulador de profundidade, massa lubrificante, bucha metálica de 13mm FIXTEC™	4933478888	4058546361709
			M18 FHX-552X	2 x M18 HB5.5 Baterias, M12-18 FC Carregador, HD-Box	Punho lateral, regulador de profundidade, massa lubrificante, bucha metálica de 13mm FIXTEC™	4933478889	4058546361716
M18 ONEFH	Martelo combinado SDS-Plus M18 FUEL™ ONE-KEY™	10	M18 ONEFH-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	Punho lateral, regulador de profundidade, massa lubrificante	4933478895	4058546361778
			M18 ONEFH-0X	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, HD-Box	Punho lateral, regulador de profundidade, massa lubrificante	4933478886	4058546361686
M18 ONEFHP	Martelo combinado SDS-Plus M18 FUEL™ ONE-KEY™, 32mm	10	M18 ONEFHP-0X	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, HD-Box	Punho lateral, regulador de profundidade, massa lubrificante	4933478884	4058546361662
M18 ONEFHPX	Martelo combinado SDS-Plus M18 FUEL™ ONE-KEY™, 32mm com FIXTEC™	10	M18 ONEFHPX-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	Punho lateral, regulador de profundidade, massa lubrificante, bucha metálica de 13mm FIXTEC™	4933478885	4058546361679
			M18 ONEFHPX-0X	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, HD-Box	Punho lateral, regulador de profundidade, massa lubrificante, bucha metálica de 13mm FIXTEC™	4933478495	4058546346881
			M18 ONEFHPX-552X	2 x M18 HB5.5 Baterias, M12-18 FC Carregador, HD-Box	Punho lateral, regulador de profundidade, massa lubrificante, bucha metálica de 13mm FIXTEC™	4933478496	4058546346898
M18 ONEFHX	Martelo combinado SDS-Plus M18 FUEL™ FIXTEC™ ONE-KEY™ 26mm	10	M18 ONEFHX-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	Punho lateral, regulador de profundidade, massa lubrificante, bucha metálica de 13mm FIXTEC™	4933478502	4058546346959
			M18 ONEFHX-0X	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, HD-Box	Punho lateral, regulador de profundidade, massa lubrificante, bucha metálica de 13mm FIXTEC™	4933478503	4058546346966
			M18 ONEFHX-552X	2 x M18 HB5.5 Baterias, M12-18 FC Carregador, HD-Box	Punho lateral, regulador de profundidade, massa lubrificante, bucha metálica de 13mm FIXTEC™	4933478504	4058546346973
MXF DH2528H	Martelo demolidor MX FUEL™ 25Kg K-Hex 28mm	9	MXF DH2528H-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	1 x ponteiro K-Hex 28mm (4932459774) + 1 x cinzel K-Hex 28mm (4932459775)	4933478985	4058546362676
			MXF DH2528HK2-602	Baterias, Carregador, Mala ou bolsa não incluídas	Cinzel pontiagudo hexagonal de 28mm (4932459774), cinzel plano hexagonal de 28mm e 35mm (4932459775)	4933493526	4058546483975
			MXF DH2528H-802	2 x MXF XC608 Baterias, MXF FC Carregador, Mala ou bolsa não incluídas	Cinzel pontiagudo hexagonal de 28 mm (4932459774), cinzel plano hexagonal de 28 mm e 35 mm (4932459775)	4933499993	4058546571573

Modelo		Página	Variante de modelo	Kit incluído	Equipamento de série	Referência	Código EAN
PCE 3/K	Martelo demolidor SDS-Plus 3kg	9	PCE 3/K	-	Punho frontal	4933384300	4002395232215
PFH 26 T	Martelo rotativo SDS-Plus 2 modos 26mm	11	PFH 26 T	-	Pega lateral com medidor de profundidade em metal	4933464581	4058546225261
PH 26 T	Martelo combinado SDS-Plus 3 modos 26mm	11	PH 26 TX	-	Pega lateral com medidor de profundidade em metal	4933464579	4058546225247
			PH 26 T	-	Pega lateral com medidor de profundidade em metal	4933464580	4058546225254
PH 28	Martelo combinado SDS-Plus 3 modos 28mm	11	PH 28 X	-	Punho frontal, batente de profundidade e adaptador FIXTEC com bucha de aperto rápido	4933396392	4002395234943
			PH 28	-	Martelo Electropneumático SDS-plus	4933396396	4002395234936
PH 30	Martelo Electropneumático SDS-plus combi 32mm	10	PH 30 POWER X	-	Punho frontal, batente de profundidade e adaptador FIXTEC com bucha de aperto rápido	4933396420	4002395234967
PLH 28	Martelo Electropneumático SDS-plus combi	10	PLH 28 XE	-	Punho frontal, batente de profundidade e adaptador FIXTEC com bucha de aperto rápido	4933446800	4002395005499
			PLH 28 E	-	Punho frontal, batente de profundidade	4933446790	4002395005482
PLH 32	Martelo combinado SDS-Plus M18 FUEL™ ONE-KEY™, 32mm com FIXTEC™	10	PLH 32 XE	-	Punho frontal, batente de profundidade e adaptador FIXTEC com bucha de aperto rápido	4933400069	4002395233342
Pistolas de calor							
M12 SI	Ferro de soldar subcompacto M12™	40	M12 SI-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	Ponta pontiaguda, cinzel	4933459760	4058546029326
			M12 SI-201C	1 x M12 B2 Bateria, C12 C Carregador, Kitbox	Ponta afiada, ponta cinzelada	4933459761	4058546029333
M18 BHG	Pistola de ar quente M18™	40	M18 BHG-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	2 x bicos	4933459771	4058546029432
			M18 BHG-502C	2 x M18 B5 Baterias, M12-18 C Carregador, Kitbox	2 dispositivos de direção do fluxo de ar	4933459772	4058546029449
Corta sebes e podadoras de sebes							
M12 FHT20	Podadora de sebes M12 FUEL™ com lâmina de 20cm	57	M12 FHT20-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	Capa para barra	4933479675	4058546374693
			M12 FHT20-402	2 x M12 B4 Baterias, C12 C Carregador, Mala ou bolsa não incluídas	Capa para barra	4933479676	4058546374709
M18 FHET60G2	Corta sebes 60cm M18 FUEL™	56	M18 FHET60G2-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	Capa para barra	4933498384	4058546522537
			M18 FHET60G2-802	2 x M18 FB8 Baterias, M12-18 FC Carregador, Mala ou bolsa não incluídas	Capa para barra	4933498385	4058546522544
M18 FHET75G2	Corta sebes M18 FUEL™ com lâmina de 75cm	56	M18 FHET75G2-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	Capa para barra	4933498387	4058546522568
			M18 FHET75G2-802	2 x M18 FB8 Baterias, M12-18 FC Carregador, Mala ou bolsa não incluídas	Capa da barra	4933498388	4058546522575
M18 FHETE22	Corta sebes M18 FUEL™ de 216cm, estendido e giratório, com lâmina de 65cm	56	M18 FHETE22-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	Capa da barra	4933498515	4058546523848
			M18 FHETE22-802	2 x M18 FB8 Baterias, M12-18 FC Carregador, Mala ou bolsa não incluídas	Capa da barra	4933498516	4058546523855
M18 FHETE27	Corta sebes M18 FUEL™ de 267cm, estendido e giratório, com lâmina de 60cm	56	M18 FHETE27-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	Capa da barra	4933492910	4058546477813
			M18 FHETE27-802	2 x M18 FB8 Baterias, M12-18 FC , Mala ou bolsa não incluídas	Capa da barra	4933492911	4058546477820
M18 FHETSP	Corta sebes de cabo curto M18 FUEL™	57	M18 FHETSP-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	Capa da barra	4933500311	4058546616137
M18 FOPH-HTA	Acessório corta sebes QUIK-LOK™ com lâmina de 50cm	57	M18 FOPH-HTA	-	Capa de plástico para lâmina	4932464959	4058546229047
M18 FOPH-SHTA	Acessório corta sebes fixo QUIK-LOK™ com lâmina de 50cm	57	M18 FOPH-SHTA	-	-	4932492666	4058546475376
Bombas hidráulicas							
M18 HMP700	Bomba hidráulica M18™ 700 bar	45	M18 HMP700-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	Correia de ombro	4933493928	4058546510886
			M18 HMP700-501	1 x M18 B5 Bateria, M12-18 FC Carregador, Mala ou bolsa não incluídas	Correia de ombro	4933493921	4058546510817
M18 HUP700	Bomba hidráulica M18™ ONE-KEY™ FORCE LOGIC™	45	M18 HUP700-121	1 x M18 FB12 Bateria, M12-18 FC Carregador, Mala ou bolsa não incluídas	Controlo remoto com fio, cabo de extensão do controlador de 1,8 m, adaptador de acoplador macho para macho Série CEJN 115	4933499335	4058546564995
Aparafusadoras de impacto							
M12 BLIDRC	Aparafusadora de impacto subcompacta M12™, 1/4 hex	18	M12 BLIDRC-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	Clipe de cinto	4933499689	4058546568535
			M12 BLIDRC-202C	2 x M12 B2 Baterias, C12 C Carregador, Hard case	Clipe de cinto	4933499690	4058546568542

Modelo		Página	Variante de modelo	Kit incluído	Equipamento de série	Referência	Código EAN
M12 BRAID	Aparafusadora de impacto angular subcompacta M12™	19	M12 BRAID-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	-	4933451247	4002395167715
M12 FID2	Aparafusadora de impacto subcompacta M12 FUEL™ 1/4" HEX	18	M12 FID2-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	-	4933479876	4058546376703
			M12 FID2-202X	2 x M12 B2 Baterias, C12 C Carregador, HD-Box	-	4933479877	4058546376710
M12 FQID	Aparafusadora de impacto silenciosa sub compacta M12 FUEL™ SURGE™ 1/4" hex	19	M12 FQID-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	-	4933464972	4058546229177
			M12 FQID-202X	2 x M12 B2 Baterias, C12 C Carregador, HD-Box	-	4933464973	4058546229184
M18 BLIDR	Aparafusadora de impacto sem escovas M18™ 1/4" Hex	18	M18 BLIDR-0X	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, HD-Box	Porta-pontas	4933492842	4058546477134
			M18 BLIDR-502X	2 x M18 B5 Baterias, M12-18 FC Carregador, HD-Box	Porta-pontas	4933492843	4058546477141
M18 BRAID	Aparafusadora de impacto compacta angular M18™ 1/4" hex	18	M18 BRAID-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	-	4933447891	4002395006663
M18 FID3	Aparafusadora de impacto M18 FUEL™ 1/4" hex	18	M18 FID3-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	Gancho, suporte para pontas	4933498061	4058546512217
			M18 FID3-0X	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, HD-Box	Gancho, suporte para pontas	4933479864	4058546376581
			M18 FID3-502X	2 x M18 B5 Baterias, M12-18 FC Carregador, HD-Box	Gancho, suporte para pontas	4933479865	4058546376598
M18 FIDRQ	Aparafusadora de impacto M18 FUEL™ SURGE™ 1/4" Hex	18	M18 FIDRQ-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	Clipe para cinto e porta-pontas	4933498911	4058546527808
			M18 FIDRQ-0X	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, HD-Box	Clipe para cinto e porta-pontas	4933498910	4058546527792
			M18 FIDRQ-502X	2 x M18 B5 Baterias, M12-18 FC Carregador, HD-Box	Clipe para cinto e porta-pontas	4933498912	4058546527815
M18 ONEID3	Aparafusadora de impacto M18 FUEL™ ONE-KEY™ 1/4" Hex	18	M18 ONEID3-0X	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, HD-Box	Gancho para pendurar e suporte para pontas	4933492800	4058546476717
Chaves de impacto							
M12 FCIWF12G3	Chave de impacto subcompacta M12 FUEL™ 1/2", com anel	21	M12 FCIWF12G3-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	Clipe de cinto	4933493454	4058546483258
			M12 FCIWF12G3-502X	2 x M12 HB5 Baterias, C12 C Carregador, HD-Box	Clipe de cinto	4933493455	4058546483265
M12 FCIWF38G3	Chave de impacto subcompacta M12 FUEL™ 3/8", com anel	20	M12 FCIWF38G3-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	Clipe de cinto	4933493451	4058546483227
			M12 FCIWF38G3-502X	2 x M12 HB5 Baterias, C12 C Carregador, HD-Box	Clipe de cinto	4933493452	4058546483234
M12 FCIWP12G3	Chave de impacto subcompacta M12 FUEL™ 1/2" com pino	21	M12 FCIWP12G3-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	Clipe de cinto	4933493457	4058546483289
M12 FSCIWF14	Chave de impacto subcompacta M12 FUEL™ de 1/4" com anel de fricção	20	M12 FSCIWF14-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	Clipe de cinto	4933498973	4058546528423
			M12 FSCIWF14-252X	2 x M12 HB2.5 Baterias, C12 C Carregador, HD-Box	Clipe de cinto	4933498974	4058546528430
M12 FSCIWF38	Chave de impacto subcompacta M12 FUEL™ de 3/8" com anel de fricção	20	M12 FSCIWF38-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	Clipe de cinto	4933498969	4058546528386
			M12 FSCIWF38-252X	2 x M12 HB2.5 Baterias, C12 C Carregador, HD-Box	Clipe de cinto	4933498970	4058546528393
M12 FRAIWF12	Chave de impacto angular sub compacta M12 FUEL™ 1/2" com anel	20	M12 FRAIWF12-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	-	4933471699	4058546295981
M18 BRAIW	Chave de impacto compacta angular M18™ 3/8" com anel	20	M18 BRAIW-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	Clipe de cinto	4933447899	4002395006670
M18 FHIW2F12	Chave de impacto de alto torque M18 FUEL™ 1/2" com anel	20	M18 FHIW2F12-0X	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, HD-Box	-	4933492782	4058546476533
			M18 FHIW2F12-502X	2 x M18 B5 Baterias, M12-18 FC Carregador, HD-Box	-	4933492783	4058546476540
M18 FHIW2P12	Chave de impacto de alto torque M18 FUEL™ 1/2" com pino	20	M18 FHIW2P12-0X	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, HD-Box	Anel de fixação	4933492785	4058546476564
			M18 FHIW2P12-502X	2 x M18 B5 Baterias, M12-18 FC Carregador, HD-Box	Anel de fixação	4933492786	4058546476571
M18 FHIWF1R	Chave de impacto para linhas ferroviárias M18 FUEL™ 1" com anel	21	M18 FHIWF1R-0C	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Kitbox	-	4933493140	4058546480110
			M18 FHIWF1R-122C	2 x M18 FB12 Baterias, M12-18 FC Carregador, Kitbox	-	4933499201	4058546563653
M18 FIW2F12	Chave de impacto compacta M18 FUEL™ 1/2" com anel	21	M18 FIW2F12-0X	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, HD-Box	Clipe de cinto	4933478443	4058546346348
			M18 FIW2F12-502X	2 x M18 B5 Baterias, M12-18 FC Carregador, HD-Box	Clipe de cinto	4933478444	4058546346355
M18 FIW2F38	Chave de impacto compacta M18 FUEL™ 3/8" com anel	21	M18 FIW2F38-0X	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, HD-Box	Clipe de cinto	4933478650	4058546348434
M18 FIW2P12	Chave de impacto compacta M18 FUEL™ 1/2" com pino	21	M18 FIW2P12-0X	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, HD-Box	Clipe de cinto	4933478446	4058546346379
			M18 FIW2P12-502X	2 x M18 B5 Baterias, M12-18 FC Carregador, HD-Box	Clipe de cinto	4933478447	4058546346386
M18 FMTIW2F12	Chave de impacto de torque médio M18 FUEL™ 1/2" com anel	20	M18 FMTIW2F12-0X	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, HD-Box	Clipe de cinto	4933478449	4058546346409

Modelo		Página	Variante de modelo	Kit incluído	Equipamento de série	Referência	Código EAN
			M18 FMTI-W2F12-502X	2 x M18 B5 Baterias, M12-18 FC Carregador, HD-Box	Clipe de cinto	4933478450	4058546346416
M18 FMTIW2F38	Chave de impacto de torque médio M18 FUEL™ 3/8" com anel	21	M18 FMTIW2F38-0X	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, HD-Box	Clipe de cinto	4933479153	4058546369477
M18 FMTIW2P12	Chave de impacto de torque médio M18 FUEL™ 1/2" com pino	20	M18 FMTIW2P12-0X	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, HD-Box	Clipe de cinto	4933478452	4058546346430
			M18 FMTI-W2P12-502X	2 x M18 B5 Baterias, M12-18 FC Carregador, HD-Box	Clipe de cinto	4933478453	4058546346447
M18 ONEFHIWF1	Chave de impacto de alto torque M18 FUEL™ ONE-KEY™ 1" com anel	21	M18 ONEFHIWF1-0X	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, HD-Box	Pega lateral, anel de fixação	4933459732	4058546029043
			M18 ONEFHI-WF1-802X	2 x M18 FB8 Baterias, M12-18 FC Carregador, HD-Box	Pega lateral, anel de fixação	4933499254	4058546564186
M18 ONEFHIWF12	Chave de impacto de alto torque M18 FUEL™ ONE-KEY™ 1/2" com anel	20	M18 ONEFHIWF12-0X	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, HD-Box	-	4933459726	4058546028985
			M18 ONEFHI-WF12-502X	2 x M18 B5 Baterias, M12-18 FC Carregador, HD-Box	-	4933459727	4058546028992
M18 ONEFHIWF12E	Chave de impacto de alto torque M18 FUEL™ ONE-KEY™ 1/2" com anel e eixo longo	21	M18 ONEFHIWF12E-0X	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, HD-Box	-	4933478405	4058546345969
M18 ONEFHIWF1D	Chave de impacto de alto torque M18 FUEL™ ONE-KEY™ 1" com eixo longo e punho em D	21	M18 ONEFHIWF1D-0C	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Kitbox	Pega lateral, anel de fixação	4933471755	4058546296544
			M18 ONEFHIWF1D-121C	1 x M18 FB12 Bateria, M12-18 FC Carregador, Kitbox	Empunhadura lateral	4933499251	4058546564155
M18 ONEFHIWF1DS	Chave de impacto de alto torque M18 FUEL™ ONE-KEY™ 1" com eixo curto e punho em D	21	M18 ONEFHIWF1DS-0C	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Kitbox	Pega lateral, anel de fixação	4933472071	4058546324674
			M18 ONEFHIWF1DS-121C	1 x M18 FB12 Bateria, M12-18 FC Carregador, Kitbox	Empunhadura lateral	4933499253	4058546564179
M18 ONEFHIWF34	Chave de impacto de alto torque M18 FUEL™ ONE-KEY™ 3/4" com anel	21	M18 ONEFHIWF34-0X	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, HD-Box	Clipe de cinto	4933459729	4058546029012
			M18 ONEFHIWF34-502X	2 x M18 B5 Baterias, M12-18 FC Carregador, HD-Box	Clipe de cinto	4933459730	4058546029029
M18 ONEFHIWH716	Chave de impacto de alto torque 7/16" M18 FUEL™ ONE-KEY™	21	M18 ONEFHIWH716-0X	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, HD-Box	Anel de fixação	4933479152	4058546369460
M18 ONEFHIWP12	Chave de impacto de alto torque M18 FUEL™ ONE-KEY™ 1/2" com pino	20	M18 ONEFHIWP12-0X	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, HD-Box	Clipe de cinto	4933459724	4058546028961
			M18 ONEFHIWP12-502X	2 x M18 B5 Baterias, M12-18 FC Carregador, HD-Box	Clipe de cinto	4933459725	4058546028978
M18 ONEIWF12	Chave de impacto M18 FUEL™ ONE-KEY™ 1/2" com anel	21	M18 ONEIWF12-0X	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, HD-Box	Clipe de cinto	4933459198	4002395289936
			M18 ONEIWF12-502X	2 x M18 B5 Baterias, M12-18 FC Carregador, HD-Box	Clip de fixação ao cinto	4933451374	4002395160525
M12 FRAIWF38	Chave de impacto angular sub compacta M12 FUEL™ 3/8" com anel	20	M12 FRAIWF38-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	-	4933471700	4058546295998
Compressores de ar							
M12 BI	Compressor sub compacto M12™	40	M12 BI-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	1 agulha de enchimento de bolas, 1 mandril presta, 1 bocal de enchimento, 1 mandril schrader	4933464124	4058546220693
M18 BI	Compressor M18™	40	M18 BI-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	1x agulha de inflar, 1x boquilha de inflar, 1x ponta presta, 1x boquilha schrader	4933478706	4058546348991
M18 FAC	Compressor de ar M18™ FUEL™	40	M18 FAC-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	-	4933472166	4058546325626
Câmaras de inspeção							
M12 POSIC	Câmara de inspeção M12™ PACKOUT™	53	M12 POSIC-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	1x patim de 63mm, 1x patim de 30mm	4933498371	4058546522407
M12 SICO20	Câmara de inspeção M12™, 20m e cabeça de 18mm	53	M12 SICO20-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	1 x patim de 31mm, 1 x patim de 27mm, 1 x correia de ombro	4933498231	4058546521004
M12 SICO26	Câmara de inspeção M12™, 26m e cabeça de 20mm	53	M12 SICO26-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	1x patim de 48mm, 1x patim de 63mm, 1x correia de ombro	4933498230	4058546520991
M18 SIC30 HDR	Câmara de inspeção HDR M18™ 30m	52	M18 SIC30 HDR-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	1 x patim de 75mm, 1 x patim de 100mm e 1 x correia de ombro	4933493952	4058546511128
M18 SIC36 HDR	Câmara de inspeção HDR M18™ 36m	52	M18 SIC36 HDR-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	1 x patim de 100mm, 1 x patim de 64mm, 1 x correia de mochila	4933493953	4058546511135
M18 SIC60 HDR	Câmara de inspeção HDR M18™ 60m	52	M18 SIC60 HDR-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	1x patim de 115mm, 1x patim de 75mm	4933493954	4058546511142
M18 SIC60SC HDR	Câmara de inspeção compacta HDR M18™ 60m	53	M18 SIC60SC HDR-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	1 x patim de 75mm e 1 x patim de 100mm	4933493955	4058546511159
Serras de recortes							
FSPE 110 X	Serra de recortes de corpo alongado 710W	34	FSPE 110 X	-	5 lâminas de serra, dispositivo anti-estilhaços, dispositivo para recolha de poeiras, adaptador de extração, base deslizante e cabo de 4m	4933500567	4058546618698
JSPE 135	Serra de recortes com punho superior 750W	34	JSPE 135 TX	-	5 lâminas de serra, dispositivo anti-estilhaços, dispositivo para recolha de poeiras, adaptador de extração, base deslizante e cabo de 4m	4933500568	4058546618704

Modelo		Página	Variante de modelo	Kit incluído	Equipamento de série	Referência	Código EAN
M12 FJS	Serra de recortes subcompacta M12 FUEL™	34	M12 FJS-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	1 lâmina, adaptador para extração de pó, tampa protetora contra pó, proteção contra lascas, sapata macia	4933500574	4058546618766
			M12 FJS-422X	1 x M12 B4, 1 x M12 B2 Baterias, C12 C Carregador, HD-Box	1 lâmina, adaptador para extração de pó, tampa protetora contra pó, proteção contra lascas, sapata macia	4933500575	4058546618773
M18 BJS	Serra de recortes M18™	34	M18 BJS-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	Protetor da base destacável, lâmina, resguardo, tubo de recolha de poeiras	4933451391	4002395157990
			M18 BJS-0X	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, HD-Box	Sapato antirrisco, lâmina de serra tico-tico, proteção de pó, tubo de pó	4933459573	4058546027452
			M18 BJS-402C	2 x M18 B4 Baterias, M12-18 C Carregador, Kitbox	Protetor da base destacável, lâmina, resguardo, tubo de recolha de poeiras	4933451389	4002395157976
M18 FBJS	Serra de recortes de corpo alongado M18 FUEL™	34	M18 FBJS-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	1 lâmina, adaptador para extração de pó, tampa protetora contra pó, proteção contra lascas, sapata macia	4933500558	4058546618605
			M18 FBJS-0X	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, HD-Box	1 x lâmina, adaptador de extração de poeira, tampa protetora contra poeira, proteção contra lascas, sapata macia	4933500555	4058546618575
			M18 FBJS-502X	2 x M18 B5 Baterias, M12-18 FC Carregador, HD-Box	1 x lâmina, adaptador de extração de poeira, tampa protetora contra poeira, proteção contra lascas, sapata macia	4933500556	4058546618582
M18 FJS	Serra de recortes M18 FUEL™	34	M18 FJS-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	1 lâmina, adaptador para extração de pó, tampa protetora contra pó, proteção contra lascas, sapata macia	4933499153	4058546530228
			M18 FJS-0X	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, HD-Box	1 lâmina, adaptador para extração de pó, tampa protetora contra pó, proteção contra lascas, sapata macia	4933464726	4058546226718
			M18 FJS-502X	2 x M18 B5 Baterias, M12-18 FC Carregador, HD-Box	1 lâmina, adaptador para extração de pó, tampa protetora contra pó, proteção contra lascas, sapata macia	4933464727	4058546226725
Sacabocados							
M18 HKP	Sacabocados hidráulico M18™ FORCE LOGIC™	45	M18 HKP-201C	1 x M18 B2 Bateria, M12-18 C Carregador, Kitbox	Matriz 11,1mm (⁷ / ₁₆ "), matriz 19mm (³ / ₄ "), conetor rápido, impulsor de esfera, adaptador	4933451202	4002395138906
			M18 HKP-201CA	1 x M18 B2 Bateria, M12-18 C Carregador, Kitbox	Matriz ⁷ / ₁₆ ", matriz ³ / ₄ ", conetor rápido, impulsor de esfera, adaptador e M16, M20, M25, M32, M40	4933451204	4002395138920
Medidor de distâncias laser							
LDM 100	Medidor de distâncias laser 100m	43	LDM 100	2 x AAA Pilhas, Mala ou bolsa não incluídas	Bolsa de nylon	4933459278	4058546002442
LDM 30	Medidor de distâncias laser 30m	43	LDM 30	2 x AAA Pilhas, Blister	Clip de cinto e 2 x baterias AAA	4933459276	4058546002428
LDM 45	Medidor de distâncias laser 45m	43	LDM 45	2 x AAA Pilhas, Mala ou bolsa não incluídas	Bolsa de nylon	4933459277	4058546002435
LDM 50	Medidor de distâncias laser 50m	43	LDM 50	2 x AAA Pilhas, Mala ou bolsa não incluídas	Clip de fixação ao cinto	4933447700	4002395006540
Níveis lasers							
CLL	Nível laser de 2 linhas a pilhas alcalinas	43	CLL-C	4 x AA Pilhas, Kitbox	1x Pinça para tetos	4933478753	4058546360351
L4 CLL	Nível laser de 2 linhas REDLITHIUM™ USB	43	L4 CLL-301C	1 x L4 B3 Bateria, Cabo USB e tomada de parede, Kitbox	Pinça para tetos	4933478098	4058546340315
L4 CLLP	Nível laser de 2 linhas e prumada REDLITHIUM™ USB	43	L4 CLLP-301C	1 x L4 B3 Bateria, Cabo USB e tomada de parede, Kitbox	Pinça para tectos	4933478099	4058546340322
M12 3PL	Nível laser de 3 linhas M12™	43	M12 3PL-0C	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Kitbox	1x placa-alvo de alta visibilidade, 1x pinça para tectos	4933478103	4058546340360
			M12 3PL-401C	1 x M12 B4 Bateria, C12 C Carregador, Kitbox	1x placa-alvo de alta visibilidade, 1x pinça para tectos	4933478102	4058546340353
			M12 3PLKIT-401P	1 x M12 B4 Bateria, C12 C Carregador, Caixa PACKOUT™	Placa de alta visibilidade (HIVIST), detetor laser (LLD50), suporte 360° (LM360), tripé (TRP120) e pinça para tectos	4933478960	4058546362423
			M12 3PLSKIT-401P	1 x M12 B4 Bateria, C12 C Carregador, Caixa PACKOUT™	HIVIST, TRP120, Clipe de faixa	4933499379	4058546565435
M12 A3PLO	Nível laser de 3 linhas autoalinhamento M12™	43	M12 A3PLO-0C	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Kitbox	Clipe de faixa, HIVIST	4933499001	4058546528706
			M12 A3PLO-401C	1 x M12 B4 Bateria, C12 C Carregador, Kitbox	Clipe de faixas, HIVIST, Detetor laser	4933499002	4058546528713
M12 CLL4P	Nível laser de 2 linhas e 4 pontos M12™	42	M12 CLL4P-0C	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Kitbox	Pinça para tetos falsos, placa de alta visibilidade	4933479202	4058546369965
			M12 CLL4P-301C	1 x M12 B3 Bateria, C12 C Carregador, Kitbox	Pinça para tetos falsos, placa de alta visibilidade	4933479203	4058546369972
M12 CLLP	Nível laser de 2 linhas e prumada M12™	43	M12 CLLP-0C	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Kitbox	1x placa de alta visibilidade, 1x pinça para tectos	4933478101	4058546340346
			M12 CLLP-301C	1 x M12 B3 Bateria, C12 C Carregador, Kitbox	1x placa de alta visibilidade, 1x pinça para tectos	4933478100	4058546340339
M18 RLOH600	Nível laser rotativo M18™ ONE-KEY™ 600m	42	M18 RLOH600-201C	1 x M18 B2 Bateria, M12-18 C Carregador, Kitbox	1x RD600, pinça para detetor	4933493191	4058546480622
M18 RLOHV1200	Nível laser rotativo M18™ ONE-KEY™ 1.200m	42	M18 RLOHV1200-501C	1 x M18 B5 Bateria, M12-18 C Carregador, Kitbox	1x RD1200, pinça para detetor, 1x controlo remoto	4933493204	4058546480752

Modelo		Página	Variante de modelo	Kit incluído	Equipamento de série	Referência	Código EAN
M18 RLOHVG300	Nível laser rotativo M18™ ONE-KEY™ 300m	42	M18 RLOHVG300-501C	1 x M18 B5 Bateria, M12-18 C Carregador, Kitbox	1x RD300G, pinça para detetor	4933493194	4058546480653
Corta-relvas							
M18 F2LM46	Corta-relvas M18 FUEL™ de 46cm	55	M18 F2LM46-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	Tampa de mulching, bolsa de 60 litros e defletor para descarga lateral traseira	4933492010	4058546413774
			M18 F2LM46-802	2 x M18 FB8 Baterias, M18 DBSC Carregador, Mala ou bolsa não incluídas	Tampão de trituração, bolsa de 60 litros, calha de descarga lateral traseira	4933499215	4058546563790
M18 F2LM53	Corta-relvas M18 FUEL™ de 53cm	55	M18 F2LM53-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	Inclui tampa de mulching, bolsa de 70 litros e defletor para descarga lateral traseira	4933479584	4058546373788
			M18 F2LM53-122	2 x M18 FB12 Baterias, M18 DBSC Carregador, Mala ou bolsa não incluídas	Tampão de trituração, bolsa de 70 litros, calha de descarga lateral traseira	4933499213	4058546563776
Serras circulares para metal							
CHS 355	Serra para metal com disco abrasivo 2300W	29	CHS 355	-	Chaves, disco 355mm	4933411760	4002395236220
M18 FMCS	Serra circular para metal M18 FUEL™ 57mm	29	M18 FMCS-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	Lâmina de corte de metal de 150 mm, chave Allen	4933459191	4002395289264
			M18 FMCS-0X	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, HD-Box	Lâmina de corte de metal de 150 mm, chave Allen	4933459192	4002395289271
			M18 FMCS-502X	2 x M18 B5 Baterias, M12-18 FC Carregador, HD-Box	Lâmina de corte para metal de 150 mm, chave Allen	4933459193	4002395289288
M18 FMCS66	Serra circular para metal M18 FUEL™ 66mm	29	M18 FMCS66-0C	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Kitbox	Disco de corte de metal 203 mm, Chave Allen	4933472110	4058546325060
MCS 66	Serra circular para metal 1800W 66mm	29	MCS 66	-	disco pastilhado de 42 dentes	4933440615	4002395000432
Suportes para serras de esquadria e serras de mesa							
MPS	Suporte para tubos	31	MPS	-	-	4933472022	4058546324186
MSL 1000	Bancada universal extensível até 2m para serras de esquadria	31	MSL 1000	-	-	4933428970	4002395241729
MSL 2000	Bancada universal extensível até 2,5m para serras de esquadria	31	MSL 2000	-	Par de adaptadores	4933459617	4058546027896
MSL 3000	Bancada universal extensível até 3m para serras de esquadria	31	MSL 3000	-	-	4933411565	4002395236213
MSUV 280	Bancada universal dobrável extensível até 2,8m para serras de esquadria	31	MSUV 280	-	Abraçadeiras universais	4933478992	4058546362744
TSS 1000	Suporte de mesa de serrar	31	TSS 1000	-	-	4933464227	4058546221720
Serras de esquadria e serras de mesa							
M18 FMS190	Serra de esquadria M18 FUEL™ 190mm	30	M18 FMS190-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	Lâmina, grampo fixador, saco para recolher o pó	4933459619	4058546027919
M18 FMS254	Serra de esquadria M18 FUEL™ 254mm	30	M18 FMS254-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	Lâmina, chave de aperto, punhos, torno de fixação, batentes	4933451729	4002395279418
M18 FMS305	Serra de esquadria M18 FUEL™ ONE-KEY™ 305mm	30	M18 FMS305-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	Lâmina, garra, chave inglesa, pegas laterais e saco para o pó	4933471205	4058546288334
			M18 FMS305-121	1 x M18 FB12 Bateria, M12-18 FC Carregador, Mala ou bolsa não incluídas	Lâmina, pinça, chave inglesa, pegas laterais e saco para o pó	4933499181	4058546563455
M18 FTS210	Mesa de serrar M18 FUEL™ ONE-KEY™	30	M18 FTS210-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	Lâmina, chave para lâmina, empurrador, guia lateral, esquadro, travas anti-retrocesso, faca divisora, calha de extração de pó	4933464722	4058546226671
			M18 FTS210-121B	1 x M18 FB12 Bateria, M12-18 FC Carregador, Mala ou bolsa não incluídas	Lâmina, ferramenta de lâmina, alavanca de empurrar, vedação lateral, calibrador de esquadria, linguetas anti-recuo, faca de corte, calha de extração de pó	4933499179	4058546563431
Multiferramentas							
C12 MT	Multiferramenta sub compacta M12™	34	C12 MT-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	1 chave hex, 1 adaptador, 1 lâmina incisão, 1 flange para lixar, 9 lixas	4933427180	4002395239276
			C12 MT-202B	2 x M12 B2 Baterias, C12 C Carregador, Bolsa de transporte	chave allen, adaptador, Lâmina de incisão OSC 112, base para lixar e 9 x folhas de lixa	4933441710	4002395002009
			C12 MT-402B	2 x M12 B4 Baterias, C12 C Carregador, Bolsa de transporte	chave allen, adaptador, Lâmina de incisão OSC 112, base para lixar e 9 x folhas de lixa	4933441705	4002395001989
M12 FMT	Multiferramenta M12 FUEL™	34	M12 FMT-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	Chave hexagonal, 1 x adaptador, 1 x lâmina de corte de incisão OSC 112, 1 x almofada de apoio de lixa, 3 folhas x grão 60, 3 folhas x grão 80, 3 folhas x grão 120, 3 folhas x grão 240, protecção contra poeiras, paragem de profundidade	4933472238	4058546326340

Modelo		Página	Variante de modelo	Kit incluído	Equipamento de série	Referência	Código EAN
			M12 FMT-422X	1 x M12 B4, 1 x M12 B2 Baterias, C12 C Carregador, HD-Box	Chave hexagonal, 1 x adaptador, 1 x lâmina de corte de incisão OSC 112, 1 x almofada de apoio de lixa, 3 folhas x grão 60, 3 folhas x grão 80, 3 folhas x grão 120, 3 folhas x grão 240, protecção contra poeiras, paragem de profundidade	4933472239	4058546326357
M18 BMT	Multiferramenta M18™	34	M18 BMT-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	Lâmina, almofada de lixagem, adaptador de lâmina UL, adaptador de lâmina, haste de fixação, 5 folhas de lixa	4933446203	4002395004928
			M18 BMT-0X	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, HD-Box	Lâmina, almofada de lixagem, adaptador de lâmina UL, adaptador de lâmina, eixo de fixação, 5 folhas de lixa, conjunto de porta-pó, medidor de profundidade, protecção da lâmina	4933459572	4058546027445
			M18 BMT-421C	1 x M18 B4, 1 x M18 B2 Baterias, M12-18 C Carregador, Kitbox	Lâmina, almofada de lixagem, adaptador de lâmina UL, adaptador de lâmina, eixo de fixação, 5 folhas de lixa, conjunto de porta-pó, medidor de profundidade, protecção da lâmina	4933446210	4002395004911
M18 FMT	Multiferramenta M18 FUEL™	34	M18 FMT-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	1x lâmina universal para madeira OPEN-LOK para multiferramenta, 1x base de lixa para multi-ferramenta, 1x folha de lixa grão 60, 1x folha de lixa grão 80, 2x folhas de lixa grão 120 e 1x folha de lixa grão 240	4933498065	4058546512255
			M18 FMT-0X	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, HD-Box	1x lâmina universal para madeira OPEN-LOK para ferramenta multifuncional oscilante, 1x almofada de lixa para ferramenta multifuncional, 1x folha de lixa x grão 60, 1x folha de lixa x grão 80, 2x folhas de lixa x grão 120 e 1x folha de lixa x grão 240	4933478491	4058546346843
			M18 FMT-502X	2 x M18 B5 Baterias, M12-18 FC Carregador, HD-Box	1x lâmina universal para madeira OPEN-LOK para ferramenta multifuncional oscilante, 1x almofada de lixa para ferramenta multifuncional, 1x folha de lixa de grão 60, 1x folha de lixa de grão 80, 2x folhas de lixa de grão 120 e 1x folha de lixa de grão 240	4933478492	4058546346850
Pistolas de pregos e agramadores							
C12 PN	Martelo para pregos sub compacto M12™	37	C12 PN-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	Clipe de cinto	4933427182	4002395239238
M12 BCST	Agramador para cabos subcompacto M12™	37	M12 BCST-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	Clipe de cinto	4933480488	4058546407735
M12 BST	Agramador sub compacto M12™	37	M12 BST-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	Clipe de cinto	4933459634	4058546028060
			M12 BST-202X	2 x M12 B2 Baterias, C12 C Carregador, HD-Box	Clipe de cinto	4933459635	4058546028077
M12 FCN18GS	Pistola de pregos subcompacta M12 FUEL™ 18GS	37	M12 FCN18GS-0X	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, HD-Box	Gancho para cinto	4933493354	4058546482251
			M12 FCN18GS-202X	2 x M12 B2 Baterias, C12 C Carregador, HD-Box	Gancho para cinto	4933493355	4058546482268
M18 FDN	Pistola de pregos M18 FUEL™ Duplex	37	M18 FDN-0C	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Kitbox	Clipe de cinto	4933493600	4058546484712
M18 FFN	Pistola de pregos de estruturas M18 FUEL™	36	M18 FFN-0C	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Kitbox	Chave Allen	4933471406	4058546290344
			M18 FFN-502C	2 x M18 B5 Baterias, M12-18 FC Carregador, Kitbox	Chave Allen	4933471404	4058546290320
M18 FFN21	Pistola de pregos de estruturas de 21° M18 FUEL™	36	M18 FFN21-0C	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Kitbox	Chave Allen	4933478993	4058546362751
M18 FFNS	Pistola de pregos para estruturas M18 FUEL™	36	M18 FFNS-502C	2 x M18 B5 Baterias, M12-18 FC Carregador, Kitbox	Chave Allen	4933478302	4058546344795
M18 FFUS	Grampeador de vedações M18 FUEL™	37	M18 FFUS-0C	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Kitbox	Chave Allen	4933479834	4058546376284
			M18 FFUS-302C	2 x M18 HB3 Baterias, M12-18 FC Carregador, Kitbox	Chave Allen	4933479832	4058546376260
M18 FN15GA	Pistola de pregos de acabamentos M18 FUEL™ 15 GA	36	M18 FN15GA-0X	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, HD-Box	Clipe de cinto	4933478091	4058546340247
M18 FN16GA	Pistola de pregos de acabamentos M18 FUEL™ 16 GA	36	M18 FN16GA-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	Clipe de cinto	4933499154	4058546530235
			M18 FN16GA-0X	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, HD-Box	Clipe de cinto	4933478094	4058546340278
			M18 FN16GA-202X	2 x M18 B2 Baterias, M12-18 FC Carregador, HD-Box	Clipe de cinto	4933478092	4058546340254
M18 FN16GS	Pistola de pregos M18 FUEL™ 16GS retos	36	M18 FN16GS-0X	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, HD-Box	Gancho para cinto	4933493353	4058546482244
M18 FN18GS	Pistola de pregos de acabamentos M18 FUEL™ 18 GA	36	M18 FN18GS-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	Clipe de cinto	4933499155	4058546530242
			M18 FN18GS-0X	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, HD-Box	Clipe de cinto	4933471409	4058546290375

Modelo		Página	Variante de modelo	Kit incluído	Equipamento de série	Referência	Código EAN
			M18 FN18GS-202X	2 x M18 B2 Baterias, M12-18 FC Carregador, Bolsa de transporte	Clipe de cinto	4933471407	4058546290351
M18 FNCS18GS	Agrafador M18 FUEL™ 18 GS	37	M18 FNCS18GS-0X	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, HD-Box	Clipe de cinto	4933471942	4058546298418
			M18 FNCS18GS-202X	2 x M18 B2 Baterias, M12-18 FC Carregador, HD-Box	Clipe de cinto	4933471940	4058546298395
M18 FRCN45	Pistola de pregos de bobina M18 FUEL™	37	M18 FRCN45-0X	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, HD-Box	Clipe de cinto	4933498168	4058546520373
			M18 FRCN45-302X	2 x M18 HB3 Baterias, M12-18 FC Carregador, HD-Box	Clipe de cinto	4933498169	4058546520380
Roedoras e cortadoras							
M12 FNB16	Roedora subcompacta M12 FUEL™ de 1,6mm	30	M12 FNB16-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	Matriz, suporte para matriz, punção e bolsa de recolha de aparas	4933479617	4058546374112
			M12 FNB16-0X	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, HD-Box	Matriz, suporte para matriz, punção e bolsa de recolha de aparas	4933479618	4058546374129
			M12 FNB16-402X	2 x M12 B4 Baterias, C12 C Carregador, HD-Box	Matriz, suporte para matriz, punção e bolsa de recolha de aparas	4933479619	4058546374136
M18 BMS12	Tesoura compacta M18™	30	M18 BMS12-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	Clipe de cinto	4933447925	4002395006731
M18 BMS20	Tesoura compacta M18™	30	M18 BMS20-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	Clipe de cinto	4933447935	4002395006748
M18 FNB35	Roedora de alta capacidade M18 FUEL™	30	M18 FNB35-0X	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, HD-Box	Matriz, Punção, Extensão de matriz, Bolsa de recolha de lascas	4933498982	4058546528515
			M18 FNB35-502X	2 x M18 B5 Baterias, M12-18 FC Carregador, HD-Box	Matriz, Punção, Extensão de matriz, Bolsa de recolha de lascas	4933498983	4058546528522
Kits NRG							
L4 PPS	Kit bateria e carregador REDLITHIUM™ USB	77	L4 PPS-301	1 x L4 B3 Bateria, Fonte de alimentação recarregável USB e carregador + cabo USB, Mala ou bolsa não incluídas	-	4932493335	4058546482060
M12 NRG-201	Kit NRG M12™ 2.0Ah	77	M12 NRG-201	1 x M12 B2 Baterias, C12 C Carregador, Mala ou bolsa não incluídas	-	4933451900	4002395281497
M12 NRG-202	Kit NRG M12™ 2.0Ah	77	M12 NRG-202	2 x M12 B2 Baterias, C12 C Carregador, Mala ou bolsa não incluídas	-	4933459209	4002395287246
M12 NRG-302	Kit NRG M12™ 2.0Ah	77	M12 NRG-302	2 x M12 B3 Baterias, C12 C Carregador, Mala ou bolsa não incluídas	-	4933451902	4002395282111
M12 NRG-303	Kit NRG M12™ 3.0Ah	76	M12 NRG-303	3 x M12 B3 Baterias, C12 C Carregador, Mala ou bolsa não incluídas	-	4933459207	4002395287222
M12 NRG-402	Kit NRG M12™ 4.0Ah	76	M12 NRG-402	2 x M12 B4 Baterias, C12 C Carregador, Mala ou bolsa não incluídas	-	4933459211	4002395287260
M12 NRG-602	Kit M12™ 6.0Ah	76	M12 NRG-602	2 x M12 B6 Baterias, C12 C Carregador, Mala ou bolsa não incluídas	-	4933451903	4002395282128
M12 NRG-603	Pack NRG M12™ 6.0Ah	76	M12 NRG-603	3 x M12 B6 Baterias, C12 C Carregador, Mala ou bolsa não incluídas	-	4933459208	4002395287239
M18 FORGEN-RG-122	Baterias M18™ FORGE™ e kit carregador	76	M18 FORGENRG-122	2 x M18 FB12 Baterias, M12-18 FC Carregador, Mala ou bolsa não incluídas	-	4933498610	4058546524791
M18 FORGEN-RG-122DBSC	Baterias M18™ FORGE™ e kit carregador	77	M18 FORGEN-RG-122DBSC	2 x M18 FB12 Baterias, M18 DBSC Carregador, Mala ou bolsa não incluídas	-	4933498614	4058546524838
M18 FORGEN-RG-602DBSC	Kit NRG M18™ FORGE™ 6.0Ah	76	M18 FORGEN-RG-602DBSC	2 x M18 FB6 Baterias, M18 DBSC Carregador, Mala ou bolsa não incluídas	-	4933498549	4058546524180
M18 FORGEN-RG-802	Baterias M18™ FORGE™ e kit carregador	77	M18 FORGENRG-802	2 x M18 FB8 Baterias, M12-18 FC Carregador, Mala ou bolsa não incluídas	-	4933498612	4058546524814
M18 FORGEN-RG-802DBSC	Baterias M18™ FORGE™ e kit carregador	77	M18 FORGEN-RG-802DBSC	2 x M18 FB8 Baterias, M18 DBSC Carregador, Mala ou bolsa não incluídas	-	4933498616	4058546524852
M18 HNRG-302	Kit NRG M18™ High Output™ 3.0Ah	76	M18 HNRG-302	2 x M18 HB3, 1 x M12 B2 Baterias, M12-18 FC Carregador, Mala ou bolsa não incluídas	-	4933471071	4058546286996
M18 HNRG-552	Kit NRG M18™ High Output™ 5.5Ah	76	M18 HNRG-552	2 x M18 HB5.5, 1 x M12 B3 Baterias, M12-18 FC Carregador, Mala ou bolsa não incluídas	-	4933464713	4058546226589
M18 NRG-202	Kit M18™ NRG 2.0Ah	77	M18 NRG-202	2 x M18 B2 Baterias, M12-18 C Carregador, Mala ou bolsa não incluídas	-	4933459213	4002395287284
M18 NRG-402	Kit NRG M18™ 4.0Ah	77	M18 NRG-402	2 x M18 B4 Baterias, M12-18 FC Carregador, Mala ou bolsa não incluídas	-	4933459215	4002395287901
M18 NRG-502	Kit NRG M18™	77	M18 NRG-502	2 x M18 B5, 1 x M12 B2 Baterias, M12-18 FC Carregador, Mala ou bolsa não incluídas	-	4933459217	4002395287925
M18 NRGR-502	Kit NRG M18™ de 5.0Ah resistente a químicos	77	M18 NRGR-502	2 x M18 B5-CR Baterias, M12-18 FC Carregador, Mala ou bolsa não incluídas	-	4932479831	40585463776253
MXF FORGEN-RG-122	Kit NRG MX FUEL™ FORGE™ 12.0Ah	77	MXF FORGENRG-122	2 x MXF HD812 Baterias, MXF SC Carregador, Mala ou bolsa não incluídas	-	4933493549	4058546484200
MXF FORGEN-RG-802FC	Kit baterias e carregadores MX FUEL™ FORGE™ 8.0Ah	76	MXF FORGEN-RG-802FC	2 x MXF XC608 Baterias, MXF FC Carregador, Mala ou bolsa não incluídas	-	4932500037	4058546572013
MXF NRG-406	Kit de baterias e carregador MX FUEL™	76	MXF NRG-406	2 x MXF XC406 Baterias, MXF C Carregador, Mala ou bolsa não incluídas	-	4933479160	4058546369545
Acessórios QUIK-LOK™							
M18 FOPH-BBA	Acessório varredora QUIK-LOK™	59	M18 FOPH-BBA	-	-	4932479985	4058546377793

Modelo		Página	Variante de modelo	Kit incluído	Equipamento de série	Referência	Código EAN
M18 FOPH-CA	Acessório cultivador QUIK-LOK™	59	M18 FOPH-CA	-	-	4932492667	4058546475383
M18 FOPH-EXA	Acessório de extensão QUIK-LOK™ de 91cm	59	M18 FOPH-EXA	-	-	4932464960	4058546229054
M18 FOPH-RBA	Acessório varredora de borracha QUIK-LOK™	59	M18 FOPH-RBA	-	-	4932479984	4058546377786
Berbequins com percussão							
M12 BLPDRC	Berbequim com percussão compacto sem escovas M12™	15	M12 BLPDRC-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	Clipe de cinto	4933500421	4058546617233
			M12 BLPDRC-202C	2 x M12 B2 Baterias, C12 C Carregador, Kitbox	Clipe de cinto	4933500422	4058546617240
			M12 BLPDRC-402C	2 x M12 B4 Baterias, C12 C Carregador, Kitbox	Clipe de cinto	4933500424	4058546617264
M12 FPD2	Berbequim com percussão subcompacto M12 FUEL™	15	M12 FPD2-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	Clipe de cinto e suporte para pontas	4933479867	4058546376611
			M12 FPD2-202X	2 x M12 B2 Baterias, C12 C Carregador, HD-Box	Clipe de cinto e suporte para pontas	4933479868	4058546376628
			M12 FPD2-402X	2 x M12 B4 Baterias, C12 C Carregador, HD-Box	Clipe de cinto e suporte para pontas	4933479869	4058546376635
			M12 FPD2-602X	2 x M12 B6 Baterias, C12 C Carregador, HD-Box	Clipe de cinto e suporte para pontas	4933479870	4058546376642
M12 FPD3	Berbequim combi sub compacto M12 FUEL™ com bucha destacável	15	M12 FPD3-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	B. destacavel	4933464135	4058546220808
			M12 FPD3-202X	2 x M12 B2 Baterias, C12 C Carregador, HD-Box	B.destacavel	4933464136	4058546220815
			M12 FPD3KIT-202X	2 x M12 B2 Baterias, C12 C Carregador, HD-Box	Bucha destacavel, dispositivo angular e dispositivo descentrado	4933464138	4058546220839
M18 BLPD2	Berbequim com percussão sem escovas M18™	14	M18 BLPD2-0X	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, HD-Box	Gancho para cinto, punho lateral	4933464516	4058546224615
			M18 BLPD2-402X	2 x M18 B4 Baterias, M12-18 FC Carregador, HD-Box	Gancho para cinto, punho lateral	4933464560	4058546225056
			M18 BLPD2-502X	2 x M18 B5 Baterias, M12-18 FC Carregador, HD-Box	Gancho para cinto, punho lateral	4933464517	4058546224622
M18 BLPDRC	Berbequim com percussão compacto sem escovas M18™	15	M18 BLPDRC-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	Gancho para cinto	4933492820	4058546476915
			M18 BLPDRC-0X	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, HD-Box	Gancho para cinto	4933492821	4058546476922
			M18 BLPDRC-202C	2 x M18 B2 Baterias, M12-18 C Carregador, Kitbox	Gancho para cinto	4933492822	4058546476939
			M18 BLPDRC-402C	2 x M18 B4 Baterias, M12-18 C Carregador, Kitbox	Gancho para cinto	4933492824	4058546476953
			M18 BLPDRC-502C	2 x M18 B5 Baterias, M12-18 C Carregador, Kitbox	Gancho para cinto	4933492826	4058546476977
M18 FPD3	Berbequim com percussão M18 FUEL™	14	M18 FPD3-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	Gancho, pega lateral	4933498060	4058546512200
			M18 FPD3-0X	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, HD-Box	Gancho, pega lateral	4933479859	4058546376536
			M18 FPD3-402C	2 x M18 B4 Baterias, M12-18 C Carregador, Kitbox	Gancho, pega lateral	4933492473	4058546418403
			M18 FPD3-502X	2 x M18 B5 Baterias, M12-18 FC Carregador, HD-Box	Gancho, pega lateral	4933479860	4058546376543
M18 ONEPD3	Berbequim com percussão M18 FUEL™ ONE-KEY™	14	M18 ONEPD3-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	Gancho para cinto, punho lateral	4933501116	4058546624187
			M18 ONEPD3-0X	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, HD-Box	Gancho para cinto, punho lateral	4933492798	4058546476694
			M18 ONEPD3-502X	2 x M18 B5 Baterias, M12-18 FC Carregador, HD-Box	Gancho para cinto, punho lateral	4933492801	4058546476724
Cortadoras de tubos							
C12 PC	Cortadora de tubos de cobre sub compacta M12™	50	C12 PC-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	2 discos de corte	4933411920	4002395236374
C12 PPC	Cortadora de tubos PEX sub compacta M12™	50	C12 PPC-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	-	4933416550	4002395237203
M12 PCSS	Cortadora de tubos INOX M12™ RAPTOR	50	M12 PCSS-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	1x lâmina de substituição, 1x clip de fixação, 1x tubo de óleo	4933479241	4058546370350
			M12 PCSS-202C	2 x M12 B2 Baterias, C12 C Carregador, Kitbox	1x lâmina de substituição, 2x clip de fixação, 1x tubo de óleo	4933479242	4058546370367
M12 PCSS54	Cortadora de tubo de INOX 54mm M12™	50	M12 PCSS54-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	1x lâmina de substituição, 1x clip de fixação, 1x tubo de óleo	4933498374	4058546522438
			M12 PCSS54-402C	2 x M12 B4 Baterias, C12 C Carregador, Kitbox	1x lâmina sobresselente, 1x clipe de retenção e 1x óleo	4933498605	4058546524746
M18 FPCS	Cortadora de tubo INOX M18 FUEL™	50	M18 FPCS-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	1 lâmina	4933498914	4058546527839
			M18 FPCS-502X	2 x M18 B5 Baterias, M12-18 FC Carregador, HD-Box	1 lâmina	4933498915	4058546527846
Roscadoras							
M18 FPT114	Roscadora M18 FUEL™ ONE-KEY™ 1/4"	49	M18 FPT114-0C	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Kitbox	1x braço de apoio	4933480220	4058546405052

Modelo		Página	Variante de modelo	Kit incluído	Equipamento de série	Referência	Código EAN
			M18 FPT114-802C	2 x M18 FB8 Baterias, M12-18 FC Carregador, Kitbox	1x braço de apoio	4933499198	4058546563622
			M18 FPT114-802CA	2 x M18 FB8 Baterias, M12-18 FC Carregador, Kitbox	1x braço de apoio e 4x cabeças BSPT em liga (½", ¾", 1", 1 ¼")	4933499199	4058546563639
M18 FPT2	Roscadora M18™ ONE-KEY™ FORCE LOGIC™ 2"	49	M18 FPT2-0C	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Kitbox	1x braço de suporte	4933478596	4058546347895
			M18 FPT2-121C	1 x M18 FB12 Bateria, M12-18 FC Carregador, Kitbox	1x braço de suporte	4933499200	4058546563646
MXF PTR2	Roscadora estacionária de tubos de 2" MX FUEL™ ONE-KEY™	49	MXF PTR2-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	Conjunto de matrizes ½" - ¾" BSPT HS, conjunto de matrizes 1" - 2" BSPT HS	4933498324	4058546521936
			MXF PTR2-601	1 x MXF XC406 Bateria, MXF C Carregador, Mala ou bolsa não incluídas	Conjunto de matrizes ½" - ¾" BSPT HS, conjunto de matrizes 1" - 2" BSPT HS	4933492100	4058546414672
Plainas, tupias, ferramentas de detalhes							
C12 RT	Ferramenta detalhes sub compacta M12™	35	C12 RT-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	-	4933427183	4002395239030
M12 BLP	Plaina subcompacta sem escovas M12™	35	M12 BLP-0X	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, HD-Box	2 x lâminas de substituição, 1 x chave Allen, 1 x adaptador de extração de poeiras	4933492850	4058546477219
			M12 BLP-402X	2 x M12 B4 Baterias, C12 C Carregador, HD-Box	2 x lâminas de substituição, 1 x chave Allen, 1 x adaptador de extração de poeiras	4933492851	4058546477226
M12 BLROT	Ferramenta de detalhes subcompacta sem escovas M12™	35	M12 BLROT-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	Mandril de 3,2mm	4933493591	4058546484620
M18 BP	Plaina M18™	35	M18 BP-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	Saco de pó, guia de borda e bisel	4933451113	4002395137374
			M18 BP-402C	2 x M18 B4 Baterias, M12-18 C Carregador, Kitbox	Dust bag, edge & bevel guide	4933451114	4002395137381
M18 FR12	Tupia M18 FUEL™ 12mm	35	M18 FR12-0X	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, HD-Box	Pinças de 1/4", 8 mm, 12 mm, 1/2", proteção lateral, base, chave de serviço, tubo de aspiração de poeiras	4933493304	4058546481759
			M18 FR12KIT-0P	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Caixa de ferramentas PACKOUT™ XL	Pinças de 1/4", 8 mm, 12 mm, 1/2", proteção lateral, base, chave de serviço, tubo de aspiração de poeiras e base de incisão	4933493305	4058546481766
M18 FTR8	Tupia M18 FUEL™	35	M18 FTR8-0X	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, HD-Box	2 acessórios de extração de poeiras, base de 146mm compatível com guias de 31,75mm, pinças de 6mm e 8mm, base de fresar e 2 carris-guia	4933479073	4058546368678
Localizadores subterrâneos e câmaras de inspeção							
AIC2	Câmara de inspeção a pilhas alcalinas	54	AIC2	4 x AA Pilhas, Kitbox	4x Acessórios	4933480738	4058546410230
M12 360IC12	Câmara de inspeção M12™ 360° M-SPECTOR™, 1,2m	54	M12 360IC12-0C	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Kitbox	4x Acessórios	4933480739	4058546410247
			M12 360IC12-201C	1 x M12 B2 Bateria, C12 C Carregador, Kitbox	4x Acessórios	4933480740	4058546410254
M12 360IC32	Câmara de inspeção M12™ 360° M-SPECTOR™, 3m	54	M12 360IC32-0C	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Kitbox	4x Acessórios	4933480741	4058546410261
M12 PL	Localizador subterrâneo M12™	54	M12 PL-0C	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Kitbox	1x cabo USB	4933471995	4058546298944
			M12 PL-201C	1 x M12 B2 Bateria, C12 C Carregador, Kitbox	1x cabo USB	4933478615	4058546348083
Serras de incisão e serras circulares							
CS 60	Serra circular 1600W 61mm	31	CS 60	-	lâmina pastilhada, guia paralela, chave e cabo de 4m	4933419225	4002395238361
CS 85 CBE	Serra circular 2200W 85mm	31	CS 85 CBE	-	Lâmina pastilhada, chave e paralela	4933451116	4002395137404
CS 85 SB	Serra circular 2200W 85mm	31	CS 85 SB	-	Lâmina pastilhada, chave e paralela	4933451117	4002395137411
HD18 CS	Serra circular M18™ 55mm	33	HD18 CS-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	lâmina 24 dentes, guia paralela, conetor a extração de poeiras, chave allen	4933419134	4002395238248
			HD18 CS-402B	2 x M18 B4 Baterias, M12-18 C Carregador, Bolsa de transporte	lâmina 24 dentes, guia paralela, conetor a extração de poeiras, chave allen	4933441400	4002395001613
M12 FCS442	Serra circular subcompacta M12 FUEL™ 44mm	33	M12 FCS442-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	Disco para serra circular, batente lateral	4933493488	4058546483593
			M12 FCS442-502X	2 x M12 HB5 Baterias, C12 C Carregador, HD-Box	Disco para serra circular, batente lateral	4933493489	4058546483609
M18 BLCS66	Serra circular M18™ 66mm	33	M18 BLCS66-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	Lâmina de serra, guia lateral, saída de extração de pó, chave para lâmina	4933464588	4058546225339
			M18 BLCS66-0X	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, HD-Box	Lâmina de serra, guia lateral, saída de extração de pó, chave para lâmina	4933464589	4058546225346
			M18 BLCS66-502X	2 x M18 B5 Baterias, M12-18 FC Carregador, HD-Box	Lâmina de serra, guia lateral, saída de extração de pó, chave para lâmina	4933464590	4058546225353
M18 FCS552	Serra circular M18 FUEL™ 55mm	32	M18 FCS552-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	Guia de corte	4933493587	4058546484583

Modelo		Página	Variante de modelo	Kit incluído	Equipamento de série	Referência	Código EAN
			M18 FCS552-0X	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, HD-Box	Guia de corte	4933493588	4058546484590
			M18 FCS552-302X	2 x M18 HB3 Baterias, M12-18 FC Carregador, HD-Box	Guia de corte	4933493589	4058546484606
M18 FCS66GR3	Serra circular M18 FUEL™ compatível com carril guia	33	M18 FCS66GR3-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	Régua de corte, 190 x 30 x 1,8 mm Lâmina de 24 dentes 4932498976	4933493491	4058546483623
			M18 FCS66GR3-121C	1 x M18 FB12 Bateria, M12-18 FC Carregador, Kitbox	Régua de corte, 190 x 30 x 1,8 mm Lâmina de 24 dentes 4932498976	4933493492	4058546483630
M18 FCSDC165	Serra circular M18 FUEL™ de corte profundo de 165 mm	32	M18 FCSDC165-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	Serra circular M18 FUEL™ de corte profundo de 165 mm	4933500002	4058546571665
			M18 FCSDC165-0C	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Kitbox	Adaptador de guia, guia lateral, lâmina CSB P W 165 x 20 x 1,6 x 24 ATB (4932471931)	4933499996	4058546571603
			M18 FCSDC165-552C	2 x M18 HB5.5 Baterias, M12-18 FC Carregador, Kitbox	Adaptador de guia, guia lateral, lâmina CSB P W 165 x 20 x 1,6 x 24 ATB (4932471931)	4933499997	4058546571610
M18 FCS0190GR	Serra circular M18 FUEL™ de 190mm, compatível com guia de corte e ONE-KEY™	33	M18 FCS0190GR-0C	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Kitbox	Guia paralela, lâmina de 190 x 30 x 1,8mm com 24 dentes (4932498976)	4933498993	4058546528621
			M18 FCS0-190GR-121C	1 x M18 FB12 Bateria, M12-18 FC Carregador, Kitbox	Guia de corte (rip fence), lâmina de 190 x 30 x 1,8 mm com 24 dentes (4932498976)	4933498994	4058546528638
M18 FCSRH662	Serra circular de punho traseiro M18 FUEL™, 66mm	32	M18 FCSRH662-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	Guia lateral	4933498992	4058546528614
M18 FPS55	Serra de incisão M18 FUEL™ de 55mm	32	M18 FPS55-0P	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Caixa de ferramentas PACKOUT™ XL	Saco de poeiras, lâmina de serra (4932471931), chave Allen	4933478777	4058546360597
			M18 FPS55-552P	2 x M18 HB5.5 Baterias, M12-18 FC Carregador, Caixa de ferramentas PACKOUT™ XL	Saco de poeiras, lâmina de serra (4932471931), chave Allen	4933478778	4058546360603
SCS 65 Q	Serra circular 1900W 65mm	31	SCS 65 Q	-	lâmina pastilhada 20 dentes, guia paralela e cabo QUIK-LOK	638051	4002395229529
Polidoras							
AGS 15-125 C	Rebarbadora Lixadora 1500W	28	AGS 15-125 C	-	resguardo com ajuste sem chaves, punho lateral, flange, porca e cabo de 4m, filtro	4933407480	4002395236015
AP 12 E	Polidora 1200W 150mm	28	AP 12 E	-	Punho lateral, cabo 6m, flange de apoio	4933383925	4002395229406
AP 14-2 200 E	Polidora 1.450W 200mm	28	AP 14-2 200 E	-	Punho lateral, flange flexível	4933432800	4002395001156
			AP 14-2 200 E KIT	-	Pega lateral, esponja flexível, esponja de polimento macia e dura, esponja de lã, massa de polir e de acabamento, pano de micro fibra	4933493427	4058546482985
AS 12 E	Lixadora 1200W 125mm	28	AS 12 E	-	Inclui um resguardo, uma flange e um cabo de 4m	4933383940	4002395229390
M12 BPS	Lixadora / Polidora subcompacta M12™	28	M12 BPS-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	Flange para polir, 2 esponjas polir, boina de polir, punho lateral	4933447791	4002395006557
			M12 BPS-421X	1 x M12 B4, 1 x M12 B2 Baterias, C12 C Carregador, HD-Box	Flange para polir, 2 esponjas polir, boina de polir, punho lateral	4933447799	4002395006564
M18 FAP	Polidora M18 FUEL™	28	M18 FAP180-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	Flange de polir, filtro de poeiras, Punho AVS	4933451549	4002395144518
			M18 FAP180-0X	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, HD-Box	Flange de polir, filtro de poeiras, Punho AVS	4933451552	4002395144549
			M18 FAP180-502X	2 x M18 B5 Baterias, M12-18 FC Carregador, HD-Box	Flange de polir, esponja branca, esponja laranja, boina de polir, filtro de poeiras, Punho AVS	4933451550	4002395144525
M18 FROP15	Polidora rotorbital M18 FUEL™ de 125mm	28	M18 FROP15-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	Disco de apoio de 125 mm, filtro de poeiras	4933499156	4058546530259
			M18 FROP15-0X	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, HD-Box	Base de 125mm e filtro extraível	4933478834	4058546361167
			M18 FROP15-502X	2 x M18 B5 Baterias, M12-18 FC Carregador, HD-Box	Base de 125mm e filtro extraível	4933478835	4058546361174
			M18 FROP15-502X KIT	2 x M18 B5 Baterias, M12-18 FC Carregador, HD-Box	Base de 125mm, filtro extraível, espuma vermelha de 140mm (dura), espuma amarela de 140mm (média), pano de microfibras, massa de polir dura e massa de polir média	4933492352	4058546417192
M18 FROP21	Polidora rotorbital M18 FUEL™ de 150mm	28	M18 FROP21-0X	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, HD-Box	Base de 150mm e filtro extraível	4933478836	4058546361181
			M18 FROP21-502X	2 x M18 B5 Baterias, M12-18 FC Carregador, HD-Box	Base de 150mm e filtro extraível	4933478837	4058546361198
Iluminação de zona							
FL-LED	Lanterna de zona a pilhas alcalinas TRUEVIEW™	65	FL-LED	2 x AA Pilhas, Blister	-	4933464824	4058546227692
HL2-LED	Lanterna frontal a pilhas alcalinas TRUEVIEW™	67	HL2-LED	3 x AAA Pilhas, Blister	-	4933471286	4058546289140
HL-SF	Lanterna frontal a pilhas alcalinas TRUEVIEW™	67	HL-SF	3 x AAA Pilhas, Blister	-	4933471388	4058546290160

Modelo		Página	Variante de modelo	Kit incluído	Equipamento de série	Referência	Código EAN
IPL-LED	Lanterna de inspeção a pilhas alcalinas TRUEVIEW™	67	IPL-LED	2 x AAA Pilhas, Blister	-	4933459440	4058546011017
IR FFL	Lanterna de área recarregável	65	IR FFL	Bateria integrada, Cabo USB , Mala ou bolsa não incluídas	-	4933493528	4058546483999
IR FL	Lanterna tática de 500 lúmenes com bateria interna recarregável TRUEVIEW™	67	IR FL500	Bateria integrada, Cabo USB , Blister	-	4933478586	4058546347796
IR HL	Lanterna frontal de 450 lúmenes com bateria interna recarregável TRUEVIEW™	67	IR HL450	Bateria integrada, Cabo USB , Blister	-	4933478587	4058546347802
IR PL	Lanterna de inspeção de 250 lúmenes com bateria interna recarregável TRUEVIEW™	67	IR PL250	Bateria integrada, Cabo USB , Blister	-	4933478705	4058546348984
ISHL-LED	Lanterna frontal ATEX zona-0 a pilhas alcalinas TRUEVIEW™	67	ISHL-LED	3 x AAA Pilhas, Mala ou bolsa não incluídas	-	4933478112	4058546340452
L4 BOLTHL	Lanterna frontal para capacete REDLITHIUM™ USB TRUEVIEW™ BOLT™	66	L4 BOLTHL-301	1 x L4 B3 Bateria, Cabo USB , Blister	-	4933479902	4058546376963
L4 FFL	Iluminação de área REDLITHIUM™ USB TRUEVIEW™	64	L4 FFL-301	1 x L4 B3 Bateria, Cabo USB , Blister	-	4933479766	4058546375607
L4 FL	Lanterna de zona REDLITHIUM™ USB TRUEVIEW™	65	L4 FL-301	1 x L4 B3 Bateria, Cabo USB , Blister	-	4933479763	4058546375577
L4 FL2000	Lanterna tática com foco LED REDLITHIUM™ USB TRUEVIEW™	66	L4 FL2000-301	1 x L4 B3 Bateria, Cabo USB , Blister	-	4933479637	4058546374310
L4 FMLED	Lanterna tática fixa REDLITHIUM™ USB TRUEVIEW™	66	L4 FMLED-301	1 x L4 B3 Bateria, Cabo USB , Blister	-	4933479770	4058546375645
L4 HL2	Lanterna frontal LED REDLITHIUM™ USB TRUEVIEW™	66	L4 HL2-301	1 x L4 B3 Bateria, Cabo USB , Blister	-	4933479963	4058546377571
L4 HLRP	Lanterna frontal com bateria traseira REDLITHIUM™ USB TRUEVIEW™	66	L4 HLRP-301	1 x L4 B3 Bateria, Cabo USB , Blister	Clipes para capacete de segurança	4933479767	4058546375614
L4 HL-VIS	Lanterna frontal com luz traseira REDLITHIUM™ USB TRUEVIEW™	66	L4 HL-VIS-301	1 x L4 B3 Bateria, Cabo USB , Blister	-	4933479768	4058546375621
L4 HSL	Lanterna para vara isolante telescópica REDLITHIUM™ USB TRUEVIEW™	65	L4 HSL-301	1 x L4 B3 Bateria, Cabo USB , Mala ou bolsa não incluídas	-	4933493968	4058546511289
L4 NL400	Lanterna para pescoço LED REDLITHIUM™ USB TRUEVIEW™	67	L4 NL400-301	1 x L4 B3 Bateria, Cabo USB , Blister	-	4933479898	4058546376925
L4 PWL	Luz de trabalho de cabeça rotativa REDLITHIUM™ USB TRUEVIEW™	65	L4 PWL-301	1 x L4 B3 Bateria, Cabo USB , Blister	-	4933479765	4058546375591
L4 SL	Lanterna stick REDLITHIUM™ USB TRUEVIEW™	64	L4 SL550-301	1 x L4 B3 Bateria, Cabo USB , Blister	-	4933478869	4058546361518
L4 TMLED	Lanterna tática giratória REDLITHIUM™ USB TRUEVIEW™	66	L4 TMLED-301	1 x L4 B3 Bateria, Cabo USB , Blister	-	4933479769	4058546375638
M12 AL	Foco de iluminação LED M12™ TRUEVIEW™	64	M12 AL-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Blister	-	4933451394	4002395158621
M12 ALIP	Luz de trabalho multidirecional M12™ com compatibilidade PACKOUT™	65	M12 ALIP-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	-	4933500321	4058546616236
M12 CML	Lanterna de reconhecimento de cor LED M12™ TRUEVIEW™	64	M12 CML-401	1 x M12 B4 Bateria, C12 C Carregador, Mala ou bolsa não incluídas	-	4933479366	4058546371609
M12 LL	Lanterna LED M12™ TRUEVIEW™	65	M12 LL-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Blister	-	4932430562	4002395382231
M12 PAL	Luz de área pivotante M12™ TRUEVIEW™	64	M12 PAL-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Blister	-	4933478226	4058546344030
M12 POAL	Luz de área LED M12™ TRUEVIEW™ PACKOUT™ 1.400 lúmenes	65	M12 POAL-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	-	4933480473	4058546407582
M12 SAL	Foco tripé LED M12™ TRUEVIEW™	63	M12 SAL-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	-	4933464823	4058546227685
M12 SL	Lanterna de trabalho LED M12™ TRUEVIEW™	67	M12 SL-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Blister	-	4932430178	4002395378395
M12 SLED	Lanterna de busca LED M12™ TRUEVIEW™	66	M12 SLED-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Blister	-	4933451261	4002395170159
M12 TLED	Lanterna LED M12™ TRUEVIEW™	67	M12 TLED-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Blister	-	4932430360	4002395380213
M12 UCL	Lanterna de inspeção articulada M12™	65	M12 UCL-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	-	4933478868	4058546361501
M12 UHL	Barra de iluminação para capot LED M12™ TRUEVIEW™	65	M12 UHL-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	Acessório de fixação	4933459432	4058546010935
M18 ABL	Lanterna de área LED com braço articulado M18™	64	M18 ABL-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	-	4933498147	4058546513078
M18 AL	Foco de iluminação LED M18™ TRUEVIEW™	65	M18 AL-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Blister	-	4932430392	4002395380534
M18 ALIS	Luz de área completa M18™	65	M18 ALIS-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	-	4933498148	4058546513085
M18 HOAL	Luz de área de alta performance LED M18™ TRUEVIEW™	64	M18 HOAL-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	-	4933478118	4058546340513
M18 HOSALC	Foco de pé híbrido LED M18™ TRUEVIEW™	63	M18 HOSALC-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	-	4933478116	4058546340490
M18 IL	Luz LED de inspeção M18™ TRUEVIEW™	65	M18 IL-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Blister	-	4932430564	4002395382255
M18 LL	Lanterna LED M18™ TRUEVIEW™	64	M18 LL-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Blister	-	4932430563	4002395382248

Modelo		Página	Variante de modelo	Kit incluído	Equipamento de série	Referência	Código EAN
M18 MDTL	Luz de área multidirecional M18™ TRUEVIEW™	64	M18 MDTL-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	-	4933498149	4058546513092
M18 ONERSAL	Luz de área LED M18™ ONE-KEY™ TRUEVIEW™	63	M18 ONERSAL-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	-	4933459431	4058546010928
M18 ONESLDP	Luz de área compacta híbrida LED M18™ ONE-KEY™ TRUEVIEW™	63	M18 ONESLDP-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	-	4933459160	4002395287154
M18 ONESLSP	Foco de área compacto LED M18™ ONE-KEY™ TRUEVIEW™	63	M18 ONESLSP-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	Cabo de segurança	4933459155	4002395287109
M18 PAL2	Luz de área compacta M18™	64	M18 PAL2-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	-	4933493547	4058546484187
M18 POALC	Luz de área/carregador LED M18™ TRUEVIEW™ PACKOUT™	64	M18 POALC-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	-	4933478120	4058546340537
M18 SAL2	Tripé de iluminação LED M18™ TRUEVIEW™	63	M18 SAL2-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	-	4933492486	4058546418533
			M18 SAL2-502B	2 x M18 B5 Baterias, M12-18 C Carregador, Bolsa de transporte	-	4933492903	4058546477745
M18 SLED	Lanterna de busca LED M18™ TRUEVIEW™	66	M18 SLED-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	-	4933459159	4002395287147
M18 TAL	Luz multifunção M18™ TRUEVIEW™	65	M18 TAL-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	-	4933464134	4058546220792
M18 TLED	Lanterna LED M18™ TRUEVIEW™	67	M18 TLED-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Blister	-	4932430361	4002395380220
M18 URSL	Foco de iluminação LED M18™ TRUEVIEW™ com controle remoto ONE-KEY™	64	M18 URSL-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	-	4933498303	4058546521721
ML-LED	Lanterna tática a pilhas alcalinas TRUEVIEW™	67	ML-LED	3 x AAA Pilhas, Blister	-	4933464825	4058546227708
MXF TL	Torre de iluminação MX FUEL™ TRUEVIEW™	63	MXF TL-0	Baterias não incluídas, Carregador integrado, Mala ou bolsa não incluídas	-	4933492340	4058546417079
			MXF TL-601	1 x MXF XC406 Bateria, Carregador integrado, Mala ou bolsa não incluídas	-	4933471844	4058546297435
MXF TLIC	Torre de iluminação compacta MX FUEL™	63	MXF TLIC-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	-	4933498075	4058546512354
			MXF TLIC-601	1 x MXF XC406 Bateria, MXF C Carregador, Mala ou bolsa não incluídas	-	4933498072	4058546512323
Conversores de energia							
IRPSUOP2500	CONVERSOR DE ENERGIA ROLL-ON™ 7.200W / 3.600W	62	IRPSUOP2500	-	-	4933492133	4058546415006
IRPSUOP6000	Fonte de alimentação roll-on de 6,0kWh com 7.200W de pico / 3.600W contínuos	62	IRPSUOP6000	-	-	4933500156	4058546573201
MXF PS	Conversor de energia MX FUEL™	62	MXF PS-0	Baterias não incluídas, Carregador integrado, Mala ou bolsa não incluídas	-	4933493922	4058546510824
			MXF PS-602	2 x MXF XC406 Baterias, Carregador integrado, Mala ou bolsa não incluídas	-	4933479266	4058546370602
Fixação de precisão							
M12 ONEFTR12	Chave de roquete dinamométrica M12 FUEL™ ONE-KEY™ 1/2"	23	M12 ONEFTR12-0C	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Kitbox	-	4933464969	4058546229146
			M12 ONEFTR12-201C	1 x M12 B2 Bateria, C12 C Carregador, Kitbox	-	4933464970	4058546229153
M12 ONEFTR38	Chave de roquete dinamométrica M12 FUEL™ ONE-KEY™ 3/8"	23	M12 ONEFTR38-0C	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Kitbox	-	4933464966	4058546229115
			M12 ONEFTR38-201C	1 x M12 B2 Bateria, C12 C Carregador, Kitbox	-	4933464967	4058546229122
M18 ONEFIW2FC12	Chave de impacto de torque repetitivo M18 FUEL™, 1/2" TORQUE-SENSE™ com anel	23	M18 ONEFIW-2FC12-0X	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, HD-Box	Gancho de cinto	4933493412	4058546482831
M18 ONEFMTIW-2FC12	Chave de impacto de aperto controlado M18 FUEL™ ONE-KEY™ TORQUE-SENSE™ 1/2" com anel	23	M18 ONEFMTIW-2FC12-0X	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, HD-Box	Gancho de cinto	4933493413	4058546482848
Prensadoras							
M12 ONEHPT	Prensadora hidráulica subcompacta M12™ FORCE LOGIC™ ONE-KEY™	48	M12 ONEHPT-0C	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Kitbox	-	4933481031	4058546413163
			M12 ONEHPT-202C	2 x M12 B2 Baterias, C12 C Carregador, Kitbox	-	4933481032	4058546413170
			M12 ONEHPT-202C Geberit Mapress Set	2 x M12 B2 Baterias, C12 C Carregador, Kitbox	3 x garras Geberit Mapress (16, 20, 26mm)	4933481038	4058546413231
			M12 ONEHPT-202C M-Set	2 x M12 B2 Baterias, C12 C Carregador, Kitbox	3 x garras perfil M (15, 22, 28mm)	4933481033	4058546413187
			M12 ONEHPT-202C TH-Set	2 x M12 B2 Baterias, C12 C Carregador, Kitbox	3 x garras de perfil TH (16, 20, 26 mm)	4933481036	4058546413217
			M12 ONEHPT-202C U-Set	2 x M12 B2 Baterias, C12 C Carregador, Kitbox	3 x garras de perfil U (16, 20, 26 mm)	4933481037	4058546413224
			M12 ONEHPT-202C V-Set	2 x M12 B2 Baterias, C12 C Carregador, Kitbox	3 x garras perfil V (15, 22, 28mm)	4933481034	4058546413194
			M12 ONEHPT-202C V-Set 2	2 x M12 B2 Baterias, C12 C Carregador, Kitbox	3 x garras perfil V (14, 16, 22mm)	4933481035	4058546413200

Modelo		Página	Variante de modelo	Kit incluído	Equipamento de série	Referência	Código EAN
M18 BLHPT	Prensadora hidráulica sem escovas M18™ FORCE LOGIC™	48	M18 BLHPT-0C	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Kitbox	-	4933478248	4058546344252
			M18 BLHPT-202C	2 x M18 B2 Baterias, M12-18 C Carregador, Kitbox	-	4933451132	4002395138012
			M18 BLHPT-202C Geberit Mapress Set	2 x M18 B2 Baterias, M12-18 C Carregador, Kitbox	3 x mordças Geberit (15/22/28mm)	4933480903	4058546411886
			M18 BLHPT-202C M-SET	2 x M18 B2 Baterias, M12-18 C Carregador, Kitbox	3 garras M (15/22/28 mm)	4933451133	4002395138029
			M18 BLHPT-202C TH-SET	2 x M18 B2 Baterias, M12-18 C Carregador, Kitbox	3 garras TH (16/20/32 mm)	4933451135	4002395138043
			M18 BLHPT-202C TH-SET2	2 x M18 B2 Baterias, M12-18 C Carregador, Kitbox	3 x garras de perfil TH (16, 20, 26mm)	4933478071	4058546340049
			M18 BLHPT-202C U-SET	2 x M18 B2 Baterias, M12-18 C Carregador, Kitbox	3 garras U (16/20/25 mm)	4933451136	4002395138050
			M18 BLHPT-202C V-SET	2 x M18 B2 Baterias, M12-18 C Carregador, Kitbox	3 garras V (15/22/28 mm)	4933451134	4002395138036
M18 BLHPTXL	Expandidora de tubo M18™ FORCE LOGIC™ XL	48	M18 BLHPTXL-0C	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Caixa PACKOUT™	-	4933479440	4058546372347
			M18 BLHPTXL-502C	2 x M18 B5 Baterias, M12-18 C Carregador, Caixa PACKOUT™	-	4933479441	4058546372354
M18 ONEBLHPT	Prensadora hidráulica sem escovas M18™ ONE-KEY™ FORCE LOGIC™	48	M18 ONEBLHPT-0C	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Kitbox	-	4933478305	4058546344825
			M18 ONEBLHPT-302C	2 x M18 HB3 Baterias, M12-18 FC Carregador, Kitbox	-	4933478306	4058546344832
			M18 ONEBLHPT-302C Geberit Mapress Set	2 x M18 HB3 Baterias, M12-18 FC Carregador, Kitbox	3 x mordças Geberit (15/22/28mm)	4933480904	4058546411893
			M18 ONEBLHPT-302C M-SET	2 x M18 HB3 Baterias, M12-18 FC Carregador, Kitbox	3 x garras M (15/22/28 mm)	4933478310	4058546345013
			M18 ONEBLHPT-302C TH-SET	2 x M18 HB3 Baterias, M12-18 FC Carregador, Kitbox	3 x garras TH (16/20/32 mm)	4933478307	4058546344986
			M18 ONEBLHPT-302C U-SET	2 x M18 HB3 Baterias, M12-18 FC Carregador, Kitbox	3 x garras U (16/20/25 mm)	4933478309	4058546345006
			M18 ONEBLHPT-302C V-SET	2 x M18 HB3 Baterias, M12-18 FC Carregador, Kitbox	3 x garras V (15/22/28 mm)	4933478308	4058546344993
Tesouras de poda							
M12 BLPRS	Tesoura corta ramos sem escovas M12™	58	M12 BLPRS-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	Pulseira, capa para lâmina	4933480114	4058546403997
			M12 BLPRS-202	2 x M12 B2 Baterias, C12 C Carregador, Mala ou bolsa não incluídas	Pulseira, capa para lâmina	4933480115	4058546404000
M18 BLTS	Tesoura corta ramos extensível sem escovas M18™	58	M18 BLTS-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	Capa de lâmina	4933480865	4058546411503
			M18 BLTS-551	1 x M18 HB5.5 Bateria, M12-18 FC Carregador, Mala ou bolsa não incluídas	Capa de lâmina	4933480866	4058546411510
Rádios e altifalantes							
M12 RCDAB+	Rádio / carregador de trabalho M12™ com Bluetooth®	35	M12 RCDAB+-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	Adaptador de alimentação 230V	4933472114	4058546325107
M12 SPEJSG2	Altifalante M12™ com compatibilidade Bluetooth® e PACKOUT™	35	M12 SPEJSG2-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	-	4933498433	4058546523022
M18 PRCDAB+	Rádio / carregador de obra M18™ PACKOUT™ com Bluetooth®	35	M18 PRCDAB+-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	-	4933472112	4058546325084
M18 RADDAB+G2	Rádio de obra M18™ DAB+ com Bluetooth®	35	M18 RADDAB+G2-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	Adaptador de alimentação	4933492344	4058546417116
M18 RC	Rádio/carregador de obra M18™ com Bluetooth®	35	M18 RC-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	-	4933446639	4002395005420
M18 SPEJSG2	Altifalante para obra M18™	35	M18 SPEJSG2-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	-	4933493530	4058546484019
Chaves de roquete							
M12 FHIR14LR	Chave de roquete de alta velocidade e corpo alongado M12 FUEL™ 1/4"	22	M12 FHIR14LR-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	-	4933480790	4058546410759
M12 FHIR38LR	Chave de roquete de alta velocidade e corpo alongado M12 FUEL™ 3/8"	22	M12 FHIR38LR-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	-	4933480791	4058546410766
M12 FIR12G2	Chave de roquete de alta velocidade e corpo alongado M12 FUEL™ 1/2"	22	M12 FIR12G2-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	Gatilho tipo botão, gatilho tipo paddle	4933498939	4058546528089
			M12 FIR12G2-252B	2 x M12 HB2.5 Bateria, C12 C Carregador, Bolsa de transporte	Gatilho tipo botão, gatilho tipo paddle	4933498940	4058546528096
M12 FIR14G2	Chave de roquete M12 FUEL™ 1/4"	22	M12 FIR14G2-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	Gatilho de botão, gatilho de alavanca	4933498933	4058546528027
			M12 FIR14G2-252B	2 x M12 HB2.5 Bateria, C12 C Carregador, Bolsa de transporte	Gatilho de botão, gatilho de alavanca	4933498934	4058546528034
M12 FIR38G2	Chave de roquete M12 FUEL™ 3/8"	22	M12 FIR38G2-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	Gatilho de botão, gatilho de alavanca	4933498936	4058546528058
			M12 FIR38G2-252B	2 x M12 HB2.5 Bateria, C12 C Carregador, Bolsa de transporte	Gatilho de botão, gatilho de alavanca	4933498937	4058546528065
M12 FIR38LR	Chave de roquete de corpo alongado M12 FUEL™ 3/8"	22	M12 FIR38LR-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	Adaptador de 1/4"	4933471500	4058546293994

Modelo		Página	Variante de modelo	Kit incluído	Equipamento de série	Referência	Código EAN
M12 FPTR	Chave de roquete de eixo passante M12 FUEL™ INSIDER™	22	M12 FPTR-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	Chaves de caixa de eixo passante 8mm - 15mm, chaves de caixa 16mm - 21mm, adaptador de 1/4" e 3/8", adaptador para pontas de 1/4" hexagonal	4933499413	4058546565770
			M12 FPTR-202X	2 x M12 B2 Baterias, C12 C Carregador, HD-Box	Chaves de caixa de eixo passante 8mm - 15mm, chaves de caixa 16mm - 21mm, adaptador de 1/4" e 3/8", adaptador para pontas de 1/4" hexagonal	4933499411	4058546565756
M12 IR	Chave de roquete sub compacta M12™	22	M12 IR-2018 3/8	1 x M12 B2 Bateria, C12 C Carregador, Bolsa de transporte	-	4933441720	4002395002023
			M12 IR-2018 1/4	1 x M12 B2 Bateria, C12 C Carregador, Bolsa de transporte	-	4933441725	4002395002030
Fixação							
C12 RAD	Berbequim angular sub compacto M12™	19	C12 RAD-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	-	4933416900	4002395237678
			C12 RAD-202B	2 x M12 B2 Baterias, C12 C Carregador, Bolsa de transporte	-	4933441215	4002395001248
C18 RAD	Berbequim angular compacto M18™	19	C18 RAD-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	-	4933427189	4002395239085
M18 CRAD2	Berbequim angular M18 FUEL™ HOLE HAWG®	19	M18 CRAD2-0X	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, HD-Box	-	4933471641	4058546295400
M18 FRAD2	Berbequim angular M18 FUEL™ SUPER HAWG™	19	M18 FRAD2-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	Chave de aperto de bucha, punho lateral	4933471207	4058546288358
Rebitadoras							
M12 BPRT	Rebitadora subcompacta M12™	19	M12 BPRT-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	Clipe de cinto, chave Allen, 4 x pontas de encaixe	4933464404	4058546223496
			M12 BPRT-201X	1 x M12 B2 Bateria, C12 C Carregador, HD-Box	Clipe de cinto, chave Allen, 4 x pontas de encaixe	4933464405	4058546223502
M18 ONEFLT	Rebitadora para Pernos com Colarinho M18 FUEL™ ONE-KEY™	19	M18 ONEFLT-0X	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, HD-Box	Clipe de cinto	4933478637	4058546348304
			M18 ONEFLT-502X	2 x M18 B5 Baterias, M12-18 FC Carregador, HD-Box	Clipe de cinto	4933478638	4058546348311
M18 ONEFPRT	Rebitadora M18 FUEL™ ONE-KEY™	19	M18 ONEFPRT-0X	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, HD-Box	Clipe de cinto, chave Allen, 4 x pontas de encaixe	4933478601	4058546347949
			M18 ONEFPRT-202X	2 x M18 B2 Baterias, M12-18 FC Carregador, HD-Box	Clipe de cinto, chave Allen, 4 x pontas de encaixe	4933478602	4058546347956
Ranhuradoras							
M18 FRGRO	Ranhuradora para tubos de 1 1/4" até 4" M18 FUEL™	49	M18 FRGRO114-0C	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Kitbox	-	4933479788	4058546375829
			M18 FRGRO114-802C	2 x M18 FB8 Baterias, M12-18 FC Carregador, Kitbox	-	4933479789	4058546375836
M18 FRGRO2	Ranhuradora para tubos M18 FUEL™	49	M18 FRGRO2-0C	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Kitbox	-	4933499440	4058546566043
			M18 FRGRO2-122C	2 x M18 FB12 Baterias, M12-18 FC Carregador, Kitbox	-	4933499441	4058546566050
Berbequins aparafusadores rotativos							
DE 10 RX	Berbequim rotativo 630W	16	DE 10 RX	-	Bucha 10mm	4933409211	4002395235353
DE 13 RP	Berbequim rotativo 630W	16	DE 13 RP	-	Punho lateral com batente	4933409194	4002395235346
PD2E 22 R	Berbequim com percussão 2 velocidades 850W	16	PD2E 22 R	-	Punho lateral com batente de profundidade	4933419570	4002395238613
PD2E 24 R	Berbequim com percussão 2 velocidades 1020W	16	PD2E 24 R	-	Punho lateral com batente de profundidade	4933419595	4002395238651
PD-705	Berbequim com percussão 705W	16	PD-705	-	Punho lateral com batente de profundidade	4933431955	4002395243914
PDE 13 RX	Berbequim com percussão 630W	16	PDE 13 RX	-	Punho lateral com batente de profundidade	4933409200	4002395235322
Detetores laser para níveis rotativos							
LLD50	Detetor laser 50m para níveis laser de linhas	42	LLD50	1 x AA Bateria, Mala ou bolsa não incluídas	1x Garra	4932478104	4058546340377
LRD100	Detetor laser 100m para níveis laser de linhas e rotativos	42	LRD100	1 x AA Bateria, Mala ou bolsa não incluídas	1x Pinça	4932479555	4058546373498
RD1200	Detetor laser 1.200m para níveis laser rotativos	42	RD1200	2 x AA Pilhas, Mala ou bolsa não incluídas	-	4932493207	4058546480783
RD300G	Detetor laser 300m para níveis laser rotativos	42	RD300G	2 x AA Pilhas, Mala ou bolsa não incluídas	-	4932493198	4058546480691
RD600	Detetor laser 600m para níveis laser rotativos	42	RD600	2 x AA Pilhas, Mala ou bolsa não incluídas	-	4932493197	4058546480684
Serras sabre SAWZALL™, HACKZALL™							
C12 HZ	Serra sabre sub compacta M12 FUEL™ HACKZALL™	33	C12 HZ-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	1 lâmina	4933500559	4058546618612

Modelo		Página	Variante de modelo	Kit incluído	Equipamento de série	Referência	Código EAN
			C12 HZ-202C	2 x M12 B2 Baterias, C12 C Carregador, Kitbox	1 lâmina	4933500560	4058546618629
C18 HZ	Serra sabre M18 FUEL™ HACKZALL™	33	C18 HZ-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	1 lâmina	4933501112	4058546624149
			C18 HZ-0X	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, HD-Box	1 lâmina	4933459575	4058546027476
			C18 HZ-402B	2 x M18 B4 Baterias, M12-18 C Carregador, Bolsa de transporte	1 lâmina	4933501114	4058546624163
M12 CHZ	Serra sabre subcompacta M12 FUEL™ HACKZALL™	33	M12 CHZ-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	1 lâmina SAWZALL™	4933500572	4058546618742
			M12 CHZ-202X	2 x M12 B2 Baterias, C12 C Carregador, HD-Box	1 lâmina SAWZALL™	4933500573	4058546618759
			M12 CHZ-402C	2 x M12 B4 Baterias, C12 C Carregador, Kitbox	1 lâmina SAWZALL™	4933500571	4058546618735
			M12 CHZ-602X	2 x M12 B6 Baterias, C12 C Carregador, HD-Box	1 lâmina SAWZALL™	4933501117	4058546624194
M18 BSX	Serra sabre M18™ SAWZALL™	32	M18 BSX-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	1 lâmina	4933447275	4002395006113
			M18 BSX-402C	2 x M18 B4 Baterias, M12-18 C Carregador, Kitbox	1 lâmina	4933447285	4002395006120
M18 FHZ	Serra sabre M18 FUEL™ HACKZALL™	33	M18 FHZ-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	Lâmina de serra	4933500566	4058546618681
			M18 FHZ-0X	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, HD-Box	Lâmina de serra	4933500564	4058546618667
			M18 FHZ-502X	2 x M18 B5 Baterias, M12-18 FC Carregador, HD-Box	Lâmina de serra	4933500562	4058546618643
M18 FSX	Serra sabre M18 FUEL™ SUPER SAWZALL™	32	M18 FSX-0C	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Kitbox	Lâmina de serra	4933464724	4058546226695
			M18 FSX-801C	1 x M18 FB8 Bateria, M12-18 FC Carregador, Kitbox	Lâmina de serra	4933499177	4058546563417
M18 FSZ	Serra sabre M18 FUEL™ SAWZALL™	32	M18 FSZ-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	Lâmina de serra	4933498063	4058546512231
			M18 FSZ-0X	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, HD-Box	Lâmina de serra	4933478293	4058546344702
			M18 FSZ-502X	2 x M18 B5 Baterias, M12-18 FC Carregador, HD-Box	Lâmina de serra	4933478291	4058546344689
M18 ONEFSZ	Serra sabre M18 FUEL™ SAWZALL™ ONE-KEY™	32	M18 ONEFSZ-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	Lâmina de serra	4933499161	4058546530303
			M18 ONEFSZ-0X	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, HD-Box	Lâmina de serra	4933478296	4058546344733
			M18 ONEFSZ-502X	2 x M18 B5 Baterias, M12-18 FC Carregador, HD-Box	Lâmina de serra	4933478294	4058546344719
SSD 1100 X	Serra sabre 1100W SAWZALL™	33	SSD 1100 X	-	1 lâmina e cabo de 4m	4933416710	4002395237623
SSPE 1300 RX	Serra sabre 1300W SAWZALL™	33	SSPE 1300 RX	-	1 lâmina e cabo de 4m	4933440590	4002395001095
SSPE 1300 SX	Serra sabre 1300W SAWZALL™	33	SSPE 1300 SX	-	1 lâmina, cabo de 4m, encabadoiro adicional	4933428520	4002395241545
SSPE 1500 X	Serra sabre 1500W SAWZALL™	32	SSPE 1500 X	-	1 lâmina, encabadoiro adicional e cabo de 4m	4933428900	4002395241699
Réguas vibratórias, alisadoras de betão							
MXF PSC	Régua vibratória MX FUEL™	5	MXF PSC-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	-	4933479771	4058546375652
			MXF PSC-302	2 x MXF CP203 Baterias, MXF C Carregador, Mala ou bolsa não incluídas	-	4933479772	4058546375669
MXF WBT60	Talocha para betão MX FUEL™ 600mm	5	MXF WBT60-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	1x Conjunto de lâminas combinadas (4 uds)	4933498325	4058546521943
			MXF WBT60-122	2 x MXF HD812 Baterias, MXF SC Carregador, Mala ou bolsa não incluídas	1x Conjunto de lâminas combinadas (4 uds)	4933493601	4058546484729
MXF WBT90	Talocha para betão MX FUEL™ 900mm	5	MXF WBT90-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	1x Conjunto de lâminas combinadas (4 uds)	4933498326	4058546521950
			MXF WBT90-122	2 x MXF HD812 Baterias, MXF SC Carregador, Mala ou bolsa não incluídas	1x Conjunto de lâminas combinadas (4 uds)	4933493602	4058546484736
Chaves de fendas							
M12 BD	Aparafusadora sub compacta M12™	18	M12 BD-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	-	4933441910	4002395002566
			M12 BD-202C	2 x M12 B2 Baterias, C12 C Carregador, Kitbox	-	4933441900	4002395002559
M12 BSD	Aparafusadora subcompacta M12™	18	M12 BSD-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	-	4933447135	4002395006021
M12 CD	Aparafusadora subcompacta M12 FUEL™	18	M12 CD-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	Clipe de cinto	4933440450	4002395000968
M18 FSG	Aparafusadora com controlo de profundidade M18 FUEL™	18	M18 FSG-0X	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, HD-Box	Clipe de cinto	4933459201	4002395289967
M18 FSGC	Aparafusadora com controlo de profundidade M18 FUEL™ com dispositivo de repetição	18	M18 FSGC-202X	2 x M18 B2 Baterias, M12-18 FC Carregador, HD-Box	Clipe de cinto	4933459199	4002395289943

Modelo		Página	Variante de modelo	Kit incluído	Equipamento de série	Referência	Código EAN
Desentupidoras seccionais							
M12 HSFSM	Desentupidora de eixo flexível M12™, 6mm	52	M12 HSFSM-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	1 x mangueira de 10,5m com entrada de 6mm, 1 x corrente padrão 32–40mm, 1 x corrente padrão 50mm, 1 x óleo de 500ml, 1 x ferramenta para parafuso de fixação	4933498377	4058546522469
			M12 HSFSM-602	2 x M12 B6 Baterias, C12 C Carregador, Mala ou bolsa não incluídas	1 x 10,5 m com encabadoiro de 6 mm, 1 x corrente standard 32–40 mm, 1 x corrente standard 50 mm, 1 x óleo de 500 ml, 1 x ferramenta para parafuso de ajuste	4933498378	4058546522476
M18 FCSSM	Desentupidora seccional compacta M18 FUEL™	52	M18 FCSSM-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	1x alça de ombro, 1x mangueira guia de 22 mm	4933478408	4058546345990
			M18 FCSSM-121	1 x M18 FB12 Bateria, M12-18 FC Carregador, Mala ou bolsa não incluídas	1x alça de ombro, 1x mangueira guia de 22 mm	4933499308	4058546564728
M18 HSFSM	Desentupidora de eixo flexível M18 FUEL™	52	M18 HSFSM-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	1x cabo de 23m com encabadoiro de 8mm, 4x correntes em kitbox (32-40mm, 50mm, 75mm, 110mm), 1x garrafa de óleo de 500ml, 1x kit de serviço	4933480721	4058546410063
			M18 HSFSM-122	2 x M18 FB12 Baterias, M12-18 FC Carregador, Mala ou bolsa não incluídas	1x cabo de 23 m com receção de 8 mm, 4x correntes standard em kitbox (32-40 mm/ 50 mm/ 75 mm/ 110 mm), 1x óleo de 500 ml, 1x ferramenta de parafuso de ajuste	4933499309	4058546564735
Monitores para câmaras de inspeção							
M12 SIM	Monitor de inspeção de esgotos M12™	53	M12 SIM-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	-	4933493592	4058546484637
M18 SIM	Monitor para câmara de inspeção M18™	53	M18 SIM-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	-	4933471414	4058546290429
Lixadoras							
BS 100 LE	Lixadora de rolos 100mm	36	BS 100 LE	-	Cabo 4m, saco de recolha de poeiras, cinta 100 x 620 mm, grão 100	4933385150	4002395229222
M12 FBFL10	Lixadora de cinta subcompacta M12 FUEL™ 10mm	36	M12 FBFL10-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	2x lixas de cinta grão 60	4933480958	4058546412432
			M12 FBFL10-402B	2 x M12 B4 Baterias, C12 C Carregador, Bolsa de transporte	2x lixas de cinta grão 60	4933480959	4058546412449
M12 FBFL13	Lixadora de cinta subcompacta M12 FUEL™ 13mm	37	M12 FBFL13-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	2x lixas de cinta grão 60	4933480960	4058546412456
			M12 FBFL13-402B	2 x M12 B4 Baterias, C12 C Carregador, Bolsa de transporte	2x lixas de cinta grão 60	4933480961	4058546412463
M12 FDSS	Lixadora de detalhes subcompacta M12 FUEL™	36	M12 FDSS-0B	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Bolsa de transporte	Base macia, protetor de base, papel de malha	4933479680	4058546374747
			M12 FDSS-422X	1 x M12 B4, 1 x M12 B2 Baterias, C12 C Carregador, HD-Box	Base macia, protetor de base, papel de malha	4933479681	4058546374754
M12 FROS2.5	Lixadora rotorbital M12 FUEL™ de 150mm com órbita de 2,5mm	37	M12 FROS2.5-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	Adaptador universal para aspirar à esquerda ou à direita	4933493647	4058546485184
			M12 FROS2.5-502X	2 x M12 HB5 Baterias, C12 C Carregador, HD-Box	Adaptador universal para aspirar à esquerda ou à direita	4933493648	4058546485191
M12 FROS5	Lixadora rotorbital M12 FUEL™ de 150mm com órbita de 5,0mm	37	M12 FROS5-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	Adaptador universal para aspirar à esquerda ou à direita	4933493650	4058546485214
			M12 FROS5-502X	2 x M12 HB5 Baterias, C12 C Carregador, HD-Box	Adaptador universal para aspirar à esquerda ou à direita	4933493651	4058546485221
M12 FSDR75	Lixadora rotorbital subcompacta M12 FUEL™ de 75mm	37	M12 FSDR75-0B	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Bolsa de transporte	Saco de ferramentas, adaptador de mangueira, saco para o pó, estojo, 9 x discos de lixa	4933498232	4058546521011
			M12 FSDR75-202B	2 x M12 B2 Baterias, C12 C Carregador, Bolsa de transporte	2 x baterias M12 B2, C12 C, saco de ferramentas, adaptador de mangueira, saco de pó, estojo, 9 x discos de lixa	4933498233	4058546521028
M18 BQS125	Lixadora rotorbital 125mm M18™	37	M18 BQS125-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	Saco de pó, adaptador para aspirador, adaptador de extensão, duas folhas de lixa	4933464228	4058546221737
			M18 BQS125-502B	2 x M18 B5 Baterias, M12-18 C Carregador, Bolsa de transporte	Saco de pó, adaptador para aspirador, adaptador de extensão, duas folhas de lixa	4933464229	4058546221744
M18 BQSS	Lixadora orbital M18™	36	M18 BQSS-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	Bolsa de recolha de poeiras, perfurador, base lisa sobresalente, lixas	4933479966	4058546377601
			M18 BQSS-502B	2 x M18 B5 Baterias, M12-18 C Carregador, Bolsa de transporte	Bolsa de recolha de poeiras, perfurador, base lisa sobresalente, lixas	4933479967	4058546377618
M18 FBTS75	Lixadora de rolos M18 FUEL™ 75mm	36	M18 FBTS75-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	Bolsa de recolha de poeiras, 1x lixa de cinta	4933479614	4058546374082
			M18 FBTS75-552X	2 x M18 HB5.5 Baterias, M12-18 FC Carregador, HD-Box	Bolsa de recolha de poeiras, 1x lixa de cinta	4933479615	4058546374099
M18 FROS125	Lixadora rotorbital M18 FUEL™ de 125mm	37	M18 FROS125-0B	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Bolsa de transporte	Saco de pó, lixa	4933498253	4058546521226
			M18 FROS125-502X	2 x M18 B5 Baterias, M12-18 FC Carregador, HD-Box	Saco de pó, lixa	4933498254	4058546521233
ROS 125 E	Lixadora rotorbital 125mm	37	ROS 125 E	-	saco de recolha de aparas e conjunto de folhas de lixa (grão 60, 80 e 120)	4933433180	4002395244010

Modelo		Página	Variante de modelo	Kit incluído	Equipamento de série	Referência	Código EAN
Centro inteligente para câmara de inspeção							
M18 SISH	Centro inteligente para câmara de inspeção M18™	53	M18 SISH-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	1x cabo USB-C	4933471415	4058546290436
M12 SICO BU	Unidade base da câmara de inspeção M12™	53	M12 SICO BU	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	-	4933501257	4058546639730
Limpa-neves							
M18 F2SSBL	Limpa neves Soprador de Neve a Bateria M18 FUEL™	58	M18 F2SSBL-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	-	4933500054	4058546572181
			M18 F2SSBL-122	2 x M18 FB12 Baterias, M18 DFC Carregador, Mala ou bolsa não incluídas	-	4933500055	4058546572198
Ferramentas de corte especializadas							
M18 BLTRC	Cortadora de varão roscado sem escovas M18™	47	M18 BLTRC-0X	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, HD-Box	Matrizes de corte M6, M8, M10 e M12	4933471150	4058546287788
			M18 BLTRC-522X	1 x M18 B5, 1 x M18 B2 Baterias, M12-18 C Carregador, HD-Box	Lâminas de corte M6, M8, M10 & M12	4933471151	4058546287795
M18 FRBC032	Cortador de varões M18 FUEL™	47	M18 FRBC032-0X	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, HD-Box	Lâmina com dentes de cermet, bolsa de recolha de lascas, chave hexagonal	4933499366	4058546565305
			M18 FRBC032-502X	2 x M18 B5 Baterias, M12-18 FC Carregador, HD-Box	Lâmina com dentes de cermet, bolsa de recolha de lascas, chave hexagonal	4933499367	4058546565312
Pulverizadores							
M12 BHCS3L	Pulverizador de mão M12™ de 3,7l	59	M12 BHCS3L-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	Bocal em leque, adaptador angular, correia de ombro, copo doseador, funil	4933480781	4058546410667
			M12 BHCS3L-201	1 x M12 B2 Bateria, C12 C Carregador, Mala ou bolsa não incluídas	Bocal em leque, adaptador angular, correia de ombro, copo doseador, funil	4933480782	4058546410674
M18 BBPFP2-CST	Pulverizador de produtos químicos M18™ SWITCH TANK™, 15l	59	M18 BBPFP2-CST	-	1 x cone reto e 1 x bocal plano angular, varinha em aço inoxidável	4933498964	4058546528331
M18 BBPFP2-WST	Depósito de água M18™ SWITCH TANK™ 15l	59	M18 BBPFP2-WST	-	1 x bocal de água	4933498965	4058546528348
Retificadoras de interiores							
DG 30 E	Retificadora de interiores 500W	28	DG 30 E	-	Fornecido com chaves de aperto, pinça de 6mm e cabo de 4m	4933385100	4002395230013
DG 7 E	Retificadora de interiores 600W	28	DG 7 E	-	Fornecido com chaves de aperto, pinça de 6mm e cabo de 4m	4933391200	4002395231928
DGL 30 E	Retificadora de interiores 600W	29	DGL 30 E	-	Fornecido com chaves de aperto, pinça de 6mm e cabo de 4m	4933385120	4002395230037
DGL 34	Retificadora de interiores 500W	29	DGL 34	-	Fornecido com chaves de aperto, pinça de 6mm e cabo de 4m	4933385110	4002395230020
M12 FDGA2	Retificadora angular M12 FUEL™ G2	28	M12 FDGA2-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	Pinça de 6 e 8mm e chave	4933498979	4058546528485
			M12 FDGA2-522B	1 x M12 HB5, 1 x M12 HB2.5 Baterias, C12 C Carregador, Bolsa de transporte	Pinça de 6 e 8mm e chave	4933498980	4058546528492
			M12 FDGA2-522BA	1 x M12 HB5, 1 x M12 HB2.5 Baterias, C12 C Carregador, Bolsa de transporte	Pinça de 6 e 8mm, chave, adaptador M16 x 1F a M14 M, broca diamantada M14 de 6mm, broca diamantada M14 de 8mm	4933500525	4058546618278
M12 FDGS	Retificadora reta M12 FUEL™	28	M12 FDGS-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	Pinças de 6 e 8mm	4933471435	4058546290634
			M12 FDGS-422B	1 x M12 B4, 1 x M12 B2 Baterias, C12 C Carregador, Bolsa de transporte	Pinças de 6 e 8mm	4933471436	4058546290641
M18 FDGRB	Retificadora de interiores M18 FUEL™ com interruptor deslizante	28	M18 FDGRB-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	Pinça de 6 e 8mm, chave, filtro de motor	4933480952	4058546412371
			M18 FDGRB-0X	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, HD-Box	Pinça de 6 e 8mm, chave, filtro de motor	4933480953	4058546412388
			M18 FDGRB-502X	2 x M18 B5 Baterias, M12-18 FC Carregador, HD-Box	Pinça de 6 e 8mm, chave, filtro de motor	4933480954	4058546412395
M18 FDGROVB	Retificadora de interiores M18 FUEL™ ONE-KEY™ com interruptor deslizante e velocidade variável	28	M18 FDGROVB-0X	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, HD-Box	Pinça de 6 e 8mm, chave, filtro de motor	4933480955	4058546412401
			M18 FDGROVB-502X	2 x M18 B5 Baterias, M12-18 FC Carregador, HD-Box	Pinça de 6 e 8mm, chave, filtro de motor	4933480956	4058546412418
M18 FDGROVPDB	Retificadora de interiores M18 FUEL™ ONE-KEY™ com interruptor alavanca e velocidade variável	28	M18 FDGROVPDB-0X	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, HD-Box	Pinça de 6 e 8mm, chave, filtro de motor	4933480957	4058546412425
Cortadora de perfil							
M18 STS0	Cortadora de perfil M18™ FORCE LOGIC™ ONE-KEY™	49	M18 STS0-0B	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Bolsa de transporte	Conjunto de matrizes de corte 41 x 41mm	4933492097	4058546414641
Teste e medição							
2205-40	Pinça amperimétrica tipo garfo para eletricitistas	46	2205-40	2 x AA Pilhas, Bolsa de transporte	1 x conjunto de pontas	4933416972	4002395238026
2212-20	Comprovador automático voltagem/continuidade	46	2212-20	2 x AAA Pilhas, Mala ou bolsa não incluídas	Clip para cinto, cabos de teste	4933447776	4002395006526

Modelo		Página	Variante de modelo	Kit incluído	Equipamento de série	Referência	Código EAN
2216-40	Multímetro digital	46	2216-40	2 x AA Pilhas, Mala ou bolsa não incluídas	1 x conjunto de cabos de teste elétricos	4933427309	4002395240128
2217-40	Multímetro digital	46	2217-40	2 x AA Pilhas, Bolsa de transporte	Par de pinças de contacto, contacto para medição térmica	4933416976	4002395238064
2235-40	Multímetro de garras	46	2235-40	2 x AA Pilhas, Mala ou bolsa não incluídas	par de pinças de contacto	4933427315	4002395240135
2267-40	Termómetro de infra-vermelhos 10:1	46	2267-40	1 x Bateria de bloco de 9V Pilhas, Mala ou bolsa não incluídas	-	4933451906	4002395282159
Retificadora, arrancador							
M12 FTB	Retificadora de baixa velocidade para pneus M12 FUEL™	41	M12 FTB-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	Adaptador	4933472215	4058546326111
M18 JS2000	Arrancador M18™	41	M18 JS2000-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	-	4933498026	4058546511869
Bombas de vácuo							
M18 FVP5	Bomba de vácuo M18 FUEL™	48	M18 FVP5-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	Garrafa de óleo de 500ml, adaptador 5/16"	4933492853	4058546477240
			M18 FVP5-801	1 x M18 FB8 Bateria, M12-18 FC Carregador, Mala ou bolsa não incluídas	Garrafa de óleo de 500ml, adaptador de 5/16".	4933499248	4058546564124
Detetores de voltagem							
2225-20	Detetor de tensão sem contacto com termómetro laser	46	2225-20	2 x AAA Pilhas, Mala ou bolsa não incluídas	-	4932498859	4058546527280
NCVD	Detetor de tensão sem contacto	46	NCVD	2 x AAA Pilhas, Mala ou bolsa não incluídas	-	4933500160	4058546573249
NCVDDF	Detetor de tensão sem contacto com dupla faixa de medição e lanterna	46	NCVDDF	2 x AAA Pilhas, Mala ou bolsa não incluídas	-	4933500162	4058546573263
NCVDF	Detetor de tensão sem contacto com lanterna	46	NCVDF	Pilhas,	-	4933500161	4058546573256
Bombas de água							
M12 BSWP	Bomba de água subcompacta M12™ HYDROPASS™	8	M12 BSWP-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	1x cordão de pulso	4933479639	4058546374334
			M12 BSWP-601	1 x M12 B6 Bateria, C12 C Carregador, Mala ou bolsa não incluídas	1x cordão de pulso	4933479640	4058546374341
M18 BLSWP	Bomba de pé submersível M18™ HYDROPASS™	8	M18 BLSWP-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	Adaptador duplo em "Y" de 3/4" macho para 1 1/4" macho BSPT	4933498559	4058546524289
			M18 BLSWP-801	1 x M18 FB8 Bateria, M12-18 FC Carregador, Mala ou bolsa não incluídas	Adaptador duplo em "Y" de 3/4" macho para 1 1/4" macho BSPT	4933498560	4058546524296
M18 BTP	Bomba compacta de transferência de água M18™	8	M18 BTP-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	Apenas a ferramenta	4933471494	4058546293932
MXF SMP2	Bomba submersível MX FUEL™	8	MXF SMP2-0	Baterias não incluídas, Carregador não incluído, Mala ou bolsa não incluídas	Bomba submersível, inclui cabo de alimentação de 10m, unidade base de potência, arnês de mochila e comando remoto	4933498162	4058546513221
			MXF SMP2-802	2 x MXF XC608 Baterias, MXF FC Carregador, Mala ou bolsa não incluídas	Bomba submersível incluída: cabo de alimentação de 10 m, unidade base de potência, arnês de mochila, comando remoto	4933498163	4058546513238

Acessórios para máquinas	Página
Cunhos para cravadora	104 - 105
Matrizes para cortadora de perfil M18STSO	107
Acessórios para rebarbadoras	100
Resguardos para corte com extração de poeiras	100
Resguardos para corte	100
Pratos de apoio flexíveis	100
Acessórios para serras de fita	101
Protetores para serra de fita	101
Acessórios para cortadoras de cabos	106
Acessórios para pistolas de químicos	110
Acessórios para serras circulares	101
Carris guia e acessórios	101
Acessórios para retificadoras	92
Acessórios para desentupidoras	84
Acessórios para extractores de poeiras	113 - 115
Sacos Filtro	114
Cartuchos de filtro	114
Acessórios para extração de poeiras M12™ / M18™	113
Acessórios para AIR TIP™	115
Dispositivos para extração poeiras	114
Acessórios para equipamentos de teste e medição	111
Acessórios para expandidoras	109
Cabeças de expansão	109
Cabeças de expansão RAPID SEAL™	109
Acessórios para desentupidoras	85
Acessórios para bombas hidráulicas	108
Acessórios para sacabocados	108
Acessórios para chaves de impacto	96
Acessórios para câmaras de inspeção	112
Acessórios para serras de recortes	92
Acessórios para níveis lasers	116
Acessórios para passacabos M18 FUEL™	107
Dispositivos para colunas magnéticas	82
Acessórios para pistolas de pregos	92
Acessórios para roedoras	93
Acessórios para rastreio ONE-KEY™ Bluetooth®	111
Acessórios para máquinas de agricultura e paisagismo	102 - 103
Correntes para motosserras e serras de podas	102
Acessórios para aparadores de relva	103
Acessórios para corta-relvas	103
Acessórios para sopradores	103
Acessórios para outros produtos de jardim	103
Acessórios para chave de roquete	113
Acessórios para cortadoras de tubos	106

Acessórios para máquinas	Página
Suporte para tubos	112
Acessórios para roscadora de tubo	Acessórios para roscadora de tubo 80 - 81
Cabeçais para roscadora	81
Cabeçais para roscadora de tubo	80
Acessórios - plainas	102
Acessórios para tesouras de chapa	93
Extensão da bateria portátil	116
Pinças de prensar	87 - 90
Espuma vazias PACKOUT™	90
Pinças pivotantes	90
Pinças ACR streamline	90
Pinças em perfil BPM	89
Pinças em perfil FF	88
Pinças em perfil G 2	88
Pinças de perfil G 2	89
Pinças de perfil em M	87
Pinças de perfil M 2	89
Pinças de perfil HT	88
Punças de perfil em U	87
Pinças de perfil em V	87
Pinças de prensar tipo Viegas Mega Press	88
Acessórios para martelos rotativos	97 - 99
Buchas com chave	98
Buchas sem chave	99
Acessórios para tupias	111
Acessórios para lixadoras	91
Dispositivos para lixadoras de rolos	91
Dispositivos para lixadoras rotorbitais	91
Acessórios para SAWZALL™	92
Acessórios para aparafusadoras	95 - 96
Punho laterais	95
Cabos QUIK-LOK™	96
Adaptador universal para berbequim	96
Acessórios para desentupidoras seccionais	85
Acessórios para roscadora	107
Acessórios para vibradores de betão	78 - 79
Mangueiras para vibrador de betão	78
Agulhas para vibrador de betão	78
Acessórios de alta velocidade para vibradores de betão	78
Acessórios para placa compactadora	79
Acessórios para régua vibratória	79
Acessórios para talocha para betão	79
Acessórios para máquinas de abrir roços	94
Acessórios para perfuradoras de diamante em húmido	83



Nothing but **HEAVY DUTY.**TM

O Distribuidor

Techtronic Industries Iberia S.L.

Rep. Fiscal em Portugal:

Ecovis Comark, Lda /

NIPC 501 225 463

Tel: 213462280

Av. da Liberdade, 69 – 3º C

1250-140 Lisboa