

# ROHRREINIGUNG





# MXF LSDP

## MX FUEL™ AKKU-ROHRREINIGER



- Der integrierte POWERTREDZ™ Treppensteiger unterstützt beim Be- und Entladen aus dem Servicewagen sowie beim Treppentransport und kann somit nur von einer Person transportiert und betrieben werden
- Vollständig geschlossene Trommel für sauberes Arbeiten
- Die MILWAUKEE® 16 mm- und 20 mm-Spiralen mit Innenseele können in Abflüssen von 75 mm bis 200 mm verwendet werden und haben die Kraft zur Wurzelentfernung bis zu 60 m
- Elektronisches rutschfestes Fußpedal in Kombination mit einer integrierten Trommelbremse verlangsamt die Trommel und sorgt für eine maximale Anwenderkontrolle und Sicherheit
- Trommelkapazität von 30 m x 16 mm oder 30 m x 20 mm Spirale
- ONE-KEY™ Tool-Tracking und Tool-Security bietet eine kostenlose cloudbasierte Tracking- und Bestandsverwaltungsplattform für Ihre Werkzeuge. ONE-KEY™ bietet außerdem eine ferngesteuerte Werkzeugsperre.
- Aufbauend auf den Stärken der FUEL™ Technologie erreicht MX FUEL™ ein neues Level der Akkuleistung. Die Maschinen dieser Leistungsklasse sollen bei Aufgaben zum Einsatz kommen, die bisher vor allem die Domäne von Benzin- oder Druckluftgeräten waren. Die neue Akkutechnik ermöglicht entsprechende Arbeiten auch dort, wo das bisher nur eingeschränkt oder unter großem Aufwand möglich war. Die Maschinen auf der MX FUEL™ Plattform bieten den vollen Komfort der Akkutechnologie und reduzieren die Belastung durch Emission von Lärm, Abgasen und Vibrationen. Viele Arbeiten können künftig sicherer, leiser und insgesamt effizienter ausgeführt werden



### MXF LSDP-301

Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	200
Rohr-Ø (mm)	75 - 200
Spiraldurchmesser (mm)	20
Spirallänge (m)	23
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	56,6 (MXF CP203)
Standardausrüstung / Lieferumfang	1 x 20mm x 7,6 m Spirale, 1 x 20mm x 15,2 m Spirale, 1 x -9-teiliges Zubehörset
Lieferumfang	1 x MXF CP203 Akku-Pack, MXF C Ladegerät, im Karton
Artikelnummer	4698 471 851
GTIN	4058546297503
UVP o. MwSt.	5829,00 €

## M18 FFSDC16 | M18 FUEL™ AKKU-ROHRREINIGER MIT 16-MM-SPIRALE



- 18 V Akku-Rohrreiner mit elektronischem Fußpedal und integrierter Trommelbremse, die die Trommel für mehr Kontrolle und Sicherheit sehr schnell elektronisch abbremst
- M18 SWITCH PACK™ werkzeugloser Trommelwechsel für einen schnellen Wechsel zwischen Spirallängen von 8/10/13 oder 16 mm sowie für bis zu 30 m Spirallänge mit einer zweiten Trommel
- Integrierte Rückengurte für einfachen Transport
- M18 FUEL™ wurde für die anspruchsvollsten Anwender entwickelt. Die Technik liefert höchste Leistung und vereint drei zentrale Bausteine - den bürstenlosen POWERSTATE™ Motor, den REDLITHIUM™ Akku und die REDLINK PLUS™ Elektronik. Durch die optimale Abstimmung dieser drei MILWAUKEE® Technologien erreichen wir höchste Leistungsfähigkeit bei größtmöglicher Langlebigkeit.
- Geschlossenes Trommelsystem für erhöhte Arbeitssicherheit und weniger Schmutzentwicklung beim Reinigen von verstopften Röhren
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M18™-Produktprogramm
- Integrierte Zubehörhalterung
- Die M18™ SWITCH PACK™ ist aufrüstbar zu einer Trommelmaschine mit automatischem Vorschub und Rücklauf, separat erhältlich
- Standardausrüstung: Basisgerät, 2 x Trommeln, 2 x 13-mm x 15-m-Spiralen, 1 x Zubehörset & Arretierwerkzeug



	M18 FFSDC16-0	M18 FFSDC16-502
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	250	250
Rohr-Ø (mm)	32 - 75	32 - 75
Spiraldurchmesser (mm)	16	16
Spirallänge (m)	15	15
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	13,4 (M18 B5)	13,4 (M18 B5)
Standardausrüstung / Lieferumfang	Basisgerät, 2 x Trommeln, 2 x 16-mm x 15-m-Spiralen, 1 x Zubehörset & Arretierwerkzeug	Basisgerät, 2 x Trommeln, 2 x 16-mm x 15-m-Spiralen, 1 x Zubehörset & Arretierwerkzeug
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	2 x M18 B5 Akku-Packs, M12-18 FC Ladegerät, im Karton
Artikelnummer	4698 459 709	4698 459 710
GTIN	4058546028817	4058546028824
UVP o. MwSt.	1214,00 €	1479,00 €

## SYSTEMZUBEHÖR FÜR AUTOMATISCHEN VOR- UND RÜCKLAUF

	SAF	GHSAF	BPSAF
Beschreibung	Automatischer Spiralvorschub- und -rücklaufaufsatz für den M18 FFSDC	Führungsschlauch für den M18 FFSDC SWITCH PACK™ mit automatischem Spiralvorschub- und -rücklaufaufsatz	Verbindungsplatte zum Befestigen des M18 FFSDC SWITCH PACK™ mit dem automatischen Spiralvorschub- und -rücklaufaufsatz
Artikelnummer	4698 471 993	4698 471 994	4698 478 225
GTIN	4058546298920	4058546298937	4058546344023
UVP o. MwSt.	330,70 €	58,10 €	34,50 €

**M18 FFSDC13 | M18 FUEL™ AKKU-ROHRREINIGER MIT 13-MM-SPIRALE**

**M18 FUEL™**

- 18 V Akku-Rohrreiner mit elektronischem Fußpedal und integrierter Trommelbremse, die die Trommel für mehr Kontrolle und Sicherheit sehr schnell elektronisch abbremst
- M18™ SWITCH PACK™ werkzeugloser Trommelwechsel für einen schnellen Wechsel zwischen Spiralgrößen von 8/10/oder 13 mm, sowie für bis zu 30 m Spirallänge mit einer zweiten Trommel
- Integrierte Rückengurte für einfachen Transport
- M18 FUEL™ wurde für die anspruchsvollsten Anwender entwickelt. Die Technik liefert höchste Leistung und vereint drei zentrale Bausteine - den bürstenlosen POWERSTATE™ Motor, den REDLITHIUM™ Akku und die REDLINK PLUS™ Elektronik. Durch die optimale Abstimmung dieser drei MILWAUKEE® Technologien erreichen wir höchste Leistungsfähigkeit bei größtmöglicher Langlebigkeit.
- Geschlossenes Trommelsystem für erhöhte Arbeitssicherheit und weniger Schmutzentwicklung beim Reinigen von verstopften Rohren
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M18™-Produktprogramm
- Integrierte Zubehöralterung
- Die M18™ SWITCH PACK™ ist aufrüstbar zu einer Trommelmaschine mit automatischem Vorschub und Rücklauf, separat erhältlich
- Standardausrüstung: Basisgerät, 2 x Trommeln, 2 x 13-mm x 15-m-Spiralen, 1 x Zubehörsatz & Arretierwerkzeug



M18 FFSDC13-0	
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	250
Rohr-Ø (mm)	50 - 110
Spiraldurchmesser [mm]	13
Spirallänge (m)	15
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	13.4 (M18 B5)
Standardausrüstung / Lieferumfang	Basisgerät, 2 x Trommeln, 2 x 13-mm x 15-m-Spiralen, 1 x Zubehörsatz & Arretierwerkzeug
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
Artikelnummer	4698 459 708
GTIN	4058546028800
UVP o. MwSt.	1214,00 €

**M18 FFSDC10 | M18 FUEL™ AKKU-ROHRREINIGER MIT 10-MM-SPIRALE**

**M18 FUEL™**

- 18 V Akku-Rohrreiner mit elektronischem Fußpedal und integrierter Trommelbremse, die die Trommel für mehr Kontrolle und Sicherheit sehr schnell elektronisch abbremst
- M18 SWITCH PACK™ werkzeugloser Trommelwechsel für einen schnellen Wechsel zwischen Spiralgrößen von 8/10/13 oder 16 mm, sowie für bis zu 30 m Spirallänge mit einer zweiten Trommel
- Integrierte Rückengurte für einfachen Transport
- M18 FUEL™ wurde für die anspruchsvollsten Anwender entwickelt. Die Technik liefert höchste Leistung und vereint drei zentrale Bausteine - den bürstenlosen POWERSTATE™ Motor, den REDLITHIUM™ Akku und die REDLINK PLUS™ Elektronik. Durch die optimale Abstimmung dieser drei MILWAUKEE® Technologien erreichen wir höchste Leistungsfähigkeit bei größtmöglicher Langlebigkeit.
- Geschlossenes Trommelsystem für erhöhte Arbeitssicherheit und weniger Schmutzentwicklung beim Reinigen von verstopften Rohren
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M18™-Produktprogramm
- Integrierte Zubehöralterung
- Die M18™ SWITCH PACK™ ist aufrüstbar zu einer Trommelmaschine mit automatischem Vorschub und Rücklauf, separat erhältlich
- Standardausrüstung: Basisgerät, 1 x Adapterplatte, 1 x 10-mm x 15-m-Spirale, 1 x Zubehörsatz & Arretierwerkzeug



M18 FFSDC10-0	
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	250
Rohr-Ø (mm)	32 - 75
Spiraldurchmesser [mm]	10
Spirallänge (m)	15
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	13.4 (M18 B5)
Standardausrüstung / Lieferumfang	Basisgerät, 1 x Trommel, 1 x 10-mm x 15-m-Spirale, 1 x Zubehörsatz & Arretierwerkzeug
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
Artikelnummer	4698 459 707
GTIN	4058546028794
UVP o. MwSt.	864,00 €

**M18 FDCPF10 | M18 FUEL™ AKKU-ROHRREINIGER MIT 10-MM-SPIRALE**

**M18 FUEL™**

- Handgeführter Akku-Rohrreiner, nutzbar mit 6/8/10 mm Spiralen von MILWAUKEE® und anderen Herstellern in Rohren von 32 mm-75 mm bis 15 m Länge
- Durch flache Unterseite ist das Gerät abstellbar und beide Hände sind frei, um das Kabel exakter zu führen
- CABLE-DRIVE-Spiralen-Feststellmechanismus
- Geschlossenes Trommelsystem für erhöhte Arbeitssicherheit und weniger Schmutzentwicklung beim Reinigen von verstopften Rohren
- M18 FUEL™ wurde für die anspruchsvollsten Anwender entwickelt. Die Technik liefert höchste Leistung und vereint drei zentrale Bausteine - den bürstenlosen POWERSTATE™ Motor, den REDLITHIUM™ Akku und die REDLINK PLUS™ Elektronik. Durch die optimale Abstimmung dieser drei MILWAUKEE® Technologien erreichen wir höchste Leistungsfähigkeit bei größtmöglicher Langlebigkeit.
- LED-Beleuchtung des Arbeitsbereichs
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M18™-Produktprogramm



	M18 FDCPF10-0C	M18 FDCPF10-201C
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	0 - 600	0 - 600
Rohr-Ø (mm)	32 - 75	32 - 75
Spiraldurchmesser [mm]	10	10
Spirallänge (m)	10,6	10,6
Fassungsvermögen Eimer (l)	23	23
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	6.9 (M18 B2)	6.9 (M18 B2)
Standardausrüstung / Lieferumfang	1 x 10mmx10,6 m Kabel, Rückholbohrer, Demontagestift	10 mm x 10,6m Spirale, 5-teiliges Zubehörsatz, Demontagestift
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, Closed bucket	1 x M18 B2 Akku-Pack, M12-18 FC Ladegerät, Closed bucket
Artikelnummer	4698 459 684	4698 459 685
GTIN	4058546028565	4058546028572
UVP o. MwSt.	404,00 €	519,00 €

**M18 FDCPF8 | M18 FUEL™ AKKU-ROHRREINIGER MIT 8-MM-SPIRALE**

**M18 FUEL™**

- Handgeführter Akku-Rohrreiner, nutzbar mit 6/8/10 mm Spiralen von MILWAUKEE® und anderen Herstellern in Rohren von 32 mm-75 mm bis 15 m Länge
- Durch flache Unterseite ist das Gerät abstellbar und beide Hände sind frei, um das Kabel exakter zu führen
- CABLE-DRIVE-Spiralen-Feststellmechanismus
- Geschlossenes Trommelsystem für erhöhte Arbeitssicherheit und weniger Schmutzentwicklung beim Reinigen von verstopften Rohren
- M18 FUEL™ wurde für die anspruchsvollsten Anwender entwickelt. Die Technik liefert höchste Leistung und vereint drei zentrale Bausteine - den bürstenlosen POWERSTATE™ Motor, den REDLITHIUM™ Akku und die REDLINK PLUS™ Elektronik. Durch die optimale Abstimmung dieser drei MILWAUKEE® Technologien erreichen wir höchste Leistungsfähigkeit bei größtmöglicher Langlebigkeit.
- LED-Beleuchtung des Arbeitsbereichs
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M18™-Produktprogramm



M18 FDCPF8-0C	
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	0 - 600
Rohr-Ø (mm)	32 - 75
Spiraldurchmesser [mm]	8
Spirallänge (m)	15
Fassungsvermögen Eimer (l)	23
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	6.9 (M18 B2)
Standardausrüstung / Lieferumfang	8 mm x 10,6 m Kabel
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, Closed bucket
Artikelnummer	4698 459 683
GTIN	4058546028558
UVP o. MwSt.	404,00 €

# AKKU-ROHRREINIGER SYSTEMZUBEHÖR

Beschreibung	Für Rohrreiner M12 BDC8	Für Rohrreiner M18 FDCPF8, M18 FDCPF10	Für Rohrreiner M18 FFSDC16, M18 FFSDC13, M18 FFSDC10	Für Rohrreiner MXF LSDP	Artikelnummer	GTIN	UVP o. MwSt.	
Spirale mit offener Wicklung			✓		4698 532 775	045242513109	200,30 €	
Spiralen mit Innenseelen schmal	6 mm x 7,6 m Spirale mit Innenseele und Keulenkopf	✓			4698 532 573	045242471270	41,40 €	
	8 mm x 7,6 m Spirale mit Innenseele und Gelenk-Keulenkopf	✓			4698 532 572	045242364206	59,20 €	
	6 mm x 7,6 m Spirale mit Innenseele und Gelenk-Keulenkopf	✓			4698 532 574	045242471287	47,30 €	
	6 mm x 10,6 m Spirale mit Innenseele und Keulenkopf		✓		4698 532 671	045242482740	71,00 €	
	6 mm x 15,2 m Spirale mit Innenseele und Keulenkopf		✓		4698 532 672	045242482757	82,80 €	
	8 mm x 7,6 m Spirale mit Innenseele und Keulenkopf	✓			4698 532 571	045242364213	50,30 €	
	8 mm x 10,6 m Spirale mit Innenseele und Keulenkopf		✓		4698 532 673	045242482764	82,80 €	
	8 mm x 15,2 m Spirale mit Innenseele und Keulenkopf		✓		4698 532 674	045242482771	94,70 €	
	10 mm x 10,6 m Spirale mit Innenseele		✓		4698 532 675	045242482788	94,70 €	
	8 mm x 7,6 m Spirale mit Innenseele, Keulenkopf und Trommel	✓	4698 532 581	045242480586	4698 532 581	045242480586	62,20 €	
	8 mm x 7,6 m Spirale mit Innenseele, Gelenk-Keulenkopf und Trommel	✓	4698 532 582	045242480593	4698 532 582	045242480593	65,00 €	
	6 mm x 7,6 m Spirale mit Innenseele, Keulenkopf und Trommel	✓	4698 532 583	045242480609	4698 532 583	045242480609	56,30 €	
6 mm x 7,6 m Spirale mit Innenseele, Gelenk-Keulenkopf und Trommel	✓	4698 532 584	045242480616	4698 532 584	045242480616	59,20 €		
Spiralen mit Innenseele medium	8 mm x 23 m Spirale mit Innenseele und Keulenkopf		✓		4698 532 772	045242513079	152,90 €	
	10 mm x 15,2 m Spirale mit Innenseele		✓		4698 532 773	045242513086	152,90 €	
	13 mm x 15,2 m Spirale mit Innenseele		✓		4698 532 774	045242513093	188,50 €	
	16 mm x 7,6 m Spirale			✓	4698 471 701	4058546296001	259,50 €	
	16 mm x 15,2 m Spirale			✓	4698 471 702	4058546296018	401,80 €	
	20 mm x 7,6 m Spirale			✓	4698 471 703	4058546296025	283,30 €	
	20 mm x 15,2 m Spirale			✓	4698 471 704	4058546296032	425,40 €	
	16 mm Keulenkopf			✓	4698 471 707	4058546296063	82,00 €	
	16 mm x 60 cm Spirale			✓	4698 471 708	4058546296070	70,00 €	
	20 mm x 600 mm Spirale			✓	4698 471 709	4058546296087	90,00 €	
Keulenbohrer	Keulenbohrer für 10, 13 und 16 mm Spiralen	✓	✓		4698 532 681	045242503803	17,70 €	
Blattbohrer-Fettaustreiber	Blattbohrer-Fettaustreiber für 10, 13 und 16 mm Spiralen	✓	✓		4698 532 684	045242503834	13,70 €	
Blattbohrer-Fettaustreiber	Blattbohrer-Fettaustreiber 38 mm	✓	✓		4698 532 789	045242006137	26,70 €	
Kettenschleuderkopf	75 mm Kettenschleuderkopf für 16,2 mm Kabel			✓	4698 532 837	4058546323448	188,50 €	
	100 mm Kettenschleuderkopf für 16,2 mm Kabel			✓	4698 532 838	4058546323455	235,90 €	
Rückholbohrer schmal	Rückholbohrer für 10, 13 und 16 mm Spiralen	✓	✓		4698 532 682	045242503810	29,50 €	
Rückholbohrer medium	Rückholbohrer geeignet für 10mm, 13 mm, 16 mm Spiralen	✓	✓		4698 532 787	045242006113	23,50 €	
Trichterbohrer	Trichterbohrer für 16,2 mm Kabel			✓	4698 532 831	4058546323387	53,40 €	
	Trichterbohrer geeignet für 10 mm, 13 mm, 16 mm Spiralen	✓	✓		4698 532 786	045242006106	26,70 €	
Zubehörset schmal	Zubehörset 5-teilig	✓	✓		4698 532 685	045242503841	59,20 €	
Zubehörset medium	M18 Medium Zubehörset (5-teilig) geeignet für 10mm, 13 mm, 16 mm Spiralen	✓	✓		4698 532 790	045242006144	59,20 €	
Kugelkopffräser	Zubehörset 9-teilig für 16,2 mm Kabel			✓	4698 532 840	4058546296131	472,80 €	
	Kugelkopffräser (klein) für 16,2 mm Kabel			✓	4698 532 835	4058546323424	81,80 €	
Kugelkopffräser	Kugelkopffräser (mittel) für 16,2 mm Kabel			✓	4698 532 836	4058546323431	100,80 €	
Wurzelschneider	75 mm Wurzelschneider für 16,2 mm Kabel			✓	4698 532 832	4058546323394	81,80 €	
	100 mm Wurzelschneider für 16,2 mm Kabel			✓	4698 532 833	4058546323400	93,60 €	
	150 mm Wurzelschneider für 16,2 mm Kabel			✓	4698 532 834	4058546323417	105,50 €	
Schaukelkopfböhrer schmal	25 mm Schaukelkopfböhrer für 10, 13, 16 mm Kabel	✓	✓		4698 532 683	045242503827	13,70 €	
Schaukelkopfböhrer medium	Schaukelkopfböhrer geeignet für 10 mm, 13 mm, 16 mm Spiralen	✓	✓		4698 532 788	045242006120	26,70 €	
Bohrer gerade	Bohrer (gerade) für 16,2 mm Kabel			✓	4698 532 830	4058546323370	53,40 €	
Automatischer Spiralvorschub- und -rücklaufaufsatz für den M18 FFSDC	Automatischer Spiralvorschub- und rücklaufaufsatz für den M18 FFSDC		✓		4698 471 993	4058546298920	330,70 €	
Führungsschlauch für den M18 FFSDC SWITCH PACK™ mit automatischem Spiralvorschub- und -rücklaufaufsatz	Führungsschlauch für den M18 FFSDC SWITCH PACK™ mit automatischem Spiralvorschub		✓		4698 471 994	4058546298937	58,10 €	
Verbindungsplatte zum Befestigen des M18 FFSDC SWITCH PACK™ mit dem automatischen Spiralvorschub- und -rücklaufaufsatz	Verbindungsplatte zum Befestigen des M18 FFSDC SWITCH PACK™ mit dem automatischen Spiralvorschub- und rücklaufaufsatz		✓		4698 478 225	4058546344023	34,50 €	
SWITCH PACK™ Trommel	SWITCH PACK™ Spiraltrommel für M18 FFSDC-Serie		✓		4698 464 277	4058546222222	176,60 €	
Kettenschleuder	Spiralen-Führungsschlauch für MXFLSDP			✓	4698 478 110	4058546340421	235,90 €	
Stiftschlüssel	Stiftschlüssel	✓	✓	✓	4698 471 717	4058546296162	11,80 €	

## M12 BDC8 | M12™ AKKU-ROHRREINIGER MIT 8-MM-SPIRALE

M12

- Extraleichter, professioneller Akku-Rohrreiner
- Vielseitige Anwendungsmöglichkeiten
- Maximale Flexibilität und Mobilität dank Akkubetrieb
- Starke 8-mm-Rohrreinigungsspirale für Rohre bis zu 60 mm Ø
- Kompatibel mit marktüblichen Ø 6- und 8-mm-Reinigungsspiralen
- Robustes Spiralegehäuse schützt Nutzer und Oberfläche
- Einfache Entfernung der inneren Trommel für eine schnelle Reinigung
- Schnellverstellung für manuelle Zuführung und Rückführung der Spirale
- LED-Beleuchtung des Arbeitsbereichs
- REDLINK™-Elektronik – Überlastschutz in Maschine und Akku sorgt für lange Lebensdauer
- Der REDLITHIUM™-Akku bietet eine perfekt abgestimmte Konstruktion, eine fortschrittliche Elektronik und eine verlustfreie Leistungsabgabe für längere Standzeit und längere Lebensdauer als bei Vorgängermodellen
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M12-Produktprogramm



	M12 BDC8-0C	M12 BDC8-202C
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	0 - 500	0 - 500
Rohr-Ø (mm)	32 - 50	32 - 50
Spiraldurchmesser (mm)	8	8
Spirallänge (m)	7,6	7,6
Fassungsvermögen Eimer (l)	22,5	22,5
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	4,8 (M12 B2)	4,8 (M12 B2)
Standartausüstung / Lieferumfang	8 mm x 7,6 m Spirale mit Keulenkopf	8 mm x 7,6 m Spirale mit Keulenkopf
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, Eimer	2 x M12 B2 Akku-Packs, C12 C Ladegerät, Eimer
Artikelnummer	4698 451 632	4698 451 633
GTIN	4002395140992	4002395141609
UVP o. MwSt.	199,00 €	284,00 €

## M12 BDC6 | M12™ AKKU-ROHRREINIGER MIT 6-MM-SPIRALE

M12

- Extraleichter, professioneller Akku-Rohrreiner
- Vielseitige Anwendungsmöglichkeiten
- Maximale Flexibilität und Mobilität dank Akkubetrieb
- Flexible 6-mm-Rohrreinigungsspirale für Rohre bis zu 50 mm Ø
- Kompatibel mit marktüblichen Ø 6- und 8-mm-Reinigungsspiralen
- Robustes Spiralegehäuse schützt Nutzer und Oberfläche
- Einfache Entfernung der inneren Trommel für eine schnelle Reinigung
- Schnellverstellung für manuelle Zuführung und Rückführung der Spirale
- LED-Beleuchtung des Arbeitsbereichs
- REDLINK™-Elektronik – Überlastschutz in Maschine und Akku sorgt für lange Lebensdauer
- Der REDLITHIUM™-Akku bietet eine perfekt abgestimmte Konstruktion, eine fortschrittliche Elektronik und eine verlustfreie Leistungsabgabe für längere Standzeit und längere Lebensdauer als bei Vorgängermodellen
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M12-Produktprogramm



	M12 BDC6-0C	M12 BDC6-202C
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	0 - 500	0 - 500
Rohr-Ø (mm)	32 - 50	32 - 50
Spiraldurchmesser (mm)	6	6
Spirallänge (m)	7,6	7,6
Fassungsvermögen Eimer (l)	22,5	22,5
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	4,2 (M12 B2)	4,2 (M12 B2)
Standartausüstung / Lieferumfang	6 mm x 7,6 m Spirale mit Keulenkopf	6 mm x 7,6 m Spirale mit Keulenkopf
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, Eimer	2 x M12 B2 Akku-Packs, C12 C Ladegerät, Eimer
Artikelnummer	4698 451 634	4698 451 635
GTIN	4002395141616	4002395141623
UVP o. MwSt.	194,00 €	289,00 €

## M18 FSSM | M18 FUEL™ AKKU-TEILSPIRALMASCHINE

M18 FUEL

- Die weltweit erste 18-V-Akku-Teilspiralmaschine mit automatischem Vor- und Rücklauf, welche sowohl 22-mm- als auch 32-mm-Spiralen von MILWAUKEE® und anderen Herstellern in 50-mm bis 200-mm-Rohren verwenden kann
- CABLE-DRIVE-Arretierung für den eingestellten Vorschub mit automatischer Anpassung an den Kabeldurchmesser (22 und 32 mm) für besten Grip bei Bearbeitung der Verstopfung
- M18 FUEL™ wurde für die anspruchsvollsten Anwender entwickelt. Die Technik liefert höchste Leistung und vereint drei zentrale Bausteine - den bürstenlosen POWERSTATE™ Motor, den REDLITHIUM™ Akku und die REDLINK PLUS™ Elektronik. Durch die optimale Abstimmung dieser drei MILWAUKEE® Technologien erreichen wir höchste Leistungsfähigkeit bei größtmöglicher Langlebigkeit.
- Hinterreifen und ausziehbarer Vordergriff für angenehmen Transport
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M18™-Produktprogramm
- Spiralen und Einsatzköpfe separat erhältlich



	M18 FSSM-0	M18 FSSM-121
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	700	700
Rohr-Ø (mm)	50 - 200	50 - 200
Spirallänge (m)	60	60
Autofeed	Ja	Ja
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	33,3 (M18 HB12)	33,3 (M18 HB12)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	1 x M18 HB12 Akku-Pack, M12-18 FC Ladegerät, im Karton
Artikelnummer	4698 471 411	4698 471 410
GTIN	4058546230399	4058546230382
UVP o. MwSt.	2669,00 €	2974,00 €

## M18 FCSSM | M18™ FUEL™ KOMPAKTE AKKU-TEILSPIRALMASCHINE

M18 FUEL

- Die weltweit erste Kompakt-Teilspiralmaschine auf einer 18V Plattform, welche sowohl 16-mm- als auch 22-mm-Spiralen von MILWAUKEE® und anderen Herstellern verwenden kann, beseitigt alle Stromschlaggefahren, denen Anwender heute mit ihren kabelgebundenen Werkzeugen ausgesetzt sind
- Geringes Gewicht von 14 kg inklusive 18™ 12,0 Ah Akku, sodass das Werkzeug bequem über mehrere Treppen oder über längere Distanzen transportiert werden kann
- Kann in Rohren von 32 mm bis 160 mm Durchmesser bis in eine Tiefe von 46 m verwendet werden
- Vollständig geschlossene Trommel für sauberes Arbeiten für 16-mm- und 22-mm-Spiralen
- Extrem kompakte Produktmaße für Arbeiten in engem Umfeld
- M18 FUEL™ wurde für die anspruchsvollsten Anwender entwickelt. Die Technik liefert höchste Leistung und vereint drei zentrale Bausteine - den bürstenlosen POWERSTATE™ Motor, den REDLITHIUM™ Akku und die REDLINK PLUS™ Elektronik. Durch die optimale Abstimmung dieser drei MILWAUKEE® Technologien erreichen wir höchste Leistungsfähigkeit bei größtmöglicher Langlebigkeit.
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M18™-Produktprogramm
- Spiralen und Aufsätze sind separat erhältlich



	M18 FCSSM-0	M18 FCSSM-121
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	650	650
Rohr-Ø (mm)	32 - 160	32 - 160
Spirallänge (m)	46	46
Autofeed	Nein	Nein
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	14,0 (M18 HB12)	14,0 (M18 HB12)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	1 x M18 HB12 Akku-Pack, M12-18 FC Ladegerät, im Karton
Artikelnummer	4698 478 408	4698 478 407
GTIN	4058546345990	4058546345983
UVP o. MwSt.	1184,00 €	1489,00 €

## SYSTEMZUBEHÖR FÜR AKKU-TEILSPIRALMASCHINEN

	Beschreibung	Passend für M18 FCSSM	Passend für M18 FSSM	Artikelnummer	GTIN	UVP o. MwSt.	
Spirale SM	16 mm x 2,3 m mit offener Wicklung und Außenkupplung	✓		4698 478 413	4058546346041	81,80 €	
	16 mm x 2,3 m Spirale mit Innenseele und offener Wicklung	✓		4698 478 414	4058546346058	93,60 €	
	22 mm x 4,5 m Innenseele mit Außenkupplung und offener Wicklung	✓	✓	4698 478 415	4058546346065	164,80 €	
	22 mm x 4,5 m Spirale mit offener Wicklung und Außenkupplung	✓	✓	4698 471 712	4058546296117	93,60 €	
	22 mm x 4,5 m Spirale mit offener Wicklung mit Außenkupplung Set	✓	✓	4698 471 713	4058546296124	591,30 €	
	32 mm x 4,5 m weiche Spirale mit offener Wicklung		✓	4698 471 710	4058546296094	152,90 €	
	32 mm x 4,5 m Spirale mit offener Wicklung für höchste Ansprüche		✓	4698 471 711	4058546296100	176,60 €	
Rückholbohrer	Rückholbohrer 16 mm	✓		4698 533 811	4058546346133	46,20 €	
	Rückholbohrer 16 mm starr	✓		4698 533 812	4058546346126	46,20 €	
Trichterbohrer	Trichterbohrer 16 mm	✓		4698 533 813	4058546346140	29,60 €	
	Trichterbohrer (klein) für 22 mm Spiralen	✓	✓	4698 533 828	4058546346089	41,50 €	
	Trichterbohrer für 22 mm Spiralen	✓	✓	4698 533 831	4058546323479	46,20 €	
	Trichterbohrer für 32 mm Spiralen		✓	4698 534 831	4058546323561	46,20 €	
Kugelkopfräser 5 m	Kugelkopfräser 16 mm für extra schmale Öffnungen	✓		4698 533 814	4058546346157	29,60 €	
	Kugelkopfräser 16 mm	✓		4698 533 815	4058546346164	29,60 €	
	Kugelkopfräser 22 mm für schmale Öffnungen	✓	✓	4698 533 827	4058546346096	41,50 €	
	Kugelkopfräser 22 mm	✓	✓	4698 533 835	4058546323516	81,80 €	
	Kugelkopfräser 22 mm	✓	✓	4698 533 836	4058546323523	93,60 €	
	Kugelkopfräser 32 mm		✓	4698 534 835	4058546323608	81,80 €	
	Kugelkopfräser 32 mm		✓	4698 534 836	4058546323615	93,60 €	
Spiralreiniger SM	Spiralreiniger für 16 mm Spiralen	✓		4698 533 816	4058546346171	81,80 €	
	Spiralreiniger für 22 mm Spiralen	✓	✓	4698 533 826	4058546346102	-	
Wurzelschneider 5 m	Wurzelschneider 50 mm / 22 mm	✓	✓	4698 533 825	4058546346119	53,40 €	
	Wurzelschneider 75 mm / 22 mm	✓	✓	4698 533 832	4058546323486	81,80 €	
	Wurzelschneider 100 mm / 22 mm	✓	✓	4698 533 833	4058546323493	93,60 €	
	Wurzelschneider 150 mm / 22 mm	✓	✓	4698 533 834	4058546323509	105,50 €	
	Wurzelschneider 75 mm / 32 mm		✓	4698 534 832	4058546323578	81,80 €	
	Wurzelschneider 100 mm / 32 mm		✓	4698 534 833	4058546323585	93,60 €	
	Wurzelschneider 150 mm / 32 mm		✓	4698 534 834	4058546323592	105,50 €	
Bohrer gerade SM	Bohrer klein (gerade) für 22 mm Spiralen	✓	✓	4698 533 829	4058546346072	41,50 €	
	Bohrer (gerade) für 22 mm Spiralen	✓	✓	4698 533 830	4058546323462	46,20 €	
	Bohrer (gerade) für 32 mm Spiralen		✓	4698 534 830	4058546323554	46,20 €	
Kettenschleuder 5 m	Kettenschleuderkopf 75 mm / 22 mm	✓	✓	4698 533 837	4058546323530	188,50 €	
	Kettenschleuderkopf 100 mm / 22 mm	✓	✓	4698 533 838	4058546323547	235,90 €	
	Kettenschleuderkopf 75 mm / 32 mm		✓	4698 534 837	4058546323622	188,50 €	
	Kettenschleuderkopf 100 mm / 32 mm		✓	4698 534 838	4058546323639	235,90 €	
Zubehörset	Zubehörset 22 mm 9-teilig	✓	✓	4698 533 840	4058546296148	472,80 €	
	32 mm Zubehörset 9-teilig		✓	4698 534 839	4058546296155	472,80 €	
Kleiner Spiralen-Führungsschlauch	Kleiner Spiralen-Führungsschlauch für M18FCSSM	✓		4698 478 410	4058546346010	105,50 €	
Mittlerer Spiralen-Führungsschlauch	Mittlerer Spiralen-Führungsschlauch für FCSSM	✓		4698 478 409	4058546346003	164,80 €	
Großer Spiralen-Führungsschlauch	Spiralen-Führungsschlauch für Teilspiralmaschine		✓	4698 471 720	4058546296193	152,90 €	
Kabelträger	Kabelträger für 16 mm Spiralen	✓		4698 478 412	4058546346034	70,00 €	
	Kabelträger für 22 mm Spiralen	✓	✓	4698 478 411	4058546346027	81,80 €	
	Kabelträger für 32 mm Spiralen		✓	4698 471 719	4058546296186	93,60 €	
Stiftschlüssel	Stiftschlüssel	✓	✓	4698 471 717	4058546296162	11,80 €	

# M12 PL

## M12™ AKKU-ORTUNGSGERÄT

M12

**ONE-KEY™**  
UNLOCKING THE DIGITAL JOBSITE™

- Akku-Ortungsgesetz: 2 Rundstrahlantennen, die Sonden lokalisieren und unter Spannung stehende Leitungen verfolgen können - ganz ohne Störsignal
- Akku-Ortungsgesetz erreicht mit einem M12™ 2,0-Ah-Akku eine Laufzeit von bis zu 13 Stunden und benötigt somit keinen Batteriewechsel
- 4,3-Zoll-LCD-Farbbildschirm mit beleuchteten Tasten für bessere Sichtbarkeit
- Aktive Leitindikatoren: Das Pfeilsymbol zeigt in Richtung der Sonde und die Kompassanzeige lenkt den Weg der unter Spannung stehenden Linie
- Geschlossenes Akku-Fach für IP65 Schutz
- ONE-KEY™ Tool-Tracking und Tool-Security bietet eine kostenlose cloudbasierte Tracking- und Bestandsverwaltungsplattform für Ihre Werkzeuge. ONE-KEY™ bietet außerdem eine ferngesteuerte Werkzeugsperre.
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M12™-Produktprogramm



	M12 PL-0C	M12 PL-201C
Displaygröße (Zoll)	4,3	4,3
IP Schutzklasse	65	65
Verfolgungsfrequenz (k)(Hz)	33, 83	33, 83
Sondenfrequenz (k)(Hz)	512, 640, 33	512, 640, 33
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	2,6 (M12 B2)	2,6 (M12 B2)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, Transportkoffer	1 x M12 B2 Akku-Pack, C12 C Ladegerät, Transportkoffer
Artikelnummer	4698 471 995	4698 478 615
GTIN	4058546298944	4058546348083
UVP o. MwSt.	2754,00 €	2804,00 €

## M12 IC | M12™ AKKU-INSPEKTIONSKAMERA

M12

- 270° drehbares Display
- 68,6 mm / 2,7"-Farb-LCD-Display
- Wasserdichter 9-mm-Kamerakopf mit einer Auflösung von 640 x 480 Pixel
- 3-stufige LED-Beleuchtung für optimale Ausleuchtung
- Flexibles, wasserdichtes 914 mm langes Kamerakabel
- Der REDLITHIUM™-Akku bietet eine perfekt abgestimmte Konstruktion, eine fortschrittliche Elektronik und eine verlustfreie Leistungsabgabe für längere Standzeit und längere Lebensdauer als bei Vorgängermodellen
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M12™-Produktprogramm.
- Aufsteckwerkzeuge (Haken, Spiegel und Magnet) im Lieferumfang enthalten



	M12 IC-0 (S)	M12 IC-201C (S)
Displaygröße (mm)	68	68
Auflösung Display (Pixel)	320 x 240	320 x 240
Kamerakopfdurchmesser (mm)	9	9
Kamerakabellänge (mm)	914	914
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	0,60 (M12 B2)	0,60 (M12 B2)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	1 x M12 B2 Akku-Pack, C12 C Ladegerät, Transportkoffer
Artikelnummer	4698 431 615	4698 441 680
GTIN	4002395241774	4002395001910
UVP o. MwSt.	114,00 €	224,00 €

## M12 IC AV3 | M12™ AKKU-INSPEKTIONSKAMERA

M12

- Abnehmbarer Bildschirm mit eigenem Netzwerk und einer Reichweite von bis zu 10 m
- M12™ Akku-Inspektionskamera mit 4 x Zoom
- Optimiertes 85-mm-LCD-Display für ein scharfes Bild
- 12-mm-Kamerakopf mit einem digitalen Bildsensor mit einer 320 x 240-Pixel-Auflösung
- Wasserdichter Kamerakopf mit 4 LEDs für eine schattenfreie, homogene Beleuchtung
- Verstärktes Kabel und Aluminiumkamerakopf für maximale Lebensdauer
- Steuerbares Kabel als Zubehör erhältlich
- 100 % systemkompatibel mit dem Milwaukee® M12™ Produktprogramm
- Lieferumfang: 8-GB-SD-Speicherkarte, Kamerakabel 2,7 m



	M12 IC AV3-201C
Displaygröße (mm)	85
Auflösung Display (Pixel)	320 x 240
Kamerakopfdurchmesser (mm)	12
Kabellänge (m)	2,7
Zoom	4x
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	0,70 (M12 B2)
Lieferumfang	1 x M12 B2 Akku-Pack, C12 C Ladegerät, Transportkoffer
Artikelnummer	4698 451 367
GTIN	4002395159994
UVP o. MwSt.	614,00 €

**NEU**

# M18 AKKU-KANAL-INSPEKTIONSGERÄTE

**KLARES BILD.  
SAUBERES ARBEITEN.**



**ONE-KEY™**

**TRACK AND MANAGE.**



Werkzeug lokalisieren und bei Verlust eine Benachrichtigung erhalten, sobald es gefunden wurde.

Werkzeug aus der Ferne sperren.

**LADEN SIE DIE ONE-KEY™ APP KOSTENLOS HERUNTER**



## SCHRITT 1

**KANALINSPEKTIONS-GERÄT WÄHLEN**



36 m, 25-mm-Kamera



60 m, 34-mm-Kamera

## SCHRITT 2

**SMART-HUB**



- HD-Bilder und -Videos auf dem M18™ Smart-Hub speichern
- Aufgrund eingebauter Akkuzelle bleibt das Live-Video auch während des Akku-Wechsels bestehen

## SCHRITT 3

**WÄHLEN SIE IHR ENDGERÄT**



- Wählen Sie MILWAUKEE® Monitor und/oder Tablet/ Smartphone mit MILWAUKEE® Pipeline Inspection App

## SCHRITT 4

**AUFNAHMEN SPEICHERN UND TEILEN**

**USB**  **ODER**



- Große Dateien auf einem USB-Stick speichern
- Gespeicherte Aufnahmen von Smartphone versenden
- Aufnahmen können in verschiedenen Größen gespeichert, geschnitten und versendet werden

# M18 SIC60SC



## M18™ AKKU-KANALINSPEKTIONSGERÄT 60 M

- 25 mm 1080 p HD-Kamera mit Schwenkzoom
- 12 LEDs für eine bessere Beleuchtung der Abflüsse
- 60 m langes, 10 mm dickes Schubkabel für eine große Reichweite bei gleichzeitiger Flexibilität, um in einem 50-mm-Rohr 90-Grad-Bögen zu durchlaufen
- Vollständig geschlossenes Trommelgehäuse minimiert die Verschmutzung
- Gummiständer zum Abstellen der Trommel auf der Rückseite
- Ausziehbarer Griff für einfacheren Transport
- Eingebaute Sonde zum einfachen Lokalisieren: 512 Hz, 640 Hz, 33 kHz zur Verwendung mit allen gängigen Ortungsgeräten
- Integrierte Kabelortung zur Ortung des Schubkabels
- Ein eingebauteer TICK™ ermöglicht die Nutzung der ONE-KEY™ cloudbasierten Bestandsplattform, welche sowohl die Lokalisierung von Geräten als auch die Diebstahlprävention unterstützt
- Standardmäßig geliefert mit 1 x 75 mm Führungsrolle und 1 x 100 mm Führungsrolle



M18 SIC60SC	
Kabeldurchmesser (mm)	10
Kamerakabellänge (m)	60
Kamerakopfdurchmesser (mm)	25
Schutzklasse Kamerakopf (IP)	67
Kamera Auflösung	1080
Rohr-Ø (mm)	50 - 150
Verfolgungsfrequenz (k)(Hz)	33, 83
Sondenfrequenz (k)(Hz)	512, 640, 33
Gewicht (kg)	16,6
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
Artikelnummer	4698 480 585
GTIN	4058546408701
UVP o. MwSt.	5104,00 €

## M18 SIC60 | M18™ AKKU-KANALINSPEKTIONSGERÄT 60 M



- 34 mm 1080 p HD-Kamera mit Schwenkzoom
- 20 LEDs für eine bessere Beleuchtung der Abflüsse
- 60 m langes, 12 mm dickes Schubkabel für eine große Reichweite bei gleichzeitiger Flexibilität, um in einem 75-mm-Rohr 90-Grad-Bögen zu durchlaufen
- Vollständig geschlossenes Trommelgehäuse minimiert die Verschmutzung
- Gummiständer zum Abstellen der Trommel auf der Rückseite
- Ausziehbarer Griff für einfacheren Transport
- Eingebaute Sonde zum einfachen Lokalisieren: 512 Hz, 640 Hz, 33 kHz zur Verwendung mit allen gängigen Ortungsgeräten
- Integrierte Kabelortung zur Ortung des Schubkabels
- Ein eingebauteer TICK™ ermöglicht die Nutzung der ONE-KEY™ cloudbasierten Bestandsplattform, welche sowohl die Lokalisierung von Geräten als auch die Diebstahlprävention unterstützt
- Standardmäßig geliefert mit 1 x 75 mm Führungsrolle und 1 x 100 mm Führungsrolle



M18 SIC60	
Kabeldurchmesser (mm)	12
Kamerakabellänge (m)	60
Kamerakopfdurchmesser (mm)	34
Schutzklasse Kamerakopf (IP)	67
Kamera Auflösung	1080
Rohr-Ø (mm)	75 - 250
Verfolgungsfrequenz (k)(Hz)	33, 83
Sondenfrequenz (k)(Hz)	512, 640, 33
Gewicht (kg)	20,5
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
Artikelnummer	4698 471 412
GTIN	4058546290405
UVP o. MwSt.	7339,00 €

## M18 SIC36 | M18™ AKKU-KANALINSPEKTIONSGERÄT 36 M



- 25 mm 1080 p HD-Kamera mit Schwenkzoom
- 12 LEDs für eine bessere Beleuchtung des Rohrs
- 36 m langes, 10 mm dickes Schubkabel für eine große Reichweite, aber immer noch flexibel genug, um 50 mm 90-Grad-Bögen zu durchlaufen
- Vollständig geschlossenes Trommelgehäuse minimiert die Verschmutzung
- Gummiständer zum Abstellen der Trommel auf der Rückseite
- Rucksackgurte für einfacheren Transport
- Eingebaute Sonde zum einfachen Lokalisieren: 512 Hz, 640 Hz, 33 kHz zur Verwendung mit allen gängigen Ortungsgeräten
- Ein eingebauteer TICK™ ermöglicht die Nutzung der ONE-KEY™ cloudbasierten Bestandsplattform, welche sowohl die Lokalisierung von Geräten als auch die Diebstahlprävention unterstützt
- Standardmäßig geliefert mit 1 x 75 mm Führungsrolle und 100 mm Führungsrolle
- Integrierte Kabelortung zur Ortung des Schubkabels



M18 SIC36	
Kabeldurchmesser (mm)	10
Kamerakabellänge (m)	36
Kamerakopfdurchmesser (mm)	25
Schutzklasse Kamerakopf (IP)	67
Kamera Auflösung	1080
Rohr-Ø (mm)	50 - 160
Max. Rohrdurchmesser (mm)	160
Verfolgungsfrequenz (k)(Hz)	33, 83
Sondenfrequenz (k)(Hz)	512, 640, 33
Gewicht (kg)	12,4
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
Artikelnummer	4698 471 413
GTIN	4058546290412
UVP o. MwSt.	4319,00 €

# M18 SISH

## M18™ AKKU-SMART-HUB FÜR KANALINSPEKTIONSGERÄT

M18

ONE-KEY  
UNLOCKING THE DIGITAL JOBSITE.

- Mit einem Knopfdruck leicht zwischen den Trommeln wechseln
- Integriertes WLAN, um sich mit dem MILWAUKEE® Akku-Monitor und Tablet oder dem Handy zu verbinden
- Teilen von benutzerdefinierten Berichten
- Anzeige und Aufzeichnung auf mehreren Bildschirmen
- ONE-KEY™ Tool-Tracking und Tool-Security bietet eine kostenlose cloudbasierte Tracking- und Bestandsverwaltungsplattform für Ihre Werkzeuge. ONE-KEY™ bietet außerdem eine ferngesteuerte Werkzeugsperrung.
- Auf einem 500-GB-SSD-Laufwerk werden mehrere Arbeitsberichte gespeichert und bei Bedarf extrahiert
- USB 3.0 und USB-C Anschlüsse
- Kompatibel mit allen MILWAUKEE® M18™ Akkus
- Integrierte Kabelortung zur Verfolgung des Schubkabels mit 33 kHz oder 83 kHz



M18 SISH-0	
IP Schutzklasse	54
Verfolgungsfrequenz (k)(Hz)	33, 65, 83
SSD Festplatte (GB)	500
USB Anschluss	Ja
Videoubertragung	MILWAUKEE® Akku-Monitor oder per MILWAUKEE®-App für Android und IOS
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	3.9 (M18 B5)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
Artikelnummer	4698 471 415
GTIN	4058546290436
UVP o. MwSt.	2699,00 €

# M18 SIM

## M18™ AKKU-MONITOR FÜR KANALINSPEKTIONSGERÄT

M18

ONE-KEY  
UNLOCKING THE DIGITAL JOBSITE.

- Kabelloser, hochauflösender 8", 800 x 600 LCD-Bildschirm für ein optimales Bild
- Bildschirm ist auch bei direkter Sonneneinstrahlung lesbar, um die beste Sicht bei der Inspektion zu gewährleisten
- ONE-KEY™ Tool-Tracking und Tool-Security bietet eine kostenlose cloudbasierte Tracking- und Bestandsverwaltungsplattform für Ihre Werkzeuge. ONE-KEY™ bietet außerdem eine ferngesteuerte Werkzeugsperrung.
- Einfache Berichtsfunktion mit der Möglichkeit, Problemstellen im Rohr hervorzuheben
- Aufnahmen von Videos und Bildern, um sie dem Arbeitsbericht hinzuzufügen
- USB 3.0 und USB-C Anschlüsse
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M18™-Produktprogramm
- Kann mit dem USB-C-Kabel an den M18 SISH angeschlossen werden, um eine Kabelverbindung herzustellen



M18 SIM-0	
Auflösung Display (Pixel)	600 x 800
Displaygröße (Zoll)	8
IP Schutzklasse	54
USB Anschluss	Ja
Videoubertragung	WLAN und USB-C
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	2.8 (M18 B5)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
Artikelnummer	4698 471 414
GTIN	4058546290429
UVP o. MwSt.	2244,00 €

### PERFECT MATCH

#### TABLET-HALTERUNG FÜR KANALINSPEKTIONSGERÄT

Artikelnummer	4698 478 406
GTIN	4058546324100
UVP o. MwSt.	69,00 €



## M12 360IC12 | M12™ AKKU-INSPEKTIONSKAMERA



- Der große LCD-Bildschirm von 4,3 Zoll liefert scharfe und klare Bilder und ermöglicht es dem Anwender, Objekte im Detail zu sehen
- Der um 270° drehbare Bildschirm ermöglicht dem Anwender eine flüssige Bildkontrolle in jeder Anwendungsposition
- Ein 1,2 Meter langes Kabel sorgt für ein ausgewogenes Verhältnis von Flexibilität und Stabilität bei Inspektionen in der Abwasserleitung und hinter der Wand
- 5 Helligkeitsstufen sorgen für eine optimale Ausleuchtung ohne Schatten oder Blendung
- Die mitgelieferte 32 GB Micro-SD-Karte ermöglicht die Aufnahme und Speicherung von Bildern und Videos
- 10-mm-Kamerakopf für den einfachen Zugang in engen Räumen
- 720 Pixel Kameraauflösung für hervorragende Bildqualität
- 3-stufiger Zoom zur schnellen Fokussierung auf bestimmte Punkte
- Digitale Bilddrehung um 180° zur einfachen Anpassung der Perspektive
- IP67-Kamerakopf und -kabel bestehen die härtesten Bedingungen auf der Baustelle
- Inklusive Haken, Magnet, Spiegel und Sanitärkugelaufsätzen für zusätzliche Funktionalität
- Der REDLITHIUM™-Akku bietet eine perfekt abgestimmte Konstruktion, eine fortschrittliche Elektronik und eine verlustfreie Leistungsabgabe für längere Standzeit und längere Lebensdauer als bei Vorgängermodellen



	M12 360IC12-0C	M12 360IC12-201C
Displaygröße (Zoll)	4.3	4.3
Auflösung Display (Pixel)	480x272	480x272
Kamerakopfdurchmesser (mm)	10	10
Kamerakabellänge (mm)	1200	1200
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	0.88 (M12 B2)	0.88 (M12 B2)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, Transportkoffer	1 x M12 B2 Akku-Pack, C12 C Ladegerät, Transportkoffer
Artikelnummer	4698 480 739	4698 480 740
GTIN	4058546410247	4058546410254
UVP o. MwSt.	219,00 €	269,00 €

## M12 360IC32 | M12™ AKKU-INSPEKTIONSKAMERA



- Der große LCD-Bildschirm von 4,3 Zoll liefert scharfe und klare Bilder und ermöglicht es dem Anwender, Objekte im Detail zu sehen
- Der um 270° drehbare Bildschirm ermöglicht dem Anwender eine flüssige Bildkontrolle in jeder Anwendungsposition
- Ein 3 Meter langes Kabel sorgt für ein ausgewogenes Verhältnis von Flexibilität und Stabilität bei Inspektionen in der Abwasserleitung und hinter der Wand
- 5 Helligkeitsstufen sorgen für eine optimale Ausleuchtung ohne Schatten oder Blendung
- Die mitgelieferte 32 GB Micro-SD-Karte ermöglicht die Aufnahme und Speicherung von Bildern und Videos
- 10-mm-Kamerakopf für einen einfachen Zugang in engen Räumen
- 720 Pixel Kameraauflösung für eine hervorragende Bildqualität
- 3-stufiger Zoom zur schnellen Fokussierung auf relevante Punkte
- Digitale Bilddrehung um 180° zur einfachen Anpassung der Perspektive
- IP67-Kamerakopf und -kabel widerstehen den härtesten Bedingungen auf der Baustelle
- Inklusive Haken, Magnet, Spiegel und Sanitärkugelaufsätzen für zusätzliche Funktionalität
- Der REDLITHIUM™-Akku bietet eine perfekt abgestimmte Konstruktion, eine fortschrittliche Elektronik und eine verlustfreie Leistungsabgabe für längere Standzeit und längere Lebensdauer als bei Vorgängermodellen



	M12 360IC32-0C
Displaygröße (Zoll)	4.3
Auflösung Display (Pixel)	480x272
Kamerakopfdurchmesser (mm)	10
Kamerakabellänge (mm)	3000
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	1.19 (M12 B2)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, Transportkoffer
Artikelnummer	4698 480 741
GTIN	4058546410261
UVP o. MwSt.	239,00 €

## AIC2 | ALKALINE INSPEKTIONSKAMERA



- Der große LCD-Bildschirm mit 4,3 Zoll liefert scharfe und klare Bilder und ermöglicht es dem Anwender, Objekte im Detail zu sehen
- Das 1,2 Meter lange Kabel bietet ein ausgewogenes Verhältnis von Flexibilität und Festigkeit für Inspektionen in der Abwasserleitung und hinter der Wand
- 5 Helligkeitsstufen sorgen für eine optimale Ausleuchtung ohne Schattierung oder Blendung
- 720 Pixel Kameraauflösung für eine hervorragende Bildqualität
- 3-stufiger Zoom zur schnellen Fokussierung auf relevante Stellen
- Digitale Bilddrehung um 180° zur einfachen Anpassung der Perspektive
- Energieversorgung durch 4 AA-Batterien (im Lieferumfang enthalten)
- IP67-Kamerakopf und -kabel widerstehen den härtesten Bedingungen auf der Baustelle
- Inklusive Haken, Magnet, Spiegel und Sanitärkugelaufsätzen für zusätzliche Flexibilität
- 10-mm-Kamerakopf für einen optimalen Zugang in engen Arbeitsbereichen



	AIC2
Displaygröße (Zoll)	4.3
Auflösung Display (Pixel)	480x272
Kamerakopfdurchmesser (mm)	10
Kamerakabellänge (mm)	1200
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	0.71
Lieferumfang	4 x AA Akkus, Transportkoffer
Artikelnummer	4698 480 738
GTIN	4058546410230
UVP o. MwSt.	239,00 €



# GARTENGERÄTE



# M18 F2LM53

## M18 FUEL™ AKKU-RASENMÄHER

**M18 FUEL™**



- 53 cm Stahldeck und Messerdesign gepaart mit der M18 FUEL™-Technologie sorgen für erstklassige Schnittqualität
- Sofortiger Start in hohem Gras, herausragende Leistung und Anlauf Drehmoment für anspruchsvolle Anwendungen
- 3-in-1-Funktion zum Mulchen, Auffangen oder Seitenauswurf
- Automatische Anpassung der Messergeschwindigkeit an die erforderliche Leistung für mehr Effizienz
- Einstellbarer Radantrieb mit 5 Geschwindigkeitsstufen liefert bis zu 6,4 km/h Schnittgeschwindigkeit
- Aktive Geschwindigkeitskontrolle bietet ultimative Anwenderkontrolle
- Angetrieben mit 2 x 18-V-Akkus für herausragende Leistung
- Schneidet Flächen von bis zu 2000 m<sup>2</sup> mit einer einzigen Ladung von 2 x M18™ HIGH OUTPUT™ 12,0 Ah Akkupacks
- Scheinwerfer vorne und an der Seite für 180° Beleuchtung für erhöhte Wahrnehmung & Präzision
- 7 verschiedene Höheneinstellungen von 2,5 - 10 cm, um eine Vielzahl von Grasarten abzudecken
- Klappgriffe und aufrechte Aufbewahrung für einfachen und kompakten Transport
- Inklusive Mulch-Kit, 70-Liter-Sack und Seitenauswurf
- Das HIGH OUTPUT™ System hebt die M18 FUEL™ Technologien auf ein neues Leistungslevel. Mehr Leistung und Laufzeit für kompromisslose Einsatzbereitschaft von Akku-Werkzeug im mobilen Einsatz.



	M18 F2LM53-0	M18 F2LM53-122
Schnittgeschwindigkeit (min <sup>-1</sup> )	3.300	3.300
Deck- / Gehäusebreite (cm)	53	53
Antriebssystem	Antrieb	Antrieb
mulchtauglich	Ja	Ja
Vorderrad (Ø cm)	20,3	20
Hinterrad (Ø cm)	26,4	26
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	38.5 (2 x M18 HB12)	38.5 (2 x M18 HB12)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten,	2 x M18 HB12 Akku-Packs, M18 DFC Ladegerät, im Karton
Artikelnummer	4698 479 584	4698 479 585
GTIN	4058546373788	4058546373795
UVP o. MwSt.	999,00 €	1534,00 €

### PERFECT MATCH

#### MÄHMESSER 21" / 53 CM

Artikelnummer	4698 479 818
GTIN	4058546376123
UVP o. MwSt.	31,00 €

## M18 BLTT | M18™ BÜRSTENLOSER AKKU-RASENTRIMMER

**M18™**

- Der bürstenlose M18™ Rasentrimmer erreicht seine volle Leistung in unter einer Sekunde und kann somit dichtes Gewächs entfernen
- Bis zu 4.600 min<sup>-1</sup> im ersten Gang und bis zu 6.200 min<sup>-1</sup> im zweiten Gang
- Zwei Gänge mit variablem Geschwindigkeitsschalter erlauben die Wahl zwischen höchster Leistung oder maximaler Laufzeit
- Einstellbare Schnittbreite von 35 cm - 40 cm
- Bis zu einer Stunde Laufzeit mit einer M18™ HIGH OUTPUT™ 8.0 Ah Akkuladung
- Einfaches Wechseln des Fadenkopfs und anpassbarer Zweithandgriff für maximalen Komfort bei und neben der Anwendung
- Durch die optimale Abstimmung zwischen bürstenlosem Motor, REDLITHIUM™ Akku und REDLINK™ Elektronik erreichen wir höchste Leistungsfähigkeit bei größtmöglicher Langlebigkeit.
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M18™-Produktprogramm



	M18 BLTT-0
Schnittdaden - Dicke (mm)	2,4
Schnittbreite (cm)	40
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	5,3 (M18 HBB)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
Artikelnummer	4698 472 218
GTIN	4058546326142
UVP o. MwSt.	274,00 €

## M18 FBCU | M18 FUEL™ AKKU-FREISCHNEIDER

**M18 FUEL™**

- Leistungsstarker Freischneider zur Beseitigung von Gras, Unkraut, dichtem Gestrüpp und Sträuchern mit einem Durchmesser von bis zu 3 cm
- Vollgas in weniger als 1 Sekunde für eine sofortige Leistung und höchste Kontrolle
- Ausgestattet mit einem Trimmerkopf für eine Schnittbreite von 35-40 cm und einem 23 cm langen Messer mit 4 Zähnen, die auch für anspruchsvollere Anwendungen geeignet ist
- Zwei Geschwindigkeitsmodi ermöglichen dem Anwender die Wahl zwischen maximaler Leistung und verlängerter Laufzeit
- Die ergonomische Gestaltung des Griffs und der zweite Schultergurt sorgen für einen hohen Anwenderkomfort
- Optimiertes Design der Schutzabdeckung



	M18 FBCU-0	M18 FBCU-802
Schnittbreite, Messer (cm)	23	23
Schnittbreite (Fadenkopf) (cm)	40	40
Geschwindigkeitseinstellungen	2	2
Grifftyp	Bikehandle-Griff	Bikehandle-Griff
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	6,5 (M18 HB12)	6,5 (M18 HB12)
Artikelnummer	4698 492 297	4698 492 298
GTIN	4058546416645	4058546416652
UVP o. MwSt.	419,00 €	719,00 €

## M18 CHT | M18 FUEL™ AKKU-HECKENSCHERE

- Bürstenloser POWERSTATE™-Motor für eine längere Lebensdauer des Motors und mehr Leistung
- REDLINK PLUS™-Elektronik bietet einen fortschrittlichen, digitalen Überlastschutz für Maschine und Akku und hält die Leistung unter Last konstant
- Für bis zu 20 mm dicke Zweige und Äste
- 600-mm-Messer für einen schnellen Arbeitsfortschritt
- Bis zu 2 Stunden Laufzeit mit einem M18™-8,0-Ah-Akku
- Bis zu 30 % schneller im Vergleich zu herkömmlichen Heckenschere
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M18™-Produktprogramm



M18 CHT-0

Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	3400
Schnittlänge (mm)	610
Messerabstand (mm)	20
Max. Schnittkapazität (mm)	20
Zahn-Winkelschliff (°)	< 30
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	5,0 (M18 HB8)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
Artikelnummer	4698 459 346
GTIN	4058546010072
UVP o. MwSt.	304,00 €

## M18 FHT45 | M18 FUEL™ AKKU-HECKENSCHERE

- 45 cm Messer für hohe Flexibilität und Kraft zum Schneiden von bis zu 19-mm-Ästen
- Gleichbleibende Leistung bei anspruchsvollsten Anwendungen, ohne ins Stocken zu geraten
- Bis zu 2 Stunden Laufzeit mit einem M18™ HIGH OUTPUT™ 8,0-Ah-Akku
- Ganzmetall-Getriebegehäuse umschließt das Zahnradantriebssystem und schützt es vollständig
- Messerspitzen-Schutz zum Schutz des Messers und zur Verhinderung einer versehentlichen Beschädigung von Zäunen oder anderen Gegenständen
- Die Platzierung des Bügelgriffs und die Gewichtsverteilung bieten die beste Kombination aus Balance und Kontrolle
- Das HIGH OUTPUT™-Werkzeugsystem hebt die M18 FUEL™-Technologien auf ein neues Niveau und bietet erweiterte Leistung und längere Laufzeit. Diese Werkzeuge wurden entwickelt, um die Zusammenarbeit mit HIGH OUTPUT™-Akkus zu maximieren
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M18™-Produktprogramm



M18 FHT45-0

M18 FHT45-802

Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	3400	3400
Schnittlänge (mm)	450	450
Messerabstand (mm)	17,5	17,5
Max. Schnittkapazität (mm)	19	19
Zahn-Winkelschliff (°)	< 30	< 30
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	4,7 (M18 HB8)	4,7 (M18 HB8)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	2 x M18 HB8 Akku-Packs, M12-18 FC Ladegerät, im Karton
Artikelnummer	4698 479 677	4698 480 113
GTIN	4058546374716	4058546403980
UVP o. MwSt.	264,00 €	634,00 €

## M12 FHT20

### M12 FUEL™ AKKU-HECKENSCHERE

- 20-cm-Messer ideal für kleine Detailarbeiten wie das Trimmen von Überwuchs oder Formschnitt von Hecken, Sträuchern und kleinen Büschen
- Liefert schnelle und präzise Schnitte für höchste Produktivität
- Ganzmetall-Getriebegehäuse für erhöhte Langlebigkeit
- Schlanker ergonomischer Griffbereich für hervorragende Kontrolle in eng zu erreichenden Stellen
- Gut ausbalanciert und geringes Gewicht für Kontrolle und müheloses Schneiden in verschiedenen Stellen
- Messerspitzen-Schutz zum Schutz des Messers und zum Schutz vor versehentlicher Beschädigung anderer Gegenstände
- Akku-Ladestandsanzeige
- Komplett mit Messer-Abdeckung bei Nichtgebrauch
- Die DNA unserer FUEL™-Plattform definiert die Akku-Technologien neu. Der bürstenlose POWERSTATE™ Motor von MILWAUKEE®, der REDLITHIUM™-Akku und die elektronische REDLINK PLUS™-Intelligenz liefern herausragende Leistung, Laufzeit und Langlebigkeit
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M12™-Produktprogramm



M12 FHT20-0

M12 FHT20-402

Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	2700	2700
Schnittlänge (mm)	200	200
Messerabstand (mm)	14	14
Max. Schnittkapazität (mm)	12,5	12,5
Zahn-Winkelschliff (°)	< 30	< 30
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	1,7 (M12 B6)	1,7 (M12 B4)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	2 x M12 B4 Akku-Packs, C12 C Ladegerät, im Karton
Artikelnummer	4698 479 675	4698 479 676
GTIN	4058546374693	4058546374709
UVP o. MwSt.	159,00 €	304,00 €

## M18 FCHS | M18 FUEL™ AKKU-KETTENSÄGE 40-CM-SCHWERT

- Mit der Kraft einer Benzin-Kettensäge für nahezu alle typischen Anwendungen
- Durch die Fuel™-Technologie kann die Geschwindigkeit der Säge bei anspruchsvollsten Anwendungen aufrechterhalten werden und das Gerät kommt nicht ins Stocken
- Das HIGH OUTPUT™ System hebt die M18 FUEL™ Technologien auf ein neues Leistungslevel. Mehr Leistung und Laufzeit für kompromisslose Einsatzbereitschaft von Akku-Werkzeug im mobilen Einsatz.
- Bis zu 150 Schnitte in 10 x 10 cm Weichholz mit einer Akku-Ladung (12,0 Ah)
- Extrem robustes Metallgetriebe
- Stufenloser Geschwindigkeitsregler erlaubt dem Anwender die volle Kontrolle über die Leistungsabgabe
- Metallischer Krallenanschlag für eine verbesserte Hebelwirkung beim Schneideprozess
- Einfache Kettenschmierung: verlustfreier Behälter, einfach zu befüllen, und einfache Füllstandskontrolle
- Wird geliefert mit 80 ml Öl, Sägekette und Schwertschutz
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M18™-Produktprogramm



	M18 FCHS-0	M18 FCHS-121
Schwertlänge (cm)	40	40
Kettengeschwindigkeit (m/s)	12.4	12.4
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	6.4 (M18 HB12)	6.4 (M18 HB12)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	1 x M18 HB12 Akku-Pack, M12-18 FC Ladegerät, im Karton
Artikelnummer	4698 464 223	4698 464 223
GTIN	4058546226688	4058546221683
UVP o. MwSt.	489,00 €	799,00 €

## M18 FCHS35 | M18 FUEL™ AKKU-KETTENSÄGE

- Liefert die Leistung, die bei den anspruchsvollsten Kettensägenanwendungen im Vergleich zu Benzin-Kettensägen Letztere übertrifft
- Hält die Geschwindigkeit bei härtesten Anwendungen
- Das HIGH OUTPUT™ System hebt die M18 FUEL™ Technologien auf ein neues Leistungslevel. Mehr Leistung und Laufzeit für kompromisslose Einsatzbereitschaft von Akku-Werkzeug im mobilen Einsatz.
- Bis zu 150 Schnitte in 10 x 10 cm Kiefer mit einer Akku-Ladung (12,0 Ah)
- Extrem robustes Metallgetriebe mit hohem Drehmoment
- Feinfühlige Geschwindigkeitsregler erlauben dem Nutzer die volle Kontrolle über die Leistungsabgabe
- Metallischer Krallenanschlag für eine verbesserte Hebelwirkung beim Schneideprozess
- Einfache Kettenschmierung: verlustfreier Behälter, einfach zu befüllen, und einfache Füllstandskontrolle
- Wird geliefert mit 80 ml Öl, Sägekette und Schwertschutz
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M18™-Produktprogramm



	M18 FCHS35-0	M18 FCHS35-122
Schwertlänge (cm)	35	35
Kettengeschwindigkeit (m/s)	12.4	12.4
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	6.4 (M18 HB12)	6.4 (M18 HB12)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	2 x M18 HB12 Akku-Packs, M12-18 FC Ladegerät, im Karton
Artikelnummer	4698 479 678	4698 479 679
GTIN	4058546374723	4058546374730
UVP o. MwSt.	479,00 €	1014,00 €

## M18 FCHSC | M18 FUEL™ AKKU-KETTENSÄGE 30-CM-SCHWERT

- Mit der Kraft einer Benzin-Kettensäge für nahezu alle typischen Anwendungen
- Durch die Fuel™-Technologie kann die Geschwindigkeit der Säge bei anspruchsvollsten Anwendungen aufrechterhalten werden und das Gerät kommt nicht ins Stocken
- Das HIGH OUTPUT™ System hebt die M18 FUEL™ Technologien auf ein neues Leistungslevel. Mehr Leistung und Laufzeit für kompromisslose Einsatzbereitschaft von Akku-Werkzeug im mobilen Einsatz.
- Bis zu 150 Schnitte in 10 x 10 cm Weichholz mit einer Akku-Ladung (12,0 Ah)
- 30-cm-Schwert erlaubt das Arbeiten auch in beengten Räumen
- Stufenloser Geschwindigkeitsregler erlaubt dem Anwender die volle Kontrolle über die Leistungsabgabe
- Metallischer Krallenanschlag für eine verbesserte Hebelwirkung beim Schneideprozess
- Einfache Kettenschmierung: verlustfreier Behälter, einfach zu befüllen, und einfache Füllstandskontrolle
- Wird geliefert mit 80 ml Öl, Sägekette und Schwertschutz
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M18™-Produktprogramm



	M18 FCHSC-0	M18 FCHSC-121
Schwertlänge (cm)	30	30
Kettengeschwindigkeit (m/s)	12.4	12.4
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	6.4 (M18 HB12)	6.4 (M18 HB12)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	1 x M18 HB12 Akku-Pack, M12-18 FC Ladegerät, im Karton
Artikelnummer	4698 471 441	4698 471 442
GTIN	4058546290696	4058546290702
UVP o. MwSt.	479,00 €	769,00 €

## M18 FHS20 | M18 FUEL™ AKKU-ASTSÄGE

- Die M18 FUEL™ Akku-Astsäge liefert eine hervorragende Leistungsfähigkeit und ein hohes Drehmoment zum Schneiden von Hartholz, ohne zu stocken
- Entwickelt, um die Anforderungen der Anwender an Ergonomie, Leistung und Lebensdauer zu erfüllen
- Kompaktes Design für eine bessere Kontrolle und Manövrierfähigkeit in schwer zugänglichen Bereichen
- Bis zu 180 Schnitte in 10 x 10 cm großes Zedernholz mit einem vollen M18™ HIGH OUTPUT™ 5,5 Ah Akku ermöglichen eine hohe Produktivität
- Der leicht zugängliche Kettenspanner ermöglicht eine schnelle Anpassung der Kettenspannung
- Stufenloser Geschwindigkeitsregler erlaubt dem Anwender die volle Kontrolle über die Leistungsabgabe
- Metallischer Krallenanschlag für eine verbesserte Hebelwirkung
- Automatische Kettenschmierung für eine höhere Produktivität
- Werkzeugaufbewahrung für Kombischraubenschlüssel



	M18 FHS20-0	M18 FHS20-552
Schwertlänge (cm)	20	20
Kettengeschwindigkeit (m/s)	5.0	5.0
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	3.1 (M18 HB5.5)	3.1 (M18 HB5.5)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	2 x M18 HB5.5 Akku-Packs, M12-18 FC Ladegerät, im Karton
Artikelnummer	4698 480 118	4698 480 117
GTIN	4058546404031	4058546404024
UVP o. MwSt.	354,00 €	679,00 €

# M18 FTHCHS35

**M18 FUEL**

## M18 FUEL™ AKKU-TOP-HANDLE-KETTENSÄGE MIT 35 CM SCHWERT



- Hervorragende Schnittgeschwindigkeit in Hartholz im Vergleich zu Benzin- oder kabelgebundenen Einhand-Kettensägen
- Hohes Drehmoment für schnelle Schnitte in anspruchsvollen Materialien und konstante Geschwindigkeit bei hoher Belastung, ohne zu blockieren
- FUEL™-Technologie für Vollgas in weniger als 1 Sekunde
- Bis zu 150 Schnitte in 10 x 10 cm Zedernholz mit einer vollen M18™ HIGH OUTPUT™ 8,0-Ah-Akku-Ladung
- Durch Einhand-Design und optimierte Balance perfekt geeignet für Anwendungen in der Baumpflege
- Feinfühliges Geschwindigkeitsregler ermöglicht dem Anwender die volle Kontrolle über die Leistungsabgabe
- Werkzeugsicherungsgurt für ein schnelles An- und Ablegen
- Ergonomisch abgewinkelter Bügelgriff für bequeme Handhabung in verschiedenen Positionen
- Integrierte Aufbewahrung für Schraubenschlüssel und leicht zugängliche Kettenspanner
- Metallischer Krallenanschlag für eine verbesserte Hebelwirkung beim Schneideprozess
- Einfache Kettenschmierung: verlustfreier Behälter, einfach zu befüllen und einfache Füllstandskontrolle
- Wird geliefert mit 76 ml Öl, Sägekette und Schwertschutz
- Die DNA unserer Fuel™ -Plattform definiert das Gleichgewicht von kabellosen Technologien. MILWAUKEE®'s borstenloser PowerState™ Motor, RedLithium™ -Technologie sowie die RedLink Plus™ Elektronik bieten hervorragende Leistung, Laufzeit und Haltbarkeit
- Kompatibel mit allen MILWAUKEE® M18™ Akkus



	M18 FTHCHS35-0	M18 FTHCHS35-802
Schwertlänge (cm)	35	35
Kettengeschwindigkeit (m/s)	15	15
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	4.7 (M18 HB8)	4.7 (M18 HB8)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, 2 x M18 HB8 Akku-Packs, M12-18 FC Ladegerät, im Karton	
Artikelnummer	4698 479 588	4698 479 589
GTIN	4058546373825	4058546373832
UVP o. MwSt.	474,00 €	854,00 €

Diese Kettensäge darf nur von ausgebildeten Baumpfleger verwendet werden. Die Verwendung ohne entsprechende Schulung kann zu schweren Verletzungen führen.

## M18 FTHCHS30 | M18 FUEL™ AKKU-TOP-HANDLE-KETTENSÄGE MIT 30 CM SCHWERT



**M18 FUEL**

- Hervorragende Schnittgeschwindigkeit in Hartholz im Vergleich zu Benzin- oder kabelgebundenen Einhand-Kettensägen
- Hohes Drehmoment für schnelle Schnitte in anspruchsvollen Materialien und konstante Geschwindigkeit bei hoher Belastung, ohne zu blockieren
- FUEL™-Technologie für Vollgas in weniger als 1 Sekunde
- Bis zu 150 Schnitte in 10 x 10 cm Zedernholz mit einer vollen M18™ HIGH OUTPUT™ 8,0-Ah-Akku-Ladung
- Durch Einhand-Design und optimierte Balance perfekt geeignet für Anwendungen in der Baumpflege
- Feinfühliges Geschwindigkeitsregler ermöglicht dem Anwender die volle Kontrolle über die Leistungsabgabe
- Werkzeugsicherungsgurt für ein schnelles An- und Ablegen
- Ergonomisch abgewinkelter Bügelgriff für bequeme Handhabung in verschiedenen Positionen
- Integrierte Aufbewahrung für Schraubenschlüssel und leicht zugängliche Kettenspanner
- Metallischer Krallenanschlag für eine verbesserte Hebelwirkung beim Schneideprozess
- Einfache Kettenschmierung: verlustfreier Behälter, einfach zu befüllen und einfache Füllstandskontrolle
- Wird geliefert mit 76 ml Öl, Sägekette und Schwertschutz



	M18 FTHCHS30-0	M18 FTHCHS30-802
Schwertlänge (cm)	30	30
Kettengeschwindigkeit (m/s)	15	15
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	4.7 (M18 HB8)	4.7 (M18 HB8)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	
Artikelnummer	4698 479 586	4698 479 587
GTIN	4058546373801	4058546373818
UVP o. MwSt.	454,00 €	829,00 €

Diese Kettensäge darf nur von ausgebildeten Baumpfleger verwendet werden. Die Verwendung ohne entsprechende Schulung kann zu schweren Verletzungen führen.

## M12 FHS | M12 FUEL™ AKKU-ASTSÄGE

**M12 FUEL**

- M12 FUEL™ Akku-Astsäge bietet hervorragende Kontrolle, kann 75-mm-Hartholz schneiden und liefert bis zu 120 Schnitte pro M12B4 Akkuladung
- Entwickelt, um die Anforderungen der Anwender an Ergonomie, Leistung und Lebensdauer zu erfüllen
- Mit einem Gewicht von 2,3 kg und einem kompakten Design bietet die Akku-Astsäge eine bessere Kontrolle und Manövrierfähigkeit bei der Arbeit an schwer zugänglichen Stellen
- Der leicht zugängliche Kettenspanner ermöglicht eine schnelle Anpassung der Kettenspannung
- Der durchsichtige Ölbehälter ermöglicht eine einfache Füllstandskontrolle
- Der stufenlose Geschwindigkeitsregler erlaubt dem Anwender die volle Kontrolle über die Leistungsabgabe
- Metallischer Krallenanschlag für eine verbesserte Hebelwirkung
- Automatische Kettenschmierung für eine höhere Produktivität
- Werkzeugaufbewahrung für Kombischraubenschlüssel
- Lieferumfang 1 x Oregon 6" Sägekette und Schwertschutz und 1 x Kombischraubenschlüssel



	M12 FHS-0	M12 FHS-602X
Schwertlänge (cm)	15	15
Kettengeschwindigkeit (m/s)	5	5
Nutzbare Schwertlänge (cm)	14	14
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	2.3 (M12 B6)	2.3 (M12 B6)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	
Artikelnummer	4698 472 211	4698 472 212
GTIN	4058546326074	4058546326081
UVP o. MwSt.	304,00 €	479,00 €

# M18 F2BL

**M18 FUEL**

## M18 FUEL™ AKKU-LAUBBLÄSER

- Bis zu 17 m³/min Luftvolumenstrom bei 233 km/h zur Beseitigung von Laub, Schotter und Geröll
- Hohe konstante Leistung mit einer gleichmäßigen Blaskraft von 17,7 N über die gesamte Akku-Laufzeit
- Beste Kontrolle durch ausbalanciertes Design und beidhändige sowie variable Geschwindigkeitseinstellung
- Austauschbare Düsenaufsätze zur Optimierung des Luftstroms für verschiedene Anwendungen
- Vollgas in weniger als 1 Sekunde
- Zweiter Griff für besseres Handling in engen Räumen
- Variable Drehzahlsteuerung für volle Leistungskontrolle
- 2 x 18-Volt-Akkus für herausragende Leistung und Laufzeit
- Die DNA unserer FUEL™-Plattform definiert das Gleichgewicht kabelloser Technologien neu. Der bürstenlose POWERSTATE™-Motor von MILWAUKEE®, der REDLITHIUM™-Akku und die elektronische Intelligenz REDLINK PLUS™ sorgen für hervorragende Leistung, Laufzeit und Haltbarkeit
- Flexibles Akkusystem: Kompatibel mit allen MILWAUKEE® M18™ Akkus



	M18 F2BL-0	M18 F2BL-802
Luftgeschwindigkeit (km/h)	0 - 233	0 - 233
Luftvolumen (m³/min)	0 - 17	0 - 17
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	5,9	5,9
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, 2 x M18 HB8 Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, Ladegerät, im Karton im Karton	
Artikelnummer	4698 479 987	4698 479 988
GTIN	4058546377816	4058546377823
UVP o. MwSt.	354,00 €	774,00 €

## M18 FBL | M18 FUEL™ AKKU-GEBLÄSE

**M18 FUEL**

- Bürstenloser POWERSTATE™-Motor für härteste Anwendungen
- Die REDLINK PLUS™-Elektronik bietet einen fortschrittlichen, digitalen Überlastschutz für Maschine und Akku und hält die Leistung unter Last konstant
- Kompakte, ergonomische Bauform
- Bis zu 12,74 m³/min Luftvolumenstrom bei 193 km/h
- Stufenlose Drehzahlsteuerung
- Arretierbarer Schalter
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M18™-Produktprogramm



	M18 FBL-0
Luftvolumen Stufe 1	8,75
Luftvolumen Stufe 2	12,7
Luftgeschwindigkeit Stufe 1 (km/h)	133
Luftgeschwindigkeit 2. Stufe (km/h)	193
Lüftergeschwindigkeit (min⁻¹)	14,000
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	3,3 (M18 HB8)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
Artikelnummer	4698 459 825
GTIN	4058546029975
UVP o. MwSt.	199,00 €

## M12 BHCS3L | M12™ AKKU CHEMIE-SPRÜHGERÄT 3,7 LITER

**M12**

- Sofortiger, konstanter und einstellbarer Druck für eine optimale Kontrolle
- Drei Druckeinstellungen bieten die Möglichkeit, die Leistung für eine Vielzahl von Anwendungen zu optimieren, wie z. B. Punkt-, Streu- und Abstandssprühen
- Der Verzicht auf manuelles Pumpen ermöglicht eine schnellere Anwendungsgeschwindigkeit und verringert die Ermüdung des Anwenders im Vergleich zu anderen manuellen Sprüheräten
- 5,5 bar maximaler Arbeitsdruck und 5,2 m vertikaler Sprühabstand für eine höhere Leistungsfähigkeit
- Liefert mit dem M12™ B2-Akku bis zu 300 Liter Sprühmenge pro Ladung
- Abnehmbarer Handgriff für eine optimale Ergonomie bei ein- oder zweihändiger Bedienung
- Die Abzugssperre verhindert das Risiko eines unbeabsichtigten Sprühstoßes von Chemikalien
- Kann für Pestizide, Herbizide, Insektizide und Düngemittel verwendet werden
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M12™-Produktprogramm



	M12 BHCS3L-0	M12 BHCS3L-201
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	3,5 (M12 B6)	3,5 (M12 B6)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	
Artikelnummer	4698 480 781	4698 480 782
GTIN	4058546410667	4058546410674
UVP o. MwSt.	184,00 €	234,00 €

# M18 BPPH

## M18™ SWITCH TANK™ AKKU-RUCKSACK-SPRÜHGERÄT

- Der M18™ SWITCH TANK™ ist das erste 15-Liter-Rucksacksprühgerät mit austauschbaren Tanks und elektronischen Pumpen ohne Krafteinsatz
- Durch das Wechselsystem sind Pumpe, Schlauch und Sprühstab von der Basiseinheit entkoppelt
- Die spezifischen, wechselbaren Tanks verhindern chemische Verunreinigungen und senken somit die Betriebskosten
- Max. Betriebsdruck von 8,27 bar
- Anwendungsbezogener Druck je nach Bedarf einstellbar
- Bis zu 2 Stunden Laufzeit (bis zu 12 Kanister) mit einem 4,0-Ah-Akkupack
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M18™-Produktprogramm



	M18 BPPFH-0	M18 BPPFH-401
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	5,0 (M18 B4)	5,0 (M18 B4)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	1 x M18 B4 Akku-Pack, M12-18 C Ladegerät, im Karton
Artikelnummer	4698 464 961	4698 464 962
GTIN	4058546229061	4058546229078
UVP o. MwSt.	239,00 €	369,00 €



M18 BPPF-CST	M18 BPPF-WST
M18™ SWITCH TANK™ 15L Chemie-Einheit	M18™ SWITCH TANK™ 15 L Wassertank
<ul style="list-style-type: none"> <li>◦ 100 % kompatibel mit dem SWITCH TANK™-System</li> <li>◦ Chemietank für beispielsweise Düngemittel, Pestizide, Pflanzenschutzmittel, Fungizide, Enteisungsmittel und weitere</li> <li>◦ Halbtransparenter Tank mit Messskala zur einfachen Füllstandskontrolle</li> <li>◦ Deckel-Tragegriff mit großer Öffnung für einfachen Transport und bequemes Einfüllen von Flüssigkeiten in den Behälter</li> <li>◦ Sprühstab mit gummiertem Griff und Arretierfunktion für ermüdungsfreies Arbeiten auch bei lang andauernden Arbeiten</li> <li>◦ Verstaumöglichkeit für Sprühstab zum einfachen und sicheren Transport</li> <li>◦ Integriertes Sieb schützt den Tank vor Schmutzeintritt</li> <li>◦ Justierbares Sprühmuster mit einer Reichweite von 7,6 m - vom Kegel bis zum Strahl je nach Bedarf der Anwendung</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>◦ 100 % kompatibel mit dem SWITCH TANK™-System</li> <li>◦ Effiziente Wasserversorgung bei nassen Schneid- und Bohranwendungen in Beton sowie zum Reinigen von Ausrüstungen oder verdeckten Arbeitsbereichen</li> <li>◦ Halbtransparenter Tank mit Messskala zur einfachen Füllstandskontrolle</li> <li>◦ Deckel-Tragegriff mit großer Öffnung für einfachen Transport und bequemes Einfüllen von Wasser in den Behälter</li> <li>◦ Austauschbarer Schlauch mit Standard-Gartenschnellkupplung und Spritzdüse, schnell tauschbar gegen Ausrüstung für Nass-Schneid- und Bohranwendungen</li> <li>◦ Integriertes Sieb schützt den Tank vor Schmutzeintritt</li> <li>◦ 5-stufige Auswahl des Betriebsdrucks per Einstellknopf</li> <li>◦ UV-resistent</li> <li>◦ In Kombination mit einem 4,0-Ah-Akkupack wird eine Laufzeit von bis zu 12 Tanks erreicht</li> </ul>
4698 464 964	4698 464 965
4058546229092	4058546229108
184,00 €	184,00 €



Austauschbare Tanks



Spezifische Tanks verhindern chemische Verunreinigungen



Breite Gurte für angenehmes Tragegefühl bei längeren Arbeitseinsätzen

# M18 FOPH

**M18 FUEL**

## M18 FUEL™ OUTDOOR-BASISEINHEIT MIT QUIK-LOK™

- Befestigen Sie Ihre MILWAUKEE® Aufsätze mit dem QUIK-LOK™ Aufsatzsystem
- Durch die variablen Aufsätze können viele Anwendungen mit einem Gerät bearbeitet werden
- Volle Leistung in weniger als einer Sekunde
- Zwei Geschwindigkeitsstufen durch einstellbaren Geschwindigkeitsschalter
- Der bürstenlose MILWAUKEE®-POWERSTATE™-Motor steigert die Effizienz, ist langlebiger und liefert maximale Kraft
- Das intelligente REDLINK PLUS™-System liefert einen verbesserten digitalen Überlastungsschutz für Werkzeug und Akku und verbessert auf einzigartige Weise die Werkzeugleistung unter Last
- Der verstellbare Zusatzhandgriff, Tragegurt und Tragering sorgen für maximale Kontrolle und Komfort
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M18™-Produktprogramm

M18 FOPH-0	
Leerlaufdrehzahl im 1. Gang (min <sup>-1</sup> )	0 - 6960
Leerlaufdrehzahl im 2. Gang (min <sup>-1</sup> )	0 - 8680
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	4.1 (M18 HB8)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
Artikelnummer	4698 464 954
GTIN	4058546228996
UVP o. MwSt.	229,00 €



M18 FOPH-LTA	M18 FOPH-CSA	M18 FOPH-EA	M18 FOPH-HTA	M18 FOPH-EXA
4698 464 955	4698 464 957	4698 464 958	4698 464 959	4698 464 960
4058546229009	4058546229023	4058546229030	4058546229047	4058546229054
134,00 €	194,00 €	144,00 €	194,00 €	74,00 €



M18 FOPH-BCA	M18 FOPH-RBA	M18 FOPH-BBA
QUIK-LOK™ Sensen-Aufsatz	QUIK-LOK™ Kehrwalzen-Aufsatz	QUIK-LOK™ Kehrbürsten-Aufsatz
4698 479 986	4698 479 984	4698 479 985
4058546377809	4058546377786	4058546377793
169,00 €	374,00 €	344,00 €

## M18 FOPHLTKIT | M18 FUEL™ OUTDOOR BASISEINHEIT MIT RASENTRIMMER-AUFSATZ

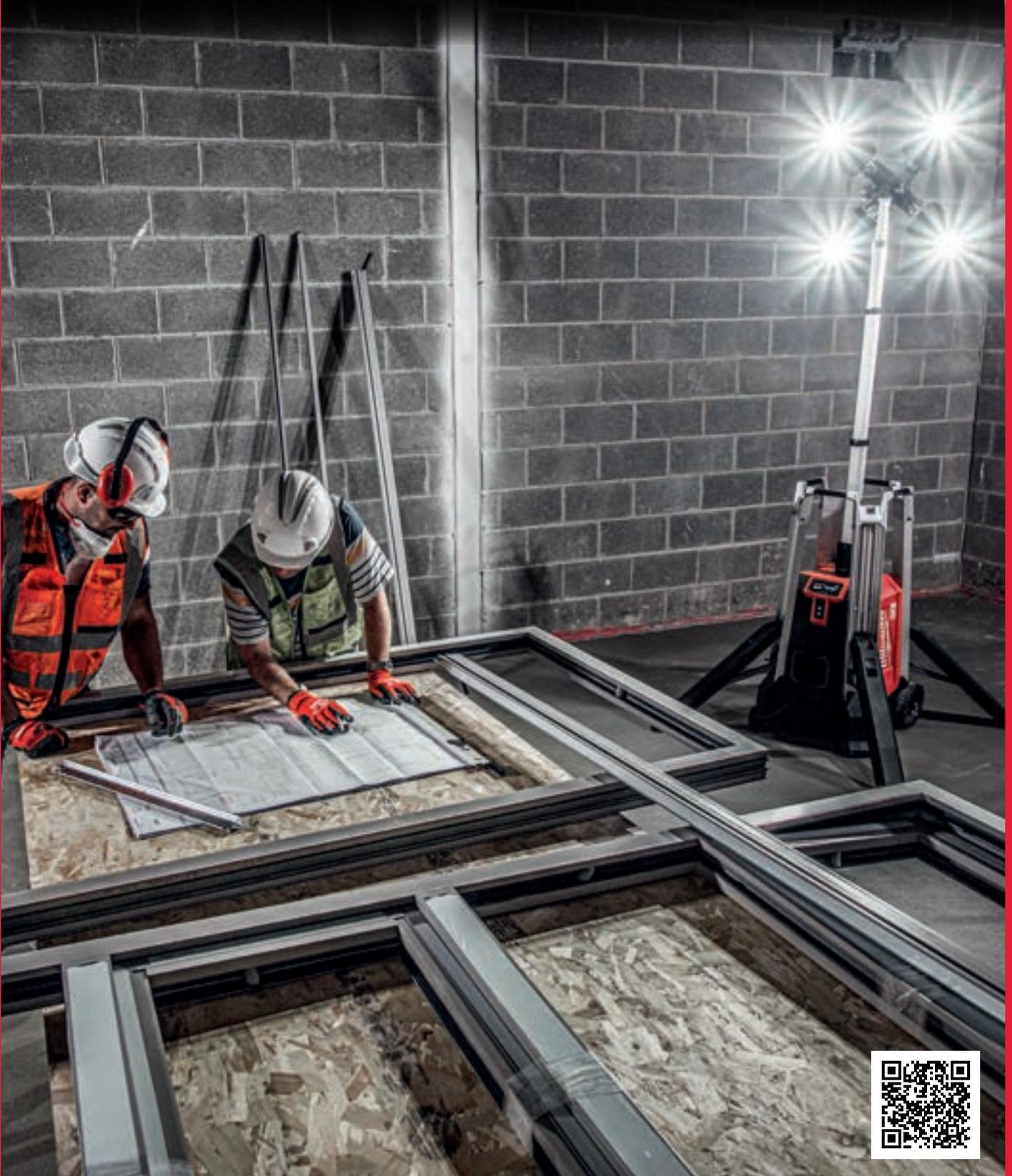
**M18 FUEL**

- Der von MILWAUKEE® entwickelte und gebaute bürstenlose POWERSTATE™-Motor sorgt für eine längere Lebensdauer und mehr Leistung des Motors
- Das REDLINK PLUS™-Intelligenz-System bietet einen fortschrittlichen digitalen Überlastungsschutz für Werkzeug und Akku und verbessert auf einzigartige Weise die Werkzeugleistung unter Last
- Volle Leistung in weniger als einer Sekunde
- Hat die Leistung, um dichte Büsche zu schneiden
- Bis zu eine Stunde Laufzeit mit einem M18™-9.0-Ah-Akku
- Zwei Geschwindigkeitsstufen durch einstellbaren Geschwindigkeitsschalter
- 135°-Schutzhaube
- Kompatibel mit allen MILWAUKEE®-Outdoor-System-Aufsätzen
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M18™-Produktprogramm
- Der verstellbare Zusatzhandgriff, Tragegurt und Tragering sorgen für maximale Kontrolle und Komfort



M18 FOPHLTKIT-0	
Leerlaufdrehzahl im 1. Gang (min <sup>-1</sup> )	0 - 4900
Leerlaufdrehzahl im 2. Gang (min <sup>-1</sup> )	0 - 6200
Schneidfaden - Dicke (mm)	2.0 / 2.4
Max. Schnittleistung (mm)	400
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	4.7 (M18 HB8)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
Artikelnummer	4698 464 956
GTIN	4058546229016
UVP o. MwSt.	339,00 €

# TRUEVIEW™ HOCHEFFIZIENTE BELEUCHTUNGSLÖSUNGEN



# TRUEVIEW™

## HIGH DEFINITION LIGHTING

### HOCHEFFIZIENTE BELEUCHTUNGSLÖSUNGEN

Mit TRUEVIEW™ bietet MILWAUKEE® Anwendern in Handwerk und Industrie ein äußerst vielseitiges Leuchtensortiment, das für jede Anwendung eine auf die individuellen Bedürfnisse abgestimmte Lösung bietet. Das TRUEVIEW™ Sortiment bietet reale Farben, eine gleichmäßige Ausleuchtung und ein natürliches Licht.

### ALLE MILWAUKEE® LEUCHTEN SIND:

#### VIELSEITIG

TRUEVIEW™ bietet mobile, individuell einstellbare Beleuchtungslösungen für eine Vielzahl von Anwendungen.

MOBILITÄT



MAGNETISCHE HALTERUNG



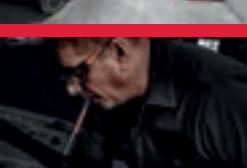
SCHNELLER & EINFACHER AUFBAU, HÖHEN-VERSTELLBAR



DREH- UND SCHWENK-KÖPFE FÜR MAXIMALE AUSLEUCHTUNG



GESCHÜTZTE BEISSZONE



#### LEUCHTSTARK

Dank qualitativ hochwertiger LEDs, der speziellen MILWAUKEE® Optik und unserer REDLITHIUM™ Akkutechnologie scheinen TRUEVIEW™ Lampen heller und länger.

MAX. 27.000 LUMEN



VERLÄNGERTE AKKU-LAUFZEIT MIT 2 AKKU-PACKS



GANZTÄGIGE LAUFZEIT\*



\* Abhängig von der Wahl des Modus, des eingesetzten Akkus und basierend auf einem 10-Stunden-Arbeitstag

#### LANGLEBIG

Verstärkte, schlagresistente Gehäuse und Objektive halten den Anforderungen schwerer Einsätze stand, und die Temperaturüberwachung schützt die LEDs für die gesamte Lebensdauer.

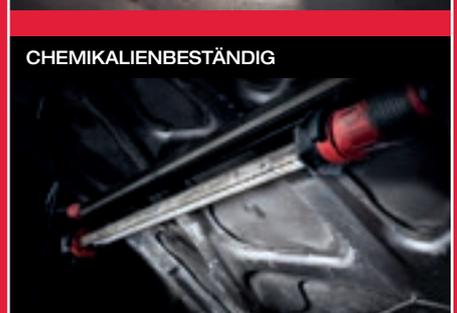
IP67



STOSSFESTER STRAHLERKOPF



CHEMIKALIENBESTÄNDIG



## MXF TL | MX FUEL™ BAUSTELLENSTRAHLER

- TRUEVIEW™ hocheffiziente Beleuchtung mit bis zu 27.000 Lumen im Netzbetrieb und bis zu 20.000 Lumen im Akkubetrieb für Punkt- und Flächenbeleuchtung
- Durch die Möglichkeit, die Lichtköpfe in verschiedene Richtungen zu bewegen, können Sie das Licht individuell dorthin lenken, wo es benötigt wird
- Die 20 cm großen geländegängigen Transporträder ermöglichen einen leichteren Transport über unebenes Gelände mit weniger Kraftaufwand
- Der Baustellenstrahler kann schnell und sicher durch verstärkte Stützen an allen vier Ecken aufgebaut werden. Durch den integrierten motorisierten Mast ist der Baustellenstrahler in weniger als 10 Sek. aufgebaut. Der Mast ist bis zu 3,10 Meter ausziehbar und hält bis zu 55 km/h an Windgeschwindigkeit stand
- Der MX FUEL™ Baustellenstrahler wurde für den Einsatz unter härtesten Bedingungen konstruiert und gefertigt. Er verfügt über schlagfeste Lichtköpfe aus Polycarbonat
- Ein versiegeltes und abschließbares Akkufach sorgt dafür, dass die Akkus stets trocken bleiben



TRUEVIEW™ **MX FUEL**

MXF TL-601	
System	MX FUEL™
Kompatibilität	Alle MX FUEL™ Akkus
Leuchtmittel	LED
Max. Leuchtkraft Netz (Lumen)	27.000/ 14.000/ 7000/ -
Max. Leuchtkraft Akku (Lumen)	20.000/ 10.000/ 5000/ -
Max. Laufzeit Netz (h)	Unbegrenzt
Max. Laufzeit mit MXF XC406 Akku (h)	3/ 6/ 10
Max. Höhe (m)	3.1
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	53 (MXF XC406)
Lieferumfang	1 x MXF XC406 Akku-Pack, integriertes Ladegerät, im Karton
Artikelnummer	4698 471 844
GTIN	4058546297435
UVP o. MwSt.	4599,00 €

## M18 ONESLDP | M18™ ONE-KEY™ AKKU-STANDLEUCHE

- Optimieren Sie Helligkeit und Laufzeit, indem Sie die Leistung zwischen 0 und 9000 Lumen festlegen
- ONE-KEY™-Technologie für erweiterte Einstellungen und drahtlose Kontrolle des Strahlers aus bis zu 30 m
- ONE-KEY™ Tool-Tracking und Tool-Security bietet eine kostenlose cloudbasierte Tracking- und Bestandsverwaltungsplattform für Ihre Werkzeuge. ONE-KEY™ bietet außerdem eine ferngesteuerte Werkzeugsperre.
- Programmieren Sie die automatische Zeitschaltung, damit sich der Strahler zu spezifischen Uhrzeiten automatisch an- und wieder abschaltet
- Integriertes M18-Ladegerät – lädt bis zu 2 Akkus sequenziell
- Hybrid-Energiequelle: Betrieb entweder mit einem M18™-REDLITHIUM™-Akku oder mit dem mitgelieferten 2,5-m-Kabel
- Bei Nutzung des Kabelanschlusses ist eine Serienschaltung mehrerer Strahler möglich
- Schockresistenter Strahlerkopf
- Resistent gegen Staub und Spritzwasser (Schutzklasse IP 54)
- TRUEVIEW™ – hocheffiziente Beleuchtungslösung
- Akkufach mit Möglichkeit zur Sicherung der Akkus
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M18™-Produktprogramm



**M18**

M18 ONESLDP-0	
System	M18™
Kompatibilität	Mit allen Milwaukee® M18™ Akkus
Leuchtmittel	LED
Max. Leuchtkraft Stufe (lumen)	9000/ 4800/ 2500/ -
Max. Laufzeit mit 2 x M18 B9 Akkus [h]	3.5/ 7/ 14/ -
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	12.5 (M18 B9)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
Artikelnummer	4698 459 160
GTIN	4002395287154
UVP o. MwSt.	799,00 €

## M18 ONESLSP | M18™ ONE-KEY™ AKKU-LED-STRAHLER

- ONE-KEY™-Technologie für erweiterte Einstellungen und drahtlose Kontrolle des Strahlers aus bis zu 30 m
- ONE-KEY™ Tool-Tracking und Tool-Security bietet eine kostenlose cloudbasierte Tracking- und Bestandsverwaltungsplattform für Ihre Werkzeuge. ONE-KEY™ bietet außerdem eine ferngesteuerte Werkzeugsperre.
- Optimieren Sie Helligkeit und Laufzeit, indem Sie die Leistung zwischen 0 und 4400 Lumen festlegen
- Programmieren Sie die automatische Zeitschaltung, damit sich der Strahler zu spezifischen Uhrzeiten automatisch an- und wieder abschaltet
- TRUEVIEW™ – hocheffiziente Beleuchtungslösung
- 180° und 360° elektronische Lichtsteuerung für Flächen- oder Umgebungsbeleuchtung
- Verstärktes Aufhängeloch sowie selbstzentrierender Metallhaken zum Aufhängen des Strahlers an Bolzen oder Röhren
- Hybrid-Nutzung mit M18™-REDLITHIUM™ Akku oder Kabel
- Bei Nutzung des Kabelanschlusses ist eine Serienschaltung mehrerer Strahler möglich
- Bis zu 8 Stunden Leuchtzeit auf der niedrigsten Stufe mit einem M18™-REDLITHIUM™-5,0-Ah-Akku



**M18**

M18 ONESLSP-0	
System	M18™
Kompatibilität	Mit allen Milwaukee® M18™ Akkus
Leuchtmittel	LED
Max. Leuchtkraft Stufe (lumen)	4400/ 2100/ 1000/ -
Max. Laufzeit mit M18 B5 Akku (h)	2/ 4/ 8/ -
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	6.7 (M18 B5)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
Artikelnummer	4698 459 155
GTIN	4002395287109
UVP o. MwSt.	479,00 €

## M18 TAL | M18™ AKKU-FLUTSTRAHLER

- TRUEVIEW™ – hocheffiziente Beleuchtungslösung mit 2200 Lumen im Ausleuchtungs-Modus und 1000 Lumen im Flutlicht-Modus
- Die fortschrittliche LED-Technik ermöglicht eine 360°-Umgebungsbeleuchtung und mit zusätzlich separaten LEDs eine 90°-Arbeitsplatzbeleuchtung
- Einhandtransport dank kompakter Bauform
- Schock- und chemieresistentes Lampenglas für lange Lebensdauer
- Selbstnivellierende Aufhängung zur Befestigung z. B. an Rohrleitungen
- Warnung bei niedrigem Ladestand – Lampe fängt an zu blinken
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M18™-Produktprogramm



TRUEVIEW™ **M18**

M18 TAL-0	
System	M18™
Kompatibilität	Mit allen Milwaukee® M18™ Akkus
Leuchtmittel	LED
Max. Leuchtkraft Ausleuchtungsmodus Hoch/Mittel/Niedrig (lumens)	2200/ 1100/ 550
Max. Leuchtkraft Flutlicht Hoch/Mittel/Niedrig (lumens)	1000 / 500 / 250
Max. Laufzeit im Ausleuchtungs-Modus mit einem M18 B5 Akku [h]	4/ 8/ 16
Max. Laufzeit im Flutlicht-Modus mit einem M18 B5 Akku [h]	6/ 12/ 24
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	2.5 (M18 B5)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
Artikelnummer	4698 464 134
GTIN	4058546220792
UVP o. MwSt.	184,00 €

## HOBL 7000 | KABEL-STRAHLER

- TRUEVIEW™-Leuchttechnologie mit 7.700 Lumen – für eine optimale Beleuchtung von großen Flächen
- Stoßfester Strahlerkopf übersteht Stürze aus bis zu 2,7 m
- Die integrierte Verbindungsklemme akzeptiert Spannungen von 90 - 277 V und ermöglicht so eine einfache Verdrahtung und Serienschaltung von mehreren Lampen
- Die Zugentlastung akzeptiert Kabel bis zu H07RNF 3 x 2,5 mm<sup>2</sup>
- Die federbelastete Kabelhalterung ermöglicht eine einfache Einstellung der Montagehöhe dank 1,2-m-Stahlkabel
- 4-m-Kabel für maximale Flexibilität
- Konisches Strahlerkopfdesign und geringer Platzbedarf ermöglicht eine einfache Lagerung und sicheres Stapeln von bis zu 3 Strahlern



TRUEVIEW™

HOBL 7000	
Wechselspannung (V)	90 - 277
Leuchtmittel	LED
Gewicht (kg)	3,7
Delivered in	im Karton
Artikelnummer	4698 464 126
GTIN	4058546220716
UVP o. MwSt.	299,00 €

## M18 ONERSAL | M18™ ONE-KEY™ LED-AKKU-STRAHLER

M18

- Optimieren Sie Helligkeit und Laufzeit, indem Sie die Leistung zwischen 0 und 5.400 Lumen festlegen
- ONE-KEY™-Technologie für erweiterte Einstellungen und drahtlose Kontrolle des Strahlers aus bis zu 30 m
- ONE-KEY™ Tool-Tracking und Tool-Security bietet eine kostenlose cloudbasierte Tracking- und Bestandsverwaltungsplattform für Ihre Werkzeuge. ONE-KEY™ bietet außerdem eine ferngesteuerte Werkzeugsperre.
- Staubdicht und geschützt gegen zeitweiliges Untertauchen (Schutzklasse IP 67)
- Standfüße lassen sich in 3 Positionen arretieren, für beste Stabilität
- Schockresistenter Strahlerkopf
- TRUEVIEW™ – hocheffiziente Beleuchtungslösung
- Versiegeltes Akkufach für bis zu 2 Akkus, für maximale Laufzeit
- Strahlerkopf von 0,5 m bis 1,65 m ausziehbar
- Zusammenklappbares Design für einfachen Transport
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M18™-Produktprogramm

TRUEVIEW™

ONE-KEY™  
UNLOCKING THE DIGITAL JOBSITE.



M18 ONERSAL-0	
System	M18™
Kompatibilität	Mit allen Milwaukee® M18™ Akkus
Leuchtmittel	LED
Max. Leuchtkraft Stufe (lumen)	5400/ 3000/ 1550/ -
Max. Laufzeit mit 2 x M18 B9 Akkus [h]	7/ 12.5/ 26/ -
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	10.1 (M18 B5)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
Artikelnummer	4698 459 431
GTIN	4058546010928
UVP o. MwSt.	704,00 €

## M18 HOSALC | M18™ AKKU-BAUSTRAHLER

TRUEVIEW™ M18

- 6000 Lumen TRUEVIEW™ hocheffiziente Beleuchtung
- Bis zu 10 Stunden Laufzeit mit einem M18™ REDLITHIUM™ 8,0 Ah Akku
- Stoßfester Strahlerkopf mit 3 separaten und individuell kippbaren LED-Reihen kann um 180° rotieren und um 240° gekippt werden
- Integriertes M18™ und 2,1 Ampere USB Ladegerät
- Hybrid-Energiequelle: Betrieb entweder mit einem M18™ REDLITHIUM™ Akku oder mit Kabel
- IP 34 geratet, schützt die Leuchte vor Staub und Spritzwasser
- Ausziehbares Stativ von 1 m bis 2,20 m für eine Beleuchtung von oben und für schattenfreies Arbeiten
- Stativ mit niedrigem Schwerpunkt für maximale Stabilität und verstärkte Standfüße für eine lange Lebensdauer auf der Baustelle
- Ausbalancierter Tragegriff
- Warnung bei niedrigem Ladenstand - Lampe fängt an zu blinken



M18 HOSALC-0	
System	M18™
Kompatibilität	M18™ Akku-Baustrahler
Leuchtmittel	LED
Max. Leuchtkraft Stufe (lumen)	6000/ 4000/ 1700/-
Max. Laufzeit mit M18 HB8 Akku (h)	3.5/ 5/ 10
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	11 (M18 HB8)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
Artikelnummer	4698 478 116
GTIN	4058546340490
UVP o. MwSt.	534,00 €

## M18 SAL2 | M18™ AKKU-BAUSTRAHLER

M18

- TRUEVIEW™ hocheffiziente Beleuchtung
- Zwölf Hochleistungs-LEDs liefern bis zu 2800 Lumen bei hoher Lichtleistung
- Schlagfester, verstellbarer Strahlerkopf mit hochfester Polycarbonatscheibe, vertikal um 230° drehbar und horizontal um 240° schwenkbar
- Der Schutzbügel sichert den Kopf und das Objektiv, wenn die Leuchte zur Aufbewahrung oder zum Transport zusammengeklappt wird
- Ausziehbarer Mast, der von 1,10 m bis über 2,20 m reicht, um Arbeitsbereiche von oben zu beleuchten, ohne Schatten zu werfen IP54 - staub- und spritzwassergeschützt
- Kompakte Standfläche mit niedrigem Schwerpunkt und stoßfesten, verstärkten Nylonfüßen zum Schutz vor widrigen Bedingungen auf der Baustelle
- Tragegriffe an zwei Positionen für den einfachen Transport mit einer Hand: Das Gewicht ist im komprimierten Zustand gleichmäßig verteilt
- Anzeige für niedrigen Akkustand - blinkt, wenn der Akkustand niedrig ist
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M18™-Produktprogramm
- IP54: wasser- und staubbeständig



	M18 SAL2-0	M18 SAL2-502B
Kompatibilität	100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M18™-Produktprogramm	100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M18™-Produktprogramm
Leuchtmittel	LED	LED
Max. Leuchtkraft Stufe (lumen)	2800/ 1300/ 860/ -	2800/1300/860
Max. Laufzeit mit M18 B5 Akku (h)	4.5/8.5/13.5	4.5/8.5/13.5
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	7.6 (M18 B5)	7.6 (M18 B5)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	2 x M18 B5 Akku-Packs, M12-18 C, Werkzeug-Lieferumfang enthalten, gtasche
Artikelnummer	4698 492 486	4698 492 903
GTIN	4058546418533	4058546477745
UVP o. MwSt.	309,00 €	649,00 €

## M18 SAL | M18™ LED AKKU-BAUSTRAHLER

- TRUEVIEW™-Leuchttechnologie
- 12 LEDs erzeugen bis zu 2000 Lumen auf der höchsten Stufe, so hell wie eine 250-Watt-Halogenlampe
- Schockresistenter Strahlerkopf kann um 230° rotiert und um 240° gekippt werden
- Spezieller Schutzrahmen sichert den Strahlerkopf und die Linse bei Transport
- Strahlerkopf auf Stativ von 1,10 m bis 2,20 m ausziehbar
- Bis zu 10 Stunden Laufzeit auf der niedrigsten Stufe, bis zu 6 Stunden Laufzeit auf der mittleren Stufe und bis zu 4 Stunden Laufzeit auf der höchsten Stufe mit einem M18™-REDLITHIUM™-5,0-Ah-Akku
- Resistent gegen Staub und Spritzwasser (Schutzklasse IP 54)
- Niedriger Schwerpunkt für einen besseren Stand
- Zusammenklappbares Design mit gleichmäßiger Gewichtsverteilung für einfachen Transport
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M18™-Produktprogramm



## TRUEVIEW™ M18

M18 SAL-0	
System	M18™
Kompatibilität	Mit allen Milwaukee® M18™ Akkus
Leuchtmittel	LED
Max. Leuchtkraft Stufe (lumen)	2000/ 1300/ 850/ -
Max. Laufzeit mit M18 B5 Akku (h)	4/ 6/ 10/ -
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	7.6 (M18 B5)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
Artikelnummer	4698 451 246
GTIN	4002395167708
UVP o. MwSt.	354,00 €

## M12 SAL | M12™ AKKU-BAUSTRAHLER

- TRUEVIEW™ – hocheffiziente Beleuchtungslösung
- 12 LEDs erzeugen auf der höchsten Stufe bis zu 1400 Lumen
- Schockresistenter Strahlerkopf übersteht Stürze aus bis zu 3 m Höhe
- Kopf um 280° schwenk- und 210° neigbar, um eine bestmögliche Ausleuchtung zu erreichen
- Gummierung schützt Kopf und Birnen bei Transport und Lagerung
- Ausziehbar von 0,91 m bis zu 1,72 m
- Stativ mit niedrigem Schwerpunkt für maximale Stabilität und verstärkte Standfüße für eine lange Lebensdauer auf der Baustelle
- Tragegriffe an zwei Positionen für Einhandtransport – das Gewicht ist gleichmäßig verteilt, wenn die Lampe zusammengeklappt ist
- Hinweis bei niedrigem Ladestand – Lampe fängt an zu blinken
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M12™-Produktprogramm



## TRUEVIEW™ M12

M12 SAL-0	
System	M12™
Kompatibilität	Mit allen Milwaukee® M12™ Akkus
Leuchtmittel	LED
Max. Leuchtkraft Stufe (lumen)	1400/ -/ 700/ -
Max. Laufzeit mit M12 B4 Akku (h)	4/ -/ 10/ -
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	3.4 (M12 B4)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
Artikelnummer	4698 464 823
GTIN	4058546227685
UVP o. MwSt.	229,00 €

## M18 POALC | M18™ PACKOUT™ AKKU-LEUCHTE

- Drei schwenkbare Lichtköpfe erzeugen auf der höchsten Stufe bis zu 3000 Lumen TRUEVIEW™ Leuchtstärke
- Alle drei Schwenklichtköpfe zusammen bieten eine Laufzeit von bis zu 12 Stunden mit einem M18™ REDLITHIUM™ 5.0 Ah-Akku
- Resistent gegen Staub und Spritzwasser (Schutzklasse IP54)
- Integriertes M18™ und USB-Ladegerät
- Volle Systemkompatibilität mit dem PACKOUT™ Aufbewahrungssystem
- Hybrid-Energiequelle: Betrieb entweder mit einem M18™-REDLITHIUM™-Akku oder mit dem mitgelieferten Kabel
- Fach für Geräte und Kleinteile
- 9 Modi für optimale Ausgabe oder Laufzeit
- Warnung bei niedrigem Ladestand – Lampe fängt an zu blinken
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M18™-Produktprogramm



## TRUEVIEW™ M18

M18 POALC-0	
System	M18™
Kompatibilität	100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE® M18™ Produktprogramm
Leuchtmittel	LED
Max. Leuchtkraft Stufe (lumen)	3000/ 1500/ 1000/ -
Max. Laufzeit mit M18 B5 Akku (h)	12/ 8/ 4/ -
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	5.9 (M18 B5)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
Artikelnummer	4698 478 120
GTIN	4058546340537
UVP o. MwSt.	294,00 €

## M12 POAL | M12™ PACKOUT™ AKKU-LEUCHTE 1400 LUMEN

- TRUEVIEW™ 1400 Lumen Leuchtkraft
- IP 54: wasser- und staubdicht
- 3 Modi zur Verwaltung von Output und Laufzeit
- 300° horizontale Drehung und 180° vertikale Drehung für eine vollständige Verstellbarkeit des Lichtkopfes
- Selbstzentrierender Metallhaken zum einfachen Aufhängen über Kopf
- Aufbewahrungsfach für Geräte und Kleinteile
- Volle Systemkompatibilität mit dem PACKOUT™ Modularen Aufbewahrungssystem
- Eingebaute Ladefunktion für schnelles und bequemes Aufladen von Elektrogeräten über den 2,1 AMP USB Typ-C und Typ-A Ausgang
- Anzeige für niedrigen Akkustand, blinkt bei niedrigem Ladestand des Akkus
- Flexibles Akkusystem: kompatibel mit allen MILWAUKEE® M12™ Akkus



## TRUEVIEW™ M12

M12 POAL-0	
Kompatibilität	100 % systemkompatibel mit den MILWAUKEE® M12™ Akkus
Leuchtmittel	LED
Max. Leuchtkraft Ausleuchtungsmodus Hoch/Mittel/Niedrig (lumens)	1400/700/350
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	2.5 (M12B2)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
Artikelnummer	4698 480 473
GTIN	4058546407582
UVP o. MwSt.	139,00 €

**M18 HOAL | M18™ AKKU-FLUTSTRAHLER**

- 4000 Lumenn TRUEVIEW™ hocheffiziente Beleuchtung
- Bis zu 12 Stunden Laufzeit mit einem M18™ REDLITHIUM™ 5,0 Ah Akku
- Strahlerkopf kann um 120° gedreht werden und vorgeschraubte Löcher dienen dem horizontalen und vertikalen Aufhängen
- Schockresistenter Strahlerkopf und Überrollkäfig für maximale Lebensdauer
- Hybrid-Energiequelle: Betrieb entweder mit einem M18™-REDLITHIUM™-Akku oder per Kabel
- Einfacher einhändiger Transport dank integrierten Tragegriffen
- Warnung bei niedrigem Ladestand – Lampe fängt an zu blinken
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M18™-Produktprogramm



**TRUEVIEW™ M18**

M18 HOAL-0	
System	M18™
Kompatibilität	100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M18™-Produktprogramm
Leuchtmittel	LED
Max. Leuchtkraft Stufe (lumen)	4000/ 2000/ 1200
Max. Laufzeit mit M18 B5 Akku (h)	3/ 6/ 12
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	3,3 (M18 B5)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
Artikelnummer	4698 478 118
GTIN	4058546340513
UVP o. MwSt.	274,00 €

**M18 AL | M18™ LED-AKKU-FLUTSTRAHLER**

- TRUEVIEW™-Leuchttechnologie
- Acht Hochleistungs-LEDs bieten 1500 Lumen Lichtleistung – bis zu 30 % heller als 250-W-Halogenlampen
- Kompaktes Überroll-Design für lange Lebensdauer
- Integrierter Handgriff
- Aufhängung vertikal und horizontal auf 13 mm Rohr-Ø möglich
- Betrieb mit MILWAUKEE®-18-V-Akkus
- 2 Helligkeitsstufen
- Nur 220 mm Länge



**TRUEVIEW™ M18**

M18 AL-0	
System	M18™
Kompatibilität	Alle Milwaukee® M18 Akkus
Leuchtmittel	LED
Max. Leuchtkraft Stufe (lumen)	1500/ -/ 780
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	2,1 (M18 B5)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, Blister
Artikelnummer	4698 430 392
GTIN	4002395380534
UVP o. MwSt.	194,00 €

**M12 AL | M12™ AKKU-FLUTSTRAHLER**

- TRUEVIEW™-Leuchttechnologie
- 3 Leuchtstufen – 5 LEDs erzeugen auf der höchsten Stufe bis zu 1000 Lumen und ersetzen 250-W-Halogenlampen
- Schockresistentes Lampenglas übersteht Stürze aus bis zu 2,7 m
- Vielseitig einsetzbar dank funktionellem Design mit integrierten Magneten und Klemme
- Extrem kompaktes Design speziell für den mobilen Einsatz
- Resistent gegen Staub und Spritzwasser (Schutzklasse IP 54)
- Warnung bei niedrigem Ladestand – Lampe fängt an zu blinken
- 100 % systemkompatibel mit allen MILWAUKEE® M12™ Akkus



**TRUEVIEW™ M12**

M12 AL-0	
System	M12™
Kompatibilität	100 % systemkompatibel mit allen Milwaukee® M12™ Akkus
Leuchtmittel	LED
Max. Leuchtkraft Stufe (lumen)	1000/ 400/ 200
Max. Laufzeit mit M12 B4 Akku (h)	3,5/ 7,5/ 15
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	1,6 (M12 B6)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, Blister
Artikelnummer	4698 451 394
GTIN	4002395158621
UVP o. MwSt.	119,00 €

**M18 PAL | M18™ AKKU-STRAHLER**

- TRUEVIEW™ – hocheffiziente Beleuchtungslösung mit 1500 Lumen und bis zu 20 h Laufzeit, Ersatz für 500-W-Halogenlampe
- Vielseitig einsetzbar dank funktionellem Design mit integrierten Magneten und Klemme
- Schockresistentes Lampenglas übersteht Stürze aus bis zu 2,7 m
- Kompaktes Design – ideal für den mobilen Einsatz
- Resistent gegen Staub und Spritzwasser (Schutzklasse IP 54)
- Integrierter Griff, welcher zum Tragen oder Anbinden an einer Bühne bestimmt ist
- Warnung bei niedrigem Ladestand – Lampe fängt an zu blinken
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M18™-Produktprogramm



**TRUEVIEW™ M18**

M18 PAL-0	
System	M18™
Kompatibilität	Mit allen Milwaukee® M18™ Akkus
Leuchtmittel	LED
Max. Leuchtkraft Stufe (lumen)	1500/ 600/ 300
Max. Laufzeit mit M18 B5 Akku (h)	4,5/ 10/ 20
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	2,2 (M18 B5)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
Artikelnummer	4698 464 105
GTIN	4058546220501
UVP o. MwSt.	159,00 €

## M12 PAL | M12™ AKKU-STRAHLER

- TRUEVIEW™ – hocheffiziente Beleuchtungslösung mit 700 Lumen
- Bis zu 24 Stunden Laufzeit mit einem M12™-REDLITHIUM™-4,0-Ah-Akku
- Vielseitig einsetzbar dank funktionellem Design mit integrierten Magneten und drehbaren Lichtköpfen mit 110° Drehung in jede Richtung
- Schockresistentes Design übersteht Stürze aus bis zu 3 m
- Kompaktes Design – ideal für den mobilen Einsatz
- 2.1 AMP USB-Anschluss zum Laden von USB-Geräten
- Resistent gegen Staub und Spritzwasser (Schutzklasse IP 54)
- Warnung bei niedrigem Ladestand – Lampe fängt an zu blinken
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M12™-Produktprogramm



## TRUEVIEW™ M12

M12 PAL-0	
System	M12™
Kompatibilität	100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M12™-Produktprogramm
Leuchtmittel	LED
Max. Leuchtkraft Stufe (lumen)	700/ 250/ - / -
Max Laufzeit mit M12 B4 Akku (h)	8/ 24/ - / -
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	0.9 (M12 B4)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, Blister
Artikelnummer	4698 478 226
GTIN	4058546344030
UVP o. MwSt.	104,00 €

## M18 SLED | M18™ LED-HANDSCHEINWERFER

- TRUEVIEW™-Leuchttechnologie
- Kippbarer Strahlerkopf mit bis zu 1.250 Lumen und einer Reichweite von 650 m
- 4 Leuchtstufen für maximale Flexibilität
- Punkt-Strahl-Modus – optimal für den Einsatz bei großen Entfernungen
- Flut-Strahl-Modus – optimal für die Ausleuchtung einer großen Fläche
- Resistent gegen Staub und Spritzwasser (Schutzklasse IP 54)
- Ergonomischer Griff mit Softgrip-Auflage
- Aufhängeleuch
- 100 % systemkompatibel mit unserem MILWAUKEE® M18™-Produktprogramm



## TRUEVIEW™ M18

M18 SLED-0	
System	M18™
Kompatibilität	Mit allen Milwaukee® M18™ Akkus
Leuchtmittel	LED
Max. Leuchtkraft Stufe (lumen)	1250/ 1200/ 600/ 1200
Max. Laufzeit mit M18 B5 Akku (h)	4/ 4/ 7/ 5
Leuchtweite (m)	650
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	2.2 (M18 B5)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
Artikelnummer	4698 459 159
GTIN	4002395287147
UVP o. MwSt.	159,00 €

## M12 SLED | M12™ LED-AKKU-PUNKTSTRAHLER

- TRUEVIEW™-Leuchttechnologie
- 2 Leuchtstufen – 750 Lumen in der höchsten Stufe und 400 Lumen in der niedrigsten Stufe
- Bis zu 650 m Reichweite
- Robustes Design mit Metallgehäuse und stoßfestem Schutzglas
- Der Reflektor erzeugt einen schmalen Mittelstrahl mit einem breiten Umfangsstrahl
- Bis zu 8 Stunden Laufzeit mit einem M12™-REDLITHIUM™-4,0-Ah-Akku
- Spritzwasserresistent (IP 24) Der Doppelfunktionsauslöser ermöglicht die momentane oder verriegelte Verwendung
- Akku-Ladestandsanzeige
- Sichere und angenehme Sicherung von Werkzeug durch die Handgelenk-Werkzeugsicherung
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE™-M12™-Produktprogramm



## TRUEVIEW™ M12

M12 SLED-0	
System	M12™
Kompatibilität	100 % systemkompatibel mit allen Milwaukee® M12™ Akkus
Leuchtmittel	LED
Max. Leuchtkraft Stufe (lumen)	750/ - / 400/ 750
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	1.2 (M12 B4)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, Blister
Artikelnummer	4698 451 261
GTIN	4002395170159
UVP o. MwSt.	114,00 €

## M18 IL | M18™ LED-AKKU-INSPEKTIONSLEUCHE

- 3 LEDs bieten 300 Lumen Leuchtkraft
- Das Drei-LED-Design mit 2 Lichteinstellungen liefert 300 Lumen bei hoher und 130 Lumen bei niedriger Einstellung
- Austauschbares Schutzglas – für leichten Wechsel bei Beschädigung
- Zwei verstellbare Metallaufhängungen – für leichte Befestigung in verschiedenen Ausrichtungen
- Kompaktes Design – für größtmögliche Anwendungsflexibilität
- Spritzwasserresistent (IP 24)
- Bis zu 15 Stunden Laufzeit mit einem M18™-REDLITHIUM™-4,0-Ah-Akku



## TRUEVIEW™ M18

M18 IL-0	
System	M18™
Kompatibilität	Mit allen Milwaukee® M18™ Akkus
Leuchtmittel	LED
Max. Leuchtkraft Stufe (lumen)	300/ - / 130/ -
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	1.2 (M18 B5)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, Blister
Artikelnummer	4698 430 564
GTIN	4002395382255
UVP o. MwSt.	94,00 €

## M12 SL | M12™ LED-AKKU-STABLEUCHE

- TRUEVIEW™-Leuchttechnologie
- Drei LEDs bieten eine Leistung bis zu 220 Lumen
- Verstellbare Metallaufhängung – für leichte Befestigung in verschiedenen Ausrichtungen
- Kompaktes Design – für größtmögliche Anwendungsflexibilität
- Spritzwasserresistent (IP 24)
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M12™-Produktprogramm



## TRUEVIEW™ M12

M12 SL-0	
System	M12™
Kompatibilität	100 % systemkompatibel mit allen Milwaukee® M12™ Akkus
Leuchtmittel	LED
Max. Leuchtkraft Stufe (lumen)	220/ - / -
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	0.63 (M12 B4)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, Blister
Artikelnummer	4698 430 178
GTIN	4002395378395
UVP o. MwSt.	84,00 €

## M12 UCL | M12™ AKKU-LEUCHE

- TRUEVIEW™ hocheffiziente Beleuchtungslösung bis zu 1.200 Lumen
- Bis zu 15 Stunden Leuchtzeit mit einem M12™ 4,0-Ah-Akku
- Entwickelt für die Anforderungen in der Wartung und im Servicebereich von Kraftfahrzeugen
- Das Drehgelenk dreht sich um 300° horizontal und um 180° vertikal, um eine vollständige Abdeckung der Fahrwerksbeleuchtung zu gewährleisten
- Magnetfuß für Montageanwendungen und 30 cm magnetische Ablage für Schrauben und Muttern
- Sehr langlebiges und schlagfestes Design, das Stürzen bis zu 2 m standhält
- Beständig gegen die gängigen Chemikalien in Kfz-Werkstätten
- Das Blinken der Leuchte signalisiert einen niedrigen Akku-Ladestand
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M12™-Produktprogramm



## TRUEVIEW™ M12

M12 UCL-0	
Kompatibilität	100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE® M12™-Produktprogramm
Leuchtmittel	LED
Max. Leuchtkraft Stufe (lumen)	1200/ 800/ 600/ -
Max. Laufzeit mit M12 B4 Akku (h)	5/ 8/ 15/ -
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	1.7 (M12 B4)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
Artikelnummer	4698 478 868
GTIN	4058546361501
UVP o. MwSt.	184,00 €

## M12 CML | M12™ AKKU-LEUCHE

- Hocheffiziente Beleuchtungslösung mit bis zu 1000 Lumen
- 98+ Farbwiedergabeindex zur Verwendung zur Identifizierung einer genauen und zuverlässigen Farberkennung
- Mit 5 verschiedenen Farbtemperaturen, um die Anforderungen an das echte Sonnenlicht nachzubilden
- Bis zu 14 Stunden Laufzeit mit M12™ 4,0 Ah Akkupack
- IP54-zertifiziert für Wasser- und Staubbeständigkeit und bis zu 2 m stoßfest
- Magnethalterung für freihändigen Gebrauch
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M12™-Produktprogramm



## TRUEVIEW™ M12

	M12 CML-0	M12 CML-401
Kompatibilität	100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M12™-Produktprogramm	100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M12™-Produktprogramm
Leuchtmittel	LED	LED
Max. Leuchtkraft Ausleuchtungsmodus Hoch/Mittel/Niedrig (lumens)	1000/ 600/ 300	1000/ 600/ 300
Max Laufzeit mit M12 B4 Akku (h)	4/ 6/ 12	6/ 8/ 14
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	0.73 (M12 B4)	0.73 (M12 B4)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	1 x M12 B4 Akku-Pack, Ladegerät im Lieferumfang C12 C Ladegerät, im Karton enthalten, im Karton
Artikelnummer	4698 478 867	4698 479 366
GTIN	4058546361495	4058546371609
UVP o. MwSt.	-	169,00 €

## M12 UHL | M12™ LED-AKKU-MOTORHAUBEN-LEUCHE

- TRUEVIEW™ – hocheffiziente Beleuchtungslösung
- Zwei Leuchtstufen mit 1350 und 600 Lumen für optimale Beleuchtung und maximale Laufzeit
- Bis zu 8 Stunden Leuchtzeit auf der niedrigsten Stufe mit einem M12™-REDLITHIUM™-4,0-Ah-Akku
- Spannweite 119 cm bis 196 cm
- Leuchte vertikal rotierbar und abnehmbar für bestmögliche Ausleuchtung
- Gummierter Griff für maximalen Halt
- MILWAUKEE®s FINISHGUARD™ Haken schützen die Kontaktstellen an der Motorhaube und verhindern so Kratzer
- Edelstahl-Haken zum Aufhängen
- Stabiler Rahmen aus hochwertigem Flugzeug-Aluminium für maximale Robustheit
- Leuchten-Schutzrohr aus Polycarbonat
- Resistent gegen Staub und Spritzwasser (Schutzklasse IP 54)
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE® M12™-Produktprogramm



## TRUEVIEW™ M12

M12 UHL-0	
System	M12™
Kompatibilität	100 % systemkompatibel mit allen Milwaukee® M12™ Akkus
Leuchtmittel	LED
Max. Leuchtkraft Stufe (lumen)	1350/ - / 600/ -
Max Laufzeit mit M12 B4 Akku (h)	4/ - / 8/ -
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	1.1 (M12 B4)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
Artikelnummer	4698 459 432
GTIN	4058546010935
UVP o. MwSt.	184,00 €

## M18 LL | M18™ LED-AKKU-LATERNENLEUCHE

- TRUEVIEW™ hocheffiziente Beleuchtung
- 180° bis 360° arretierbarer Lampenkopf – für einfachen Wechsel zwischen direkter und indirekter Beleuchtung
- Herausragende Lichtleistung 700 Lumen, ausgelegt für die Ausleuchtung großer Flächen
- 4 Leuchtstufen: 700 Lumen auf der höchsten Stufe und im Warnblinkmodus (100 %), 350 Lumen auf der mittleren Stufe (50 %) und 70 Lumen auf der niedrigsten Stufe (10 %)
- Strapazierfähigkeit auf der Baustelle - robustes Design mit schlagfester Linse, um den widrigen Bedingungen auf der Baustelle standzuhalten
- Spritzwasserresistent (IP 24)
- 2 Haken für eine einfache Befestigung
- Akku-Ladestandsanzeige
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M18™-Produktprogramm



## TRUEVIEW™ M18

M18 LL-0	
System	M18™
Kompatibilität	Mit allen Milwaukee® M18™ Akkus
Leuchtmittel	LED
Max. Leuchtkraft Stufe (lumen)	700/ 350/ 70/ 700
Leuchtweite (m)	29
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	0.96 (M18 B2)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, Blister
Artikelnummer	4698 430 563
GTIN	4002395382248
UVP o. MwSt.	104,00 €

## M12 LL | M12™ LED-AKKU-LATERNENLEUCHE

- 3 LEDs bieten 400 Lumen Leuchtkraft
- 180° bis 360° arretierbarer Lampenkopf – für einfachen Wechsel zwischen direkter und indirekter Beleuchtung
- USB-Ausgang zum Laden von Handys und MP3-Playern
- 4 Leuchtstufen – 400 Lumen in der höchsten Stufe und im Warnblinkmodus, 200 Lumen in der mittleren Stufe und 40 Lumen in der niedrigsten Stufe
- Bis zu 8 Stunden Laufzeit auf der höchsten Stufe mit einem M12™-REDLITHIUM™-4,0-Ah-Akku
- Spritzwasserresistent (IP24)
- 2 Haken für eine einfache Befestigung
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M12™-Produktprogramm



## TRUEVIEW™ M12

M12 LL-0	
System	M12™
Kompatibilität	100 % Systemkompatibel mit allen Milwaukee® M12™ Akkus
Leuchtmittel	LED
Max. Leuchtkraft Stufe (lumen)	400/ 200/ 40/ 400
Leuchtweite (m)	23
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	0.64 (M12 B2)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, Blister
Artikelnummer	4698 430 562
GTIN	4002395382231
UVP o. MwSt.	94,00 €

## M18 TLED | M18™ LED-AKKU-HANDLEUCHE

- 120 Lumen Leuchtkraft – bis zu 2 x heller und weißer im Vergleich zu Glühlampen
- M18™-LED-Elektronik – 2x längere Laufzeit mit einer einzigen Ladung und geringerer Wärmeentwicklung als herkömmliche Glühlampen
- Schlagresistentes Aluminiumgehäuse
- 135° drehbarer Kopf – einfache Ausrichtung des Lichtstrahls auf die Arbeitsumgebung
- Integrierter Haken für Freihand-Gebrauch
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M18™-Produktprogramm



## TRUEVIEW™ M18

M18 TLED-0	
System	M18™
Kompatibilität	Mit allen Milwaukee® M18™ Akkus
Leuchtmittel	LED
Max. Leuchtkraft Stufe (lumen)	120 / - / - / -
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	0.70 (M18 B2)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, Blister
Artikelnummer	4698 430 361
GTIN	4002395380220
UVP o. MwSt.	74,00 €

## M12 TLED | M12™ LED-AKKU-HANDLEUCHE

- 120 Lumen Leuchtkraft – bis zu 2 x heller und weißer im Vergleich zu Glühlampen
- M12™-LED-Elektronik – bis zu 6 Stunden Laufzeit mit einer Akkuladung bei geringerer Wärmeentwicklung (4,0 Ah)
- Schlagresistentes Aluminiumgehäuse
- 90° drehbarer Kopf – einfache Ausrichtung des Lichtstrahls auf die Arbeitsumgebung
- Integrierter Magnet auf der Rückseite für Freihand-Gebrauch
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M12™-Produktprogramm



## TRUEVIEW™ M12

M12 TLED-0	
System	M12™
Kompatibilität	100 % systemkompatibel allen Milwaukee® M12™ Akkus
Leuchtmittel	LED
Max. Leuchtkraft Stufe (lumen)	120/ -/ -/ -
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	0.50 (M12 B2)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, Blister
Artikelnummer	4698 430 360
GTIN	4002395380213
UVP o. MwSt.	74,00 €

## L4 SL | USB-AKKU-HANDSTABLEUCHE

- TRUEVIEW™ High-Definition-Beleuchtung mit bis zu 550 Lumen
- Bis zu 5 Stunden Laufzeit mit einem REDLITHIUM™ USB 3.0 Ah Akku
- Das 4-in-1-Stablicht verfügt über eine 4-Modi-Auswahl für eine präzise Fokussierung der Beleuchtung, welche eine vollständige Kontrolle der Strahlleistung und -intensität in jeder Position ermöglicht
- 220° vertikale Lichtkopfdrehung mit Einzel- oder Doppel-Lichtoption für eine gerichtete Beleuchtung
- Schutzklasse IP52 für Wasser- und Staubdichtigkeit und Widerstandsfähigkeit gegen Stürze aus bis zu 2 m Höhe
- Magnetbefestigung für freihändigen Gebrauch und Hakenbefestigung für sichere Aufbewahrung
- Laden Sie den REDLITHIUM™ USB-Akku bequem intern mit einem USB-C-Kabel von einer USB-Stromquelle oder einer Steckdose auf (Stecker nicht im Lieferumfang enthalten)
- Lieferumfang: USB-Kabel



TRUEVIEW™ **REDLITHIUM™ USB**

L4 SL550-301	
Kompatibilität	REDLITHIUM™ USB-Akku
Leuchtmittel	LED
Max. Lichtleistung vorne, hinten, Dual und Inspektionfunktion (hoch) (h)	550/550/550/250
Max. Laufzeit mit L4 B3 Akku   Vorne-, Hinten-, Dual- und Inspektionfunktion [h]	2
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	0,30 (L4 B3)
Lieferumfang	1 x L4 B3 Akku-Pack, USB-Kabel, Blister
Artikelnummer	4698 478 869
GTIN	405854631518
UVP o. MwSt.	134,00 €

## L4 FL | USB-AKKU-KOMPAKT-STRAHLER

- TRUEVIEW™ – hocheffiziente Beleuchtungslösung mit 445 Lumen
- Zwei integrierte Magneten und Gürtelclip für Freihand-Gebrauch
- Kompaktes Design für einfachen Transport
- Resistent gegen Staub und Spritzwasser (Schutzklasse IP 54)
- Schockresistentes Lampenglas
- Akku-Ladestandsanzeige
- Laden Sie Ihren Akku mit dem Micro-USB-Kabel direkt im Strahler oder in einem externen Ladegerät (Netzstecker nicht im Lieferumfang enthalten)
- Robustes, geflochtenes Micro-USB-Kabel mit Metallsteckern
- Lieferumfang: Micro-USB-Kabel



TRUEVIEW™ **REDLITHIUM™ USB**

L4 FL-301	
Kompatibilität	REDLITHIUM™ USB Akku
Leuchtmittel	LED
Max. Leuchtkraft Stufe (lumen)	445/ -/ 100/ -
Max. Laufzeit mit L4 B3 Akku (h)	2,5/ -/ 12,5/ -
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	0,20 (L4 B3)
Lieferumfang	1 x L4 B3 Akku-Pack, USB-Kabel, Blister
Artikelnummer	4698 479 763
GTIN	4058546375577
UVP o. MwSt.	79,00 €

## IR FL | USB-AKKU-TASCHENLAMPE 500 LUMEN

- TRUEVIEW™ Hocheffiziente Beleuchtungslösung mit 500 Lumen und einer Strahlkraft bis zu 100 m
- Die Taschenlampe verfügt über 2 Modi und einen schnellen Wechsel zwischen dem Punkt-Strahl-Modus und dem Flut-Strahl-Modus
- Staubdicht und geschützt gegen zeitweiliges Untertauchen (Schutzklasse IP 67)
- Magnetbefestigung für Freihand-Gebrauch und zur Aufbewahrung
- Abnehmbarer Gürtelclip
- Blinken der Leuchte signalisiert einen niedrigen Akku-Ladestand
- Integrierter REDLITHIUM™ USB-Akku kann mithilfe einer Powerbank oder einer anderen Stromquelle geladen werden (Netzstecker nicht im Lieferumfang enthalten)
- Robustes, geflochtenes Micro-USB-Kabel mit Metallsteckern
- USB-Kabel im Lieferumfang enthalten



TRUEVIEW™ **RECHARGEABLE**

IR FL500	
Kompatibilität	Wiederaufladbar
Leuchtmittel	LED
Max. Leuchtkraft Stufe (lumen)	500 / 100 / 10/ -
Max. Laufzeit [h]	3,5 / 16/ 40/ -
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	0,10 (inkl. Akku)
Lieferumfang	Akku, USB-Kabel, Blister
Artikelnummer	4698 478 586
GTIN	4058546347796
UVP o. MwSt.	74,00 €

## FL-LED | KOMPAKT-STRAHLER

- TRUEVIEW™ – hocheffiziente Beleuchtungslösung mit 300 Lumen liefert gleichmäßiges Licht zur möglichst originalen Darstellung von Farben und Details
- Kann sowohl mit Magneten als auch am integrierten Karabinerhaken befestigt werden
- Dank kompakter Abmessung kann die Lampe leicht in einer Tasche verstaut werden
- Resistent gegen Staub und Spritzwasser (Schutzklasse IP 54)
- Schockresistentes Lampenglas
- Inklusive 2 x AA-Alkaline-Batterien



TRUEVIEW™ **II 2 AA**

FL-LED	
Kompatibilität	Alkaline
Leuchtmittel	LED
Max. Leuchtkraft Stufe (lumen)	300/ -/ 100/ -
Max. Laufzeit [h]	5/ -/ 16/ -
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	0,10 (2 x AA)
Lieferumfang	2 x AA Akkus, Blister
Artikelnummer	4698 464 824
GTIN	4058546227692
UVP o. MwSt.	64,00 €

## L4 FFL | USB-AKKU-STRAHLER

- TRUEVIEW™ – hocheffiziente Beleuchtungslösung mit 550 Lumen liefert gleichmäßiges Licht zur möglichst originalen Darstellung von Farben und Details
- Kann sowohl mit Magneten als auch am integrierten Karabinerhaken befestigt werden
- Dank kompakter Abmessung kann die Lampe leicht in einer Tasche verstaut werden
- Resistent gegen Staub und Spritzwasser (Schutzklasse IP 54)
- Schockresistentes Lampenglas
- Akku-Ladestandsanzeige
- Laden Sie Ihren Akku mit dem Micro-USB-Kabel direkt im Strahler oder in einem externen Ladegerät (Netzstecker nicht im Lieferumfang enthalten)
- Robustes, geflochtenes Micro-USB-Kabel mit Metallsteckern
- Micro-USB-Kabel enthalten



## TRUEVIEW™ REDLITHIUM™ USB

### L4 FFL-301

Kompatibilität	REDLITHIUM™ USB-Akku
Leuchtmittel	LED
Max. Leuchtkraft Stufe (lumen)	550/ 250/ 100/ -
Max. Laufzeit mit L4 B3 Akku (h)	2.5/ 6/ 13.25/ -
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	0.20 (L4 B3)
Lieferumfang	1 x L4 B3 Akku-Pack, USB-Kabel, Blister
Artikelnummer	4698 479 766
GTIN	4058546375607
UVP o. MwSt.	89,00 €

## L4 PWL | USB-AKKU-HANDLEUCHE

- TRUEVIEW™ – hocheffiziente Beleuchtungslösung mit 500 Lumen liefert gleichmäßiges Licht zur möglichst originalen Darstellung von Farben und Details
- Flutlicht- und Spotlight-Modus für optimale Beleuchtung je nach Bedarf und bis zu 10 Stunden Laufzeit
- Lichtkopf um bis zu 45° verstellbar
- Schockresistentes Lampenglas
- Akku-Ladestandsanzeige
- Laden Sie Ihren Akku mit dem Micro-USB-Kabel direkt im Strahler oder in einem externen Ladegerät (Netzstecker nicht im Lieferumfang enthalten)
- Robustes, geflochtenes Micro-USB-Kabel mit Metallsteckern
- Micro-USB-Kabel enthalten



## TRUEVIEW™ REDLITHIUM™ USB

### L4 PWL-301

Kompatibilität	REDLITHIUM™ USB-Akku
Leuchtmittel	LED
Max. Leuchtkraft Flut-/Punktlicht (hoch/mittel/schwach) (lumens)	400/ - / 100/ 500
Max. Laufzeit mit L4 B3 Akku (h)	3.5/ - / 11.75/ 3.5
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	0.20 (L4 B3)
Lieferumfang	1 x L4 B3 Akku-Pack, USB-Kabel, Blister
Artikelnummer	4698 479 765
GTIN	4058546375591
UVP o. MwSt.	89,00 €

## L4 FL2000 | USB-AKKU-TASCHENLAMPE

- TRUEVIEW™ Beleuchtungslösung mit 2.000 Lumen und einer Reichweite bis zu 200 m
- Die Taschenlampe verfügt über 4 Modi mit präzisem Schieberegler, der eine schnelle und einfache Anpassung der Strahlgröße und -intensität ermöglicht
- Rückseitiger Schalter zur Anpassung an die bevorzugte Griffposition des Anwenders
- Schutzklasse IP66 für Schutz vor Spritzwasser und Staub
- Abnehmbarer Clip zum sicheren Aufhängen
- Blinken der Leuchte signalisiert einen niedrigen Akku-Ladestand
- Integrierter REDLITHIUM™ USB-Akku kann mithilfe einer Powerbank oder einer anderen Stromquelle geladen werden (Netzadapter nicht im Lieferumfang enthalten)
- Robustes, geflochtenes Micro-USB-Kabel mit Metallsteckern



## TRUEVIEW™ REDLITHIUM™ USB

### L4 FL2000-301

Kompatibilität	REDLITHIUM™ USB-Akku
Leuchtmittel	LED
Max. Lichtleistung Boost/Hoch/Mittel/Niedrig [Lumen]	2000/ 1300/ 800/ 100
Max. Laufzeit mit L4 B3 Akku (h)	4/ 8/ 24
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	0,264
Lieferumfang	1 x L4 B3 Akku-Pack, USB-Kabel, Blister
Artikelnummer	4698 479 637
GTIN	4058546374310
UVP o. MwSt.	139,00 €

## L4 FMLED | USB-AKKU-TASCHENLAMPE

- TRUEVIEW™ hocheffiziente Beleuchtungslösung mit 800 Lumen und einer Reichweite bis zu 150 m
- Flutlicht- und Spotlight-Modus für optimale Beleuchtung je nach Bedarf
- Staubdicht und geschützt gegen zeitweiliges Untertauchen (Schutzklasse IP 67)
- Konstantes oder kurzzeitiges Licht beim Drücken der Einschalttaste
- Abnehmbarer Clip zum sicheren Aufhängen
- Das Blinken der Leuchte signalisiert einen niedrigen Akku-Ladestand
- Integrierter REDLITHIUM™ USB-Akku kann mithilfe einer Powerbank oder einer anderen Stromquelle geladen werden (Netzadapter nicht im Lieferumfang enthalten)
- Robustes, geflochtenes Micro-USB-Kabel mit Metallsteckern
- USB-Kabel im Lieferumfang enthalten



## TRUEVIEW™ REDLITHIUM™ USB

### L4 FMLED-301

Kompatibilität	REDLITHIUM™ USB-Akku
Leuchtmittel	LED
Max. Leuchtkraft Stufe (lumen)	800/ - / 100/ -
Max. Laufzeit mit L4 B3 Akku (h)	2.5/ - / 11/ -
Leuchtweite (m)	175
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	0.20 (L4 B3)
Lieferumfang	1 x L4 B3 Akku-Pack, USB-Kabel, Blister
Artikelnummer	4698 479 770
GTIN	4058546375645
UVP o. MwSt.	99,00 €

## L4 TMLLED | USB-AKKU-TASCHENLAMPE

- TRUEVIEW™ Beleuchtungslösung mit 1.100 Lumen und einer Reichweite bis zu 175 m
- 3 Leuchtmodi und ein durch Drehen fokussierbarer Leuchtkopf ermöglichen eine optimale Einstellung der Leuchtweite und -intensität
- Staubdicht und geschützt gegen zeitweiliges Untertauchen (Schutzklasse IP 67)
- Konstantes oder kurzes Licht beim Drücken der Einschalttaste
- Abnehmbarer Clip zum sicheren Aufhängen
- Blinken der Leuchte signalisiert einen niedrigen Akku-Ladestand
- Integrierter REDLITHIUM™ USB-Akku kann mithilfe einer Powerbank oder einer anderen Stromquelle geladen werden (Netzadapter nicht im Lieferumfang enthalten)
- Robustes, geflochtenes Micro-USB-Kabel mit Metallsteckern
- USB-Kabel im Lieferumfang enthalten



## TRUEVIEW™ REDLITHIUM™ USB

### L4 TMLLED-301

Kompatibilität	REDLITHIUM™ USB-Akku
Leuchtmittel	LED
Max. Leuchtkraft Stufe (lumen)	1100/ 600/ 100/ -
Max. Laufzeit mit L4 B3 Akku (h)	1.5/ 4/ 12/ -
Leuchtweite (m)	175
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	0.20 (L4 B3)
Lieferumfang	1 x L4 B3 Akku-Pack, USB-Kabel, Blister
Artikelnummer	4698 479 769
GTIN	4058546375638
UVP o. MwSt.	114,00 €

## ML-LED | TASCHENLAMPE

- TRUEVIEW™ – hocheffiziente Beleuchtungslösung mit 325 Lumen mit einer Reichweite von bis zu 50 m z. B. für Inspektionen
- Schock- und korrosionsbeständige Aluminiumhülle für hohe Langlebigkeit
- Wasserfest bis zu 1 m und staubgeschützt (Schutzklasse IP 67)
- Abnehmbarer Taschencclip
- Schockresistentes Lampenglas
- Inklusive 3 x AAA-Batterien



## TRUEVIEW™ 3 AAA

### ML-LED

Kompatibilität	Alkaline
Leuchtmittel	LED
Max. Leuchtkraft Stufe (lumen)	325/ -/ 25/ -
Max. Laufzeit [h]	5/ -/ 18/ -
Leuchtweite (m)	50
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	0.10 (3 x AAA)
Lieferumfang	3 x AAA Akkus, Blister
Artikelnummer	4698 464 825
GTIN	4058546227708
UVP o. MwSt.	64,00 €

## IR PL | WIEDERAUFLADBARE STIFTLAMPE 250 LUMEN

- TRUEVIEW™ – hocheffiziente Beleuchtungslösung mit 250 Lumen und einer Reichweite bis zu 100 m
- Staubdicht und geschützt gegen zeitweiliges Untertauchen bis zu 2 m (Schutzklasse IP 67)
- Der Laserpointer bietet die für die Kommunikation auf der Baustelle erforderliche Genauigkeit
- Geschützte Beißzone
- Zwei Modi zur Optimierung von Helligkeit und Laufzeit
- Den internen Akku von MILWAUKEE® Rechargeable™ bequem mit einem Micro-USB-Kabel von der USB-Stromquelle oder der Steckdose aufladen (Netzstecker nicht im Lieferumfang enthalten).
- Das Blinken der Leuchte signalisiert einen niedrigen Akku-Ladestand
- Einstellbarer / abnehmbarer Clip für optimierte Befestigung
- Robustes, geflochtenes Micro-USB-Kabel mit Metallsteckern
- USB-Kabel im Lieferumfang enthalten



## TRUEVIEW™ RECHARGEABLE

### IR PL250

Kompatibilität	
Leuchtmittel	LED
Max. Leuchtkraft Stufe (lumen)	250/ -/ 50/ -
Max. Laufzeit [h]	1.5/ -/ 8/ -
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	0.06 (mit inkl. Akku)
Lieferumfang	Akku, USB-Kabel, Blister
Artikelnummer	4698 478 705
GTIN	4058546348984
UVP o. MwSt.	44,00 €

## IPL-LED | STIFTLAMPE

- TRUEVIEW™ – hocheffiziente Beleuchtungslösung mit 100 Lumen
- Stabiler Rahmen aus hochwertigem Flugzeug-Aluminium für maximale Robustheit
- Staubdicht und geschützt gegen zeitweiliges Untertauchen (Schutzklasse IP 67)
- Geschützte Beißzone
- Abnehmbarer Gürtelclip
- Großer An-/Aus-Schalter
- Lieferumfang: 2 AAA-Batterien



## TRUEVIEW™ REDLITHIUM™ USB

### IPL-LED

Kompatibilität	AAA Batterie
Leuchtmittel	LED
Max. Leuchtkraft Stufe (lumen)	100
Max. Laufzeit [h]	3
Leuchtweite (m)	30
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	0.10 (2 x AAA)
Lieferumfang	2 x AAA Akkus, Blister
Artikelnummer	4698 459 440
GTIN	4058546011017
UVP o. MwSt.	34,00 €

## L4 HL2 | USB AKKU-STIRNLAMPE 600 LUMEN

- 600 Lumen Punkt- & Flut-Leuchtkraft mit TRUEVIEW™ High Definition Output
- Die Optionen "Flut", "Punkt" und "Flut/ Punkt" in verschiedenen Ausgabemodi sorgen für optimale Leuchtkraft und eine Lebensdauer von bis zu 20 Stunden
- 4 Klammern zur Befestigung an Helmen und ein verstellbares Band mit Gummigriff
- Die Akku-Stirnlampe kann in 7 verschiedene Positionen gebracht werden und ist um 180° schwenkbar, damit der Anwender das Licht dorthin lenken kann, wo es am meisten benötigt wird
- Der abnehmbare Tragegurt ermöglicht die Verwendung als Taschenlampe
- Schutzklasse IP54, die Lampe ist vor Staub und Spritzwasser geschützt
- Schlagfestes und chemikalienbeständiges Glas
- Die Ladestandsanzeige ermöglicht eine schnelle Überprüfung des REDLITHIUM™ USB-Akkus
- Bequemes Aufladen des REDLITHIUM™ USB-Akkus mit dem USB-C-Kabel über eine USB-Stromquelle oder eine Steckdose (Netzstecker nicht im Lieferumfang enthalten)
- Inklusive USB-Kabel



TRUEVIEW™ **REDLITHIUM™ USB**

L4 HL2-301	
Kompatibilität	REDLITHIUM™ USB-Akku
Leuchtmittel	LED
Hybridmodus   Spot Niedrig   Spot Hoch   Flut Niedrig   Flut Hoch [Lumen]	600/ 100/ 400/ 100/ 400
Max. Laufzeit mit L4 B3 Akku (h)	5/ 20/ 9/ 14/ 9
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	0.20 (L4 B3)
Lieferumfang	1 x L4 B3 Akku-Pack, USB-Kabel, Blister
Artikelnummer	4698 479 963
GTIN	4058546377571
UVP o. MwSt.	79,00 €

## L4 HL-VIS | USB-AKKU-HI-VIS-STIRNLAMPE

- Freihändige TRUEVIEW™-Beleuchtungslösung mit 600 Lumen sowie einem Flutlicht- und Spotlight-Modus für optimale Beleuchtung
- Das Sicherheitslicht hat eine konstante Blinkfunktion und macht den Anwender auf 400 m sichtbar
- Die Klammer an der Kopfleuchte hat ein elastisches Band sowie zwei universelle Klammern, welche kompatibel mit allen Schutzhelmen sind
- Liefert Licht für den ganzen Tag mit 5 verschiedenen Modi
- IP 53-Zertifizierung - schützt vor Wasser und Staub
- Ideal für Einsätze bei Untergrundarbeiten
- Integrierter REDLITHIUM™ USB-AKKU kann mithilfe einer Powerbank oder anderen Stromquelle geladen werden
- Ladestandsanzeige erlaubt die Überwachung der verbleibenden Kapazität
- USB-Kabel im Lieferumfang enthalten



TRUEVIEW™ **REDLITHIUM™ USB**

L4 HL-VIS-301	
Kompatibilität	REDLITHIUM™ USB-Akku
Leuchtmittel	LED
Max. Leuchtkraft (stark/mittel/schwach) (lumen)	600/ 400/ 200/ 25/ 400
Max. Laufzeit mit L4 B3 Akku (h)	2.5 / 4.5/ 8.5/ 22/ 4.5
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	0.20 (L4 B3)
Lieferumfang	1 x L4 B3 Akku-Pack, USB-Kabel, Blister
Artikelnummer	4698 479 768
GTIN	4058546375621
UVP o. MwSt.	99,00 €

## L4 HLRP | USB-AKKU-STIRNLAMPE

- TRUEVIEW™-Beleuchtungslösung mit 600 Lumen
- Die Kopf-/Stirnleuchte liefert einen 125°-Flutstrahl
- Das rückseitige Batteriefach bringt dem Anwender maximalen Tragekomfort über den ganzen Tag hinweg
- Ein weiches, mikrofaserbestücktes, schweißabsorbierendes Band sowie Kissens liefert dem Anwender einen Tragekomfort für den ganzen Tag
- 4 verschiedene Modi (Hoch, Mittel, Niedrig und Eco) für bis zu 25 Stunden an Laufzeit sowie bestmögliche Ausleuchtung
- IP 54-Zertifizierung - schützt vor Wasser und Staub
- Integrierter REDLITHIUM™ USB-AKKU kann mithilfe einer Powerbank oder anderen Stromquelle geladen werden
- Ladestandsanzeige erlaubt die Überwachung der verbleibenden Kapazität
- USB-Kabel im Lieferumfang enthalten



TRUEVIEW™ **REDLITHIUM™ USB**

L4 HLRP-301	
Kompatibilität	REDLITHIUM™ USB-Akku
Leuchtmittel	LED
Max. Leuchtkraft Flutlicht (stark/mittel/schwach/eco) (lumen)	600/ 350/ 125/ 25
Max. Laufzeit mit L4 B3 Akku (h)	3/ 7.5/ 13/ 28
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	0.20 (L4 B3)
Lieferumfang	1 x L4 B3 Akku-Pack, USB-Kabel, Blister
Artikelnummer	4698 479 767
GTIN	4058546375614
UVP o. MwSt.	99,00 €

## IR HL | USB-AKKU-STIRNLAMPE

- TRUEVIEW™ Beleuchtungslösung mit 450 Lumen und einer Reichweite bis zu 100 m
- Flutmodus, Punktmodus und Punkt/Flut-Leuchtmodi ermöglichen eine optimale Einstellung der Leuchtweite und Intensität und bis zu 16 Stunden Laufzeit
- 4 Befestigungsclips zur Befestigung an Helmen und verstellbarer Gurt mit Gummigriff
- Abnehmbarer magnetischer Lichtkopfaufsatz zum Freihand-Gebrauch und zur Aufbewahrung
- Staubdicht und spritzwassergeschützt (Schutzklasse IP 54)
- Integrierter REDLITHIUM™ USB-Akku kann mithilfe einer Powerbank oder einer anderen Stromquelle geladen werden (Netzstecker nicht im Lieferumfang enthalten)
- Ladeanzeige ermöglicht eine schnelle Überprüfung der Akkuladung
- Robustes, geflochtenes Micro-USB-Kabel mit Metallsteckern
- USB-Kabel im Lieferumfang enthalten



TRUEVIEW™ **RECHARGEABLE**

IR HL450	
Kompatibilität	Wiederaufladbar
Leuchtmittel	LED
Hybridmodus   Spot Niedrig   Spot Hoch   Flut Niedrig   Flut Hoch [Lumen]	450/ 100/ 250/ 50/ 250
Max. Laufzeit [h]	2.5/ 8/ 4/ 14/ 4
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	0.12 (mit inkl. Akku)
Lieferumfang	Akku, USB-Kabel, Blister
Artikelnummer	4698 478 587
GTIN	4058546347802
UVP o. MwSt.	74,00 €

## HL-SF | STIRNLAMPE

- TRUEVIEW™-Beleuchtungslösung mit 450 Lumen bietet eine 100-m-Punktbeleuchtung sowie eine breite Flutbeleuchtung
- Bietet dem Nutzer bis zu 25 Stunden Laufzeit und 5 Modi, welche speziell auf den Beleuchtungsgrad, die Helligkeit und die Laufzeit ausgerichtet werden können
- 4 universelle Clips für die Befestigung an gängigen Schutzhelmen sind im Lieferumfang enthalten
- IP 52-Zertifizierung - schützt vor Wasser und Staub
- Ein weiches, mikrofaserbestücktes, schweißabsorbierendes Band sowie Kissen liefert dem Anwender einen Tragekomfort für den ganzen Tag
- Justierbarer Kopf lässt sich in 7 unterschiedliche Positionen ausrichten
- 3 AAA-Batterien sind im Lieferumfang enthalten



TRUEVIEW™ **3 AAA**

HL-SF	
Kompatibilität	Alkaline
Leuchtmittel	LED
Max. Leuchtkraft (stark/mittel/schwach) (lumen)	450/ 350/ 150/ 25/ 350
Max. Laufzeit [h]	2/ 4/ 10/ 26/ 4
Leuchtweite (m)	100
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	0.10 (3 x AAA)
Lieferumfang	3 x AAA Akkus, Blister
Artikelnummer	4698 471 388
GTIN	4058546290160
UVP o. MwSt.	69,00 €

## ISHL-LED | EIGENSICHERE ALKALINE-STIRNLEUCHE

- Die eigensichere Stirnleuchte besitzt eine ATEX Zone 0 Zertifizierung (Kategorie 1)
- Diese TRUEVIEW™-Beleuchtungslösung mit 310 Lumen bietet eine 100-m-Punktbeleuchtung sowie eine breite Flutbeleuchtung
- Konstruiert mit Fokus auf Sicherheit. Das Stirnband lässt sich durch eine besondere Farbkombination selbst aus einer weiten Distanz erkennen
- Betrieb mit 3 AAA Batterien. Bietet dem Anwender bis zu 40 Stunden Laufzeit und 5 Modi, welche speziell auf die Helligkeit und die Laufzeit ausgerichtet werden können
- IP64-Zertifizierung - Schützt vor Staub und Spritzwasser. Übersteht Stürze aus 2 Metern Höhe
- Geeignet für Feuer-/Rettungseinsätze und Arbeiten in einem Umfeld mit Öl, Gas und Nebel
- Enthält ein Gummiband für die Anwendung auf Schutzhelmen und ein Nylonband für das Benutzen auf dem Kopf. Durch eine zusätzliche DUAL SHOCK™ Klettverbindung kann die Leuchte ohne ein Band direkt am Schutzhelm montiert werden



TRUEVIEW™ **3 AAA**

ISHL-LED	
Kompatibilität	Alkaline
Akku	3 x AAA
Max. Leuchtkraft (stark/mittel/schwach) (lumen)	310/ 235/ 155/ 25/ 155
Max. Laufzeit [h]	4/ 6/ 10/ 40/ 8
Leuchtweite (m)	100
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	0.10 (3 x AAA)
Lieferumfang	3 x AAA Akkus, im Karton
Artikelnummer	4698 478 112
GTIN	4058546340452
UVP o. MwSt.	94,00 €

## HL2-LED | STIRNLAMPE

- Hocheffiziente TRUEVIEW™ Beleuchtungslösung mit 350 Lumen
- Waschbares, mikrofaserbestücktes, schweißabsorbierendes Band für ganztägigen Tragekomfort
- Sehr kompakt und leicht
- 6-fach verstellbar für ideale Ausleuchtung
- 4 Befestigungsclips zum Anbringen an Arbeitshelmen
- Die Leuchte ist schlag-, wetter- und staubgeschützt
- Inklusive 3 x AAA-Batterie



TRUEVIEW™ **3 AAA**

HL2-LED	
Kompatibilität	Alkaline
Leuchtmittel	LED
Max. Leuchtkraft Stufe (lumen)	350/ 150/ 25/ -
Max. Laufzeit [h]	4/ 8.5/ 28/ -
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	0.10 (3 x AAA)
Lieferumfang	3 x AAA Akkus, Blister
Artikelnummer	4698 471 286
GTIN	4058546289140
UVP o. MwSt.	59,00 €

## L4 NL400 | USB-AKKU-NACKENLEUCHE

- TRUEVIEW™ Beleuchtungslösung mit bis zu 400 Lumen
- Bis zu 8 Stunden Laufzeit mit einem USB REDLITHIUM™ 3,0 Ah Akku
- 2 Leistungsmodi für eine bessere Lichtsteuerung und einen Speicher für die zuletzt eingestellte Betriebsart beim Einschalten der Leuchte
- 130° vertikale Drehung des Leuchtkopfes für eine optimale Einstellung der Leuchtweite
- Ergonomisches, schweißresistentes Material für mehr Komfort
- Widerstandsfähig gegen die meisten in Autowerkstätten verwendeten Chemikalien
- Schutzklasse IP50 für Staubschutz und Widerstandsfähigkeit gegen Stürze aus bis zu 2 m Höhe
- Bequemes Aufladen des REDLITHIUM™ USB-Akkus mit dem USB-C-Kabel über eine USB-Stromquelle oder eine Steckdose (Netzstecker nicht im Lieferumfang enthalten)
- USB-Kabel im Lieferumfang enthalten



TRUEVIEW™ **REDLITHIUM™ USB**

L4 NL400-301	
Kompatibilität	REDLITHIUM™ USB-Akku
Leuchtmittel	LED
Max. Laufzeit mit L4 B3 Akku (h)	8
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	0,232
Lieferumfang	1 x L4 B3 , USB-Kabel, im Karton
Artikelnummer	4698 479 898
GTIN	4058546376925
UVP o. MwSt.	91,00 €

# BOLT™ 200

**HOCH-  
BESTÄNDIGES  
MATERIAL**

ERHÄLTICH IN  
DEN FARBEN



## LANGLEBIGE LEXAN SCHALE

SEHR HOHE SCHLAGFESTIGKEIT

## VERSTELLBARER KINNRIEMEN

- Belüftete Version wird mit 1 x EN397 und 1 x EN12492 Kinnriemen geliefert
- Unbelüftete Version wird mit 1 x EN397 Kinnriemen geliefert

### KONFORM MIT EN 397 & EN 12492 (BELÜFTET)

- 40 °C (belüftet + unbelüftet) • 440 V a.c. (unbelüftet) • LD (belüftet + unbelüftet)

## TECHNOLOGIE SCHAUM- INNEN- SCHALE

Schauminnenschale versteift  
schrittweise bei Schlageinwirkung

### L4 BOLTHL | USB-AKKU-HELMLEUCHT

- TRUEVIEW™ – hocheffiziente Beleuchtungslösung mit 600 Lumen.
- Vollständige BOLT-Kompatibilität mit flachem Design für alle BOLT-Visiere und -Helme.
- Direkte Befestigung am Helm ohne Riemen.
- Schwenkbarer Kopf, damit der Anwender das Licht dorthin lenken kann, wo es am meisten benötigt wird.
- 4 Modi zur Steuerung von Leistung und Laufzeit mit bis zu 12 Stunden Betriebsdauer mit einem USB 3,0-Akku.
- Die Akkuanzeige ermöglicht eine schnelle Überprüfung des REDLITHIUM™ USB-Akku-Ladezustands.
- Bequemes Aufladen des REDLITHIUM™ USB-Akkus mit einem Micro-USB Typ C-Kabel über eine USB-Stromquelle oder eine Steckdose (Netzstecker nicht im Lieferumfang enthalten).
- Schutzklasse IP54; die Lampe ist gegen Staub und eindringendes Wasser resistent.
- Robustes, geflochtenes Micro-USB-Kabel mit Metallenden.
- Beinhaltet ein USB-Kabel.



### TRUEVIEW™

#### L4 BOLTHL-301

Kompatibilität	Integrierter REDLITHIUM™ USB-AKKU
Leuchtmittel	LED
Max. Leuchtkraft Flutlicht (stark/mittel/schwach/eco) (lumen)	600 / 400 / 150 / 25
Max. Laufzeit mit L4 B3 Akku (h)	4 / 8 / 14 / 40
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	0.24 (L4 B3)
Lieferumfang	1 x L4 B3 Akku-Pack, USB-Kabel, Blister
Artikelnummer	4698 479 902
GTIN	4058546376963
UVP o. MwSt.	109,00 €

**AKKU-PACKS**



	Bezeichnung: Modellvar- iante	Beschreibung	Ladezeit M12-18 SC Ladegerät	Ladezeit M12-18 FC Ladegerät	Ladezeit M12-18 C Ladegerät	Ladezeit M12-18 AC Ladegerät	Ladezeit M1418C6 Ladegerät	Ladezeit M18 DFC Ladegerät	Ladezeit C12 C Ladegerät	Ladezeit M12 TC Ladegerät	Ladezeit M12 C4 Ladegerät	Ladezeit MXF C Ladegerät	Artikelnummer	GTIN	UVP o. MwSt.
	M18 HB12	M18™ HIGH OUTPUT™ 12.0 Ah Akku	60 min	130 min	250 min	285 min	270 min	130 min	-	-	-	-	4698 464 260	4058546222055	304,00 €
	M18 HB8	M18™ HIGH OUTPUT™ 8.0 Ah Akku	45 min	87 min	167 min	190 min	190 min	87 min	-	-	-	-	4698 471 070	4058546286989	234,00 €
	M18 HB5.5	M18™ HIGH OUTPUT™ 5.5 Ah Akku	35 min	60 min	115 min	130 min	125 min	60 min	-	-	-	-	4698 464 712	4058546226572	199,00 €
	M18 HB3	M18™ HIGH OUTPUT™ 3.0 Ah Akku	36 min	36 min	65 min	75 min	70 min	36 min	-	-	-	-	4698 471 069	4058546286972	139,00 €
	M18 B5-CR	M18™ Chemier- esistenter 5.0 AH Akku	59 min	59 min	100 min	100 min	59 min	59 min	-	-	-	-	4698 479 265	4058546370596	169,00 €
	M18 B5	M18™ 5.0 Ah Akku	59 min	59 min	100 min	100 min	100 min	59 min	-	-	-	-	4698 430 483	4002395381449	159,00 €
	M18 B4	M18™ 4.0 Ah Akku	52 min	52 min	80 min	80 min	80 min	52 min	-	-	-	-	4698 430 063	4002395377244	134,00 €
	M18 B2	M18™ 2.0 Ah Akku	26 min	26 min	40 min	40 min	40 min	26 min	-	-	-	-	4698 430 062	4002395377237	114,00 €
	M12 HB5	M12™ HIGH OUTPUT™ 5,0- Ah-Akku	75 min	75 min	110 min	110 min	-	-	110 min	380 min	110 min	-	4698 480 165	4058546404505	94,00 €
	M12 HB2.5	M12™ HIGH OUTPUT™ 2,5- Ah-Akku	40 min	40 min	55 min	55 min	-	-	55 min	200 min	55 min	-	4698 480 164	4058546404499	64,00 €
	M12 B6	M12™ 6.0 Ah Akku	95 min	95 min	130 min	165 min	-	-	130 min	525 min	130 min	-	4698 451 395	4002395158638	104,00 €
	M12 B4	M12™ 4.0 Ah Akku	52 min	52 min	80 min	115 min	-	-	80 min	347 min	80 min	-	4698 430 065	4002395377268	84,00 €
	M12 B3	M12™ 3.0 Ah Akku	50 min	50 min	70 min	90 min	-	-	70 min	264 min	70 min	-	4698 451 388	4002395157969	74,00 €
	M12 B2	M12™ 2.0 Ah Akku	26 min	26 min	40 min	55 min	-	-	40 min	174 min	40 min	-	4698 430 064	4002395377251	64,00 €
	MXF XC406	MX FUEL™ REDLITHIUM™ 6,0 Ah Akku	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90 min	4698 471 837	4058546297367	774,00 €
	MXF CP203	MX FUEL™ REDLITHIUM™ 3.0 Ah Akku	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55 min	4698 471 838	4058546297374	504,00 €

## AKKU-LADEGERÄTE

	Bezeichnung: Modellvariante	Beschreibung	Ladeanschluss	Ladetyp	Energiequelle	Tragegriff	Wandmontage möglich	Artikelnummer	GTIN	UVP o. MwSt.
	M18 PC6	M18™ PACKOUT™ Akku-Sechsfach-Schnellladegerät	6 x M18™; 1 x USB	Simultan	AC, USB	✓	✓	4698 480 162	4058546404475	269,00 €
	M12-18SC	M12™-M18™ HIGHOUTPUT™-Schnellladegerät	1 x M12™, 1 x M18™	Sequentiell	AC	-	✓	4698 471 736	4058546296353	204,00 €
	M12-18 FC	M12™ - M18™ Schnellladegerät	1 x M12™, 1 x M18™	Sequentiell	AC	-	✓	4698 451 079	4002395810581	119,00 €
	M12-18 C	M12-M18C Ladegerät	1 x M12™, 1 x M18™	Sequentiell	AC	-	✓	4698 352 959	4002395376179	94,00 €
	M12-18 AC	M12™-M18™ Auto-Ladegerät	1 x M12™, 1 x M18™	Sequentiell	DC	Nein	✓	4698 459 205	4002395287208	114,00 €
	M18 DFC	M18™ Akku-Zweifach-Simultan-Schnellladegerät	2 x M18™	Simultan	AC	Nein	✓	4698 472 073	4058546324698	234,00 €
	M1418 C6	14/18 V Multi-Ladegerät M1418 C6	6 x M14™ or 6 x M18™	Sequentiell	AC	✓	✓	4698 430 086	4002395377473	164,00 €
	C12 C	12 V Ladegerät C12 C	1 x M12™	Einzel	AC	-	✓	4698 352 000	4002395366606	84,00 €
	M12 TC	M12™ Reise-Ladegerät	1 x M12™	Einzel	AC, USB	-	-	4698 459 450	4058546011116	64,00 €
	M12 C4	M12™ Multi-Ladegerät	4 x M12™	Sequentiell	AC	-	✓	4698 430 554	4002395382156	119,00 €

## STARTERSETS

**M12** **M18**



		Spannung (V)	Akku	Akkukapazität (Ah)	Anzahl mitgelieferter Akkus	Ladegerät	Artikelnummer	GTIN	UVP o. MwSt.
1.	M18 HNRG-122	18 & 12	Li-ion	M18™ 12.0 & M12™ 6.0	3	M12-18 FC	4698 464 261	4058546222062	624,00 €
2.	M18 HNRG-802	18 & 12	Li-ion	M18™ 8.0 & M12™ 4.0	3	M12-18 FC	4698 471 073	4058546287016	469,00 €
3.	M18 HNRG-552	18 & 12	Li-ion	M18™ 5.5 & M12™ 3.0	3	M12-18 FC	4698 464 713	4058546226589	384,00 €
4.	M18 HNRG-302	18 & 12	Li-ion	M18™ 3.0 & M12™ 2.0	3	M12-18 FC	4698 471 071	4058546286996	284,00 €
5.	M18 NRG-502	18 & 12	Li-ion	M18™ 5.0 & M12™ 2.0	3	M12-18 FC	4698 459 217	4002395287925	299,00 €

## STARTERSETS

**M12** **M18**



		Spannung (V)	Akku	Akkukapazität (Ah)	Anzahl mitgelieferter Akkus	Ladegerät	Artikelnummer	GTIN	UVP o. MwSt.
1.	M18 NRG-402	18	Li-ion	4.0	2	M12-18 FC	4698 459 215	4002395287901	274,00 €
2.	M18 NRG-202	18	Li-ion	2.0	2	M12-18 C	4698 459 213	4002395287284	204,00 €
3.	M12 NRG-603	12	Li-ion	6.0	3	C12 C	4698 459 208	4002395287239	269,00 €
4.	M12 NRG-602	12	Li-ion	6.0	2	C12 C	4698 451 903	4002395282128	184,00 €
5.	M12 NRG-402	12	Li-ion	4.0	2	C12 C	4698 459 211	4002395287260	159,00 €
6.	M12 NRG-303	12	Li-ion	3.0	3	C12 C	4698 459 207	4002395287222	184,00 €
7.	M12 NRG-302	12	Li-ion	3.0	2	C12 C	4698 451 902	4002395282111	134,00 €
8.	M12 NRG-202	12	Li-ion	2.0	2	C12 C	4698 459 209	4002395287246	114,00 €
9.	M12 NRG-201	12	Li-ion	2.0	1	C12 C	4698 451 900	4002395281497	74,00 €
10.	M18™ Chemieresistentes NRG Kit	18	Li-ion	5.0	2	M12-18 FC	4698 479 831	4058546376253	299,00 €

# BAU GEWERBE





# K 2628 H

## ABBRUCHHAMMER

- Der Abbruchhammer liefert 64 Joule Schlagenergie für härteste Beanspruchungen
- Dank des MILWAUKEE®-AVS-Systems mit dem im Gehäuse schwimmend gelagerten Motor und Antrieb werden die täglichen maximalen Expositionszeiten deutlich unterschritten
- Zusätzlicher dritter Handgriff für höheren Komfort beim Tragen zwischen zwei Einsatzorten
- 1200 Schläge pro Minute bieten maximale Effektivität
- Der borstenlose Motor ermöglicht eine extrem hohe Laufzeit zwischen den Wartungsintervallen
- 10 m Kabel für einen Arbeitskreis von 314 m<sup>2</sup>
- 28-mm-Hex-Aufnahme
- Der separat erhältliche Trolley mit 4 Aufbewahrungsmöglichkeiten für Meißel und Kabelführung erleichtert den Transport des Abbruchhammers auf der Baustelle



	K 2628 H
Leistungsaufnahme (W)	2400
Schlagenergie (EPTA) (J)	64
Lastschlagzahl (min <sup>-1</sup> )	1200
Werkzeugaufnahme	K-Hex
Vibration Meißeln (m/s <sup>2</sup> )	6.2
Gewicht (kg)	25.7
Deliefert in	im Karton
Artikelnummer	4698 471 685
GTIN	4058546295844
UVP o. MwSt.	2449,00 €

## BRT | TRANSPORTKARRE

- Trolley mit Kabelhaken und Platz für 4 Meißel
- 100 kg Ladekapazität
- Pulverbeschichtet zum Schutz gegen Abnutzung
- Passend für K 2000H und K 2500H



	BRT
Ladekapazität	100
Gewicht (kg)	14,3
Deliefert in	im Karton
Artikelnummer	4698 459 794
GTIN	4058546029661
UVP o. MwSt.	119,00 €

## K 1530 H | ABBRUCHHAMMER

- Leistungsstarker Meißelhammer mit 39 Joule Schlagenergie für die härtesten Anwendungen
- Dank des MILWAUKEE®-AVS-Systems mit dem im Gehäuse schwimmend gelagerten Motor und Antrieb werden die täglichen maximalen Expositionszeiten deutlich unterschritten
- Hohe Produktivität dank einer Schlagzahl von 1.560 min<sup>-1</sup>
- 6 m Kabel für einen Arbeitskreis von 110 m<sup>2</sup>
- Einfacher Kohlebürstenwechsel für unkomplizierte Wartung
- 30-mm-Hex-Aufnahme
- Lampe weist auf ein anstehendes Service-Intervall hin



	K 1530 H
Leistungsaufnahme (W)	2100
Schlagenergie (EPTA) (J)	39
Lastschlagzahl (min <sup>-1</sup> )	1560
Werkzeugaufnahme	K-Hex
Vibration Meißeln (m/s <sup>2</sup> )	8.4
Gewicht (kg)	16,8
Deliefert in	Kunststoffkoffer
Artikelnummer	4698 464 117
GTIN	4058546220624
UVP o. MwSt.	1184,00 €

## K 1528 H | ABBRUCHHAMMER

- Leistungsstarker Meißelhammer mit 39 Joule Schlagenergie für die härtesten Anwendungen
- Dank des MILWAUKEE®-AVS-Systems mit dem im Gehäuse schwimmend gelagerten Motor und Antrieb werden die täglichen maximalen Expositionszeiten deutlich unterschritten
- Hohe Produktivität dank einer Schlagzahl von 1.560 min<sup>-1</sup>
- 6 m Kabel für einen Arbeitskreis von 110 m<sup>2</sup>
- Einfacher Kohlebürstenwechsel für unkomplizierte Wartung
- 28-mm-Hex-Aufnahme
- Lampe weist auf ein anstehendes Service-Intervall hin



K 1528 H	
Leistungsaufnahme (W)	2100
Schlagenergie (EPTA) (J)	39
Lastschlagzahl (min <sup>-1</sup> )	1560
Werkzeugaufnahme	K-Hex
Vibration Meißeln (m/s <sup>2</sup> )	8.8
Gewicht (kg)	17.2
Deliefert in	Kunststoffkoffer
Artikelnummer	4698 464 118
GTIN	4058546220631
UVP o. MwSt.	1184,00 €

## K 1000 S | MEISSELHAMMER

- Leistungsstarker Meißelhammer mit 26 Joule Schlagenergie
- Dank des MILWAUKEE®-AVS-Systems mit dem im Gehäuse schwimmend gelagerten Motor und Antrieb werden die täglichen maximalen Expositionszeiten deutlich unterschritten
- Hohe Produktivität dank einer Schlagzahl von 1400 bis 1950 min<sup>-1</sup>
- 6 m Kabel für einen Arbeitskreis von 110 m<sup>2</sup>
- VARIOLOCK: Meißel kann in 12 Positionen arretiert werden
- SDS-max-Aufnahme
- Lampe weist auf ein anstehendes Service-Intervall hin
- Einfacher Kohlebürstenwechsel für unkomplizierte Wartung



K 1000 S	
Leistungsaufnahme (W)	1750
Schlagenergie (EPTA) (J)	26
Lastschlagzahl (min <sup>-1</sup> )	1400 - 1950
Werkzeugaufnahme	SDS-Max
Vibration Meißeln (m/s <sup>2</sup> )	6.7
Gewicht (kg)	12.7
Deliefert in	Kunststoffkoffer
Artikelnummer	4698 464 120
GTIN	4058546220655
UVP o. MwSt.	974,00 €

## K 950 | KOMBIHAMMER

- 20 Joule Schlagkraft für härteste Bohr- und Meißelarbeiten
- Extrem robuster und schlagstarker Kombihammer zum Bohren bis 50 mm in Beton
- DIGITRONIC™-Vollwellenelektronik
- Anti-Vibrations-System AVS und Handgriff mit Softgrip-Auflage
- Drehstopp für Meißelarbeiten
- Service-Display
- Automatisches Schmiersystem für eine lange Lebensdauer
- Robustes Metallgetriebegehäuse
- Geeignet für den Einsatz mit Generatoren
- VARIOLOCK
- Netzkabel 6 m
- Sicherheitskupplung
- Lieferumfang: AVS-Spatenhandgriff, AVS-Stielhandgriff, Staubschutz, Bohrerfett



K 950 S	
Leistungsaufnahme (W)	1700
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	125 - 250
Schlagenergie (EPTA) (J)	20
Lastschlagzahl (min <sup>-1</sup> )	975 - 1950
Lastdrehzahl (Softschlag) (min <sup>-1</sup> )	125 - 250
Max. Bohrdurchmesser mit Vollbohrer (mm)	50
Max. Bohr-Ø mit Tunnelbohrer (mm)	80
Max. Bohr-Ø mit Bohrkronen (mm)	150
Werkzeugaufnahme	SDS-Max
Vibration beim Bohren in Beton (m/s <sup>2</sup> )	12.5
Vibration Meißeln (m/s <sup>2</sup> )	11
Gewicht (kg)	11.8
Deliefert in	Transportkoffer
Artikelnummer	4698 375 710
GTIN	4002395232031
UVP o. MwSt.	1089,00 €

## K 900 | MEISSELHAMMER

- 20 Joule Schlagkraft für härteste Meißel- und Abbrucharbeiten
- Extrem robuster und schlagstarker Meißelhammer mit 1600-W-Motor
- DIGITRONIC™-Vollwellenelektronik
- Anti-Vibrations-System AVS und Handgriff mit Softgrip-Auflage
- Service-Display
- Automatisches Schmiersystem für eine lange Lebensdauer
- Robustes Metallgetriebegehäuse
- Geeignet für den Einsatz mit Generatoren
- VARIOLOCK
- Netzkabel 6 m
- Lieferumfang: AVS-Spatenhandgriff, AVS-Stielhandgriff, Staubschutz, Bohrerfett



	K 900 S	K 900 K
Leistungsaufnahme (W)	1600	1600
Schlagenergie (EPTA) (J)	20	20
Lastschlagzahl (min <sup>-1</sup> )	975 - 1950	975 - 1950
Werkzeugaufnahme	SDS-Max	K-Hex
Vibration Meißeln (m/s <sup>2</sup> )	11	11
Gewicht (kg)	11.0	11.0
Deliefert in	Transportkoffer	Transportkoffer
Artikelnummer	4698 375 720	4698 375 650
GTIN	4002395232048	4002395231614
UVP o. MwSt.	914,00 €	914,00 €

# K 850 KOMBIHAMMER



- Starker SDS-max-Hammer mit AUTOSTOP™-Technologie liefert 11 Joule Schlagenergie und maximale Anwendersicherheit
- AUTOSTOP™ stoppt das Gerät bei einer ruckartigen Bewegung von 45°
- Überarbeitete Elektronik für konstante Leistung und maximale Produktivität in den meisten Anwendungen
- Arretierschalter für Dauerbetrieb
- Langer Anti-Vibrations-Handgriff
- Lampe weist auf ein anstehendes Service-Intervall hin
- Der Anti-Vibrations-Seitenhandgriff minimiert die Vibrationsrate
- 6 m Kabel



K 850 S	
Leistungsaufnahme (W)	1400
Leertaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	380
Schlagenergie (EPTA) (J)	11
Lastschlagzahl (min <sup>-1</sup> )	1600 - 2900
Lastdrehzahl (Softschlag) (min <sup>-1</sup> )	210 - 380
Max. Bohrdurchmesser mit Vollbohrer (mm)	50
Max. Bohr-Ø mit Tunnelbohrer (mm)	80
Max. Bohr-Ø mit Bohrkronen (mm)	150
Werkzeugaufnahme	SDS-Max
Vibration beim Bohren in Beton (m/s <sup>2</sup> )	9.4
Vibration Meißeln (m/s <sup>2</sup> )	10.14
Gewicht (kg)	9.6
Geliefert in	Transportkoffer
Artikelnummer	4698 464 896
GTIN	4058546228415
UVP o. MwSt.	1089,00 €

## PERFECT MATCH

**ABSAUGADAPTER FÜR BOHRER UND BOHRKRONEN VON Ø 6-72 MM. BÜRSTENEINSATZ FÜR VERBESSERTE ABSAUGLEISTUNG, KANN FÜR DEN EINSATZ BEI BOHRKRONEN ENTFERNT WERDEN.**

Artikelnummer	4698 430 480
GTIN	4002395381418
UVP o. MwSt.	64,00 €



# K 750 S | KOMBIHAMMER

- Kraftvolle 11,9 Joule Schlagenergie
- Zum Bohren bis 50 mm in Beton
- Vollwellenelektronik
- Konstantelektronik mit Sanftanlauf
- Anti-Vibrations-System AVS und Handgriff mit Softgrip-Auflage
- Zusätzlicher Handgriff kann in drei Positionen arretiert werden
- Softschlagfunktion
- Drehstopp für Meißelarbeiten
- Service-Display
- VARIOLOCK
- Netzkabel 6 m
- Arretierbarer Schalter
- Sicherheitskupplung
- Lieferumfang: Bohrerfett



K 750 S	
Leistungsaufnahme (W)	1550
Leertaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	300
Schlagenergie (EPTA) (J)	11.9
Lastschlagzahl (min <sup>-1</sup> )	2740
Lastdrehzahl (Softschlag) (min <sup>-1</sup> )	240
Max. Bohrdurchmesser mit Vollbohrer (mm)	50
Max. Bohr-Ø mit Tunnelbohrer (mm)	80
Max. Bohr-Ø mit Bohrkronen (mm)	150
Werkzeugaufnahme	SDS-Max
Vibration beim Bohren in Beton (m/s <sup>2</sup> )	9.5
Vibration Meißeln (m/s <sup>2</sup> )	9.1
Gewicht (kg)	8.2
Geliefert in	Transportkoffer
Artikelnummer	4698 398 600
GTIN	4002395235193
UVP o. MwSt.	1059,00 €

# K 545 S | KOMBIHAMMER

- Kraftvolle 8,5 Joule Schlagenergie
- Zum Bohren bis 45 mm in Beton
- Konstantelektronik
- Sanftanlauf
- Anti-Vibrations-System AVS
- Handgriff mit Softgrip-Auflage
- Softschlagfunktion
- Drehstopp für Meißelarbeiten
- Service-Display
- VARIOLOCK
- Netzkabel 6 m
- Lieferumfang: Bohrtiefenanschlag, Bohrerfett



K 545 S	
Leistungsaufnahme (W)	1300
Leertaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	450
Schlagenergie (EPTA) (J)	8.5
Lastschlagzahl (min <sup>-1</sup> )	2840
Lastdrehzahl (Softschlag) (min <sup>-1</sup> )	350
Max. Bohrdurchmesser mit Vollbohrer (mm)	45
Max. Bohr-Ø mit Tunnelbohrer (mm)	65
Max. Bohr-Ø mit Bohrkronen (mm)	100
Werkzeugaufnahme	SDS-Max
Vibration beim Bohren in Beton (m/s <sup>2</sup> )	13
Vibration Meißeln (m/s <sup>2</sup> )	9
Gewicht (kg)	6.7
Geliefert in	Transportkoffer
Artikelnummer	4698 398 200
GTIN	4002395234073
UVP o. MwSt.	974,00 €

## K 540 S | KOMBIHAMMER

- Robuster und schlagstarker Kombihammer – 7,5 Joule und 6,3 kg
- Zum Bohren bis 40 mm in Beton
- Sanftanlauf
- Anti-Vibrations-Konstruktion
- Robustes Metallgetriebegehäuse
- Drehstopp für Meißelarbeiten
- Sicherheitskupplung
- Handgriff mit Softgrip-Auflage
- VARIOLOCK: Meißel kann in 12 Positionen arretiert werden
- Netzkabel 4 m
- SDS-Max-Aufnahme
- Konstantelektronik
- Lieferumfang: Bohrerfett



K 540 S	
Leistungsaufnahme (W)	1100
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	450
Schlagenergie (EPTA) (J)	7.5
Lastschlagzahl (min <sup>-1</sup> )	3000
Lastdrehzahl (Softschlag) (min <sup>-1</sup> )	430
Max. Bohr-Ø in Beton (mm)	40
Max. Bohr-Ø mit Tunnelbohrer (mm)	65
Max. Bohr-Ø mit Bohrkronen (mm)	105
Werkzeugaufnahme	SDS-Max
Vibration beim Bohren in Beton (m/s <sup>2</sup> )	16.8
Vibration Meißeln (m/s <sup>2</sup> )	16.7
Gewicht (kg)	6.3
Delivered in	Transportkoffer
Artikelnummer	4698 418 100
GTIN	4002395238422
UVP o. MwSt.	574,00 €

## K 500 ST | MEISSELHAMMER

- Robuster und schlagstarker Meißelhammer – 7,5 Joule Schlagenergie und 5,9 kg Gewicht Sanftanlauf
- Anti-Vibrations-Konstruktion
- Robustes Metallgetriebegehäuse
- Rotationsstopp
- Sicherheitskupplung
- Handgriff mit Softgrip-Auflage
- VARIOLOCK
- Netzkabel 4 m



K 500 ST	
Leistungsaufnahme (W)	1100
Schlagenergie (EPTA) (J)	7.5
Lastschlagzahl (min <sup>-1</sup> )	3000
Werkzeugaufnahme	SDS-Max
Vibration Meißeln (m/s <sup>2</sup> )	16.7
Gewicht (kg)	5.9
Delivered in	Transportkoffer
Artikelnummer	4698 443 100
GTIN	4002395003402
UVP o. MwSt.	574,00 €

## K 500 S | MEISSELHAMMER

- Kraftvolle 8,5 Joule Schlagenergie
- Leistungsstarker 1300-W-Motor
- Konstantelektronik
- Sanftanlauf
- Anti-Vibrations-System AVS
- Handgriff mit Softgrip-Auflage
- Softschlagfunktion
- Rotationsstopp
- Service-Display
- VARIOLOCK: Meißel kann in 12 Positionen arretiert werden
- Netzkabel 6 m
- SDS-Max-Bohreraufnahme
- Robustes Metallgetriebegehäuse
- Lieferumfang: Spitzmeißel, Bohrerfett



K 500 S	
Leistungsaufnahme (W)	1300
Schlagenergie (EPTA) (J)	8.5
Lastschlagzahl (min <sup>-1</sup> )	2840
Werkzeugaufnahme	SDS-Max
Vibration Meißeln (m/s <sup>2</sup> )	11.5
Gewicht (kg)	6.3
Delivered in	Transportkoffer
Artikelnummer	4698 398 220
GTIN	4002395234059
UVP o. MwSt.	799,00 €

## PCE 3/K | MEISSELHAMMER

- Starke 3,6 Joule Schlagenergie
- 720-Watt-Motor für schnellen Bohrfortschritt
- Elektronik mit Gasbeschalter
- Robustes Metallgetriebegehäuse
- Zusatzhandgriff
- Anti-Vibrations-System AVS und Handgriff mit Softgrip-Auflage
- Arretierbarer Schalter
- VARIOLOCK: Meißel kann in 35 Positionen arretiert werden
- Netzkabel 4 m
- Lieferumfang: Meißelfett



PCE 3/K	
Leistungsaufnahme (W)	720
Schlagenergie (EPTA) (J)	3.6
Lastschlagzahl (min <sup>-1</sup> )	0 - 3650
Werkzeugaufnahme	SDS-Plus
Gewicht (kg)	3.7
Delivered in	Transportkoffer
Artikelnummer	4698 384 300
GTIN	4002395232215
UVP o. MwSt.	544,00 €

## PLH 32 | KOMBIHAMMER

- Kraftvoller und kompakter Kombihammer mit FIXTEC™ – optimiert für Bohrdurchmesser von 8 bis 20 mm
- 900-W-Motor mit optimalen Geschwindigkeitseinstellungen
- Schlagzahlelektronik
- Anti-Vibrations-System AVS und Handgriff mit Softgrip-Auflage
- FIXTEC™-Werkzeugschnellwechselsystem
- Netzkabel 4 m
- SDS-plus-Aufnahme
- Drehstopp für Meißelarbeiten und VARIOLOCK
- Schlagstopp zum Bohren in Holz und Metall
- Lieferumfang: FIXTEC-Adapter und 13-mm-Schnellspannbohrfutter, Bohrtiefenanschlag, Bohrerfett



**PLH 32 XE**

Leistungsaufnahme (W)	900
Schlagenergie (EPTA) (J)	3.8
Lastschlagzahl (min <sup>-1</sup> )	0 - 4500
Lastdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	0 - 800
Max. Bohr-Ø in Beton (mm)	32
Max. Bohr-Ø in Stahl (mm)	16
Max. Bohr-Ø in Holz (mm)	40
Werkzeugaufnahme	SDS-Plus + Reduzierter Schaft 13 mm
Vibration beim Bohren in Beton (m/s <sup>2</sup> )	22
Vibration Meißeln (m/s <sup>2</sup> )	20
FIXTEC™ Schnellwechselsystem	Ja
Gewicht (kg)	3.6
Deliefert in	Transportkoffer
Artikelnummer	4698 400 069
GTIN	4002395233342
UVP o. MwSt.	644,00 €

## PLH 28 | KOMBIHAMMER

- Extrem leistungsstarker und kompakter Kombihammer mit 4,1 Joule Schlagenergie
- Kraftvoller 800-W-Motor für optimale Bohrleistung
- Nur 10,6 m/s<sup>2</sup> Vibrationen dank Anti-Vibrations-System AVS
- Gut ausbalanciertes Design mit optimalem Anti-Vibrations-System und Handgriff mit Softgrip-Auflage
- Zuverlässige Rutschkupplung schützt Gerät und Anwender
- Drehstopp für Meißelarbeiten und VARIOLOCK
- Lieferumfang PLH 28 XE: FIXTEC™-Adapter und 13-mm-Metall-Schnellspannbohrfutter
- Netzkabel 4 m
- Bohrtiefenanschlag



**PLH 28 E**

**PLH 28 XE**

Leistungsaufnahme (W)	800	800
Schlagenergie (EPTA) (J)	4.1	4.1
Lastschlagzahl (min <sup>-1</sup> )	0 - 4000	0 - 4000
Lastdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	0 - 1000	0 - 1000
Max. Bohr-Ø in Beton (mm)	28	28
Max. Bohr-Ø in Stahl (mm)	13	13
Max. Bohr-Ø in Holz (mm)	40	40
Werkzeugaufnahme	SDS-Plus	SDS-Plus + Reduzierter Schaft 13 mm
Vibration beim Bohren in Beton (m/s <sup>2</sup> )	10.6	10.6
Vibration Meißeln (m/s <sup>2</sup> )	6.8	6.8
FIXTEC™ Schnellwechselsystem	Nein	Ja
Gewicht (kg)	3.4	3.6
Deliefert in	Transportkoffer	Transportkoffer
Artikelnummer	4698 446 790	4698 446 800
GTIN	4002395005482	4002395005499
UVP o. MwSt.	459,00 €	489,00 €

## PH 30 | KOMBIHAMMER

- Der Allrounder mit FIXTEC™ und 3,6 Joule Schlagenergie
- Optimiert für Bohrdurchmesser von 8 bis 20 mm
- Sanftanlauf
- Anti-Vibrations-Konstruktion und Handgriff mit Softgrip-Auflage
- Softschlagfunktion
- FIXTEC™-Werkzeugschnellwechselsystem
- Integrierter Metallblock (IMB) für höchste Stabilität
- Durch Kombination von mechanischer und elektronischer Umschaltung gleiche Leistungsabgabe in Rechts-Links-Lauf
- Sicherheitskupplung schützt Anwender und Maschine bei blockierendem Bohrer
- Netzkabel 4 m
- SDS-plus-Bohreraufnahme und Schlagstopp
- Arretierbarer Schalter für den Dauerbetrieb
- Drehstopp für leichte Meißelarbeiten
- Lieferumfang: FIXTEC™-Adapter und 13-mm-Schnellspannbohrfutter, Bohrtiefenanschlag



**PH 30 POWER X**

Leistungsaufnahme (W)	1030
Schlagenergie (EPTA) (J)	3.6
Lastschlagzahl (min <sup>-1</sup> )	0 - 3800
Lastdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	0 - 850
Max. Bohr-Ø in Beton (mm)	30
Max. Bohr-Ø in Stahl (mm)	13
Max. Bohr-Ø in Holz (mm)	40
Werkzeugaufnahme	SDS-Plus + Reduzierter Schaft 13 mm
Vibration beim Bohren in Beton (m/s <sup>2</sup> )	22
Vibration Meißeln (m/s <sup>2</sup> )	14
FIXTEC™ Schnellwechselsystem	Ja
Gewicht (kg)	2.9
Deliefert in	Transportkoffer
Artikelnummer	4698 396 420
GTIN	4002395234967
UVP o. MwSt.	394,00 €

## PH 28 | KOMBIHAMMER

- Kraftvoller Kombihammer mit FIXTEC™
- Optimiert für Bohrdurchmesser von 8 bis 18 mm
- Sanftanlauf
- Anti-Vibrations-Konstruktion und Handgriff mit Softgrip-Auflage
- Softschlagfunktion
- Integrierter Metallblock (IMB) für höchste Stabilität
- Durch Kombination von mechanischer und elektronischer Umschaltung gleiche Leistungsabgabe in Rechts-Links-Lauf
- Sicherheitskupplung schützt Anwender und Maschine bei blockierendem Bohrer
- FIXTEC™-Werkzeugschnellwechselsystem im Lieferumfang des PH 28 X enthalten
- Netzkabel 4 m
- Arretierbarer Schalter für den Dauerbetrieb
- Drehstopp für leichte Meißelarbeiten
- Lieferumfang: FIXTEC™-Adapter und 13-mm-Schnellspannbohrfutter, Bohrtiefenanschlag



**PH 28 X**

Leistungsaufnahme (W)	820
Schlagenergie (EPTA) (J)	3.4
Lastschlagzahl (min <sup>-1</sup> )	0 - 4000
Lastdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	0 - 900
Max. Bohr-Ø in Beton (mm)	28
Max. Bohr-Ø in Stahl (mm)	13
Max. Bohr-Ø in Holz (mm)	30
Werkzeugaufnahme	SDS-Plus + Reduzierter Schaft 13 mm
Vibration beim Bohren in Beton (m/s <sup>2</sup> )	22
Vibration Meißeln (m/s <sup>2</sup> )	16
FIXTEC™ Schnellwechselsystem	Ja
Gewicht (kg)	2.9
Deliefert in	Transportkoffer
Artikelnummer	4698 396 392
Artikelnummer	4698 396 392
GTIN	4002395234943
UVP o. MwSt.	319,00 €

# PH 26 T KOMBIHAMMER

- Robuster, langlebiger und kompakter Hammer für Anwendungen in Mauerwerk und Beton
- 2,4 Joule Schlagenergie
- 800-Watt-Motor
- Optimierte für Bohrdurchmesser von 6 bis 16 mm
- Sicherheitskupplung schützt Anwender und Maschine bei blockierendem Bohrer
- Lieferumfang PH 26 TX: FIXTEC™-Werkzeugschnellwechselsystem
- 4 m Kabel



	PH 26 T	PH 26 TX
Leistungsaufnahme (W)	800	800
Schlagenergie (EPTA) (J)	2.4	2.4
Lastschlagzahl (min <sup>-1</sup> )	0 - 4500	0 - 4500
Lastdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	0 - 1500	0 - 1500
Max. Bohr-Ø in Beton (mm)	26	26
Max. Bohr-Ø in Stahl (mm)	13	13
Max. Bohr-Ø in Holz (mm)	30	30
Werkzeugaufnahme	SDS-Plus	SDS-Plus
Vibration beim Bohren in Beton (m/s <sup>2</sup> )	13.6	13.6
Vibration Meißeln (m/s <sup>2</sup> )	11.9	11.9
FIXTEC™ Schnellwechselsystem	Nein	Ja
Gewicht (kg)	2.4	2.6
Deliefert in	Transportkoffer	Transportkoffer
Artikelnummer	4698 464 580	4698 464 579
GTIN	4058546225254	4058546225247
UVP o. MwSt.	184,00 €	204,00 €

## PERFECT MATCH

### SDS-PLUS UNIVERSAL-STAUABSAUGUNG

Artikelnummer	4698 464 916
GTIN	4058546228613
UVP o. MwSt.	29,80 €



# PFH 26 T | KOMBIHAMMER

- Robuster, langlebiger und kompakter Hammer für Anwendungen in Mauerwerk und Beton
- 2,4 Joule Schlagenergie
- 800-Watt-Motor
- Optimierte für Bohrdurchmesser von 6 bis 16 mm
- Sicherheitskupplung schützt Anwender und Maschine bei blockierendem Bohrer
- 4 m Kabel



	PFH 26 T
Leistungsaufnahme (W)	800
Schlagenergie (EPTA) (J)	2.4
Lastschlagzahl (min <sup>-1</sup> )	0 - 4500
Lastdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	0 - 1500
Max. Bohr-Ø in Beton (mm)	26
Max. Bohr-Ø in Stahl (mm)	13
Max. Bohr-Ø in Holz (mm)	30
Werkzeugaufnahme	SDS-Plus
Vibration beim Bohren in Beton (m/s <sup>2</sup> )	13.6
FIXTEC™ Schnellwechselsystem	Nein
Gewicht (kg)	2.4
Deliefert in	Transportkoffer
Artikelnummer	4698 464 581
GTIN	4058546225261
UVP o. MwSt.	159,00 €

# PFH 26 | BOHRHAMMER

- Kompakter und handlicher Befestigungshammer
- Optimierte für Bohrdurchmesser von 6 bis 16 mm
- Geringste Vibrationen beim Bohren in Beton
- Integrierter Metallblock (IMB) für höchste Stabilität und lange Lebensdauer
- Innovative und patentierte Technologie zur Gewichtsreduktion
- Rechts-Links-Lauf und Schlagstopp
- Durch Kombination von mechanischer und elektronischer Umschaltung gleiche Leistungsabgabe in Rechts-/Linkslauf
- Netzkabel 4 m
- Sicherheitskupplung schützt Anwender und Maschine bei blockierendem Bohrer
- Elektronik mit Drehzahlsteuerung
- SDS-plus-Bohreraufnahme
- Arretierbarer Schalter für den Dauerbetrieb
- Handgriff mit Softgrip-Auflage



	PFH 26
Leistungsaufnahme (W)	725
Schlagenergie (EPTA) (J)	2.4
Lastschlagzahl (min <sup>-1</sup> )	0 - 4500
Lastdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	0 - 1250
Max. Bohr-Ø in Beton (mm)	26
Max. Bohr-Ø in Stahl (mm)	13
Max. Bohr-Ø in Holz (mm)	30
Werkzeugaufnahme	SDS-Plus
Vibration beim Bohren in Beton (m/s <sup>2</sup> )	13.5
Vibration Meißeln (m/s <sup>2</sup> )	-MISSING-
FIXTEC™ Schnellwechselsystem	Nein
Gewicht (kg)	2.4
Deliefert in	Transportkoffer
Artikelnummer	4698 428 230
GTIN	4002395239832
UVP o. MwSt.	229,00 €

## PLH 20 | BOHRHAMMER

- Robuster und schlagstarker Bohrhämmer – 2,0 Joule und 1,9 kg
- 620-W-Motor mit optimalen Geschwindigkeitseinstellungen
- Motorkühlung bläst Bohrstaub bei Überkopf-Arbeiten weg vom Anwender
- Anti-Vibrations-System AVS
- Optimierte für Bohrungen von 5 bis 12 mm
- Sicherheitskupplung
- Rechts-Links-Lauf und Schlagstopp
- Handgriff mit Softgrip-Auflage für geringe Vibrationen und höchsten Anwenderkomfort
- Netzkabel 4 m
- Lieferumfang: Bohrtiefenanschlag



PLH 20	
Leistungsaufnahme (W)	620
Schlagenergie (EPTA) (J)	2.0
Lastschlagzahl (min <sup>-1</sup> )	0 - 4400
Lastdrehzahl (Softschlag) (min <sup>-1</sup> )	0 - 2700
Max. Bohr-Ø in Beton (mm)	20
Max. Bohr-Ø in Stahl (mm)	13
Max. Bohr-Ø in Holz (mm)	30
Werkzeugaufnahme	SDS-Plus
Vibration beim Bohren in Beton (m/s <sup>2</sup> )	10.2
FIXTEC™ Schnellwechselsystem	Nein
Gewicht (kg)	1.9
Deliefert in	Transportkoffer
Artikelnummer	4698 408 070
GTIN	4002395237531
UVP o. MwSt.	224,00 €

## DD 2-160 XE | DIAMANTBOHRMASCHINE

- 1500-W-Motor mit hoher Leistungsreserve
- Elektronische und mechanische Sicherheitskupplung
- Robustes Metallgetriebegehäuse
- Extralanger Zusatzhandgriff mit Anti-Vibrations-System AVS
- 2-Gang-Getriebe
- FIXTEC™-Werkzeugschnellwechselsystem für M16-Bohrkronen und SDS-plus-Zentrierbohrer
- Zuschaltbare Softschlagfunktion zum Bohren in Kalksandstein
- Elektronik mit Drehzahlsteuerung und Sanftanlauf
- FIXTEC™-Clean-Line-Absaugrotor im Zubehör erhältlich
- Netzkabel 4 m
- SDS-plus-Zentrierbohrer 8 x 140 mm und Transportkoffer im Lieferumfang enthalten
- Ideal zum Diamanttrockenbohren bis 162 mm
- Rechts-Links-Lauf



DD 2-160 XE	
Leistungsaufnahme (W)	1500
Leeraufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	0 - 1500 / 0 - 3000
Lastdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	0 - 890 / 0 - 1770
Leeraufschlagzahl (min <sup>-1</sup> )	24.000 / 48.000
Max. Bohr-Ø in Mauerwerk (mm)	162
Max. Drehmoment (Nm)	50
Werkzeugaufnahme	M18 x 2.5
Gewicht (kg)	4.2
Deliefert in	Transportkoffer
Artikelnummer	4698 368 690
GTIN	4002395232505
UVP o. MwSt.	789,00 €

## DD 3-152 | DIAMANTBOHRMASCHINE

- 1900-W-Motor mit hoher Leistungsreserve
- Ideal für Trocken- und Nassbohrarbeiten
- Elektronik mit Sanftanlauf für präzises Anbohren
- Elektronischer Überlastschutz mit Signalanzeige
- Mechanische Sicherheitskupplung für Motor- und Getriebebeschütz
- Extralanger Zusatzhandgriff für sicheres und komfortables Arbeiten
- L-Bauweise für bessere Gewichtsverteilung
- Optimal abgestimmtes 3-Gang-Getriebe im Ölbad
- Netzkabel 5 m mit PRCD-Schutzschalter
- Wasserzufuhrreinrichtung mit Gardena-Kupplung zum Nassbohren, Maulschlüssel 32 mm und 41 mm sowie Absaugadapter im Lieferumfang enthalten



DD 3-152	
Leistungsaufnahme (W)	1900
Lastdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	550 / 1250 / 2700
Max. Bohr-Ø in Beton (mm)	152
Max. Bohr-Ø in Mauerwerk (mm)	202
Werkzeugaufnahme	½" G + 1 ¼" UNC
Gewicht (kg)	6.5
Deliefert in	Transportkoffer
Artikelnummer	4698 428 000
GTIN	4002395239801
UVP o. MwSt.	1209,00 €

## DR 152 T | KERNBOHRSTÄNDER FÜR DD 3-152

- Leichte und robuste Aluminium-Bodenplatte
- Führungsschiene für präzise Winkelbohrungen bis 45° verstellbar
- QUICK-CONNECT-Schnellwechselaufnahme
- Kompakte Bodenplatte für Arbeiten in beengten Räumen
- Feineinstellung des Bohrvorschubs
- Integrierte Wasserwaage für waagerechte Ausrichtung
- Komfortabler Transportgriff
- Säulenführung mit zusätzlicher Stabilisierung
- Handrad rechts oder links montierbar
- Vakuumpumpe im Zubehör erhältlich
- Lieferumfang: QUICK-CONNECT-Schnellwechsellplatte für MILWAUKEE®-Bohrmotoren, Steckschlüssel



DR 152 T	
Max. Bohr-Ø mit Bohrkronen (mm)	152
Bezugswert (mm)	330 x 210
Max. Winkel (°)	45
Gewicht (kg)	10
Deliefert in	im Karton
Artikelnummer	4698 428 020
GTIN	4002395239818
UVP o. MwSt.	799,00 €

## DCM 2-350 C | KERNBOHRMOTOR

- 2-Gang-Diamant-Kernbohrmotor
- Eingebaute voreingestellte Rutschkupplung für Motor- und Getriebeschutz
- Dreifach untersetztes Getriebe
- Sanftanlauf
- FI-Schaltkasten mit Ein-/Ausschalter, Entstörkondensator und Überlastschutz
- PRCD-Schutzschalter
- Eingebauter Wasseranschluss
- Schaltbox und Kabel mit Schutzkontaktsteckdose
- Maulschlüssel, Sechskantschlüssel und Schaltbox mit Haltegurt im Lieferumfang enthalten
- 1-1/4"-7-UNC-Gewinde



DCM 2-350 C	
Leistungsaufnahme (W)	2800
Leerlaufdrehzahl im 1. Gang (min <sup>-1</sup> )	300
Leerlaufdrehzahl im 2. Gang (min <sup>-1</sup> )	600
Max. Bohr-Ø mit Bohrkronen (mm)	350
Werkzeugaufnahme	1 1/4" UNC
Gewicht (kg)	9,0
Geliefert in	im Karton
Artikelnummer	40044
GTIN	4002395229772
UVP o. MwSt.	1939,00 €

## DR 350 T | KERNBOHRSTÄNDER

- Leichter und robuster Kernbohrständer mit Aluminium-Bodenplatte
- Führungsschiene für präzise Winkelbohrungen bis 45° verstellbar
- Bohrwinkel- und Bohrtiefen-Richtskala für Bohrlochzentrierstange
- QUICK-CONNECT-Schnellwechselplatte
- Feineinstellung des Bohrvorschubs
- Integrierte Wasserwaage für waagerechte Ausrichtung
- Säulenführung mit zusätzlicher Stabilisierung
- Einstellschrauben zur Bohrführung
- Handrad mit integriertem Schraubenschlüssel rechts oder links montierbar
- Komfortabler Handgriff und Transport-Räder
- 3/16"-HEX-Schlüssel, 6-mm-HEX-Schlüssel, 17 x 19-mm- und 30-mm-Schlüssel, 4 x M8 x 25-mm-Schrauben, Handrad, Bohrlochzentrierstange und Distanzstück im Lieferumfang enthalten



DR 350 T	
Max. Bohr-Ø mit Bohrkronen (mm)	350
Hublänge (mm)	610
Höhe (mm)	1042
Bezugswert (mm)	391 x 523
Max. Winkel (°)	45
Gewicht (kg)	19,5
Geliefert in	im Karton
Artikelnummer	4698 400 600
GTIN	4002395234011
UVP o. MwSt.	1584,00 €

## DCM 2-250 C | KERNBOHRMOTOR

- 2-Gang-Diamant-Kernbohrmotor
- Eingebaute, voreingestellte Rutschkupplung für Motor- und Getriebeschutz
- Dreifach untersetztes Getriebe
- Sanftanlauf
- FI-Schaltkasten mit Ein-/Ausschalter, Entstörkondensator und Überlastschutz
- PRCD-Schutzschalter
- Eingebauter Wasseranschluss
- Schaltbox und Kabel mit Schutzkontaktsteckdose
- Maulschlüssel, Sechskantschlüssel und Schaltbox mit Haltegurt im Lieferumfang enthalten
- 1-1/4"-7-UNC-Gewinde



DCM 2-250 C	
Leistungsaufnahme (W)	2800
Leerlaufdrehzahl im 1. Gang (min <sup>-1</sup> )	450
Leerlaufdrehzahl im 2. Gang (min <sup>-1</sup> )	900
Max. Bohr-Ø mit Bohrkronen (mm)	250
Werkzeugaufnahme	1 1/4" UNC
Gewicht (kg)	9,0
Geliefert in	im Karton
Artikelnummer	40964
GTIN	4002395229796
UVP o. MwSt.	1934,00 €

## DR 250 TV | KERNBOHRSTÄNDER

- Aluminium-Bodenplatte
- Führungsschiene für präzise Winkelbohrungen bis 45° verstellbar
- Bohrwinkel- und Bohrtiefen-Richtskala für Bohrlochzentrierstange
- QUICK-CONNECT-Schnellwechselplatte
- Vakuum-Grundplatte mit abnehmbarem Vakuumverschluss für Ankerbefestigung
- Feineinstellung des Bohrvorschubs
- Integrierte Wasserwaage für waagerechte Ausrichtung
- Säulenführung mit zusätzlicher Stabilisierung
- Einstellschrauben zur Bohrführung
- Handrad mit integriertem Schraubenschlüssel, rechts oder links montierbar
- 3/16"-HEX-Schlüssel, 6-mm-HEX-Schlüssel, 17 x 19-mm-Schlüssel, 4 x M8 x 25-mm-Schrauben, Handrad, Bohrlochzentrierstange und Vakuumverschluss im Lieferumfang enthalten



DR 250 TV	
Max. Bohr-Ø mit Bohrkronen (mm)	250
Hublänge (mm)	520
Höhe (mm)	834
Bezugswert (mm)	276 x 467
Max. Winkel (°)	45
Gewicht (kg)	10,0
Geliefert in	im Karton
Artikelnummer	4698 400 590
GTIN	4002395234028
UVP o. MwSt.	1179,00 €

## SYSTEMZUBEHÖR - NASSBOHRKRONEN

Beschreibung	DD3 152	DCM2 250C & DCM2 350C	MXF DCD150	Artikelnummer	GTIN	UVP o. MwSt.	
Befestigungsset für Beton. Ø 16 mm Bohrer zum Vorbohren des Schlagankers verwenden	✓	✓	✓	4698 399 731	4002395363827	81,40 €	
Bestehend aus 5 Schlagankern M 12, Einschläger, Gewindestange, Scheibe und Mutter							
1 3/8" Maulschlüssel. Zum Halten der Bohrspindel beim Bohrkronenwechsel		✓		4698 964 705	045242222766	24,50 €	
32 mm Maulschlüssel. Zum Halten der Bohrspindel.	✓			4698 428 009	4002395844791	-	
41 mm Maulschlüssel. Zum Halten der Bohrspindel.	✓	✓		4698 428 010	4002395844807	-	
FIXTEC Leichtlösering. Geeignet für alle Diamant-Kernbohrmotoren mit 1 1/4" Aufnahme. Leichtlösering verhindert ein Festsetzen der Bohrkronenverschraubung	✓	✓		4698 352 053	4002395367108	123,50 €	
1 1/4" zu 1/2" Adapter. Ermöglicht den Einsatz von <50 mm Diamantbohrkronen mit einer 1 1/4" Maschinenaufnahme	✓	✓		4698 352 627	4002395372850	45,60 €	
1 1/4" Verlängerung, Länge 300 mm	✓	✓	✓	4698 399 724	4002395363759	109,60 €	
1 1/4" Verlängerung, Länge 500 mm	✓	✓	✓	4698 399 725	4002395363766	159,90 €	
Teleskop-Verlängerung. Verlängerungsstück zur Befestigung des Bohrständers anstelle des Ankerbolzens. Max. 500 kg, höhenverstellbar 1,8-2,9 m	✓	✓	✓	4698 399 732	4002395363834	520,20 €	
Vakuumpumpe VP6. Zur Befestigung des Diamant-Kernbohrständers auf ebenen Flächen. Unterdruck 850 mbar. Max. Vakuumleistung: 6 m³/h / 100 l/min. Spannung: 220-240 V	✓	✓	✓	4698 352 094	4002395367474	1124,60 €	
Vakuumpatte. Gummidichtung 4698 428 665	✓			4698 352 676	4002395373345	207,30 €	
WT 10 Wassertank. 10 Liter Stahltank mit Polyesterbeschichtung zum Schutz vor Rost. Robuste Messingpumpe mit max. 6 bar Druck. 2,5 m Schlauch mit Quick Connection Verbindung - passt auf Milwaukee® Diamantbohrkronen	✓	✓	✓	4698 399 726	4002395363773	314,10 €	
Wasserfangring für DR 152 T. Für Bohrkronen bis max. Ø 152 mm.				4698 352 677	4002395373352	-	
Wasserfangring für DR 152 T				4698 352 678	4002395373369	38,60 €	
Wasserfangring für DR 250 TV. Zur Verwendung mit max. Ø 180 mm Bohrkronen			✓	4698 399 727	4002395363780	413,60 €	
Ersatz-Dichtscheibe für Wasserfangring DR 250 TV.			✓	4698 399 729	4002395363803	51,50 €	
Wasserfangring für DR 350 T. Für Bohrkronen bis max. Ø 300 mm.				4698 399 728	4002395363797	449,20 €	
Ersatz-Dichtscheibe für Wasserfangring für DR 350 T.				4698 399 730	4002395363810	51,50 €	
Distanzstück T = 50 mm. Muss zwischen Bohrständer und Motor bei Bohrkronen > 250 mm und max. 350 mm eingesetzt werden. Im Lieferumfang des DR 350 T enthalten.		✓		4698 399 736	4002395363872	231,10 €	
Schnellwechselplatte für Bohrmotoren DR 250 TV und DR 350 T		✓		4698 399 733	4002395363841	231,10 €	
Wasserfangring: für den universellen Einsatz mit Diamantkernbohrmaschinen. Für Bohrkronen bis max. Ø 152 mm.		✓	✓	4698 478 073	4058546340063	142,10 €	

## FIXTEC LÖSUNG MIT STAUBABSAUGUNG

Beschreibung	Werkzeugaufnahme	Bohrkronenaufnahme	Artikelnummer	GTIN	UVP o. MwSt.	
FIXTEC™ Clean Line Rotor (CLR)	M18 x 2.5	1 ¼" UNC	4698 352 172	4002395368242	219,30 €	

## FIXTEC™ LÖSUNG OHNE STAUBABSAUGUNG

Beschreibung	Werkzeugaufnahme	Bohrkronenaufnahme	Artikelnummer	GTIN	UVP o. MwSt.	
FIXTEC™ Adapter. Werkzeugwechsel in Sekunden, kein zusätzliches Werkzeug notwendig	M18 x 2.5	M16	4698 399 174	4002395357819	79,50 €	
	11 mm Hex	M16	4698 399 220	4002395358342	89,40 €	

## SYSTEMZUBEHÖR - TROCKENBOHREN MIT ABSAUGUNG

Beschreibung	Artikelnummer	GTIN	UVP o. MwSt.	
Zentrierbohrer-Adapter für DD2-160. Inkl. Klemmschraube (4698 622 432). Erfordert Sechskantschlüssel (4698 616 044) und Zentrierbohrer SDS-Plus Ø 8 x 160 mm, 4698 307 071)	4698 399 173	4002395357802		
Zentrierbohrer-Adapter für DD3-152. Zentrierbohrer SDS-Plus (Ø 8 x 110 mm, 4698 307 070)	4698 352 679	4002395373376		

## AGV 15 DEC | WINKELSCHLEIFER MIT ABSAUGHAUBE FÜR TRENNARBEITEN

- Leistungsstarker und staubgeschützter 1550-W-ProTector-Motor für eine lange Lebensdauer
- Kompaktes Design für komfortable Nutzung
- Wiederanlaufschutz
- Sicherheitskupplung mit Anti-Kickback-Funktion
- Werkzeuglose Einstellung der Trenntiefe von 5 bis 28 mm
- Werkzeugloses Öffnen der Absaughaube für schnellen und einfachen Scheibenwechsel
- Schnittführung mit Schnitlinienanzeige für beste Kontrolle
- Absaughaube werkzeuglos abnehmbar
- Einfach mit Adapter an MILWAUKEE®-M-Klasse-Sauger anschließen
- AVS-Zusatzhandgriff
- Lieferumfang: Netzkabel 4 m, Absaughaube für Trennarbeiten, Diamanttrennscheibe DUH 125 mm



AGV 15-125 XC DEC-SET

Leistungsaufnahme (W)	1550
Leertaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	11,000
Scheibendurchmesser (mm)	125
Max. Trenntiefe (mm)	28
Spindelgewinde	M 14
Gewicht (kg)	2,6
Variable Geschwindigkeit	Nein
FIXTEC™ Schnellwechselsystem	Ja
Wiederanlaufschutz	Ja
AVS-Zusatzhandgriff	Ja
Deliefert in	HD Box
Artikelnummer	4698 448 025
GTIN	4002395006816
UVP o. MwSt.	439,00 €

## AGV 15 DEG

### WINKELSCHLEIFER MIT ABSAUGHAUBE FÜR SCHLEIFARBEITEN

- Leistungsstarker und staubgeschützter 1550-W-ProTector-Motor für eine lange Lebensdauer
- Kompaktes Design für komfortable Nutzung
- Wiederanlaufschutz
- Werkzeuglos abnehmbare Frontklappe mit Magnethalterung für randnahe Schleifarbeiten
- Halterung für demontierte Frontklappe
- Flexible Höhenanpassung – so wird das Potenzial der Scheibe vollständig genutzt
- Absaughaube werkzeuglos abnehmbar
- Einfach mit Adapter an MILWAUKEE®-M-Klasse-Sauger anschließen
- Bügelgriff für vertikalen Druck auf die Oberfläche
- Austauschbarer Bürstenkranz
- Lieferumfang: Netzkabel 4 m, Bügelgriff, Absaughaube für Schleifarbeiten, Diamant-Topscheibe 125 mm



AGV 15-125 XC DEG-SET AGV 15-125 XE DEG-SET

Leistungsaufnahme (W)	1550	1550
Leertaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	11,000	2800 - 11,000
Scheibendurchmesser (mm)	125	125
Max. Trenntiefe (mm)	28	28
Spindelgewinde	M 14	M 14
Gewicht (kg)	2,6	2,6
Variable Geschwindigkeit	Nein	Ja
FIXTEC™ Schnellwechselsystem	Ja	Ja
Wiederanlaufschutz	Ja	Ja
Deliefert in	HD Box	HD Box
Artikelnummer	4698 448 035	4698 448 830
GTIN	4002395006830	4002395263424
UVP o. MwSt.	499,00 €	509,00 €

## AGV 12 DEG | WINKELSCHLEIFER MIT ABSAUGHAUBE FÜR SCHLEIFARBEITEN

- Leistungsstarker und staubgeschützter 1200-W-PROTECTOR-Motor für eine lange Lebensdauer
- Kompaktes Design für komfortable Nutzung
- Wiederanlaufschutz
- Werkzeuglos abnehmbare Frontklappe mit Magnethalterung für randnahe Schleifarbeiten
- Halterung für demontierte Frontklappe
- Flexible Höhenanpassung – so wird das Potenzial der Scheibe vollständig nutzbar
- Absaughaube werkzeuglos abnehmbar
- Einfach mit Adapter an MILWAUKEE®-M-Klasse-Sauger anschließen
- Bügelgriff für vertikalen Druck auf die Oberfläche
- Austauschbarer Bürstenkranz
- Lieferumfang: Netzkabel 4 m, Bügelgriff, Absaughaube für Schleifarbeiten, Diamant-Topscheibe 125 mm



AGV 12-125 X DEG-SET

Leistungsaufnahme (W)	1200
Leertaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	11,000
Scheibendurchmesser (mm)	125
Max. Trenntiefe (mm)	28
Spindelgewinde	M 14
Gewicht (kg)	2,4
FIXTEC™ Schnellwechselsystem	Ja
Wiederanlaufschutz	Ja
Deliefert in	HD Box
Artikelnummer	4698 448 030
GTIN	4002395006823
UVP o. MwSt.	384,00 €

# AGV 12 DEC

## WINKELSCHLEIFER MIT ABSAUGHAUBE FÜR TRENNARBEITEN

- Leistungsstarker und staubgeschützter 1200-W-PROTECTOR-Motor für eine lange Lebensdauer
- Kompaktes Design für komfortable Nutzung
- Wiederanlaufschutz
- Sicherheitskupplung mit Anti-Kickback-Funktion
- Werkzeuglose Einstellung der Trenntiefe von 5 bis 28 mm
- Werkzeugloses Öffnen der Absaughaube für schnellen und einfachen Scheibenwechsel
- Schnittführung mit Schnittlinienanzeige für beste Kontrolle
- Absaughaube werkzeuglos abnehmbar
- Kompatibel mit Absaugsystemen der M-Klasse
- AVS-Zusatzhandgriff
- Lieferumfang: Netzkabel 4 m, Absaughaube für Trennarbeiten, Diamanttrennscheibe DUH 125 mm



AGV 12-125 X DEC-SET

Leistungsaufnahme (W)	1200
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	11.000
Scheibendurchmesser (mm)	125
Max. Trenntiefe (mm)	28
Spindelgewinde	M 14
Gewicht (kg)	2,4
FIXTEC™ Schnellwechselsystem	Ja
Wiederanlaufschutz	Ja
AVS-Zusatzhandgriff	Ja
Geliefert in	HD Box
Artikelnummer	4698 448 020
GTIN	4002395006809
UVP o. MwSt.	294,00 €

## WCS 45 | MAUERNUTFRÄSE

- Kraftvoller 1900-W-Motor
- Überlastschutz
- Schnellverstellung und stufenlose Feinjustierung der Schnittbreite und -tiefe
- TILT-LOK: verstellbarer Handgriff
- Handgriff mit Softgrip-Auflage
- Effektive Staubabsaugung durch geschlossene Schutzhaube und geraden Absaugkanal
- Spindelarretierung für schnellen Scheibenwechsel
- Lieferumfang: 2 Diamanttrennscheiben DSU, Spanschlüssel, Ausbrechwerkzeug und Netzkabel 4 m



WCS 45

Leistungsaufnahme (W)	1900
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	5800
Scheibendurchmesser (mm)	150
Schnittbreite (mm)	45
Max. Trenntiefe (mm)	45
Spindelgewinde	M 14
Gewicht (kg)	6,6
Geliefert in	Transportkoffer
Artikelnummer	4698 383 350
GTIN	4002395229086
UVP o. MwSt.	1139,00 €

## WCE 30 | MAUERNUTFRÄSE

- Kraftvoller 1500-W-Motor
- Leichte und handliche Mauernutfräse – das ideale Werkzeug für die Elektroinstallation
- Elektronik mit Überlastschutz
- Sanftanlauf
- Schnellverstellung und stufenlose Feinjustierung von Schnittbreite und -tiefe
- Effektive Staubabsaugung durch geschlossene Schutzhaube und geraden Absaugkanal
- Spindelarretierung für schnelleren Scheibenwechsel
- Lieferumfang: 2 Diamanttrennscheiben DSU, Zusatzhandgriff, Spanschlüssel, Ausbrechwerkzeug und Netzkabel 4 m



WCE 30

Leistungsaufnahme (W)	1500
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	9500
Scheibendurchmesser (mm)	125
Schnittbreite (mm)	26
Max. Trenntiefe (mm)	30
Spindelgewinde	M 14
Gewicht (kg)	4,3
Geliefert in	Transportkoffer
Artikelnummer	4698 383 855
GTIN	4002395228980
UVP o. MwSt.	879,00 €

## SB 2-35 D | SCHLAGBOHRMASCHINE

- Kraftvoller 1010-W-Motor
- Durch hohes Drehmoment und 2-Gang-Getriebe auch für Arbeiten mit Bohrkronen geeignet
- Elektronik mit Drehzahlsteuerung
- Robustes Metallgetriebegehäuse
- Schlagstopp zum Bohren in Holz und Metall
- 16-mm-Zahnkranzbohrfutter
- Netzkabel 4 m
- Lieferumfang: extralanger Zusatzhandgriff mit Bohrtiefenanschlag



SB 2-35 D	
Leistungsaufnahme (W)	1010
Leertaufdrehzahl im 1. Gang (min <sup>-1</sup> )	0 - 800
Leertaufdrehzahl im 2. Gang (min <sup>-1</sup> )	0 - 1800
Max. Bohr-Ø in Beton (mm)	35
Max. Bohr-Ø in Mauerwerk (mm)	40
Max. Bohr-Ø in Stahl (mm)	16
Max. Bohr-Ø in Holz (mm)	50
Max. Drehmoment (Nm)	57
Bohrfutter-Spannbereich (mm)	16
Gewicht (kg)	4.2
Deliefert in	im Karton
Artikelnummer	4698 380 507
GTIN	4002395227280
UVP o. MwSt.	589,00 €

## PD2E 24 R | SCHLAGBOHRMASCHINE

- Leistungsstarke 1020-W-Schlagbohrmaschine mit 2-Gang-Getriebe
- Elektronik mit Drehzahlsteuerung und Rechts-Links-Lauf
- Anti-Vibrations-System AVS und Handgriff mit Softgrip-Auflage
- Robustes Metallgetriebegehäuse
- Bitdirektaufnahme verringert die Länge und das Gewicht für verbesserte Handlichkeit bei Schraubarbeiten
- Sicherheitskupplung
- Metall-Schnellspannbohrfutter mit 1,5 bis 13 mm Spannbereich
- Netzkabel 4 m
- Schlagstopp zum Bohren in Holz und Metall
- Lieferumfang: Bohrtiefenanschlag



PD2E 24 R	
Leistungsaufnahme (W)	1020
Leertaufdrehzahl im 1. Gang (min <sup>-1</sup> )	0 - 1000
Leertaufdrehzahl im 2. Gang (min <sup>-1</sup> )	0 - 3200
Max. Bohr-Ø in Beton (mm)	22
Max. Bohr-Ø in Mauerwerk (mm)	24
Max. Bohr-Ø in Stahl (mm)	16
Max. Bohr-Ø in Holz (mm)	40
Max. Drehmoment (Nm)	60
Bohrfutter-Spannbereich (mm)	13
Gewicht (kg)	3.0
Deliefert in	Transportkoffer
Artikelnummer	4698 419 595
GTIN	4002395238651
UVP o. MwSt.	274,00 €

## PD2E 24 RS | SCHLAGBOHRMASCHINE

- Leistungsstarker 1010-W-Motor
- Elektronik mit Drehzahlvorwahl und Rechts-Links-Lauf
- Anti-Vibrations-System AVS und Softgrip-Auflage für maximalen Anwenderkomfort
- Robustes Metallgetriebegehäuse
- Bitdirektaufnahme verringert die Länge und das Gewicht für verbesserte Handlichkeit bei Schraubarbeiten
- Sicherheitskupplung
- Metall-Schnellspannbohrfutter mit 1,5-13-mm-Metall-Schnellspannbohrfutter
- Netzkabel 4 m
- Lieferumfang: Zusatzhandgriff mit Bohrtiefenanschlag



PD2E 24 RS	
Leistungsaufnahme (W)	1010
Leertaufdrehzahl im 1. Gang (min <sup>-1</sup> )	0 - 1450
Leertaufdrehzahl im 2. Gang (min <sup>-1</sup> )	0 - 3400
Max. Bohr-Ø in Beton (mm)	20
Max. Bohr-Ø in Mauerwerk (mm)	24
Max. Bohr-Ø in Stahl (mm)	16
Max. Bohr-Ø in Holz (mm)	40
Max. Drehmoment (Nm)	54
Bohrfutter-Spannbereich (mm)	13
Gewicht (kg)	3.1
Deliefert in	Transportkoffer
Artikelnummer	4698 380 462
GTIN	4002395227273
UVP o. MwSt.	294,00 €

## PD2E 22 R | SCHLAGBOHRMASCHINE

- Leistungsstarke 850-W-Schlagbohrmaschine mit 2-Gang-Getriebe
- Elektronik mit Drehzahlsteuerung und Rechts-Links-Lauf
- Anti-Vibrations-System AVS und Handgriff mit Softgrip-Auflage
- Robustes Metallgetriebegehäuse
- Bitdirektaufnahme verringert die Länge und das Gewicht für verbesserte Handlichkeit bei Schraubarbeiten
- Sicherheitskupplung
- Metall-Schnellspannbohrfutter mit 1,5 mm bis 13 mm Spannbereich
- Netzkabel 4 m
- Lieferumfang: Bohrtiefenanschlag



PD2E 22 R	
Leistungsaufnahme (W)	850
Leertaufdrehzahl im 1. Gang (min <sup>-1</sup> )	0 - 1000
Leertaufdrehzahl im 2. Gang (min <sup>-1</sup> )	0 - 3200
Max. Bohr-Ø in Beton (mm)	20
Max. Bohr-Ø in Mauerwerk (mm)	22
Max. Bohr-Ø in Stahl (mm)	13
Max. Bohr-Ø in Holz (mm)	40
Max. Drehmoment (Nm)	56
Bohrfutter-Spannbereich (mm)	13
Gewicht (kg)	2.9
Deliefert in	Transportkoffer
Artikelnummer	4698 419 570
GTIN	4002395238613
UVP o. MwSt.	229,00 €

## PD-705 | SCHLAGBOHRMASCHINE

- Leichte und kompakte 705-W-Schlagbohrmaschine
- Handgriff mit Softgrip-Auflage
- Elektronik mit Drehzahlvorwahl und Rechts-Links-Lauf
- Schlagstopp zum Bohren in Holz und Metall
- 13-mm-Metall-Schnellspannbohrfutter
- 43 mm Spannhalsdurchmesser – geeignet für Bohrstände
- Netzkabel 2,5 m
- Lieferumfang: Bohrtiefenanschlag



PD-705	
Leistungsaufnahme (W)	705
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	0 - 3000
Max. Bohr-Ø in Beton (mm)	15
Max. Bohr-Ø in Mauerwerk (mm)	16
Max. Bohr-Ø in Stahl (mm)	13
Max. Bohr-Ø in Holz (mm)	30
Max. Drehmoment (Nm)	15
Bohrfutter-Spannbereich (mm)	13
Gewicht (kg)	1.9
Deliefert in	im Karton
Artikelnummer	4698 431 955
GTIN	4002395243914
UVP o. MwSt.	114,00 €

## PDE 16 RP | SCHLAGBOHRMASCHINE

- Leistungsstarke und kompakte 630-W-Schlagbohrmaschine
- Planetengetriebe für ein hohes Drehmoment bis 59 Nm
- Integrierter Metallblock (IMB) für höchste Stabilität und lange Lebensdauer
- Elektronik mit Drehzahlvorwahl
- Schlagstopp zum Bohren in Holz und Metall
- Netzkabel 4 m
- Rechts-Links-Lauf
- 13-mm-Metall-Schnellspannbohrfutter
- Handgriff mit Softgrip-Auflage
- Lieferumfang: Bohrtiefenanschlag



PDE 16 RP	
Leistungsaufnahme (W)	630
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	0 - 950
Max. Bohr-Ø in Beton (mm)	16
Max. Bohr-Ø in Mauerwerk (mm)	20
Max. Bohr-Ø in Stahl (mm)	13
Max. Bohr-Ø in Holz (mm)	40
Max. Drehmoment (Nm)	59
Bohrfutter-Spannbereich (mm)	13
Gewicht (kg)	2.0
Deliefert in	Transportkoffer
Artikelnummer	4698 409 206
GTIN	4002395235339
UVP o. MwSt.	219,00 €

## PDE 13 RX | SCHLAGBOHRMASCHINE

- 13-mm-Metall-Schnellspannbohrfutter
- FIXTEC™-Spindel-Lock für schnellen Bohrerwechsel
- Integrierter Metallblock (IMB) für höchste Stabilität und lange Lebensdauer
- Elektronik mit Drehzahlvorwahl
- Durch hohes Drehmoment und 2-Gang-Getriebe auch für Arbeiten mit Bohrkronen geeignet
- Abnehmbare Softgrip-Auflagen für einfachen Kohlebürstenwechsel
- Netzkabel 4 m
- Rechts-Links-Lauf
- Lieferumfang: Zusatzhandgriff mit Bohrtiefenanschlag



PDE 13 RX	
Leistungsaufnahme (W)	630
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	0 - 2900
Max. Bohr-Ø in Beton (mm)	15
Max. Bohr-Ø in Mauerwerk (mm)	18
Max. Bohr-Ø in Stahl (mm)	13
Max. Bohr-Ø in Holz (mm)	30
Max. Drehmoment (Nm)	21
Bohrfutter-Spannbereich (mm)	13
Gewicht (kg)	1.8
Deliefert in	Transportkoffer
Artikelnummer	4698 409 200
GTIN	4002395235322
UVP o. MwSt.	164,00 €

## B2E 16 RLD | BOHRMASCHINE

- Robuste und leistungsstarke 900-W-Bohrmaschine für den Schwereinsatz
- Durch hohes Drehmoment und 2-Gang-Getriebe auch für Arbeiten mit Bohrkronen geeignet
- Elektronik mit Drehzahlsteuerung
- Robustes Metalltriebegehäuse
- 16-mm-Zahnkranzbohrfutter
- Netzkabel 4 m
- Spatenhandgriff und extralanger Zusatzhandgriff zum Abfangen der hohen Drehmomente



B2E 16 RLD	
Leistungsaufnahme (W)	900
Leerlaufdrehzahl im 1. Gang (min <sup>-1</sup> )	0 - 750
Leerlaufdrehzahl im 2. Gang (min <sup>-1</sup> )	0 - 1600
Max. Bohr-Ø in Stahl (mm)	16
Max. Bohr-Ø in Holz (mm)	40
Max. Drehmoment (Nm)	88
Bohrfutter-Spannbereich (mm)	16
Werkzeugaufnahme	M18 x 2.5
Gewicht (kg)	4.2
Deliefert in	im Karton
Artikelnummer	4698 380 482
GTIN	4002395227198
UVP o. MwSt.	594,00 €

## HD2E 13 R | BOHRMASCHINE

- Leichte und kompakte 705-W-Bohrmaschine
- Elektronik mit Drehzahlvorwahl
- Robustes Metallgetriebegehäuse
- 13-mm-Metall-Schnellspannbohrfutter
- Handgriff mit Softgrip-Auflage
- Netzkabel 4 m
- Rechts-Links-Lauf



HD2E 13 R	
Leistungsaufnahme (W)	705
Leerlaufdrehzahl im 1. Gang (min <sup>-1</sup> )	0 - 1050
Leerlaufdrehzahl im 2. Gang (min <sup>-1</sup> )	0 - 2200
Max. Bohr-Ø in Stahl (mm)	13
Max. Bohr-Ø in Holz (mm)	40
Max. Drehmoment (Nm)	60
Bohrfutter-Spannbereich (mm)	13
Werkzeugaufnahme	½" x 20
Gewicht (kg)	2.7
Deliefert in	im Karton
Artikelnummer	4698 390 186
GTIN	4002395231454
UVP o. MwSt.	359,00 €

## HDE 13 RQX | BOHRMASCHINE

- Leichte und kompakte 950-W-Bohrmaschine
- Elektronik mit Drehzahlsteuerung
- Hohes Drehmoment für große Bohrdurchmesser
- Spindel-Lock für einfachen und schnellen Bohrerwechsel
- 13-mm-Metall-Schnellspannbohrfutter
- Rechts-Links-Lauf
- QUIK-LOK™-Kabel 4 m
- Handgriff mit Softgrip-Auflage
- Robustes Metallgetriebegehäuse



HDE 13 RQX KIT	
Leistungsaufnahme (W)	950
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	0 - 850
Max. Bohr-Ø in Stahl (mm)	13
Max. Bohr-Ø in Holz (mm)	38
Max. Drehmoment (Nm)	94
Bohrfutter-Spannbereich (mm)	13
Werkzeugaufnahme	½" x 20
Gewicht (kg)	2.0
Deliefert in	Transportkoffer
Artikelnummer	4698 428 550
GTIN	4002395241576
UVP o. MwSt.	394,00 €

## HDE 13 RQD | BOHRMASCHINE

- Leichte und kompakte 825-W-Bohrmaschine
- Elektronik mit Drehzahlsteuerung
- Hohes Drehmoment für große Bohrdurchmesser
- 13-mm-Zahnkranzbohrfutter
- Rechts-Links-Lauf
- QUIK-LOK™-Kabel 4 m
- Robustes Metallgetriebegehäuse
- Lieferumfang: Zusatzhandgriff



HDE 13 RQD	
Leistungsaufnahme (W)	825
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	0 - 500
Max. Bohr-Ø in Stahl (mm)	13
Max. Bohr-Ø in Holz (mm)	38
Max. Drehmoment (Nm)	101
Bohrfutter-Spannbereich (mm)	13
Werkzeugaufnahme	½" x 20
Gewicht (kg)	3.2
Deliefert in	im Karton
Artikelnummer	110750
GTIN	4002395229659
UVP o. MwSt.	464,00 €

## DE 13 RP | BOHRMASCHINE

- Leichte und kompakte 630-W-Bohrmaschine
- Elektronik mit Drehzahlvorwahl
- Integrierter Metallblock (IMB) für höchste Stabilität und lange Lebensdauer
- Planetengetriebe für ein hohes Drehmoment bis 59 Nm
- 13-mm-Metall-Schnellspannbohrfutter
- Rechts-Links-Lauf
- Einfach zu wechselnde Kohlebürsten durch Abnahme des Softgrips
- Netzkabel 4 m
- Lieferumfang: Handgriff mit Bohrtiefenanschlag



DE 13 RP	
Leistungsaufnahme (W)	630
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	0 - 950
Max. Bohr-Ø in Stahl (mm)	13
Max. Bohr-Ø in Holz (mm)	40
Max. Drehmoment (Nm)	59
Bohrfutter-Spannbereich (mm)	13
Werkzeugaufnahme	½" x 20
Gewicht (kg)	2.1
Deliefert in	Transportkoffer
Artikelnummer	4698 409 194
GTIN	4002395235346
UVP o. MwSt.	259,00 €



### IPWE 400 R | SCHLAGSCHRAUBER

- Robustes Metallgetriebegehäuse
- Kraftvolle 400 Nm Drehmoment
- Softgrip-Auflage und ergonomisches Griffdesign
- Elektronik mit Drehzahlsteuerung
- Netzkabel 4 m



	IPWE 400 R
Leistungsaufnahme (W)	725
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	0 - 1700
Schlagzahl (min <sup>-1</sup> )	1000 - 2600
Max. Drehmoment (Nm)	400
Max. Schraubendurchmesser	M20
Werkzeugaufnahme	1/2" vierkant
Gewicht (kg)	2,7
Deliefert in	im Karton
Artikelnummer	4698 451 524
GTIN	4002395143511
UVP o. MwSt.	489,00 €

### IPWE 520 R | SCHLAGSCHRAUBER

- Robustes Metallgetriebegehäuse
- Kraftvolle 520 Nm Drehmoment
- Softgrip-Auflage und ergonomisches Griffdesign
- Elektronik mit Drehzahlsteuerung
- Netzkabel 4 m



	IPWE 520 R
Leistungsaufnahme (W)	725
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	0 - 1700
Schlagzahl (min <sup>-1</sup> )	1000 - 2500
Max. Drehmoment (Nm)	520
Max. Schraubendurchmesser	M24
Werkzeugaufnahme	3/4" vierkant
Gewicht (kg)	2,8
Deliefert in	im Karton
Artikelnummer	4698 451 525
GTIN	4002395143528
UVP o. MwSt.	659,00 €

# METALLBEARBEITUNG





## AGVM 26 | WINKELSCHLEIFER

- B-Guard-Sicherheitskupplung: mechanische Anti-Kickback-Funktion
- Staubgeschützter 2600-W-PROTECTOR-Motor für eine lange Lebensdauer
- Autobalancer
- Vibrationsgedämpfter Handgriff und vibrationsgedämpftes Gehäuse reduzieren Vibrationen um bis zu 70 %
- Vibrationen (3-achsig) nur 2,5 m/s<sup>2</sup>
- Drehbarer Handgriff
- FIXTEC™-Spannmutter und Spindelarretierung für werkzeuglosen Scheibenwechsel
- Snap-in-Schutzhauben-Schnellverstellung auf Knopfdruck
- Abschalt-Kohlebürsten zum Schutz des Motors
- Netzkabel 4 m
- Sanftanlauf und Wiederanlaufschutz
- Flaches und robustes Metallgetriebegehäuse
- Lieferumfang: Schutzhaube



	AGVM 26-230 GEX	AGVM 26-230 GEX DMS
Leistungsaufnahme (W)	2600	2600
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	6600	6600
Scheibendurchmesser (mm)	230	230
Max. Trenntiefe (mm)	68	68
Spindelgewinde	M 14	M 14
Gewicht (kg)	5,8	5,8
Bremse	Nein	Nein
Schalter	Kippschalter	Totmannschalter
FIXTEC™ Spannmutter	Ja	Ja
Wiederanlaufschutz	Ja	Nein
Autobalancer	Ja	Ja
Anti-Vibrations-System (AVS)	Ja	Ja
Drehbarer Handgriff	Ja	Ja
Delivered in	im Karton	im Karton
Artikelnummer	4698 402 365	4698 402 495
GTIN	4002395234271	4002395234394
UVP o. MwSt.	424,00 €	424,00 €

## AGV 26 | WINKELSCHLEIFER

- Staubgeschützter 2600-W-PROTECTOR-Motor für eine lange Lebensdauer
- Autobalancer
- Vibrationsgedämpfter Handgriff und vibrationsgedämpftes Gehäuse reduzieren Vibrationen um bis zu 70 %
- Vibrationen (3-achsig) nur 2,7 m/s<sup>2</sup>
- Drehbarer Handgriff
- Sanftanlauf und Wiederanlaufschutz
- Snap-in-Schutzhauben-Schnellverstellung auf Knopfdruck
- Abschalt-Kohlebürsten zum Schutz des Motors
- Netzkabel 4 m
- Spindelarretierung für schnellen Scheibenwechsel
- Flaches und robustes Metallgetriebegehäuse
- Lieferumfang: Schutzhaube, Spannsatz



	AGV 26-230 GE	AGV 26-230 GE DMS
Leistungsaufnahme (W)	2600	2600
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	6600	6600
Scheibendurchmesser (mm)	230	230
Max. Trenntiefe (mm)	68	68
Spindelgewinde	M 14	M 14
Gewicht (kg)	5,5	5,5
Bremse	Nein	Nein
Schalter	Kippschalter	Totmannschalter
FIXTEC™ Spannmutter	Nein	Nein
Wiederanlaufschutz	Ja	Nein
Autobalancer	Ja	Ja
Anti-Vibrations-System (AVS)	Ja	Ja
Drehbarer Handgriff	Ja	Ja
Delivered in	im Karton	im Karton
Artikelnummer	4698 402 360	4698 402 490
GTIN	4002395234257	4002395234356
UVP o. MwSt.	364,00 €	364,00 €

## AGVM 24 | WINKELSCHLEIFER

- B-Guard-Sicherheitskupplung: mechanische Anti-Kickback-Funktion
- Staubgeschützter 2400-W-PROTECTOR-Motor für eine lange Lebensdauer
- Autobalancer
- Vibrationsgedämpfter Handgriff und vibrationsgedämpftes Gehäuse reduzieren Vibrationen um bis zu 70 %
- Vibrationen (3-achsig) nur 2,5 m/s<sup>2</sup>
- Drehbarer Handgriff
- FIXTEC™-Spannmutter und Spindelarretierung für werkzeuglosen Scheibenwechsel
- Snap-in-Schutzhauben-Schnellverstellung auf Knopfdruck
- Abschalt-Kohlebürsten zum Schutz des Motors
- Netzkabel 4 m
- Sanftanlauf und Wiederanlaufschutz
- Flaches und robustes Metallgetriebegehäuse
- Lieferumfang: Schutzhaube



	AGVM 24-230 GEX	AGVM 24-230 GEX DMS
Leistungsaufnahme (W)	2400	2400
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	6600	6600
Scheibendurchmesser (mm)	230	230
Max. Trenntiefe (mm)	68	68
Spindelgewinde	M 14	M 14
Gewicht (kg)	5,8	5,8
Bremse	Nein	Nein
Schalter	Kippschalter	Totmannschalter
FIXTEC™ Spannmutter	Ja	Ja
Wiederanlaufschutz	Ja	Nein
Autobalancer	Ja	Ja
Anti-Vibrations-System (AVS)	Ja	Ja
Drehbarer Handgriff	Ja	Ja
Delivered in	im Karton	im Karton
Artikelnummer	4698 402 340	4698 402 475
GTIN	4002395234240	4002395234370
UVP o. MwSt.	404,00 €	404,00 €

## AGVKB 24 | WINKELSCHLEIFER MIT AUSLAUFbremse

- Nur 5,9 kg schwer und ein kraftvoller 2400-W-Motor für erhöhte Lebensdauer und ausgezeichnete Leistung
- RAPIDSTOP™-Scheibenbremse stoppt das Einsatzwerkzeug bis zu 50 % schneller als bei Winkelschleifern ohne diese Funktion
- Rutschkupplung schützt den Anwender vor Verletzungen durch Rückschläge des Geräts
- Sicherheitskupplung schützt den Anwender vor dem Kickback-Effekt beim Blockieren der Scheibe
- Wiederanlaufschutz
- Abnehmbarer Staubschutz schützt vor Verunreinigungen und verlängert die Lebensdauer des Motors
- Soft-Start-Funktion für einen sanften Startvorgang
- FIXTEC™-Mutter für schnellen und einfachen Scheibenwechsel
- Schlüssellose Anpassung der Schutzhaube
- Einfacher, externer Zugang zu den Kohlebürsten für einen schnelleren Austausch
- Überlastschutz



	AGVKB 24-230 EXK	AGVKB 24-230 EXK DMS
Leistungsaufnahme (W)	2400	2400
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	6500	6500
Scheibendurchmesser (mm)	230	230
Max. Trenntiefe (mm)	68	68
Bremszeit (s)	< 3	< 3
Spindelgewinde	M14	M14
Gewicht (kg)	5,9	5,9
Bremse	Ja	Ja
Schalter	Kippschalter	Totmannschalter
FIXTEC™ Spannmutter	Ja	Ja
Wiederanlaufschutz	Ja	Ja
Anti-Vibrations-System (AVS)	Ja	Ja
AVS-Zusatzhandgriff	Ja	Ja
Drehbarer Handgriff	Ja	Ja
Delivered in	im Karton	im Karton
Artikelnummer	4698 471 464	4698 471 463
GTIN	4058546293635	4058546293628
UVP o. MwSt.	354,00 €	354,00 €

## AGVK 24 | WINKELSCHLEIFER

- Leistungsstarker 2400-W-Motor mit Pulverbeschichtung für maximale Lebensdauer
- Wiederanlaufschutz
- Sicherheitskupplung mit Anti-Kickback-Funktion
- Überlastschutz
- Sanftanlauf
- Kompaktes Design mit nur 485 mm Länge und 5,4 kg Gewicht
- AVS-Zusatzhandgriff
- Schutzhauben-Schnellverstellung
- Separater Zugang zu den Kohlebürsten für einfache Wartung
- Netzkabel 4 m



	AGVK 24-230 EK	AGVK 24-230 EK DMS
Leistungsaufnahme (W)	2400	2400
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	6600	6600
Scheibendurchmesser (mm)	230	230
Max. Trenntiefe (mm)	68	68
Spindelgewinde	M 14	M 14
Gewicht (kg)	5,4	5,4
Bremse	Nein	Nein
Schalter	Kippschalter	Totmannschalter
FIXTEC™ Spannmutter	Nein	Nein
Wiederanlaufschutz	Ja	Ja
AVS-Zusatzhandgriff	Ja	Ja
Drehbarer Handgriff	Nein	Nein
Geliefert in	im Karton	im Karton
Artikelnummer	4698 451 413	4698 451 414
GTIN	4002395161683	4002395161690
UVP o. MwSt.	239,00 €	239,00 €

## AGV 24 | WINKELSCHLEIFER

- Staubgeschützter 2400-W-PROTECTOR-Motor für eine lange Lebensdauer
- Autobalancer
- Vibrationsgedämpfter Handgriff und vibrationsgedämpftes Gehäuse reduzieren Vibrationen um bis zu 70 %
- Vibrationen (3-achsig) nur 2,5 m/s<sup>2</sup>
- Sanftanlauf und Wiederanlaufschutz
- Snap-in-Schutzhauben-Schnellverstellung auf Knopfdruck
- Abschalt-Kohlebürsten zum Schutz des Motors
- Netzkabel 4 m
- Spindelarretierung für schnellen Scheibenwechsel
- Flaches und robustes Metalltriebegehäuse
- Drehbarer Handgriff
- Lieferumfang: Spannsatz



	AGV 24-230 GE
Leistungsaufnahme (W)	2400
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	6600
Scheibendurchmesser (mm)	230
Max. Trenntiefe (mm)	68
Spindelgewinde	M 14
Gewicht (kg)	5,5
Bremse	Nein
Schalter	Kippschalter
FIXTEC™ Spannmutter	Nein
Wiederanlaufschutz	Ja
Autobalancer	Ja
Anti-Vibrations-System (AVS)	Ja
Drehbarer Handgriff	Ja
Geliefert in	im Karton
Artikelnummer	4698 402 330
GTIN	4002395234226
UVP o. MwSt.	339,00 €

## AG 24 | WINKELSCHLEIFER

- Staubgeschützter 2400-W-PROTECTOR-Motor für eine lange Lebensdauer
- Ergonomisches Design für komfortables Arbeiten
- Sanftanlauf und Wiederanlaufschutz
- Snap-in-Schutzhauben-Schnellverstellung auf Knopfdruck
- Abschalt-Kohlebürsten zum Schutz des Motors
- Netzkabel 4 m
- Spindelarretierung für schnellen Scheibenwechsel
- Flaches und robustes Metalltriebegehäuse
- Lieferumfang: Spannsatz



	AG 24-230 E	AG 24-230 E DMS
Leistungsaufnahme (W)	2400	2400
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	6600	6600
Scheibendurchmesser (mm)	230	230
Max. Trenntiefe (mm)	68	68
Spindelgewinde	M 14	M 14
Gewicht (kg)	5,3	5,3
Bremse	Nein	Nein
Schalter	Kippschalter	Totmannschalter
FIXTEC™ Spannmutter	Nein	Nein
Wiederanlaufschutz	Ja	Nein
Autobalancer	Nein	Nein
Anti-Vibrations-System (AVS)	Nein	Nein
Drehbarer Handgriff	Nein	Nein
Geliefert in	im Karton	im Karton
Artikelnummer	4698 402 325	4698 402 450
GTIN	4002395234219	4002395234325
UVP o. MwSt.	294,00 €	294,00 €

## AGV 22 | WINKELSCHLEIFER

- Leistungsstarker 2200-W-Motor
- Kompaktes Design: nur 485 mm Länge
- Sanftanlauf
- Snap-in-Schutzhauben-Schnellverstellung auf Knopfdruck
- AVS-Zusatzhandgriff
- Gehäuseklappen für einfachen Kohlebürstenwechsel
- Netzkabel 4 m
- Spindelarretierung für schnellen Scheibenwechsel
- Flaches und robustes Metalltriebegehäuse
- Abschalt-Kohlebürsten zum Schutz des Motors
- Lieferumfang: Spannsatz



	AGV 22-180 E	AGV 22-230 E	AGV 22-230 DMS
Leistungsaufnahme (W)	2200	2200	2200
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	8500	6600	6600
Scheibendurchmesser (mm)	180	230	230
Max. Trenntiefe (mm)	43	68	68
Spindelgewinde	M 14	M 14	M 14
Gewicht (kg)	5,3	5,4	5,4
Bremse	Nein	Nein	Nein
Schalter	Kippschalter	Kippschalter	Totmannschalter
FIXTEC™ Spannmutter	Nein	Nein	Nein
Wiederanlaufschutz	Ja	Ja	Nein
Autobalancer	Nein	Nein	Nein
AVS-Zusatzhandgriff	Ja	Ja	Ja
Drehbarer Handgriff	Nein	Nein	Nein
Geliefert in	im Karton	im Karton	im Karton
Artikelnummer	4698 431 820	4698 431 850	4698 431 860
GTIN	4002395243839	4002395243860	4002395243877
UVP o. MwSt.	199,00 €	199,00 €	199,00 €

## AG 22 | WINKELSCHLEIFER

- Staubgeschützter 2200-W-Motor für eine lange Lebensdauer
- Extrem kompaktes Fadenmaß von 485 mm und ein Gewicht von 5,2 kg
- Snap-in-Schutzhauben-Schnellverstellung auf Knopfdruck
- Spezielle Klappen erlauben einen schnellen Bürstenwechsel und vermindern somit den Service-Aufwand



	AG 22-180 DMS	AG 22-230 DMS
Leistungsaufnahme (W)	2200	2200
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	8500	6600
Scheibendurchmesser (mm)	180	230
Max. Trenntiefe (mm)	43	68
Spindelgewinde	M 14	M 14
Gewicht (kg)	5.1	5.2
Bremse	Nein	Nein
Schalter	Totmannschalter	Totmannschalter
FIXTEC™ Spannmutter	Nein	Nein
Wiederanlaufschutz	Nein	Nein
Autobalancer	Nein	Nein
AVS-Zusatzhandgriff	Nein	Nein
Drehbarer Handgriff	Nein	Nein
Deliefert in	im Karton	im Karton
Artikelnummer	4698 431 830	4698 433 630
UVP o. MwSt.	164,00 €	164,00 €

## AGV 21 GEX | WINKELSCHLEIFER

- Staubgeschützter 2100-W-ProTector-Motor für eine lange Lebensdauer
- Autobalancer
- Vibrationsgedämpfter Handgriff und vibrationsgedämpftes Gehäuse reduzieren Vibrationen um bis zu 70 %
- Drehbarer Handgriff
- Sanftanlauf
- FIXTEC™-Spannmutter und Spindelarretierung für schnellen werkzeuglosen Scheibenwechsel
- Snap-in-Schutzhauben-Schnellverstellung auf Knopfdruck
- Abschalt-Kohlebürsten zum Schutz des Motors
- Netzkabel 4 m
- Flaches und robustes Metallgetriebegehäuse



	AGV 21-230 GEX	AGV 21-230 GEX DMS
Leistungsaufnahme (W)	2100	2100
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	6600	6600
Scheibendurchmesser (mm)	230	230
Max. Trenntiefe (mm)	68	68
Spindelgewinde	M 14	M 14
Gewicht (kg)	5.5	5.5
Bremse	Nein	Nein
Schalter	Kippschalter	Totmannschalter
FIXTEC™ Spannmutter	Ja	Ja
Wiederanlaufschutz	Ja	Nein
Autobalancer	Ja	Ja
Anti-Vibrations-System (AVS)	Ja	Ja
Drehbarer Handgriff	Ja	Ja
Deliefert in	im Karton	im Karton
Artikelnummer	4698 402 304	4698 402 525
GTIN	4002395234158	4002395234424
UVP o. MwSt.	304,00 €	304,00 €

## AGV 17 WINKELSCHLEIFER

- Staubgeschützter 1750-W-ProTector-Motor für eine lange Lebensdauer
- Konstantelektronik
- Wiederanlaufschutz
- Elektronik mit Überlastschutz
- Anti-Kickback
- FIXTEC™-Spannmutter und Spindelarretierung für werkzeuglosen Scheibenwechsel
- Schutzhauben-Schnellverstellung
- AVS-Zusatzhandgriff
- Netzkabel 4 m
- Gehäuseklappen für einfachen Kohlebürsten-Wechsel



	AGV 17-125 XC DMS	AGV 17-125 XC	AGV 17-125 XE	AGV 17-125 XE DMS	AGV 17-150 XC DMS	AGV 17-180 XC DMS
Leistungsaufnahme (W)	1750	1750	1750	1750	1750	1750
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	11,000	11,000	2600 - 11,000	2600 - 11,000	9500	7600
Scheibendurchmesser (mm)	125	125	125	125	150	180
Max. Trenntiefe (mm)	33	33	33	33	45	58
Spindelgewinde	M 14	M 14	M 14	M 14	M 14	M 14
Gewicht (kg)	2.8	2.8	2.8	2.8	3.0	3.1
Variablen Geschwindigkeit	Nein	Nein	Ja	Ja	Nein	Nein
Bremse	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein
Schalter	Totmannschalter	Kippschalter	Kippschalter	Totmannschalter	Totmannschalter	Totmannschalter
FIXTEC™ Spannmutter	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
Totmannschalter	Ja	Nein	Nein	Ja	Ja	Ja
Wiederanlaufschutz	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
AVS-Zusatzhandgriff	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
Autobalancer	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein
Deliefert in	im Karton	im Karton	im Karton	im Karton	im Karton	im Karton
Artikelnummer	4698 455 140	4698 449 850	4698 432 230	4698 432 690	4698 432 250	4698 432 270
GTIN	4002395247905	4002395247295	4002395243983	4002395000012	4002395243990	4002395244003
UVP o. MwSt.	294,00 €	294,00 €	304,00 €	304,00 €	284,00 €	319,00 €

## AGV 17 INOX | WINKELSCHLEIFER

- Leistungsstarker und staubgeschützter 1750-W-ProTector-Motor für eine lange Lebensdauer
- Drehzahlelektronik mit 7 Stufen von 2000 bis 7600 min<sup>-1</sup> für beste Resultate mit Edelstahl
- Sanftanlauf
- Wiederanlaufschutz
- Überlastschutz
- Sicherheitskupplung mit Anti-Kickback
- FIXTEC™-Spannmutter für werkzeuglosen Scheibenwechsel
- Schutzhauben-Schnellverstellung
- AVS-Zusatzhandgriff
- Netzkabel 4 m



AGV 17-125 INOX	
Leistungsaufnahme (W)	1750
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	2000 - 7600
Scheibendurchmesser (mm)	125
Max. Trenntiefe (mm)	33
Spindelgewinde	M 14
Gewicht (kg)	2,8
Variable Geschwindigkeit	Ja
Bremse	Nein
Schalter	Kippschalter
FIXTEC™ Spannmutter	Ja
Wiederanlaufschutz	Ja
Geliefert in	im Karton
Artikelnummer	4698 449 870
GTIN	4002395247912
UVP o. MwSt.	294,00 €

## AGV 15 | WINKELSCHLEIFER

- Staubgeschützter 1500-W-PROTECTOR-Motor für eine lange Lebensdauer
- Kompakt und handlich
- Sanftanlauf
- Wiederanlaufschutz
- Überlastschutz
- Anti-Kickback
- Integriertes FIXTEC™-Schnellwechselsystem für werkzeuglosen Scheibenwechsel
- Schutzhauben-Schnellverstellung
- AVS-Zusatzhandgriff
- Netzkabel 4 m
- L-Shape Ventilationsöffnungen verhindern das Ansaugen von Schleifstaub



	AGV 15-125 XE	AGV 15-125 XC	AGV 15-150 XC
Leistungsaufnahme (W)	1550	1550	1550
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	2800 - 11,000	11,000	9000
Scheibendurchmesser (mm)	125	125	150
Max. Trenntiefe (mm)	33	33	44
Spindelgewinde	M 14	M 14	M 14
Gewicht (kg)	2,6	2,6	2,6
Variable Geschwindigkeit	Ja	Nein	Nein
Bremse	Nein	Nein	Nein
Schalter	Schiebeschalter	Schiebeschalter	Schiebeschalter
FIXTEC™ Schnellwechselsystem	Ja	Ja	Ja
Wiederanlaufschutz	Ja	Ja	Ja
Autobalancer	Nein	Nein	Nein
Geliefert in	im Karton	im Karton	im Karton
Artikelnummer	4698 428 127	4698 428 120	4698 433 250
GTIN	4002395239658	4002395239641	4002395244164
UVP o. MwSt.	274,00 €	254,00 €	274,00 €

## AGV 13 | WINKELSCHLEIFER

- Leistungsstarker und staubgeschützter 1250-W-PROTECTOR-Motor für eine lange Lebensdauer
- Kompaktes Design für komfortable Nutzung
- Drehzahlelektronik mit 6 Stufen von 2800 bis 11.500 min<sup>-1</sup>
- Konstantelektronik
- Wiederanlaufschutz
- Überlastschutz
- Sicherheitskupplung mit Anti-Kickback
- Integriertes FIXTEC™-Schnellwechselsystem für werkzeuglosen Scheibenwechsel
- Schutzhauben-Schnellverstellung
- AVS-Zusatzhandgriff
- Schleifkopf kann in 90°-Schritten gedreht werden
- Netzkabel 4 m



AGV 13-125 XE	
Leistungsaufnahme (W)	1250
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	2.800 - 11.500
Scheibendurchmesser (mm)	125
Max. Trenntiefe (mm)	33
Spindelgewinde	M 14
Gewicht (kg)	2,4
Bremse	Nein
Schalter	Schiebeschalter
FIXTEC™ Schnellwechselsystem	Ja
Wiederanlaufschutz	Ja
AVS-Zusatzhandgriff	Ja
Geliefert in	im Karton
Artikelnummer	4698 451 218
GTIN	4002395260850
UVP o. MwSt.	204,00 €

## AGV 13 XSPDEB | WINKELSCHLEIFER

- Leistungsstarker und staubgeschützter 1250-W-PROTECTOR-Motor für eine lange Lebensdauer
- RAPIDSTOP™-Bremsensystem: Lässt die Scheibe bis zu 50 % schneller stehen als bei Winkelschleifern ohne Bremse
- Extraschlanke Design für komfortable Nutzung
- Sanftanlauf
- Wiederanlaufschutz
- Überlastschutz
- Sicherheitskupplung mit Anti-Kickback-Funktion
- Integriertes FIXTEC™-Schnellwechselsystem für werkzeuglosen Scheibenwechsel
- Schutzhauben-Schnellverstellung
- AVS-Zusatzhandgriff



	AGV 13-125 XSPDEB	AGV 13-125 XSPDEB KIT
Leistungsaufnahme (W)	1250	1250
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	12,000	12,000
Scheibendurchmesser (mm)	125	125
Max. Trenntiefe (mm)	33	33
Spindelgewinde	M14	M14
Gewicht (kg)	2,5	2,5
Bremse	Ja	Ja
Schalter	Totmannschalter	Totmannschalter
FIXTEC™ Spannmutter	Ja	Ja
Totmannschalter	Ja	Ja
Wiederanlaufschutz	Ja	Ja
Anti-Vibrations-System (AVS)	Ja	Ja
Anti-Kickback	Ja	Ja
Schalter	Totmannschalter	Totmannschalter
Geliefert in	im Karton	Transportkoffer
Artikelnummer	4698 464 998	4698 471 194
GTIN	4058546229436	4058546288228
UVP o. MwSt.	219,00 €	239,00 €

## AGV 13 XSPDE | WINKELSCHLEIFER

- Leistungsstarker und staubgeschützter 1250-W-PROTECTOR-Motor für eine lange Lebensdauer
- Extraschlankes Design für komfortable Nutzung
- Sanftanlauf
- Wiederanlaufschutz
- Überlastschutz
- Sicherheitskupplung mit Anti-Kickback
- Integriertes FIXTEC™-Schnellwechselsystem für werkzeuglosen Scheibenwechsel
- Schutzhauben-Schnellverstellung
- AVS-Zusatzhandgriff



**AGV 13-125 XSPDE**

Leistungsaufnahme (W)	1250
Leertlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	12.000
Scheibendurchmesser (mm)	125
Max. Trenntiefe (mm)	33
Spindelgewinde	M 14
Gewicht (kg)	2,5
Bremse	Nein
Schalter	Totmannschalter
FIXTEC™ Schnellwechselsystem	Ja
Totmannschalter	Ja
Wiederanlaufschutz	Ja
AVS-Zusatzhandgriff	Ja
Delivered in	im Karton
Artikelnummer	4698 451 578
GTIN	4002395140794
UVP o. MwSt.	184,00 €

## AG 13 XSPD | WINKELSCHLEIFER

- Leistungsstarker und staubgeschützter 1250-W-PROTECTOR-Motor für eine lange Lebensdauer
- Extraschlankes Design für komfortable Nutzung
- Integriertes FIXTEC™-Schnellwechselsystem für werkzeuglosen Scheibenwechsel
- Schutzhauben-Schnellverstellung
- 4 m Kabel



**AG 13-125 XSPD**

Leistungsaufnahme (W)	1250
Leertlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	12.000
Scheibendurchmesser (mm)	125
Max. Trenntiefe (mm)	28
Spindelgewinde	M 14
Gewicht (kg)	2,3
Bremse	Nein
Schalter	Totmannschalter
FIXTEC™ Schnellwechselsystem	Ja
Wiederanlaufschutz	Nein
Delivered in	im Karton
Artikelnummer	4698 451 577
GTIN	4002395140787
UVP o. MwSt.	144,00 €

## AGV 12 | WINKELSCHLEIFER

- Staubgeschützter 1200-W-PROTECTOR-Motor für eine lange Lebensdauer
- Kompakt und handlich
- Sanftanlauf
- Wiederanlaufschutz
- Überlastschutz
- Anti-Kickback
- Integriertes FIXTEC™-Schnellwechselsystem für werkzeuglosen Scheibenwechsel
- Schutzhauben-Schnellverstellung
- AVS-Zusatzhandgriff
- Netzkabel 4 m
- L-Shape-Ventilationsöffnungen verhindern das Ansaugen von Schleifstaub



**AGV 12-125 X**

Leistungsaufnahme (W)	1200
Leertlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	11.000
Scheibendurchmesser (mm)	125
Max. Trenntiefe (mm)	33
Spindelgewinde	M 14
Gewicht (kg)	2,4
Bremse	Nein
Schalter	Schiebeschalter
FIXTEC™ Schnellwechselsystem	Ja
Wiederanlaufschutz	Ja
Delivered in	im Karton
Artikelnummer	4698 428 085
GTIN	4002395239597
UVP o. MwSt.	184,00 €

## AGV 10 EK | WINKELSCHLEIFER

- Kraftvoller 1000-W-Motor
- Extrem kompaktes Design mit nur 276 mm Länge und 2,2 kg Gewicht
- Wiederanlaufschutz
- Sanftanlauf
- AVS-Zusatzhandgriff
- Schutzhauben-Schnellverstellung
- Seitlich liegender Schalter für einfaches Ein-/Ausschalten
- Netzkabel 4 m
- Lieferumfang: Spannsatz



**AGV 10-125 EK**

Leistungsaufnahme (W)	1000
Leertlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	11.000
Scheibendurchmesser (mm)	125
Max. Trenntiefe (mm)	33
Spindelgewinde	M 14
Gewicht (kg)	2,2
Bremse	Nein
Schalter	Schiebeschalter
FIXTEC™ Spannmutter	Nein
Wiederanlaufschutz	Ja
Delivered in	im Karton
Artikelnummer	4698 451 222
GTIN	4002395260898
UVP o. MwSt.	124,00 €

## AG 10 EK | WINKELSCHLEIFER

- Kraftvoller 1000-W-Motor
- Extrem kompaktes Design mit nur 276 mm Länge und 2,1 kg Gewicht
- Wiederanlaufschutz
- Sanftanlauf
- Schutzhauben-Schnellverstellung
- Seitlich liegender Schalter für einfaches Ein-/Ausschalten
- Netzkabel 4 m
- Lieferumfang: Spannsatz



AG 10-115 EK	
Leistungsaufnahme (W)	1000
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	11.000
Scheibendurchmesser (mm)	115
Max. Trenntiefe (mm)	28
Spindelgewinde	M 14
Gewicht (kg)	2,1
Bremse	Nein
Schalter	Schiebeschalter
FIXTEC™ Spannmutter	Nein
Wiederanlaufschutz	Ja
Deliefert in	im Karton
Artikelnummer	4698 451 219
GTIN	4002395260867
UVP o. MwSt.	124,00 €

## AG 9 | WINKELSCHLEIFER

- Staubgeschützter 850-W-PROTECTOR-Motor für eine lange Lebensdauer
- Leicht und kompakt
- Elektronik mit Sanftanlauf, Überlastschutz, Leerlaufdrehzahlbegrenzung
- Große Trenntiefe durch flachen, kompakten Metalltriebekopf
- Magnesium-Druckguss-Getriebegehäuse
- Staubgeschützte Lager und Schalter
- Gebläse kühlt den Motor auch bei großer Beanspruchung wirkungsvoll
- FIXTEC™-Spannmutter und Spindelarretierung für werkzeuglosen Scheibenwechsel
- Schutzhauben-Schnellverstellung
- Abschalt-Kohlebürsten zum Schutz des Motors
- Netzkabel 4 m
- Wiederanlaufschutz



	AG 9-125 XC	AG 9-125 XE
Leistungsaufnahme (W)	850	850
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	10.000	2700 - 10.000
Scheibendurchmesser (mm)	115	125
Max. Trenntiefe (mm)	33	33
Spindelgewinde	M 14	M 14
Gewicht (kg)	1,8	1,8
Variable Geschwindigkeit	Nein	Ja
Bremse	Nein	Nein
Schalter	Schiebeschalter	Schiebeschalter
FIXTEC™ Spannmutter	Ja	Ja
Deliefert in	im Karton	im Karton
Artikelnummer	4698 403 200	4698 403 206
GTIN	4002395233779	4002395233786
UVP o. MwSt.	184,00 €	199,00 €

## AG 800 EK | WINKELSCHLEIFER

- Kraftvoller 800-W-Motor und nur 2,0 kg Gewicht
- Kompaktes, extra schlankes Design
- Wiederanlaufschutz
- Sanftanlauf
- Metallgetriebe für eine lange Lebensdauer
- Geschützte Ventilationsöffnungen für verbesserte Kühlung
- Flacher Metall-Getriebekopf für eine gute Sicht auf das Werkstück
- Schutzhauben-Schnellverstellung
- Netzkabel 4 m
- Lieferumfang: Spannsatz



AG 800-125 EK	
Leistungsaufnahme (W)	800
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	11.500
Scheibendurchmesser (mm)	125
Max. Trenntiefe (mm)	33
Spindelgewinde	M 14
Gewicht (kg)	2,0
Bremse	Nein
Schalter	Schiebeschalter
FIXTEC™ Spannmutter	Nein
Wiederanlaufschutz	Ja
Deliefert in	im Karton
Artikelnummer	4698 451 213
GTIN	4002395260805
UVP o. MwSt.	94,00 €

## AG 800 E | WINKELSCHLEIFER

- 800-W-Motor mit nur 2,0 kg Gewicht
- Kompaktes, extra schlankes Design
- Wiederanlaufschutz
- Sanftanlauf
- Metallgetriebe für eine lange Lebensdauer
- Geschützte Ventilationsöffnungen für verbesserte Kühlung
- Flacher Metall-Getriebekopf für eine gute Sicht auf das Werkstück



	AG 800-115 E	AG 800-125 E	AG 800-115 E D-SET
Leistungsaufnahme (W)	800	800	800
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	11.500	11.500	11.500
Scheibendurchmesser (mm)	115	125	115
Max. Trenntiefe (mm)	28	33	28
Spindelgewinde	M 14	M 14	M 14
Gewicht (kg)	2,0	2,0	2,0
Bremse	Nein	Nein	Nein
Schalter	Schiebeschalter	Schiebeschalter	Schiebeschalter
FIXTEC™ Spannmutter	Nein	Nein	Nein
Wiederanlaufschutz	Ja	Ja	Ja
Deliefert in	im Karton	im Karton	Transportkoffer
Artikelnummer	4698 451 210	4698 451 211	4698 451 281
GTIN	4002395260171	4002395260188	4002395170777
UVP o. MwSt.	84,00 €	84,00 €	124,00 €

## AGS 15-125 C | WINKELSCHLEIFER

- Staubgeschützter 1500-W-ProTector-Motor für eine lange Lebensdauer
- Spezialschleifer mit reduzierter Drehzahl für Fächerschleifscheiben
- Konstantelektronik
- Sanftanlauf
- Wiederanlaufschutz
- Überlastschutz
- Schutzhauben-Schnellverstellung
- Schutzgitter
- Netzkabel 4 m
- Große Trenntiefe durch flachen, kompakten Metallgetriebekopf
- Lieferumfang: Spannsatz



**AGS 15-125 C**

Leistungsaufnahme (W)	1500
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	7600
Scheibendurchmesser (mm)	125
Spindelgewinde	M 14
Gewicht (kg)	2,4
Bremse	Nein
Schalter	Schiebeschalter
FIXTEC™ Spannmutter	Nein
Wiederanlaufschutz	Ja
Deliefert in	im Karton
Artikelnummer	4698 407 480
GTIN	4002395236015
UVP o. MwSt.	284,00 €

## AS 12 E | SCHLEIFER

- Kraftvoller 1200-W-Schleifer zur Bearbeitung von Edelstahl und Stahlblechen
- Ergonomisches Design für komfortables Arbeiten
- DIGITRONIC-Drehzahlelektronik mit Sanftanlauf, Wiederanlaufschutz und Leerlaufdrehzahlbegrenzung
- Überlastschutz
- Netzkabel 4 m, Schleifteller 180 mm, Zusatzhandgriff, Handschutz und Spannsatz im Lieferumfang enthalten
- Spindelarretierung für einfachen Scheibenwechsel



**AS 12 E**

Leistungsaufnahme (W)	1200
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	1800 - 4800
Scheibendurchmesser (mm)	125
Spindelgewinde	M 14
Gewicht (kg)	2,5
Variable Geschwindigkeit	Ja
Deliefert in	im Karton
Artikelnummer	4698 383 940
GTIN	4002395229390
UVP o. MwSt.	394,00 €

## AP 14-2 200 E | POLIERER

- Leistungsstarker 1450-W-Motor für höchste Leistung in allen Anwendungen
- Kein Geschwindigkeitsabfall bei Anwendungen mit geringer Drehzahl
- Elektronik mit Drehzahlvorwahl und Überlastschutz
- Geschwindigkeitsstufen auf dem Gehäuse angegeben
- Thermischer Überlastschutz gegen Überhitzung
- Arretierbarer Schalter
- Spindelarretierung für einfachen Tellerwechsel
- Ergonomisch geformte Griffhaube für angenehme und sichere Handhabung
- Äußerst flexibler Velcro-Polierteller (Klettssystem) – verhindert Kratzer und andere Beschädigungen auf der Oberfläche
- 6 m PUR H07 BQ-F-Kabel – verschleißfest, flexibel mit hoher Abrieb- und Kerbfestigkeit, verhindert Kratzer auf der Oberfläche
- Sanftanlauf und Wiederanlaufschutz
- Handgriff mit Softgrip-Auflage für höchsten Anwenderkomfort



**AP 14-2 200 E AP 14-2 200 E SET**

Leistungsaufnahme (W)	1450	1450
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	490 - 2100	490 - 2100
Scheibendurchmesser (mm)	200	200
Spindelgewinde	M 14	M 14
Standardausrüstung / Lieferumfang	Netzkabel 6 m PUR, Zusatzhandgriff, Polierteller Ø 125 mm	Netzkabel 6 m PUR, Zusatzhandgriff, Polierteller Ø 125 mm, Polierschwamm weich Ø 145 mm, Polierschwamm hart Ø 145 mm, Lammwolle-Polierscheibe Ø 135 mm, Mikrofaser-Poliertuch, 250 ml Polierpaste Schleifen, 250 ml Polierpaste Finishing
Gewicht (kg)	2,3	2,3
Variable Geschwindigkeit	Ja	Ja
Wiederanlaufschutz	Ja	Ja
Sanftanlauf	Ja	Ja
Deliefert in	im Karton	HD Box
Artikelnummer	4698 432 800	4698 432 795
GTIN	4002395001156	4002395004348
UVP o. MwSt.	454,00 €	509,00 €

## AP 12 E | POLIERER

- Kraftvoller 1200-W-Motor
- Ergonomisches Design für komfortables Arbeiten
- Polierer zum materialgerechten Polieren
- DIGITRONIC-Drehzahlelektronik mit Sanftanlauf und Wiederanlaufschutz
- Überlastschutz
- Leerlaufdrehzahlbegrenzung
- Netzkabel 6 m
- Anlaufstrombegrenzung
- Spindelarretierung für einfachen Schleiftellerwechsel
- Abschalt-Kohlebürsten zum Schutz des Motors
- Lieferumfang: Griffhaube, Polierteller 150 mm



**AP 12 E**

Leistungsaufnahme (W)	1200
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	900 - 2500
Scheibendurchmesser (mm)	150
Spindelgewinde	M 14
Gewicht (kg)	2,2
Variable Geschwindigkeit	Ja
Deliefert in	im Karton
Artikelnummer	4698 383 925
GTIN	4002395229406
UVP o. MwSt.	394,00 €

## DGL 34 | GERADSCHLEIFER

- Extralange Schleifspindel und schlanker Getriebehals für Arbeiten an schwer zugänglichen Stellen
- Robustes Metallgetriebegehäuse
- Hohe Drehzahl von 34.000 min<sup>-1</sup>
- Abschalt-Kohlebürsten zum Schutz des Motors
- Sehr gutes Gewichts-Leistungs-Verhältnis
- Netzkabel 4 m, Spannzange 6 mm und Maulschlüssel SW 15 / SW 17 im Lieferumfang enthalten



DGL 34	
Leistungsaufnahme (W)	500
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	34.000
Max. Schleifrad Durchmesser (mm)	40
Max. Schleifkörper Durchmesser (mm)	25
Max. Spanndurchmesser (mm)	6
Gewicht (kg)	1,8
Geliefert in	im Karton
Artikelnummer	4698 385 110
GTIN	4002395230020
UVP o. MwSt.	329,00 €

## DGL 30 E | GERADSCHLEIFER

- Extralange Schleifspindel und schlanker Getriebehals für Arbeiten an schwer zugänglichen Stellen
- Sanftanlauf
- Drehzahlelektronik
- Extrahohe Drehzahl von 30.000 min<sup>-1</sup>
- Robustes Metallgetriebegehäuse
- Abschalt-Kohlebürsten zum Schutz des Motors
- Netzkabel 4 m, Spannzange 6 mm und Maulschlüssel SW 15 / SW 17 im Lieferumfang enthalten



DGL 30 E	
Leistungsaufnahme (W)	600
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	10.000 - 30.000
Max. Schleifrad Durchmesser (mm)	40
Max. Schleifkörper Durchmesser (mm)	20
Max. Spanndurchmesser (mm)	6
Gewicht (kg)	1,9
Geliefert in	im Karton
Artikelnummer	4698 385 120
GTIN	4002395230037
UVP o. MwSt.	439,00 €

## DG 30 E | GERADSCHLEIFER

- Kurze und kompakte Bauform
- Sanftanlauf
- Drehzahlelektronik
- Robustes Metallgetriebegehäuse
- Abschalt-Kohlebürsten zum Schutz des Motors
- Ergonomischer Schalter
- Mit 43-mm-Spindelhalbs auch im Bohrstand einsetzbar
- Netzkabel 4 m, Spannzange 6 mm und Schlüssel SW 15 / SW 17 im Lieferumfang enthalten



DG 30 E	
Leistungsaufnahme (W)	600
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	10.000 - 30.000
Max. Schleifrad Durchmesser (mm)	40
Max. Schleifkörper Durchmesser (mm)	20
Max. Spanndurchmesser (mm)	6
Gewicht (kg)	1,3
Geliefert in	im Karton
Artikelnummer	4698 385 100
GTIN	4002395230013
UVP o. MwSt.	319,00 €

## DG 7 E | GERADSCHLEIFER

- Extralange Schleifspindel für Arbeiten an schwer zugänglichen Stellen
- Drehzahlelektronik
- Reduzierte Drehzahl von max. 7000 min<sup>-1</sup> zum Schleifen und Fräsen in Metall
- Robustes Metallgetriebegehäuse
- Netzkabel 4 m, Spannzange 6/8 mm und Maulschlüssel SW 15 / SW 17 im Lieferumfang enthalten



DG 7 E	
Leistungsaufnahme (W)	600
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	3000 - 7000
Max. Schleifrad Durchmesser (mm)	45
Max. Spanndurchmesser (mm)	6 + 8
Gewicht (kg)	1,5
Geliefert in	im Karton
Artikelnummer	4698 391 200
GTIN	4002395231928
UVP o. MwSt.	564,00 €

## MCS 66 | METALLKREISSÄGE

- Leichte und leistungsstarke 1800-W-Metallkreissäge
- Trockenschnitt-Technologie für schnelle, saubere Schnitte in Metall ohne Gratbildung
- Für alle Sägearbeiten im Metallgewerbe geeignet
- Große Schnitttiefe von 66 mm
- Spannhebel, zum einfachen Entleeren des Späneauffangbehälters und Wechseln des Sägeblattes
- Bedienhebel zum einfachen Öffnen des Sägeblattschutzes, für schnelle und effektive Tauchschnitte
- 42-Zahn-HM-Sägeblatt, Netzkabel 4 m und Sechskantschlüssel im Lieferumfang enthalten
- Stabile Schutzhaube mit integriertem Späneauffangbehälter
- Softgrip-Auflage und ergonomisches Handgriffdesign für eine komfortable Handhabung
- Große und stabile Edelstahl-Bodenplatte



MCS 66	
Leistungsaufnahme (W)	1800
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	4000
Sägeblattdurchmesser (mm)	203
Max. Schnitttiefe 90° (mm)	66
Bohrungsdurchmesser (mm)	15.87
Gewicht (kg)	6.4
Geliefert in	Transportkoffer
Artikelnummer	4698 440 615
GTIN	4002395000432
UVP o. MwSt.	519,00 €

## BS 125 | BANDSÄGE

- 1100-W-Motor für starke Leistung und Langlebigkeit
- Hohe Schnittkapazität von 125 x 125 mm
- 4-stufige Geschwindigkeitseinstellung von 0 bis 116 m/min
- Hält die Geschwindigkeit unter Last konstant
- Schutzvorrichtung absorbiert Schlagwirkung und erhöht so die Lebensdauer
- Robustes Metallgetriebegehäuse und LED-Licht für beste Sicht auf den Schnittbereich
- Werkzeugloser Sägeblattwechsel
- Werkzeuglos verstellbarer Sägeschuh



BS 125	
Leistungsaufnahme (W)	1100
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	0 - 116
Schnittleistung Rechteckprofile (mm)	125 x 125
Max. Schnittleistung in Metallrohr (mm)	125
Schnittlänge (mm)	1139.83
Gewicht (kg)	6.5
Geliefert in	Transportkoffer
Artikelnummer	4698 448 245
GTIN	4002395262830
UVP o. MwSt.	489,00 €

## CHS 355 | METALLTRENNSCHLEIFER

- Leistungsstarker Metalltrennschleifer zum präzisen Trennen und Ablängen von Stahl, NE-Metallen, Eisen und Gussprofilen
- Schnellspannvorrichtung mit stufenloser Gehrungsumstellung für Winkelschnitte von - 45° bis + 45°
- Spindelarretierung für schnellen Scheibenwechsel
- Große Schutzhaube für optimalen Anwenderschutz
- Gummierte Standfläche für optimale Stabilität
- Einfacher Kohlenwechsel durch separate Klappe
- Kühlungslüfter für beste Haltbarkeit und lange Lebensdauer



CHS 355	
Leistungsaufnahme (W)	2300
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	3800
Radgröße / Scheibendurchmesser (mm)	355
Schnittleistung Rundprofil 90° und 45° (mm)	125 / 100
Schnittleistung quadratische Profile 90° und 45° [mm]	115 / 80
Schnittleistung Rechteck 90° and 45° [mm]	230 x 70 / 100 x 80
Schnittleistung L-Profil 90° und 45° (mm)	130 / 80
Bohrungsdurchmesser (mm)	25.4
Gewicht (kg)	18
Geliefert in	im Karton
Artikelnummer	4698 411 760
GTIN	4002395236220
UVP o. MwSt.	394,00 €

## DE 10 RX | BOHRMASCHINE

- Leichte und kompakte 630-W-Bohrmaschine
- Elektronik mit Drehzahlsteuerung
- Integrierter Metallblock (IMB) für höchste Stabilität und lange Lebensdauer
- Planetengetriebe
- 10-mm-Metall-Schnellspannbohrfutter
- Rechts-Links-Lauf
- Einfach zu wechselnde Kohlebürsten durch Abnahme des Softgrips
- Netzkabel 4 m
- FIXTEC™-Spindel-Lock für schnellen Bohrerwechsel



DE 10 RX	
Leistungsaufnahme (W)	630
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	0 - 2700
Max. Bohr-Ø in Stahl (mm)	10
Max. Bohr-Ø in Holz (mm)	30
Max. Drehmoment (Nm)	21
Bohrfutter-Spannbereich (mm)	10
Werkzeugaufnahme	½" x 20
Gewicht (kg)	1.6
Geliefert in	im Karton
Artikelnummer	4698 409 211
GTIN	4002395235353
UVP o. MwSt.	144,00 €

## MDE 42 | MAGNETKERNBOHREINHEIT

- Leistungsstarke, mobile Magnetkernbohrereinheit mit hohem Drehmoment
- 1200-W-Motor und 3-fach untersetztes Getriebe – ideal zum Bohren mit Kernbohrern bis 42 mm
- 10.000 N Magnet-Haltekraft
- Elektronische Drehzahlvorwahl für materialgerechtes Bohren und höhere Werkzeugstandzeiten
- Sicherungskette mit Haken, Aufnahmeadapter für Kernbohrer, Schlüssel 2,5/4/5 mm und Bohrlöl im Lieferumfang enthalten
- ½"x20-UNF-Spindelgewinde und 19-mm-Weldon-Aufnahme
- Sicherheits-Schalteinheit – schützt vor Fehlbedienung
- Lieferumfang: transparente Schutzabdeckung



MDE 42	
Leistungsaufnahme (W)	1200
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	300 - 640
Lastdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	170 - 330
Max. Bohrdurchmesser mit Kernbohrern (mm)	42
Max. Bohrtiefe mit Kernbohrern (mm)	50
Max. Bohrdurchmesser mit Vollbohrer (mm)	16
Max. Drehmoment (Nm)	85
Magnetische Haltekraft (an Bohrerspitze) (N)	10.000
Gewicht (kg)	11,5
Geliefert in	Transportkoffer
Artikelnummer	4698 380 832
GTIN	4002395228881
UVP o. MwSt.	1349,00 €

## MDE 41 | MAGNETKERNBOHREINHEIT

- Leistungsstarker 1200-W-Motor
- 2-Gang-Getriebe: optimierte Drehzahl zum Bohren mit Kernbohrern und Spiralbohrern
- AUTOSTOP™-Bewegungserkennung: Bei Überdrehung schaltet das Gerät automatisch zum Schutz des Anwenders ab
- Elektro-Magnet mit einer Haltekraft von 9930 N
- Max. Bohrdurchmesser mit Kernbohrer 41 mm, mit Vollbohrer 13 mm
- 19-mm-Weldon-Aufnahme
- 146 mm Hublänge für den Einsatz verschiedenster Zubehöre
- Werkzeuglos abnehmbares Handrad für Benutzung auf der rechten oder linken Seite
- LED-Beleuchtung des Arbeitsbereichs



MDE 41	
Leistungsaufnahme (W)	1200
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	475 / 730
Max. Bohrdurchmesser mit Kernbohrern (mm)	41
Max. Bohrtiefe mit Kernbohrern (mm)	50
Max. Bohrdurchmesser mit Vollbohrer (mm)	13
Magnetische Haltekraft (an Bohrerspitze) (N)	9930
Gewicht (kg)	13,5
Geliefert in	Transportkoffer
Artikelnummer	4698 451 015
UVP o. MwSt.	1284,00 €

## MDP 41 | MAGNETKERNBOHREINHEIT

- Leistungsstarker 1200-W-Motor
- 2-Gang-Getriebe: optimierte Drehzahl zum Bohren mit Kernbohrern und Spiralbohrern
- AUTOSTOP™-Bewegungserkennung: Bei Überdrehung schaltet das Gerät automatisch zum Schutz des Anwenders ab
- Starker Permanent-Magnet mit 8890 N Haltekraft
- Maximaler Bohrdurchmesser mit Kernbohrer 41 mm, mit Vollbohrer 13 mm
- 19-mm-Weldon-Aufnahme
- 146 mm Hublänge für den Einsatz verschiedenster Zubehöre
- Werkzeuglos abnehmbares Handrad für Benutzung auf der rechten oder linken Seite
- LED-Beleuchtung des Arbeitsbereichs
- Lieferumfang: Sicherungsband, Auswurfstift, 13-mm-Zahnkranzbohrfutter mit Aufnahmeadapter, Sprühflasche



MDP 41	
Leistungsaufnahme (W)	1200
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	475 / 730
Max. Bohrdurchmesser mit Kernbohrern (mm)	41
Max. Bohrtiefe mit Kernbohrern (mm)	50
Max. Bohrdurchmesser mit Vollbohrer (mm)	13
Magnetische Haltekraft (an Bohrerspitze) (N)	8890
Gewicht (kg)	14,0
Geliefert in	Transportkoffer
Artikelnummer	4698 451 014
GTIN	4002395136674
UVP o. MwSt.	1464,00 €



# HOLZBEARBEITUNG



## SSPE 1500 X | SÄBELSÄGE

- Leistungsstarke, robuste 1500-W-Säbelsäge
- Konstantelektronik
- Patentiertes Taumelgetriebe für geringste Vibrationen und höchste Lebensdauer
- FIXTEC™-Sägeblattschnellwechselsystem
- Anti-Vibrations-System AVS und Handgriff mit Softgrip-Auflage
- Hubzahl-Elektronik
- Verstellbarer und werkzeuglos abnehmbarer Sägeanschlag zur optimalen Sägeblattausnutzung
- 1 Sägeblatt und Netzkabel 4 m im Lieferumfang enthalten
- Robustes Metallgetriebegehäuse
- Zuschaltbarer Pendelhub für höchste Schnittleistung



SSPE 1500 X	
Leistungsaufnahme (W)	1500
Leerlaufhubzahl (min <sup>-1</sup> )	0 - 2800
Hublänge (mm)	32
Gewicht (kg)	4,5
Deliefert in	Transportkoffer
Artikelnummer	4698 428 900
GTIN	4002395241699
UVP o. MwSt.	499,00 €

## SSPE 1300 RX | SÄBELSÄGE

- Leistungsstarke, robuste Universal-Säbelsäge mit 32 mm Pendelhub und Hubzahl-Elektronik
- Patentiertes Taumelgetriebe für geringste Vibrationen und höchste Lebensdauer
- Handgriff 360° drehbar – in 8 Positionen einstellbar für optimale Handhabung
- FIXTEC™-Sägeblattschnellwechselsystem für werkzeuglosen Sägeblattwechsel
- Anti-Vibrations-System AVS reduziert Vibrationen um bis zu 50 %
- Zuschaltbarer Pendelhub für höchste Schnittleistung
- Verstellbarer und werkzeuglos abnehmbarer Sägeanschlag zur optimalen Sägeblattausnutzung
- Rückschlagschutz-System: schützt das Getriebe vor Rückschlägen vom Werkstück und garantiert eine optimale Kraftübertragung
- Handgriff mit Softgrip-Auflage
- Robustes Metallgetriebegehäuse
- Lieferumfang: Netzkabel 4 m, 2 Sägeblätter



SSPE 1300 RX	
Leistungsaufnahme (W)	1300
Leerlaufhubzahl (min <sup>-1</sup> )	0 - 3000
Hublänge (mm)	32
Gewicht (kg)	4,2
Deliefert in	Transportkoffer
Artikelnummer	4698 440 590
GTIN	4002395001095
UVP o. MwSt.	499,00 €

## SSPE 1300 SX | SÄBELSÄGE

- Leistungsstarke, robuste Universal-Säbelsäge
- Patentiertes Taumelgetriebe für geringste Vibrationen und höchste Lebensdauer
- FIXTEC™-Sägeblattschnellwechselsystem
- Anti-Vibrations-System AVS und Handgriff mit Softgrip-Auflage
- Hubzahl-Elektronik
- Verstellbarer und werkzeuglos abnehmbarer Sägeanschlag zur optimalen Sägeblattausnutzung
- Zuschaltbarer Pendelhub für höchste Schnittleistung
- Rückschlagschutz-System: schützt das Getriebe vor Rückschlägen vom Werkstück und garantiert eine optimale Kraftübertragung
- Robustes Metallgetriebegehäuse
- 1 Sägeblatt, Adapter für 20-mm-Sägeblätter und Netzkabel 4 m im Lieferumfang enthalten



SSPE 1300 SX	
Leistungsaufnahme (W)	1300
Leerlaufhubzahl (min <sup>-1</sup> )	0 - 2800
Hublänge (mm)	32
Gewicht (kg)	3,9
Deliefert in	Transportkoffer
Artikelnummer	4698 428 520
GTIN	4002395241545
UVP o. MwSt.	454,00 €

## SSD 1100 X | SÄBELSÄGE

- Leistungsstarke, robuste Säbelsäge mit 28 mm Hub
- FIXTEC™-Sägeblattschnellwechselsystem
- Eingriffschutz vermeidet Unfälle
- Stufenloser Gasbeschalter
- Robustes und langlebiges Kurbelgetriebe im Metallgehäuse
- 1 Sägeblatt und Netzkabel 4 m im Lieferumfang enthalten
- Zum Getriebe hin abgedichtete Hubstange zum Schutz der Maschine vor Wasser



SSD 1100 X	
Leistungsaufnahme (W)	1100
Leerlaufhubzahl (min <sup>-1</sup> )	0 - 2900
Hublänge (mm)	28
Gewicht (kg)	3,2
Deliefert in	Transportkoffer
Artikelnummer	4698 416 710
GTIN	4002395237623
UVP o. MwSt.	249,00 €

## FSPE 110 X | STICHSÄGE

- Robuste Elektronik-Stichsäge mit 4-fach-Pendelhub
- Leistungsstarker 710-W-Motor
- Stabile Aluminiumguss-Bodenplatte mit Stahleinlage und Kunststoff-Gleitsole
- FIXTEC™-Sägeblattschnellwechselsystem
- Konstantelektronik mit Sanftanlauf und Hubzahlvorwahl
- 4-fach-Pendelhub
- Staubabsaugung mit regelbarer Spanblaseinrichtung
- Handgriff mit Softgrip-Auflage
- 5-teiliges Sägeblattset, Spanreißschutz, Gleitsole, Absaugadapter und Netzkabel 4 m im Lieferumfang enthalten



### FSPE 110 X

Leistungsaufnahme (W)	710
Leerlaufhubzahl (min <sup>-1</sup> )	500 - 3000
Max. Schnitttiefe in Holz (mm)	120
Max. Schnitttiefe in Stahl (mm)	10
Max. Schnittleistung in Alu (mm)	30
Gehrungsschnitte bis (°)	45
Hublänge (mm)	26
Gewicht (kg)	2.5
Deliefert in	Transportkoffer
Artikelnummer	4698 357 990
GTIN	4002395229185
UVP o. MwSt.	354,00 €

## JSPE 135 | STICHSÄGE

- Leistungsstarke Elektronik-Stichsäge mit 4-fach-Pendelhub
- Leistungsstarker 750-W-Motor
- Stabile Aluminiumguss-Bodenplatte mit Stahleinlage und Kunststoff-Gleitsole
- FIXTEC™-Sägeblattschnellwechselsystem
- Konstantelektronik mit Sanftanlauf und Hubzahlvorwahl
- 4-fach-Pendelhub
- Staubabsaugung mit regelbarer Spanblaseinrichtung
- LED-Beleuchtung der Schnittstelle
- Handgriff mit Softgrip-Auflage
- 5-tlg. Sägeblattset, Spanreißschutz, Gleitsole, Absaugadapter und Netzkabel 4 m im Lieferumfang enthalten



### JSPE 135 TX

Leistungsaufnahme (W)	750
Leerlaufhubzahl (min <sup>-1</sup> )	800 - 3000
Max. Schnitttiefe in Holz (mm)	135
Max. Schnitttiefe in Stahl (mm)	10
Max. Schnittleistung in Alu (mm)	30
Gehrungsschnitte bis (°)	45
Hublänge (mm)	26
Gewicht (kg)	2.5
Deliefert in	Transportkoffer
Artikelnummer	4698 381 230
GTIN	4002395232529
UVP o. MwSt.	369,00 €

## JS 120 X | STICHSÄGE

- Ergonomische Elektronik-Stichsäge
- Leistungsstarker 710-W-Motor
- FIXTEC™-Sägeblattschnellwechselsystem
- Konstantelektronik mit Sanftanlauf und Hubzahlvorwahl
- 4-fach-Pendelhub
- Optimale Sicht auf die Schnittstelle für exakte und saubere Schnitte
- Integrierter Metallblock (IMB) für höchste Stabilität und lange Lebensdauer und stabile Aluminiumguss-Bodenplatte mit Stahleinlage und Kunststoff-Gleitsole
- Softgrip-Auflage
- Vibrationsdämpfung
- Permanente Spanblaseinrichtung
- 5-teiliges Sägeblattset, Spanreißschutz, Gleitsole, Absaugadapter und Netzkabel 4 m im Lieferumfang enthalten



### JS 120 X

Leistungsaufnahme (W)	710
Leerlaufhubzahl (min <sup>-1</sup> )	500 - 2800
Max. Schnitttiefe in Holz (mm)	120
Max. Schnitttiefe in Stahl (mm)	10
Max. Schnittleistung in Alu (mm)	30
Gehrungsschnitte bis (°)	45
Hublänge (mm)	26
Gewicht (kg)	2.3
Deliefert in	Transportkoffer
Artikelnummer	4698 381 680
GTIN	4002395234677
UVP o. MwSt.	284,00 €

## CS 85 SB | HANDKREISSÄGE

- Leistungsstarke 2200-W-Handkreissäge
- Sanftanlauf
- Kompatibel mit der Staubabsaugung DEK26
- Kabelluke – hierdurch kann das Kabel ausgetauscht werden, ohne die Säge zu demontieren
- Robuste Aluminium-Grundplatte für hohe Stabilität
- Spindel-Lock für schnellen und einfachen Sägeblattwechsel



### CS 85 SB

Leistungsaufnahme (W)	2200
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	4500
Sägeblattdurchmesser (mm)	235
Neigungseinstellung (°)	50
Max. Schnitttiefe 45° (mm)	67
Max. Schnitttiefe 90° (mm)	85
Bohrungsdurchmesser (mm)	30
Gewicht (kg)	6.6
Deliefert in	im Karton
Artikelnummer	4698 451 117
GTIN	4002395137411
UVP o. MwSt.	319,00 €

## CS 85 CBE | HANDKREISSÄGE

- Leistungsstarke 2200-W-Handkreissäge mit 85 mm Schnitttiefe
- Gehrungsschnitte bis zu 60°
- Federgelagerter Spaltkeil für Tauchschnitte
- Befestigungsmöglichkeit für Führungsschiene
- Sanftanlauf
- Auslaufbremse stoppt das Sägeblatt in 3,5 Sekunden
- Präziser, doppelt geführter Parallelanschlag
- Kompatibel mit Absaugsystem DEK26
- Separate Kabel-Zugangsklappe für einfachen Wechsel des Kabels ohne Aufschrauben der ganzen Maschine
- Lieferumfang: Netzkabel 4 m, 24-Zahn-HM-Sägeblatt, doppelt geführter Parallelanschlag



CS 85 CBE	
Leistungsaufnahme (W)	2200
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	4500
Sägeblattdurchmesser (mm)	235
Neigungseinstellung (°)	60
Max. Schnitttiefe 45° (mm)	67
Max. Schnitttiefe 90° (mm)	85
Bohrungsdurchmesser (mm)	30
Gewicht (kg)	7.7
Deliefert in	Transportkoffer
Artikelnummer	4698 451 116
GTIN	4002395137404
UVP o. MwSt.	394,00 €

## SCS 65 Q | KREISSÄGE

- Leistungsstarker 1900-W-Motor
- TILT-LOK™: verstellbarer Handgriff mit Softgrip-Auflage
- Schnitttiefe bis 65 mm
- Leicht bedienbare Verstellhebel für Tiefen- und Gehrungsschnitte bis 45°
- Gute Sicht auf die Sägelinie für bessere Handhabung
- Robuste Aluminium-Grundplatte mit Parallelanschlag
- QUIK-LOK™-Kabel-Schnellwechselsystem
- Spindelarretierung für einfachen Sägeblattwechsel
- Anschluss für Staubbeutel oder externes Absaugsystem
- Lieferumfang: 20-Zahn-HM-Sägeblatt, Parallelanschlag, Absaugadapter und 4 m QUIK-LOK™-Kabel



SCS 65 Q	
Leistungsaufnahme (W)	1900
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	5800
Sägeblattdurchmesser (mm)	190
Max. Schnitttiefe 45° (mm)	52
Max. Schnitttiefe 90° (mm)	65
Bohrungsdurchmesser (mm)	30
Gewicht (kg)	5.5
Deliefert in	Transportkoffer
Artikelnummer	638051
GTIN	4002395229529
UVP o. MwSt.	434,00 €

## CS 60 | KREISSÄGE

- Leistungsstarke 1600-W-Universal-Handkreissäge
- Schnitttiefe bis 61 mm
- Tiefen- und Gehrungsschnitte bis 56°
- Leicht bedienbare Verstellhebel
- Spanauswurf sorgt für eine saubere Schnittlinie
- Handgriff mit Softgrip-Auflage für geringe Vibrationen und höchsten Anwenderkomfort
- Parallelanschlag für exakte Führung
- Einfacher Kohlebürstenwechsel
- Robuste Bauweise, Magnesium-Druckguss-Schutzhaube, Pendelhaube und Bodenplatte
- Lieferumfang: 24-Zahn-HM-Sägeblatt, Parallelanschlag und Netzkabel 4 m



CS 60	
Leistungsaufnahme (W)	1600
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	5800
Sägeblattdurchmesser (mm)	184
Max. Schnitttiefe 45° (mm)	49
Max. Schnitttiefe 90° (mm)	61
Bohrungsdurchmesser (mm)	30
Gewicht (kg)	4.8
Deliefert in	im Karton
Artikelnummer	4698 419 225
GTIN	4002395238361
UVP o. MwSt.	274,00 €

## BS 100 LE | BANDSCHLEIFER

- Leistungsstarker Breitbandschleifer mit hoher Abtragsleistung
- Ideal für den Grobschliff großer Flächen mit hohem Materialabtrag
- Drehzahlwahl für materialgerechtes Arbeiten
- Exakte Einstellung der Bandführung über Stellrad
- Integrierte Staubabsaugung
- Schnellverschluss für bequemen Bandwechsel
- Stationärbetrieb mit Schraubzwingen möglich (Zubehör – nicht im Lieferumfang)
- Staubbeutel, Schleifband und Netzkabel 4 m im Lieferumfang enthalten



BS 100 LE	
Leistungsaufnahme (W)	1150
Bandgeschwindigkeit (min <sup>-1</sup> )	230 - 400
Bandlänge (mm)	620
Schleifbreite (mm)	100
Schleiffläche (mm)	100 x 160
Gewicht (kg)	5.3
Deliefert in	im Karton
Artikelnummer	4698 385 150
GTIN	4002395229222
UVP o. MwSt.	444,00 €

## ROS 125 E | EXZENTERSCHLEIFER

- Besonders empfehlenswert für hitzeempfindliche Materialien
- Schnelles und effizientes Arbeiten durch leistungsstarken 300-W-Motor und 2,4 mm Schwingkreisdurchmesser
- Elektronische Vorwahl der Drehzahl für materialgerechtes Arbeiten
- Schneller und einfacher Schleifpapierwechsel durch Klett-Befestigungssystem
- Integrierte Staubabsaugung – bis zu 90 % aller Staubpartikel werden sofort aufgesaugt
- Leicht zu reinigender Staubbeutel
- Absaugadapter 36 mm
- Staubbeutel, 3 Schleifpapiere 60, 80 und 120 K, Absaugadapter und Netzkabel 4 m im Lieferumfang enthalten



### ROS 125 E

Leistungsaufnahme (W)	300
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	7000 - 12.000
Schwingzahl (min <sup>-1</sup> )	14.000 - 26.000
Schwingkreisdurchmesser (mm)	2,4
Schleifteller- / Schleifpapiergröße (mm)	125
Gewicht (kg)	1,7
Delivered in	Werkzeugtasche
Artikelnummer	4698 433 180
GTIN	4002395244010
UVP o. MwSt.	189,00 €

## ROS 150 E-2 | EXZENTERSCHLEIFER

- Herausragende Schleifeigenschaften durch gleichzeitige Rotations- und Oszillationsbewegung der Schleifplatte
- Robuster und leistungsstarker 150-mm-Exzentrerschleifer
- Einstellbarer Schwingkreis 3,2 mm und 6,4 mm für Feinschliff oder Grobbearbeitung
- Elektronische Vorwahl der Drehzahl für materialgerechtes Arbeiten
- Schneller und einfacher Schleifpapierwechsel durch Klettbefestigungssystem
- Integrierte Staubabsaugung und Anschluss für externes Absaugsystem
- Softgrip-Auflage
- Gut ausbalanciertes Design durch Zusatzhandgriff
- Staubbeutel, 3 Schleifpapiere und Netzkabel 4 m im Lieferumfang enthalten



### ROS 150 E-2

Leistungsaufnahme (W)	440
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	4000 - 10.000
Schwingkreisdurchmesser (mm)	6,4 / 3,2
Schleifteller- / Schleifpapiergröße (mm)	150
Gewicht (kg)	2,8
Delivered in	im Karton
Artikelnummer	4698 431 170
GTIN	4002395243624
UVP o. MwSt.	239,00 €

## SPS 140 | SCHWINGSCHLEIFER

- Kraftvoller 260-W-Motor
- Schwingkreis 1,6 mm, ideal für den Feinschliff und randnahes Schleifen
- Integrierte Staubabsaugung und Anschluss für externes Absaugsystem
- DUO-Befestigungssystem für Schleifpapier (Klettbelag und Klemmen)
- 4 m Netzkabel
- Lieferumfang: Staubbeutel, 3 Schleifpapiere 180, 200 und 220 K, Stanzplatte



### SPS 140

Leistungsaufnahme (W)	260
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	14.700
Schwingzahl (min <sup>-1</sup> )	28.000
Schwingkreisdurchmesser (mm)	1,6
Schleifteller- / Schleifpapiergröße (mm)	113 x 105
Gewicht (kg)	1,6
Delivered in	im Karton
Artikelnummer	4698 447 015
GTIN	4002395005826
UVP o. MwSt.	134,00 €

## RCS | FUNKSTECKDOSE UND FERNBEDIENUNG

- Die MILWAUKEE® Funksteckdose und die Fernbedienung starten kabelgebundene Geräte mit einem Knopfdruck
- Kompatibel mit den gängigen im Markt erhältlichen Akku-Werkzeugen, welche eine kabelgebundene Staubabsaugung verwenden und somit nicht zwischen Anwendung und Staubabsaugung hin- und hergehen müssen
- Dank der Bluetooth®-Technologie wird die Fernbedienung in weniger als 3 Sekunden mit der Funksteckdose gekoppelt und hat eine Verbindungsreichweite von bis zu 30 m
- Die Fernbedienung ist mit einem verstellbaren Gurt und einem abnehmbaren Gürtelclip ausgestattet, sodass sie in verschiedenen Ausrichtungen wie am Handgelenk oder am Schlauchende verwendet werden kann
- Sie kann mit jedem kabelgebundenen Produkt wie Netz-Staubsaugern, Netz-Lichtern oder Netz-Kompressoren verwendet werden
- Eine standardmäßige 3-V-Knopfzellenbatterie ist im Lieferumfang enthalten und ermöglicht eine Laufzeit von mehr als einem Jahr
- Mit der Option, mehrere Fernbedienungen mit derselben Funksteckdose zu koppeln, eignet es sich für gemeinsam genutzte Arbeitsumgebungen



### RCS

Max. Stromstärke [A]	7,5
Max. Leistung [W]	1800
Signalreichweite [m]	30
Artikelnummer	4698 478 965
GTIN	4058546362478
UVP o. MwSt.	114,00 €

## RCO | FERNBEDIENUNG FÜR FUNKSTECKDOSE

- Die MILWAUKEE® Funksteckdosen-Fernbedienung ist mit der Funksteckdose kompatibel
- Dank der Bluetooth®-Technologie wird die Fernbedienung in weniger als 3 Sekunden mit der Funksteckdose verbunden und hat eine Reichweite von bis zu 30 m
- Mit der Option, mehrere Fernbedienungen mit derselben Funksteckdose zu verbinden, eignet es sich für gemeinsam genutzte Arbeitsumgebungen
- Die Fernbedienung ist mit einem verstellbaren Gurt und einem abnehmbaren Gürtelclip ausgestattet, sodass sie in verschiedenen Ausrichtungen wie am Handgelenk oder am Schlauchende verwendet werden kann
- Eine standardmäßige 3-V-Knopfzellenbatterie ist im Lieferumfang enthalten und ermöglicht eine Laufzeit von mehr als einem Jahr



RCO	
Artikelnummer	4698 479 620
GTIN	4058546374143
UVP o. MwSt.	42,00 €

## AS 42 MAC | 42 L M-KLASSE ABSAUGSYSTEM

- Kompakter 42-l-Behälter für den Einsatz auf der Baustelle / in der Werkstatt
- 4500 l/min Luftstrom mit 250 mbar Unterdruck
- Zugelassen für Staubklasse M
- Gerätesteckdose und Ein-/Ausschaltautomatik
- Robuster und effizienter PTFE-Filter und waschbare Membrane
- Auto-Clear-Filterabreinigungssystem
- Flow-Sensor zur Volumenüberwachung mit LED- und akustischem Warnsignal
- Einfacher Zugang zum Filter für bequeme Wartung und Reinigung
- Extraleise Turbine für geringe Geräuscentwicklung
- Antistatischer Saugschlauch zum Schutz vor elektrischen Schlägen
- Zusätzlicher Trolley-Handgriff für bequemen Transport während der Arbeit
- Geliefert mit 2 x Werkzeugadapter, Handrohr, 2 x Verlängerungsrohr, Boden-/Fugendüse, Vliesfilterbeutel, Entsorgungbeutel, Schlauch 4 m x 38 mm



AS 42 MAC	
Leistungsaufnahme (W)	1200
Luftdurchsatz (l/min)	4500
Filtertyp	PTFE/PFTE
Max. Unterdruck (mbar)	250
Fassungsvermögen (l)	42
Schlauchdurchmesser (mm)	38
Schlauchlänge (m)	4
Gewicht (kg)	17,5
Deliefert in	im Karton
Artikelnummer	4698 459 418
GTIN	4058546010799
UVP o. MwSt.	974,00 €

## AS 30 MAC | 30 L M-KLASSE ABSAUGSYSTEM

- Kompakter 30-l-Behälter für den Einsatz auf der Baustelle / in der Werkstatt
- 4500 l/min Luftstrom mit 250 mbar Unterdruck
- Zugelassen für Staubklasse M
- Gerätesteckdose und Ein-/Ausschaltautomatik
- Robuster und effizienter PTFE-Filter und waschbare Membrane
- Auto-Clear-Filterabreinigungssystem
- Flow-Sensor zur Volumenüberwachung mit optischem und akustischem Warnsignal
- Einfacher Zugang zum Filter für bequeme Wartung und Reinigung
- Extraleise Turbine für geringe Geräuscentwicklung
- Antistatischer Saugschlauch zum Schutz vor elektrischen Schlägen
- Antistatischer Saugschlauch-Ø/-Länge 38 mm x 4 m, 2 Werkzeugadapter, gebogenes Handrohr, 2 Verlängerungsrohre, 1 Bodendüse, 1 Polsterdüse, 1 Fugendüse, doppelwandiger Filtersack aus Vlies, Entsorgungssack im Lieferumfang enthalten



AS 30 MAC	
Leistungsaufnahme (W)	1200
Luftdurchsatz (l/min)	4500
Filtertyp	PTFE
Max. Unterdruck (mbar)	250
Fassungsvermögen (l)	30
Schlauchdurchmesser (mm)	38
Schlauchlänge (m)	4
Gewicht (kg)	14,5
Deliefert in	im Karton
Artikelnummer	4698 459 415
GTIN	4058546010768
UVP o. MwSt.	819,00 €

## AS 30 LAC | 30 L L-KLASSE ABSAUGSYSTEM

- Kompakter 30-l-Behälter für den Einsatz auf der Baustelle / in der Werkstatt
- 4500 l/min Luftstrom mit 250 mbar Unterdruck
- Zugelassen für Staubklasse L
- Gerätesteckdose und Ein-/Ausschaltautomatik
- Robuster und effizienter PTFE-Filter und waschbare Membrane
- Auto-Clear-Filterabreinigungssystem
- Einfacher Zugang zum Filter für bequeme Wartung und Reinigung
- Extra leise Turbine für geringe Geräuscentwicklung
- Antistatischer Saugschlauch zum Schutz vor elektrischen Schlägen
- Geliefert mit 2 x Werkzeugadapter, Handrohr, 2 x Verlängerungsrohr, Boden-/Fugendüse, Vliesfilterbeutel, Entsorgungbeutel, Schlauch 4 m x 36 mm



AS 30 LAC	
Leistungsaufnahme (W)	1200
Luftdurchsatz (l/min)	4500
Filtertyp	PTFE
Max. Unterdruck (mbar)	250
Fassungsvermögen (l)	30
Schlauchdurchmesser (mm)	36
Schlauchlänge (m)	4
Gewicht (kg)	14,5
Deliefert in	im Karton
Artikelnummer	4698 459 411
GTIN	4058546010720
UVP o. MwSt.	614,00 €

## AS 2-250 ELCP | ABSAUGSYSTEM L-KLASSE

- Behältervolumen 25 l
- 1000-W-Motor mit 210 mbar Absaugung
- Für Nass- und Trockenbetrieb
- Gerätesteckdose mit 2600-W-Abgabeleistung und Ein-/Ausschaltautomatik
- Waschbares PET-Vlies-Filterelement mit hoher Filtrationsleistung
- Mit integrierter Blasfunktion zum Ausblasen, Trocknen und Abluftausleiten
- Staubklasse L. Standard MAK-Faktor > 1 mg/m<sup>3</sup>
- Nass- und Trockensaugung
- Schlauch- und Kabelaufbewahrung ermöglicht einfachen Transport
- Gebläsefunktion
- 7,5 m Netzkabel
- Geliefert mit 3,5 m Schlauch mit Bodenreinigungsset, PET-Filter, 2x Powertool-Anschlussadapter, 1x Einwegbeutel, 1x Vliesbeutel & 1x Fugendüse



AS 2-250 ELCP

Leistungsaufnahme (W)	1000
Luftdurchsatz (l/min)	3600
Max. Unterdruck (mbar)	210
Fassungsvermögen (l)	25
Schlauchdurchmesser (mm)	32
Gewicht (kg)	10,4
Geliefert in	im Karton
Artikelnummer	4698 447 480
GTIN	4002395006274
UVP o. MwSt.	289,00 €

## MS 304 DB KAPP- UND GEHRUNGSSÄGE

- Kraftvoller 1800-W-Motor für Arbeiten mit Hartholz
- Beidseitige Arbeitsplatzbeleuchtung
- Integrierte Staubabsaugung erfasst bis zu 75 % des aufkommenden Staubes durch Absaugung direkt an beiden Seiten des Schnittes
- Innen liegender Motor für beidseitige Sicht auf das Werkstück und einfachen Transport
- Gehrungswinkel bis zu 55° links und 60° rechts einstellbar, Voreinstellung beidseitig bei 0°, 15°, 22,5°, 31,6°, 45° und 60°
- Neigungswinkel: beidseitige Neigung des Sägekopfes bis 48°, Voreinstellung bei 0°, 22,5°, 33,85°, 45° und 48°
- Leicht bedienbare Verstellhebel
- Geliefert mit Werkstückspannvorrichtung, 60-Zahn-Sägeblatt, Absaugadapter Ø 35/58 mm, Werkzeug für Sägeblattwechsel sowie 3 m Netzkabel



MS 304 DB

Leistungsaufnahme (W)	1800
Leertlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	3900
Sägeblattdurchmesser (mm)	305
Neigungseinstellung links (°)	48
Neigungseinstellung rechts (°)	48
Max. Gehrungswinkel links (°)	55
Max. Gehrungswinkel rechts (°)	60
Max. Schnittleistung bei 45° Gehrung / 45° Neigung (mm)	241 x 57
Max. Schnittleistung bei 45° Gehrung / 90° Neigung (mm)	241 x 102
Max. Schnittleistung bei 90° Gehrung / 45° Neigung (mm)	342 x 57
Max. Schnittleistung bei 90° Gehrung / 90° Neigung (mm)	342 x 102
Gewicht (kg)	29,5
Geliefert in	im Karton
Artikelnummer	4698 471 052
GTIN	4058546286804
UVP o. MwSt.	1089,00 €

### PERFECT MATCH

#### KREISSÄGEBLATT 305/30 MM, 60 ZÄHNE

Artikelnummer	4698 471 321
GTIN	4058546289492
UVP o. MwSt.	142,10 €



## MS 216 | KAPP- UND GEHRUNGSSÄGE

- Kraftvoller 1800-W-Motor für Arbeiten mit Hartholz
- Leichtgängige Doppelrohrführung für höchste Präzision
- Arretierbarer Posaunenauszug zum einfachen Heben und Tragen der Maschine, zwei Tragegriffe mit Softgrip-Einlage für bequemen Transport
- Integrierter Schnittlinienlaser
- Gehrungswinkel-Voreinstellungen 0°, 15°, 22,5°, 31,6°, 45° und Feineinstellung mit Arretierung und Freilauf
- Verstellbarer Werkstückanschlag links – für einfache Neigungsschnitte und kleine Werkstücke
- Gehrungswinkel bis zu 50° links und rechts einstellbar
- LED-Arbeitsplatzbeleuchtung
- Spindelarretierung für einfachen und schnellen Sägeblattwechsel
- Doppelt integrierte Staubabsaugung für sauberes Arbeiten und einen sauberen Arbeitsplatz
- Neigungswinkel 48° links / -2° rechts
- Innen liegender Posaunenauszug für platzsparendes Arbeiten – auch direkt an der Wand
- Lieferumfang: Werkstückspannvorrichtung, 48-Zahn-Sägeblatt, Werkzeug für Sägeblattwechsel und Netzkabel 3 m



MS 216 SB

Leistungsaufnahme (W)	1800
Leertlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	6000
Sägeblattdurchmesser (mm)	216
Neigungseinstellung links (°)	48
Neigungseinstellung rechts (°)	-2
Max. Gehrungswinkel links (°)	50
Max. Gehrungswinkel rechts (°)	50
Max. Schnittleistung bei 45° Gehrung / 45° Neigung (mm)	190 x 48
Max. Schnittleistung bei 45° Gehrung / 90° Neigung (mm)	190 x 60
Max. Schnittleistung bei 90° Gehrung / 45° Neigung (mm)	270 x 48
Max. Schnittleistung bei 90° Gehrung / 90° Neigung (mm)	270 x 60
Bohrungsdurchmesser (mm)	30
Gewicht (kg)	14,5
Geliefert in	im Karton
Artikelnummer	4698 471 055
GTIN	4058546286835
UVP o. MwSt.	489,00 €

## MSL 1000 | ARBEITSTISCH

- Hochwertiger Arbeitstisch für den professionellen Einsatz, passend für nahezu alle Kapp- und Gehrungssägen
- Gesamtlänge von 1,08 m – passend für die meisten Kleintransporter und Autos
- Bis zu 2,08 m Tischlänge
- Stabile Konstruktion, bis zu 180 kg Traglast
- Höhenverstellbares Standbein für sicheren Stand
- Einfacher und schneller Aufbau innerhalb von Sekunden
- Komfortable Arbeitshöhe von 85 cm



MSL 1000	
Höhe (mm)	850
Bezugswert (mm)	1065
Ausziehbar bis zu (mm)	2125
Größe zusammengeklappt (mm)	1065
Tragkraft (kg)	180
Gewicht (kg)	17.0
Delivered in	im Karton
Artikelnummer	4698 428 970
GTIN	4002395241729
UVP o. MwSt.	234,00 €

## MSL 2000 | ARBEITSTISCH

- Aus leichtem Aluminium für einfachen und bequemen Transport
- Gesamtlänge von 1,09 m – passend für die meisten Kleintransporter und Autos
- Beidseitig erweiterbar bis zu 2,54 m
- Belastbar bis 227 kg
- Höhenverstellbares Standbein zur Nivellierung bei unebenen Untergründen
- Einfach freizusetzende Klammern
- Höheneinstellung einfach einstellbar
- Kompakt verstaubar mit Schnellverschlüssen



MSL 2000	
Höhe (mm)	860
Bezugswert (mm)	1093
Ausziehbar bis zu (mm)	2542
Größe zusammengeklappt (mm)	1093
Tragkraft (kg)	227
Gewicht (kg)	14.0
Delivered in	im Karton
Artikelnummer	4698 459 617
GTIN	4058546027896
UVP o. MwSt.	244,00 €

## MSL 3000 | ARBEITSTISCH

- Gummierte Transportrollen für einfachen und bequemen Transport
- Bis auf 1,2 m zusammenklappbar
- Bis zu 3 m Tischlänge für langes Material
- Robuste und stabile Konstruktion, bis zu 250 kg Traglast
- Höhenverstellbares Standbein für sicheren Stand
- Komfortable Arbeitshöhe von 81 cm
- Mit einem Handgriff verstellbare Werkstückauflage für bessere Handhabung von langem Material
- Einfacher und schneller Aufbau innerhalb von Sekunden



MSL 3000	
Höhe (mm)	810
Bezugswert (mm)	1100
Ausziehbar bis zu (mm)	3000
Größe zusammengeklappt (mm)	1200
Tragkraft (kg)	250
Gewicht (kg)	23.0
Delivered in	im Karton
Artikelnummer	4698 411 565
GTIN	4002395236213
UVP o. MwSt.	279,00 €

## MSUV 280 | UNTERGESTELL FÜR KAPPSÄGEN

- Klappdesign für einfache Lagerung und Transport
- Durch die einfache Fußpedalsperre und einen Hebepunkt kann das Untergestell mit einer angebrachten Kapp- und Gehrungssäge schnell aufgebaut werden
- Die universelle Spannhalterung ist mit allen MILWAUKEE® Gehrungssägen kompatibel
- Mit einem Handgriff verstellbare Werkstückauflage für bessere Handhabung von langem Material
- Bis zu 2,8 m Tischlänge für lange Materialien
- Robuste und stabile Konstruktion, bis zu 136 kg Traglast
- Integriertes Ablagefach
- Gummierte Transportrollen für einfachen und bequemen Transport



MSUV 280	
Höhe (mm)	850
Bezugswert (mm)	1160 x 650
Ausziehbar bis zu (mm)	2800
Größe zusammengeklappt (mm)	1320 x 650 x 630
Tragkraft (kg)	136
Gewicht (kg)	27.0
Delivered in	im Karton
Artikelnummer	4698 478 992
GTIN	4058546362744
UVP o. MwSt.	294,00 €

# PACKOUT™

Das modulare MILWAUKEE® PACKOUT™ Aufbewahrungssystem revolutioniert den Transport, die Organisation und die Lagerung von Werkzeugen. Entwickelt, um Anwendern die Möglichkeit zu geben, ein breites Sortiment an Werkzeugkisten, Organismen und Boxen individuell zu konfigurieren und zu verbinden.



**HIER SCANNEN UND  
PACKOUT™ LÖSUNG  
KONFIGURIEREN**



**BAUSTELLE**

**FAHRZEUG**



**WERKSTATT**

**MEHR ALS**

**100** **KOMBINATIONS-  
MÖGLICHKEITEN**

## MX FUEL™ SORTIMENT

MX FUEL™ EINFÜHRUNG	4 - 5
WÄHLEN SIE ZWISCHEN BETONVERDICHTER UND BETONRÜTTLER	7
MXF C	MX FUEL™ LADEGERÄT 11
MXF COS350	MX FUEL™ 350-MM-AKKU-TRENNSCHLEIFER 9
MXF COSC	MX FUEL™ TRENNSCHLEIFER-FÜHRUNGSWAGEN 9
MXF CP203	MX FUEL™ REDLITHIUM™ 3,0 AH AKKU 11, 169
MXF CVBC	MX FUEL™ BETONRÜTTLER 6
MXF CVBP	MX FUEL™ RUCKSACK-BETONVERDICHTER 6
MXF DCD150	MX FUEL™ 150-MM-AKKU-DIAMANTKERNBOHRGERÄT 8
MXF DH2528H	MX FUEL™ 25 KG AKKU-ABBRUCHHAMMER 7
MXF DHT	MX FUEL™ ABBRUCHHAMMER-TROLLEY 7
MXF DR255TV	MX FUEL™ DIAMANT-KERNBOHRSTÄNDER 8
MXF LSDP	MX FUEL™ AKKU-ROHRREINIGER 10, 136
MXF NRG	MX FUEL™ NRG-PACK 11
MXF PS	MX FUEL™ AKKU-GENERATOR 9
MXF PSC	MX FUEL™ AKKU-VIBRATIONSBOHLE 6
MXF TL	MX FUEL™ BAUSTELLENSTRAHLER 9, 156
MXF XC406	MX FUEL™ REDLITHIUM™ 6,0 AH AKKU 11, 169
PROFIL FÜR MXF PSC	6
SYSTEMZUBEHÖR AKKU-DIAMANTKERNBOHRGERÄT	8
SYSTEMZUBEHÖR MX FUEL™ ROHRREINIGER	10
VIBRATOR ACCESSORIES	7
WÄHLEN SIE DEN KOPF	7
WÄHLEN SIE DIE WELLE	7
MXF C	MX FUEL™ NRG-PACK 11

## M18™ SORTIMENT

C18 HZ	M18™ AKKU-KOMPAKT-SÄBELSÄGE 60
C18 PCG/310	M18™ AKKU-KARTUSCHENPRESSE 43
C18 PCG/400	M18™ AKKU-KARTUSCHENPRESSE 43
C18 PCG/600	M18™ AKKU-KARTUSCHENPRESSE 43
C18 RAD	M18™ AKKU-WINKELBOHRSCHRAUBER 32
HD18 AG-115	M18™ AKKU-WINKELSCHLEIFER HD18 AG-115 48
HD18 AG-125	M18™ AKKU-WINKELSCHLEIFER MIT TOTMANNSCHALTER 48
HD18 CS	M18™ AKKU-HANDKREISSÄGE 58
M12-18 JSSP	M12™ - M18™ AKKU-BLUETOOTH® LAUTSPRECHER 68, 93
M18 AF	M18™ AKKU-VENTILATOR 67
M18 BBL	M18™ AKKU-GEBLÄSE 67
M18 BDD	M18™ AKKU-BOHRSCHRAUBER 31
M18 BH	M18™ AKKU-BOHRHAMMER 26
M18 BHG	M18™ AKKU-HEISSLUFTGEBLÄSE 53
M18 BI	M18™ AKKU-KOMPRESSOR 68
M18 BID	M18™ KOMPAKT 1/4"-HEX-AKKU-SCHLAGSCHRAUBER 35
M18 BIW12	M18™ 1/2"-VIERKANT AKKU-SCHLAGSCHRAUBER 41
M18 BIW38	M18™ 3/8"-VIERKANT AKKU-SCHLAGSCHRAUBER 41
M18 BJS	M18™ AKKU-STICHSÄGE 60
M18 BLCS66	M18™ BÜRSTENLOSE AKKU-HANDKREISSÄGE 58
M18 BLDD2	M18™ BÜRSTENLOSER AKKU-BOHRSCHRAUBER 30
M18 BLH	M18™ BÜRSTENLOSER SDS-PLUS HAMMER 25
M18 BLHX	M18™ BÜRSTENLOSER AKKU-KOMBIHAMMER 25
M18 BLID2	M18™ BÜRSTENLOSER 1/4"-AKKU-SCHLAGSCHRAUBER 34
M18 BLPD2	M18™ BÜRSTENLOSER AKKU-SCHLAGBOHRSCHRAUBER 30
M18 BMS12	M18™ AKKU-BLECHSCHERE 53
M18 BMS20	M18™ AKKU-BLECHSCHERE 53
M18 BMT	M18™ AKKU-MULTITOOLO 61
M18 B0S125	M18™ AKKU-EXZENTERSCHLEIFER 62
M18 BP	M18™ AKKU-HOBEL 61
M18 BPD	M18™ AKKU-SCHLAGBOHRSCHRAUBER 31
M18 BQSS	M18™ AKKU-SCHWINGSCHLEIFER 62
M18 BRAID	M18™ 1/4"-HEX AKKU-WINKELSCHLAGSCHRAUBER 35
M18 BRAIW	M18™ 3/8"-VIERKANT-AKKU-WINKELSCHLAGSCHRAUBER 42
M18 BSX	M18™ AKKU-SÄBELSÄGE 59
M18 CBLDD	M18™ KOMPAKT-BÜRSTENLOSER AKKU-BOHRSCHRAUBER 31

M18 CBLID	M18™ KOMPAKT-BÜRSTENLOSER 1/4"-HEX-AKKU-SCHLAGSCHRAUBER 34
M18 CBLPD	M18™ KOMPAKT-BÜRSTENLOSER AKKU-SCHLAGBOHRSCHRAUBER 30
M18 CBS125	M18 FUEL™ AKKU-BANDSÄGE 50
M18 CCS55	M18 FUEL™ AKKU-HANDKREISSÄGE 57
M18 CDEX	M18 FUEL™ SDS-PLUS ABSAUGSYSTEM 26
M18 CHM	M18 FUEL™ 5 KG SDS-MAX AKKU-KOMBIHAMMER 21
M18 CRAD2	M18 FUEL™ AKKU-WINKELBOHRMASCHINE 32
M18 CV	M18™ AKKU-HAND-STAUBSAUGER 67
M18 F2VC23L	M18 FUEL™ 23 LITER AKKU-NASS- UND TROCKENSAUGER KLASSE L 66
M18 FAC	M18 FUEL™ AKKU-KOMPRESSOR 62
M18 FAP	M18 FUEL™ AKKU-POLIERER 49
M18 FBJS	M18 FUEL™ AKKU-STICHSÄGE 60
M18 FBPV	M18 FUEL™ AKKU-RUCKSACKSAUGER 66
M18 FBS85	M18 FUEL™ AKKU-BANDSÄGE 50
M18 FBTS75	M18™ AKKU-BANDSCHLEIFER 75 MM 62
M18 FCDDEXL	M18™ KOMPAKTE STAUBABSAUGUNG FÜR 26 MM SDS-PLUS-HÄMMER MIT AUTOPULSE™ 25
M18 FCOS230	M18 FUEL™ AKKU-TRENNSCHLEIFER 26
M18 FCS66	M18 FUEL™ AKKU-HANDKREISSÄGE 57
M18 FCSG66	M18 FUEL™ FÜHRUNGSSCHIENENKOMPATIBLE AKKU-HANDKREISSÄGE 57
M18 FCSRH66	M18 FUEL™ AKKU-HANDKREISSÄGE 57
M18 FCVN	M18 FUEL™ AKKU-BETONRÜTTLER 27
M18 FDD3	M18 FUEL™ AKKU-BOHRSCHRAUBER 30
M18 FDDEL32	SPEZIELLE STAUBABSAUGUNG FÜR M18 FUEL™ 32 MM SDS-PLUS HAMMER MIT D-GRIFF UND AUTOPULSE™ 22
M18 FDDEXL	M18™ DEDIZIERTE STAUBABSAUGUNG FÜR 26 MM SDS-PLUS-HÄMMER MIT AUTOPULSE™ 24
M18 FDG	M18 FUEL™ AKKU-GERADSCHLEIFER 52
M18 FDGRB	M18™ FUEL AKKU-GERADSCHLEIFER 52
M18 FDGROVB	M18™ FUEL ONE-KEY™ AKKU-GERADSCHLEIFER MIT DREHZAHLELEKTRONIK 51
M18 FDGROVPDB	M18™ FUEL ONE-KEY™ AKKU-GERADSCHLEIFER MIT DREHZAHLELEKTRONIK & PADDLE-SCHALTER 51
M18 FFN	M18 FUEL™ AKKU-NAGLER 64
M18 FFN21	M18 FUEL™ AKKU-NAGLER 64
M18 FFNS	M18 FUEL™ AKKU-EINZELSCHUSS-NAGLER 64
M18 FFUS	M18 FUEL™ AKKU-KLAMMERGERÄT 65
M18 FH	M18 FUEL™ AKKU-KOMBIHAMMER 24
M18 FHACOD32	M18 FUEL™ ONE-KEY™ AKKU-KOMBIHAMMER 32MM MIT D-HANDGRIFF 22
M18 FHIWF12	M18 FUEL™ 1/2"-AKKU-SCHLAGSCHRAUBER MIT SPRENGRING 39
M18 FHIWP12	M18 FUEL™ 1/2"-AKKU-SCHLAGSCHRAUBER MIT PIN 39
M18 FHM	M18 FUEL™ ONE-KEY™ 8 KG SDS-MAX AKKU-KOMBIHAMMER 21
M18 FHSAG125XB	M18 FUEL™ AKKU-WINKELSCHLEIFER 46
M18 FHSAG125XPDB	M18 FUEL™ AKKU-WINKELSCHLEIFER 46
M18 FHSAG150XB	M18 FUEL™ AKKU-WINKELSCHLEIFER 45
M18 FHSAG150XPDB	M18 FUEL™ AKKU-WINKELSCHLEIFER 45
M18 FHX	M18 FUEL™ AKKU-KOMBIHAMMER 24
M18 FHZ	M18 FUEL™ AKKU-SÄBELSÄGE 59
M18 FID3	M18 FUEL™ 1/4"-AKKU-SCHLAGSCHRAUBER 34
M18 FIW2F12	M18 FUEL™ 1/2"-VIERKANT-AKKU-KOMPAKT SCHLAGSCHRAUBER MIT SPRENGRING 41
M18 FIW2F38	M18 FUEL™ 3/8"-VIERKANT-AKKU-KOMPAKT SCHLAGSCHRAUBER MIT SPRENGRING 40
M18 FIW2P12	M18 FUEL™ 1/2"-VIERKANT-AKKU-KOMPAKT SCHLAGSCHRAUBER MIT SICHERUNGSPIN 39
M18 FJS	M18 FUEL™ AKKU-BÜGELGRIFFSTICHSÄGE 60
M18 FLAG230XPDB	M18 FUEL™ AKKU-WINKELSCHLEIFER 45
M18 FMCS	M18 FUEL™ 57-MM-AKKU-METALLKREISSÄGE 50
M18 FMCS66	M18 FUEL™ 66-MM-AKKU-METALLKREISSÄGE 50
M18 FMDP	M18 FUEL™ AKKU-MAGNETKERNBOHRMASCHINE 52
M18 FMS190	M18 FUEL™ AKKU-KAPP- UND GEHRUNGSSÄGE 56
M18 FMS254	M18 FUEL™ AKKU-KAPP- UND GEHRUNGSSÄGE 55
M18 FMS305	M18 FUEL™ AKKU-KAPP- UND GEHRUNGSSÄGE 55
M18 FMT	M18 FUEL™ AKKU-MULTITOOLO 61
M18 FMTIWF12	M18 FUEL™ 1/2"-VIERKANT-AKKU-SCHLAGSCHRAUBER MIT SPRENGRING 39

M18™ SORTIMENT		
M18 FMTIW2F38	M18 FUEL™ 3/8"-VIERKANT-AKKU-SCHLAGSCHRAUBER MIT SPRENGRING	40
M18 FMTIW2P12	M18 FUEL™ 1/2"-VIERKANT-AKKU-SCHLAGSCHRAUBER MIT SICHERUNGSPIN	40
M18 FN15GA	M18 FUEL™ AKKU-NAGLER	65
M18 FN16GA	M18 FUEL™ AKKU-NAGLER	64
M18 FN18GS	M18 FUEL™ AKKU-NAGLER	65
M18 FNCS18GS	M18 FUEL™ AKKU-TACKER	65
M18 FPD3	M18 FUEL™ AKKU-SCHLAGBOHRSCHRAUBER	29
M18 FPDDXL	M18 FUEL™ AKKU-ABSAUGSYSTEM MIT AUTOPULSE™	23
M18 FPM	M18 FUEL™ AKKU-RÜHRGERÄT	26
M18 FPOVCL	M18 FUEL™ PACKOUT™ AKKU-NASS- UND TROCKENSAUGER	66
M18 FPP2A3	M18 FUEL™ POWERPACK	69
M18 FPP6E3	M18 FUEL™ POWERPACK	69
M18 FPP6F3	M18 FUEL™ POWERPACK	69
M18 FPS55	M18 FUEL™ AKKU-TAUCHSÄGE	58
M18 FQID	M18 FUEL™ SURGE™ 1/4" HEX AKKU-SCHLAGSCHRAUBER	34
M18 FRAD2	M18 FUEL™ SUPER HAWG® AKKU-WINKELBOHRMASCHINE	31
M18 FROP15	M18 FUEL™ AKKU-EXZENTER POLIERER	49
M18 FROP21	M18 FUEL™ AKKU-EXZENTER POLIERER	49
M18 FSAG125X	M18 FUEL™ AKKU-WINKELSCHLEIFER	47
M18 FSAG125XB	M18 FUEL™ AKKU-WINKELSCHLEIFER	47
M18 FSAGF125XB	M18 FUEL™ AKKU-FLACHKOPF-WINKELSCHLEIFER M. BREMSE	48
M18 FSAGF125XPDB	M18 FUEL™ AKKU-FLACHKOPF-SICHERHEITS-WINKELSCHLEIFER	48
M18 FSAGV125XB	M18 FUEL™ AKKU-WINKELSCHLEIFER	47
M18 FSAGV125XPDB	M18 FUEL™ AKKU-WINKELSCHLEIFER	47
M18 FSG	M18 FUEL™ AKKU-TROCKENBAUSCHRAUBER	35
M18 FSGC	M18™ FUEL™ TROCKENBAUSCHRAUBER MIT MAGAZINVORSATZ	35
M18 FSX	M18 FUEL™ AKKU-SÄBELSÄGE	59
M18 FSZ	M18 FUEL™ AKKU-SÄBELSÄGE	59
M18 FTR8	M18 FUEL™ AKKU-KANTENFRÄSE	61
M18 FTS210	M18 ONE KEY™ FUEL™ AKKU-TISCHKREISSÄGE	56
M18 GG	M18™ AKKU-FETTPRESSE	43
M18 JSR DAB+	M18™ AKKU-/NETZ-RADIO	68
M18 ONEDD2	M18 FUEL™ ONE-KEY™ AKKU-BOHRSCHRAUBER	29
M18 ONEFH	M18 FUEL™ ONE-KEY™ AKKU-KOMBIHAMMER	24
M18 ONEFHIWF1	M18 FUEL™ ONE-KEY™ 1"-AKKU-SCHLAGSCHRAUBER MIT SPRENGRING	37
M18 ONEFHIWF12	M18 FUEL™ ONE-KEY™ 1/2" AKKU SCHLAGSCHRAUBER MIT SPRENGRING	38
M18 ONEFHIWF12E	M18 FUEL™ ONE-KEY™ 1/2"-AKKU-SCHLAGSCHRAUBER MIT SPRENGRING UND LANGEM SCHAFT	38
M18 ONEFHIWF1D	M18 FUEL™ ONE-KEY™ 1"-AKKU-SCHLAGSCHRAUBER MIT SPRENGRING UND LANGEM SCHAFT	37
M18 ONEFHIWF1DS	M18 FUEL™ ONE-KEY™ 1"-AKKU-SCHLAGSCHRAUBER MIT SPRENGRING	37
M18 ONEFHIWF34	M18 FUEL™ ONE-KEY™ 3/4"-AKKU-SCHLAGSCHRAUBER MIT SPRENGRING	37
M18 ONEFHIWH716	M18 FUEL™ ONE-KEY™ 7/16" AKKU-SCHLAGSCHRAUBER	38
M18 ONEFHIWP12	M18 FUEL™ ONE-KEY™ 1/2"-AKKU-SCHLAGSCHRAUBER	38
M18 ONEFHP	M18 FUEL™ ONE-KEY™ AKKU-KOMBIHAMMER	23
M18 ONEFHPX	M18™ FUEL™ ONE-KEY™ AKKU-KOMBIHAMMER	21
M18 ONEFHPXDEL	M18 FUEL™ SDS-PLUS AKKU-KOMBIHAMMER + SDS-PLUS ABSAUGSYSTEM	23
M18 ONEFHX	M18™ FUEL™ ONE-KEY™ AKKU-KOMBIHAMMER	23
M18 ONEFHXDEL	M18 FUEL™ ONE-KEY™ AKKU-KOMBIHAMMER + STAUBABSAUGUNG	25
M18 ONEFLAG230XPDB	M18 FUEL™ ONE-KEY™ AKKU-WINKELSCHLEIFER	45
M18 ONEFLT	M18 FUEL™ SCHLISSRINGBOLZENSATZGERÄT MIT ONE-KEY™	42
M18 ONEFPRT	M18™ ONE-KEY™ AKKU-BLINDNIETGERÄT	42
M18 ONEFSAG125XB	M18 FUEL™ ONE-KEY™ AKKU-WINKELSCHLEIFER	46
M18 ONEFSAG125XPDB	M18 FUEL™ ONE-KEY™ AKKU-WINKELSCHLEIFER	46
M18 ONEFSZ	M18 FUEL™ ONE-KEY™ AKKU-SÄBELSÄGE	58
M18 ONEID2	M18 FUEL™ ONE-KEY™ 1/4" HEX AKKU-SCHLAGSCHRAUBER	32
M18 ONEIWF12	M18 FUEL™ ONE-KEY™ 1/2"-VIERKANT-AKKU-SCHLAGSCHRAUBER MIT SPRENGRING	40

M18 ONEWP12	M18 FUEL™ ONE-KEY™ 1/2"-AKKU-SCHLAGSCHRAUBER MIT SICHERUNGS-PIN	40
M18 ONEPD2	M18 FUEL™ ONE-KEY™ AKKU-SCHLAGBOHRSCHRAUBER	29
M18 PRCDAB+	M18™ PACKOUT™ AKKU-/NETZ-RADIO MIT LADEFUNKTION	68
M18 RC	M18™ AKKU-/NETZ-RADIO MIT LADEFUNKTION	68
M18 SMS216	M18™ AKKU-KAPP- UND GEHRUNGSSÄGE	56
M18 VC2	M18™ AKKU-NASS- UND TROCKENSAUGER	66
TSS 1000	ARBEITSTISCH	56

M12™ SORTIMENT		
C12 HZ	M12™ AKKU-KOMPAKT-SÄBELSÄGE	91
C12 MT	M12™ AKKU-MULTITOOL	90
C12 PN	M12™ AKKU-FAUSTNAGLER	91
C12 RAD	M12™ AKKU-WINKELBOHRSCHRAUBER	76
C12 RT	M12™ AKKU-ROTATIONSWERKZEUG	87
M12 AF	M12™ AKKU-VENTILATOR	93
M12 AUN	M12™ AIR-TIP™ AKKU-BODENDÜSE	92
M12 BBL	M12™ AKKU-GEBLÄSE	92
M12 BCST	M12™ AKKU-TACKER	89
M12 BD	M12™ AKKU-KOMPAKTSCHRAUBER	77
M12 BDD	M12™ AKKU-BOHRSCHRAUBER	76
M12 BDDX	M12™ AKKU-BOHRSCHRAUBER	76
M12 BI	M12™ AKKU-KOMPRESSOR	86
M12 BID	M12™ 1/4" HEX AKKU-SCHLAGSCHRAUBER	78
M12 BIW12	M12™ AKKU-SCHLAGSCHRAUBER 1/2" VIERKANT MIT SICHERUNGSPIN	79
M12 BIW38	M12™ AKKU-SCHLAGSCHRAUBER 3/8" VIERKANT	80
M12 BPD	M12™ AKKU-SCHLAGBOHRSCHRAUBER	76
M12 BPP2B	M12 POWERPACK	95
M12 BPRT	M12™ AKKU-BLINDNIETGERÄT	80
M12 BPS	M12™ AKKU-MINI-POLIERER	88
M12 BRAID	M12™ AKKU-WINKELSCHLAGSCHRAUBER	78
M12 BS	M12™ AKKU-BANDSÄGE	87
M12 BSD	M12™ AKKU-KOMPAKTSCHRAUBER	77
M12 BST	M12™ AKKU-TACKER	91
M12 CCS44	M12 FUEL™ AKKU-HANDKREISSÄGE	90
M12 CD	M12 FUEL™ AKKU-KOMPAKTSCHRAUBER	77
M12 CH	M12 FUEL™ AKKU-BOHRHAMMER	74
M12 CHZ	M12 FUEL™ AKKU-SÄBELSÄGE	90
M12 FBFL10	M12 FUEL™ AKKU-BANDFEILE	89
M12 FBFL13	M12 FUEL™ AKKU-BANDFEILE	89
M12 FBS64	M12 FUEL™ KOMPAKTE AKKU-BANDSÄGE MIT 64 MM SCHNITTKAPAZITÄT	87
M12 FCOT	M12 FUEL™ AKKU-MULTIMATERIALSCHNEIDER	87
M12 FDD2	M12 FUEL™ AKKU-BOHRSCHRAUBER	75
M12 FDDX	M12 FUEL™ AKKU-BOHRSCHRAUBER MIT WECHSELKÖPFEN	75
M12 FDGA	M12 FUEL™ AKKU-GERADSCHLEIFER, ABGEWINKELT	88
M12 FDGS	M12 FUEL™ AKKU-GERADSCHLEIFER	88
M12 FDSS	M12 FUEL™ AKKU-PUNKTSCHLEIFER	89
M12 FHIR14	M12 FUEL™ 1/4" AKKU-RATSCHE	83
M12 FHIR14LR	M12 FUEL™ 1/4" HOCHGESCHWINDIGKEITSRATSCHE LANG	83
M12 FHIR38	M12 FUEL™ 3/8" AKKU-RATSCHE	84
M12 FHIR38LR	M12 FUEL™ 3/8" HOCHGESCHWINDIGKEITSRATSCHE LANG	83
M12 FID2	M12 FUEL™ 1/4"-AKKU-SCHLAGSCHRAUBER	77
M12 FIR12	M12 FUEL™ 1/2"-AKKU-RATSCHE	84
M12 FIR38	M12 FUEL™ 3/8"-AKKU-RATSCHE	84
M12 FIR38LR	M12 FUEL™ 3/8" AKKU-RATSCHE LANG	83
M12 FW14	M12 FUEL™ AKKU-SCHLAGSCHRAUBER 1/4"-VIERKANT MIT SPRENGRING	79
M12 FW38	M12 FUEL™ AKKU-SCHLAGSCHRAUBER 3/8"-VIERKANT MIT SPRENGRING	78
M12 FIWF12	M12 FUEL™ AKKU-SCHLAGSCHRAUBER 1/2"-VIERKANT MIT SPRENGRING	79
M12 FMT	M12 FUEL™ AKKU-MULTITOOL	90
M12 FNB16	M12 FUEL™ AKKU-KNABBER	88
M12 FPD2	M12 FUEL™ AKKU-SCHLAGBOHRSCHRAUBER	75
M12 FPDX	M12 FUEL™ AKKU-SCHLAGBOHRSCHRAUBER	75
M12 FPP2A2	M12™ AKKU	94

## M12™ SORTIMENT

M12 FPP2E2	M12 FUEL™ POWERPACK	95
M12 FPP2F2	M12 FUEL™ POWERPACK	94
M12 FQID	M12 FUEL™ SURGE™ 1/4"HEX AKKU-SCHLAGSCHRAUBER	78
M12 FRAWF12	M12 FUEL™ 1/2" AKKU-WINKELSCHLAGSCHRAUBER MIT SPRENGRING	80
M12 FRAWF38	M12 FUEL™ 3/8" AKKU-WINKELSCHLAGSCHRAUBER MIT SPRENGRING	81
M12 FTB	M12 FUEL™ AKKU-REIFENAUFRAUER	86
M12 FVCL	M12 FUEL™ AKKU-NASS- UND TROCKENSAUGER	92
M12 GG	M12™ AKKU-FETTPRESSE	85
M12 H	M12™ AKKU-BOHRHAMMER	74
M12 HV	M12™ AKKU-HAND-STAUBSAUGER	92
M12 IR	M12™ AKKU-RATSCHER	84
M12 JS	M12™ AKKU-STICHSÄGE	91
M12 JSSP	M12™ AKKU-LAUTSPRECHER	93
M12 ONEFTR12	M12 FUEL™ ONE-KEY™ 1/2"-DIGITALER-AKKU-DREHMOMENTSCHLÜSSEL 1/2"	81
M12 ONEFTR38	M12 FUEL™ ONE-KEY™ 3/8"-DIGITALER-AKKU-DREHMOMENTSCHLÜSSEL 3/8"	81
M12 PCG/310	M12™ AKKU-KARTUSCHENPRESSE	85
M12 PCG/400	M12™ AKKU-KARTUSCHENPRESSE	85
M12 PCG/600	M12™ AKKU-KARTUSCHENPRESSE	85
M12 RCDAB+	M12™ AKKU-/NETZ-RADIO MIT LADEFUNKTION	93
M12 SI	M12™ AKKU-LÖTKOLBEN	86
M12 UDEL	M12™ AKKU-ABSAUGSYSTEM	74
M12-18 JSSP	M12™ - M18™ AKKU-BLUETOOTH® LAUTSPRECHER	68, 93

## LASERS

L4 CLL	REDLITHIUM™ USB AKKU-KREUZLINIENLASER	97
L4 CLLP	REDLITHIUM™ USB AKKU-KREUZLINIENLASER MIT LOT	97
LASER-ZUBEHÖR		98
LDM 100	LASER-ENTFERNUNGSMESSER	99
LDM 30	LASER-ENTFERNUNGSMESSER	99
LDM 45	LASER-ENTFERNUNGSMESSER	99
LDM 50	LASER-ENTFERNUNGSMESSER	99
M12 3PL	M12™ 3 X 360° KREUZLINIENLASER	96
M12 CLL4P	M12™ KREUZLINIENLASER MIT VIER LOTPUNKTEN	97
M12 CLLP	M12™ KREUZLINIENLASER MIT LOTFUNKTION	97

## ARBEITSKLEIDUNG

WARNSCHUTZWESTE		105
L4 HBLB	USB-AKKU-HEIZ-SHIRT LANGÄRMIG	103
M12 HHBL4	M12™AKKU-HEIZ-HOODIE - SCHWARZ	103
M12 HHLBL1	M12™ AKKU-HEIZ-HOODIE FÜR DAMEN - SCHWARZ	103
M12 HJ BL5	M12™ AKKU-HEIZJACKE SCHWARZ	101
M12 HJ CAMO6	M12™ AKKU-HEIZJACKE CAMOUFLAGE	102
M12 HJ GREY5	M12™ AKKU-HEIZJACKE GRAU	101
M12 HPJBL2	M12™ STEPP-HEIZJACKE - SCHWARZ	102
M12 HPVBL2	M12™ HEIZ-STEPPWESTE	102
M12 HVGREY1	M12™ AKKU-HEIZWESTE - GRAU	102
NGFM	SCHLAUCHTUCH	105
MUND-NASEN-SCHUTZ WIEDERVERWENDBAR		105
WARNSCHUTZWESTE PREMIUM		105
WHB	ARBEITS-KAPUZENPULLOVER SCHWARZ	104
WTLSG	ARBEITS-LANGARM-T-SHIRT GRAU	104
WTSSG	ARBEITS-T-SHIRT GRAU KURZÄRMELIG	104
WWLSG	WORKSKIN™ FUNKTIONS-T-SHIRT GRAU LANGÄRMELIG	103
WWSSG	WORKSKIN™ FUNKTIONS-T-SHIRT GRAU KURZÄRMELIG	104

## SPEZIALWERKZEUGE

2200-40	BERÜHRUNGSLOSER SPANNUNGSPRÜFER	119
2205-40	ELEKTROTESTER	118
2212-20	SPANNUNGSPRÜFER/DURCHGANGSTESTER	118
2216-40	DIGITAL-MULTIMETER	118
2217-40	DIGITAL-MULTIMETER	119

2235-40	STROMMESSZANGE	119
2267-40	INFRAROT-THERMOMETER	131
M12 CC	M12™ AKKU-KABELSCHNEIDER	110
M18 BLTRC	M18™-BÜRSTENLOSER AKKU-GEWINDESTANGENSCHNEIDER	115
M18 HCC45	M18 FORCE LOGIC™ HYDRAULISCHER AKKU-KABELSCHNEIDER	110
M18 HCC75	M18 FORCE LOGIC™ HYDRAULISCHER AKKU-KABELSCHNEIDER	110
M18 HCC75R	M18™FORCE LOGIC™ HYDRAULISCHER AKKU-ERDKABELSCHNEIDER	110
M18 HCCT	M18™ FORCE LOGIC™ AKKU-PRESSWERKZEUG	115
M18 HCCT109/42	M18™ FORCE LOGIC™ AKKU-PRESSWERKZEUG	115
M18 HDCT	M18™ FORCE LOGIC™ AKKU-DORNPRESSE	114
M18 HKP	M18™FORCE LOGIC™ HYDRAULISCHE AKKU-LOCHSTANZE	112
M18 HUP700	M18™ AKKU-HYDRAULIKPUMPE	113
M18 ONEHCC	M18™ FORCE LOGIC™ HYDRAULISCHER 35-MM-AKKU-KABELSCHNEIDER	111
M18 ONEHCC60	M18™FORCE LOGIC™ AKKU-PRESSWERKZEUG	115
M18 UBL	M18™ AKKU-FLUTSTRAHLER	118

## SANITÄRWERKZEUGE

2267-40	INFRAROT-THERMOMETER	131
C12 PC	M12™ AKKU-ROHRSCHEIDER	130
C12 PPC	M12™ AKKU-ROHRSCHEIDER	130
C12 PXP	M12™ AKKU-EXPANDER	133
EXPANDERKÖPFE		133
GEBERIT & HVAC PRESS JAWS		126
HD18 PXP	M18™ AKKU-EXPANDER	132
M12 BSWP	M12™ AKKU-TRANSFERPUMPE	131
M12 FPXP	M12 FUEL™ AKKU-EXPANDER	132
M12 HPT	M12™ FORCE LOGIC™ AKKU-PRESSWERKZEUG	125
M12 PCSS	M12™ AKKU EDELSTAHL-ROHRABSCHNEIDER	130
M18 BLHPT	M18™ FORCE LOGIC™ BÜRSTENLOSES AKKU-PRESSWERKZEUG	123
M18 BLHPTXL	M18™ FORCE LOGIC™ BÜRSTENLOSES XL-PRESSWERKZEUG	124
M18 BLTRC	M18™-BÜRSTENLOSER AKKU-GEWINDESTANGENSCHNEIDER	115
M18 BTP	M18™AKKU-TRANSFERPUMPE	131
M18 FPT114	M18 FUEL™ONE-KEY™ 1 1/4" AKKU-GEWINDESCHNEIDKLUPPE	128
M18 FPT2	M18™ FUEL™ONE-KEY™ 2" AKKU-GEWINDESCHNEIDKLUPPE	128
M18 FPXP	M18™ ONE KEY™ AKKU-EXPANDER	132
M18 ONEBLHPT	M18™ FORCE LOGIC™ ONE-KEY™ BÜRSTENLOSES AKKU-PRESSWERKZEUG	122
M18 ONEBLPXL	M18™ ONE KEY™ FORCE LOGIC™ AKKU-EXPANDER	132
MPS	MILWAUKEE® ROHRSTÄNDER	128
MPS-A	ROHRSTÄNDER ZUBEHÖR	124
GEWINDESCHNEIDEISEN		129
GEWINDESCHNEIDKÖPFE		129
LIZENZIERTER PRESSBACKE FÜR CONNEX & BÄNNINGER MAXI PRO B PRESSE		127
PRESSBACKE GEBERIT FLOWFIT		127
GEBERIT PRESSBACKEN		127
GEBERIT MEPLA PRESSBACKEN		127
PRESSBACKEN		125
RAPID SEAL™ EXPANDERKÖPFE		133
PRESSBACKE GEBERIT MEPLA		127

## ROHRREINIGUNG

AIC2	ALKALINE INSPEKTIONSKAMERA	145
SYSTEMZUBEHÖR FÜR AUTOMATISCHEN VOR- UND RÜCKLAUF		140
INSPEKTIONSKAMERAS		145
AKKU-ROHRREINIGER SYSTEMZUBEHÖR		138
M12 360IC12	M12™ AKKU-INSPEKTIONSKAMERA	145
M12 360IC32	M12™ AKKU-INSPEKTIONSKAMERA	145
M12 BDC6	M12™ AKKU-ROHRREINIGER MIT 6-MM-SPIRALE	139
M12 BDC8	M12™ AKKU-ROHRREINIGER MIT 8-MM-SPIRALE	139
M12 IC	M12™ AKKU-INSPEKTIONSKAMERA	141
M12 IC AV3	M12™ AKKU-INSPEKTIONSKAMERA	141
M12 PL	M12™ AKKU-ORTUNGSGERÄT	141
M18 FCSSM	M18™ FUEL™ KOMPAKTE AKKU-TEILSPIRALENMASCHINE	139

**ROHRREINIGUNG**

M18 FDCPF10	M18 FUEL™ AKKU-ROHRREINIGER MIT 10-MM-SPIRALE	137
M18 FDCPF8	M18 FUEL™ AKKU-ROHRREINIGER MIT 8-MM-SPIRALE	137
M18 FFSDC10	M18 FUEL™ AKKU-ROHRREINIGER MIT 10-MM-SPIRALE	137
M18 FFSDC13	M18 FUEL™ AKKU-ROHRREINIGER MIT 13-MM-SPIRALE	137
M18 FFSDC16	M18 FUEL™ AKKU-ROHRREINIGER MIT 16-MM-SPIRALE	136
M18 FSSM	M18 FUEL™ AKKU-TEILSPIRALMASCHINE	139
M18 SIC36	M18™ AKKU-KANALINSPEKTIONSGERÄT 36 M	143
M18 SIC60	M18™ AKKU-KANALINSPEKTIONSGERÄT 60 M	143
M18 SIC60SC	M18™ AKKU-KANALINSPEKTIONSGERÄT 60 M	143
M18 SIM	M18™ AKKU-MONITOR FÜR KANALINSPEKTIONSGERÄT	144
M18 SISH	M18™ AKKU-SMART-HUB FÜR KANALINSPEKTIONSGERÄT	144
MXF LSDP	MX FUEL™ AKKU-ROHRREINIGER	10, 136
SYSTEMZUBEHÖR FÜR AKKU-TEILSPIRALMASCHINEN		140

**GARTENGERÄTE**

AUFSÄTZE		153
M12 BHCS3L	M12™ AKKU CHEMIE-SPRÜHGERÄT 3,7 LITER	151
M12 FHS	M12 FUEL™ AKKU-ASTSÄGE	150
M12 FHT20	M12 FUEL™ AKKU-HECKENSCHERE	148
M18 BLLT	M18™ BÜRSTENLOSER AKKU-RASENTRIMMER	147
M18 BPPF-CST	M18™ SWITCH TANK™ 15L CHEMIE-EINHEIT	152
M18 BPPFH	M18™ SWITCH TANK™ AKKU-RUCKSACK-SPRÜHGERÄT	152
M18 BPPF-WST	M18™ SWITCH TANK™ 15 L WSSERTANK	152
M18 CHT	M18 FUEL™ AKKU-HECKENSCHERE	148
M18 F2BL	M18 FUEL™ AKKU-LAUBBLÄSER	151
M18 F2LM53	M18 FUEL™ AKKU-RASENMÄHER	147
M18 FBCU	M18 FUEL™ AKKU-FREISCHNEIDER	147
M18 FBL	M18 FUEL™ AKKU-GEBLÄSE	151
M18 FCHS	M18 FUEL™ AKKU-KETTENSÄGE 40-CM-SCHWERT	149
M18 FCHS35	M18 FUEL™ AKKU-KETTENSÄGE	149
M18 FCHSC	M18 FUEL™ AKKU-KETTENSÄGE 30-CM-SCHWERT	149
M18 FHS20	M18 FUEL™ AKKU-ASTSÄGE	149
M18 FHT45	M18 FUEL™ AKKU-HECKENSCHERE	148
M18 FOPH	M18 FUEL™ OUTDOOR-BASISEINHEIT MIT QUIK-LOK™	153
M18 FOPH-BBA	QUIK-LOK™ KEHRBÜRSTEN-AUFSATZ	153
M18 FOPH-BCA	QUIK-LOK™ SENSEN-AUFSATZ	153
M18 FOPH-CSA	QUIK-LOK™ HOCHENTASTER-AUFSATZ	153
M18 FOPH-EA	QUIK-LOK™ KANTENSCHNEIDER-AUFSATZ	153
M18 FOPH-EXA	QUIK-LOK™ VERLÄNGERUNGS-AUFSATZ	153
M18 FOPH-HTA	QUIK-LOK™ HECKENSCHEREN-AUFSATZ	153
M18 FOPH-LTA	QUIK-LOK™ RASENTRIMMER-AUFSATZ	153
M18 FOPHLTKIT	M18 FUEL™ OUTDOOR BASIS-EINHEIT MIT RASENTRIMMER-AUFSATZ	153
M18 FOPH-RBA	QUIK-LOK™ KEHRWALZEN-AUFSATZ	153
M18 FTHCHS30	M18 FUEL™ AKKU-TOP-HANDLE-KETTENSÄGE MIT 30 CM SCHWERT	150
M18 FTHCHS35	M18 FUEL™ AKKU-TOP-HANDLE-KETTENSÄGE MIT 35 CM SCHWERT	150
QUIK-LOK ZUBEHÖR		153
ÜBERSICHT		152

**TRUEVIEW™ HOCHEFFIZIENTE BELEUCHTUNGSLÖSUNGEN**

FL-LED	KOMPAKT-STRAHLER	163
HL2-LED	STIRNLAMPE	167
HL-SF	STIRNLAMPE	167
HOBL 7000	KABEL-STRAHLER	157
IPL-LED	STIFTLAMPE	165
IR FL	USB-AKKU-TASCHENLAMPE 500 LUMEN	163
IR HL	USB-AKKU-STIRNLAMPE	166
IR PL	WIEDERAUFLADBARE STIFTLAMPE 250 LUMEN	165
ISHL-LED	EIGENSICHERE ALKALINE-STIRNLEUCHE	167
L4 BOLTHL	USB-AKKU-HELMLEUCHE	168
L4 FFL	USB-AKKU-STRAHLER	164
L4 FL	USB-AKKU-KOMPAKT-STRAHLER	163
L4 FL2000	USB-AKKU-TASCHENLAMPE	164

L4 FMLED	USB-AKKU-TASCHENLAMPE	164
L4 HL2	USB AKKU-STIRNLAMPE 600 LUMEN	166
L4 HLRP	USB-AKKU-STIRNLAMPE	166
L4 HL-VIS	USB-AKKU-HI-VIS-STIRNLAMPE	166
L4 NL400	USB-AKKU-NACKENLEUCHE	167
L4 PWL	USB-AKKU-HANDLEUCHE	164
L4 SL	USB-AKKU-HANDSTABLEUCHE	163
L4™LED	USB-AKKU-TASCHENLAMPE	165
M12 AL	M12™ AKKU-FLUTSTRAHLER	159
M12 CML	M12™ AKKU-LEUCHE	161
M12 LL	M12™ LED-AKKU-LATERNENLEUCHE	162
M12 PAL	M12™ AKKU-STRAHLER	160
M12 POAL	M12™ PACKOUT™ AKKU-LEUCHE 1400 LUMEN	158
M12 SAL	M12™ AKKU-BAUSTRAHLER	158
M12 SL	M12™ LED-AKKU-STABLEUCHE	161
M12 SLED	M12™ LED-AKKU-PUNKTSTRAHLER	160
M12 TLED	M12™ LED-AKKU-HANDLEUCHE	162
M12 UCL	M12™ AKKU-LEUCHE	161
M12 UHL	M12™ LED-AKKU-MOTORHAUBEN-LEUCHE	161
M18 AL	M18™ LED-AKKU-FLUTSTRAHLER	159
M18 HOAL	M18™ AKKU-FLUTSTRAHLER	159
M18 HOSALC	M18™ AKKU-BAUSTRAHLER	157
M18 IL	M18™ LED-AKKU-INSPEKTIONSLEUCHE	160
M18 LL	M18™ LED-AKKU-LATERNENLEUCHE	162
M18 ONERSAL	M18™ ONE-KEY™ LED-AKKU-STRAHLER	157
M18 ONESLDP	M18™ ONE-KEY™ AKKU-STANDLEUCHE	156
M18 ONESLSP	M18™ ONE-KEY™ AKKU-LED-STRAHLER	156
M18 PAL	M18™ AKKU-STRAHLER	159
M18 POALC	M18™ PACKOUT™ AKKU-LEUCHE	158
M18 SAL	M18™ LED AKKU-BAUSTRAHLER	158
M18 SAL2	M18™ AKKU-BAUSTRAHLER	157
M18 SLED	M18™ LED-HANDSCHEINWERFER	160
M18 TAL	M18™ AKKU-FLUTSTRAHLER	156
M18 TLED	M18™ LED-AKKU-HANDLEUCHE	162
ML-LED	TASCHENLAMPE	165
MXF TL	MX FUEL™ BAUSTELLENSTRAHLER	9, 156

**AKKUS UND LADEGERÄTE**

AKKU-PACKS		169
AKKU-LADEGERÄTE		170
M12 B2	12 V AKKU M12 B2 2.0 AH RED LI-ION	169
M12 B3	M12™ 3,0 AH AKKU	169
M12 B4	12 V AKKU M12 B4 4.0 AH RED LI-ION	169
M12 B6	M12™ 6,0 AH AKKU	169
M12 HB2.5	M12™ HIGH OUTPUT™ 2,5-AH-AKKU	169
M12 HB5	M12™ HIGH OUTPUT™ 5,0-AH-AKKU	169
M18 B2	18 V AKKU M18 B2 2.0 AH RED LI-ION	169
M18 B4	18 V AKKU M18 B4 4.0 AH RED LI-ION	169
M18 B5	M18™ 5,0 AH AKKU	169
M18 B5-CR	M18™ CHEMIERESISTENTER 5.0 AH AKKU	169
M18 HB3	M18™ HIGH OUTPUT™ 3,0 AH AKKU	169
M18 HB5.5	M18™ HIGH OUTPUT™ 5,5 AH AKKU	169
M18 HB8	M18™ HIGH OUTPUT™ 8,0 AH AKKU	169
M18 HB12	M18™ HIGH OUTPUT™ 12,0 AH AKKU	169
MXF CP203	MX FUEL™ REDLITHIUM™ 3,0 AH AKKU	11, 169
MXF XC406	MX FUEL™ REDLITHIUM™ 6,0 AH AKKU	11, 169
STARTERSETS		171

**BAUWERBE**

AGV 12 DEC	WINKELSCHLEIFER MIT ABSAUGHAUBE FÜR TRENNARBEITEN	185
AGV 12 DEG	WINKELSCHLEIFER MIT ABSAUGHAUBE FÜR SCHLEIFARBEITEN	184
AGV 15 DEC	WINKELSCHLEIFER MIT ABSAUGHAUBE FÜR TRENNARBEITEN	184
AGV 15 DEG	WINKELSCHLEIFER MIT ABSAUGHAUBE FÜR SCHLEIFARBEITEN	184
B2E 16 RLD	BOHRMASCHINE	187
BRT	TRANSPORTKARRE	174

## BAUGEWERBE

DCM 2-250 C	KERNBOHRMOTOR	181
DCM 2-350 C	KERNBOHRMOTOR	181
DD 2-160 XE	DIAMANTBOHRMASCHINE	180
DD 3-152	DIAMANTBOHRMASCHINE	180
DE 13 RP	BOHRMASCHINE	188
DR 152 T	KERNBOHRSTÄNDER FÜR DD 3-152	180
DR 250 TV	KERNBOHRSTÄNDER	181
DR 350 T	KERNBOHRSTÄNDER	181
HD2E 13 R	BOHRMASCHINE	188
HDE 13 RQD	BOHRMASCHINE	188
HDE 13 RQX	BOHRMASCHINE	188
IPWE 400 R	SCHLAGSCHRAUBER	189
IPWE 520 R	SCHLAGSCHRAUBER	189
K 1000 S	MEISSELHAMMER	175
K 1528 H	ABBRUCHHAMMER	175
K 1530 H	ABBRUCHHAMMER	174
K 2628 H	ABBRUCHHAMMER	174
K 500 S	MEISSELHAMMER	177
K 500 ST	MEISSELHAMMER	177
K 540 S	KOMBIHAMMER	177
K 545 S	KOMBIHAMMER	176
K 750 S	KOMBIHAMMER	176
K 850	KOMBIHAMMER	176
K 900	MEISSELHAMMER	175
K 950	KOMBIHAMMER	175
PCE 3/K	MEISSELHAMMER	177
PD2E 22 R	SCHLAGBOHRMASCHINE	186
PD2E 24 R	SCHLAGBOHRMASCHINE	186
PD2E 24 RS	SCHLAGBOHRMASCHINE	186
PD-705	SCHLAGBOHRMASCHINE	187
PDE 13 RX	SCHLAGBOHRMASCHINE	187
PDE 16 RP	SCHLAGBOHRMASCHINE	187
PFH 26	BOHRHAMMER	179
PFH 26 T	KOMBIHAMMER	179
PH 26 T	KOMBIHAMMER	179
PH 28	KOMBIHAMMER	178
PH 30	KOMBIHAMMER	178
PLH 20	BOHRHAMMER	180
PLH 28	KOMBIHAMMER	178
PLH 32	KOMBIHAMMER	178
SB 2-35 D	SCHLAGBOHRMASCHINE	186
SYSTEMZUBEHÖR - NASSBOHRKRONEN		182
FIXTEC LÖSUNG MIT STAUBABSAUGUNG		183
FIXTEC™ LÖSUNG OHNE STAUBABSAUGUNG		183
SYSTEMZUBEHÖR - TROCKENBOHREN MIT ABSAUGUNG		183
WCE 30	MAUERNUTFRÄSE	185
WCS 45	MAUERNUTFRÄSE	185

## METALLBEARBEITUNG

AG 10 EK	WINKELSCHLEIFER	197
AG 13 XSPD	WINKELSCHLEIFER	196
AG 22	2200 W WINKELSCHLEIFER	194
AG 24	WINKELSCHLEIFER	193
AG 800 E	WINKELSCHLEIFER	197
AG 800 EK	WINKELSCHLEIFER	197
AG 9	WINKELSCHLEIFER	197
AGS 15-125 C	WINKELSCHLEIFER	198
AGV 10 EK	WINKELSCHLEIFER	196
AGV 12	WINKELSCHLEIFER	196
AGV 13	WINKELSCHLEIFER	195
AGV 13 XSPDE	WINKELSCHLEIFER	196
AGV 13 XSPDEB	WINKELSCHLEIFER	195
AGV 15	WINKELSCHLEIFER	195
AGV 17	WINKELSCHLEIFER	194

AGV 17 INOX	WINKELSCHLEIFER	195
AGV 21 GEX	WINKELSCHLEIFER	194
AGV 22	WINKELSCHLEIFER	193
AGV 24	WINKELSCHLEIFER	193
AGV 26	WINKELSCHLEIFER	192
AGVK 24	WINKELSCHLEIFER	193
AGVKB 24	WINKELSCHLEIFER MIT AUSLAUFBREMSSE	192
AGVM 24	WINKELSCHLEIFER	192
AGVM 26	WINKELSCHLEIFER	192
AP 12 E	POLIERER	198
AP 14-2 200 E	POLIERER	198
AS 12 E	SCHLEIFER	198
BS 125	BANDSÄGE	200
CHS 355	METALLTRENNSCHLEIFER	200
DE 10 RX	BOHRMASCHINE	200
DG 30 E	GERADSCHLEIFER	199
DG 7 E	GERADSCHLEIFER	199
DGL 30 E	GERADSCHLEIFER	199
DGL 34	GERADSCHLEIFER	199
MCS 66	METALLKREISSÄGE	200
MDE 41	MAGNETKERNBOHREINHEIT	201
MDE 42	MAGNETKERNBOHREINHEIT	201
MDP 41	MAGNETKERNBOHREINHEIT	201

## HOLZBEARBEITUNG

AS 2-250 ELCP	ABSAUGSYSTEM L-KLASSE	208
AS 30 LAC	30 L L-KLASSE ABSAUGSYSTEM	207
AS 30 MAC	30 L M-KLASSE ABSAUGSYSTEM	207
AS 42 MAC	42 L M-KLASSE ABSAUGSYSTEM	207
BS 100 LE	BANDSCHLEIFER	205
CS 60	KREISSÄGE	205
CS 85 CBE	HANDKREISSÄGE	205
CS 85 SB	HANDKREISSÄGE	204
FSPE 110 X	STICHSÄGE	204
JS 120 X	STICHSÄGE	204
JSPE 135	STICHSÄGE	204
MS 216	KAPP- UND GEHRUNGSSÄGE	208
MS 304 DB	KAPP- UND GEHRUNGSSÄGE	208
MSL 1000	ARBEITSTISCH	209
MSL 2000	ARBEITSTISCH	209
MSL 3000	ARBEITSTISCH	209
MSUV 280	UNTERGESTELL FÜR KAPPSÄGEN	209
RCO	FERNBEDIENUNG FÜR FUNKSTECKDOSE	207
RCS	FUNKSTECKDOSE UND FERNBEDIENUNG	206
ROS 125 E	EXZENTERSCHLEIFER	206
ROS 150 E-2	EXZENTERSCHLEIFER	206
SCS 65 Q	KREISSÄGE	205
SPS 140	SCHWINGSCHLEIFER	206
SSD 1100 X	SÄBELSÄGE	203
SSPE 1300 RX	SÄBELSÄGE	203
SSPE 1300 SX	SÄBELSÄGE	203
SSPE 1500 X	SÄBELSÄGE	203



## Unser Leistungspaket - exklusiv bei Milwaukee®!

Erweitern Sie Ihre Garantie für Milwaukee® Elektrowerkzeuge auf 3 Jahre!

Unabhängig von den gesetzlichen Gewährleistungsansprüchen bietet Ihnen Milwaukee® Elektrowerkzeuge für Ihre zusätzliche Sicherheit kostenlos eine erweiterte Garantie von 3 Jahren.

Den erweiterten Garantieservice erhalten Sie, wenn Sie Ihr neu erworbenes Milwaukee® Elektrowerkzeug innerhalb von 30 Tagen ab dem Kaufdatum auf [www.milwaukeetool.de](http://www.milwaukeetool.de) registrieren.\*

Die 3-Jahres-Garantie beginnt mit dem Kaufdatum.

Die Garantie erstreckt sich ausschließlich auf Mängel, die auf Material- oder Herstellungsfehler zurückzuführen sind.

Die Milwaukee® 3-Jahres-Garantie ist nur in den Ländern verfügbar, die auf unserer Homepage angegeben sind.

Weitere Informationen finden Sie in den Garantiebedingungen.



\* Von der 3-Jahres-Garantie ausgenommen sind Akku-Nagler, Radios, Lautsprecher, Akkus und Ladegeräte.

Hier gelten die gesetzlichen Bestimmungen. Das Gerät muss bei einem autorisierten Milwaukee® Fachhändler erworben worden sein.



**MILWAUKEE® BIETET IHNEN EINE 2 JAHRES-GARANTIE AUF ALLE REDLITHIUM-ION™ AKKUS, WENN SIE DIE AKKUS BIS 30 TAGE NACH KAUFDATUM UNTER [WWW.MILWAUKEETOOL.DE](http://WWW.MILWAUKEETOOL.DE) REGISTRIEREN!**

## Darüber hinaus bietet Ihnen Milwaukee entscheidende Vorteile!

# 1

### 1 Jahr Vollservice

Milwaukee® bietet Ihnen einen weiteren Service: alle Milwaukee® Elektrowerkzeuge, die für die 3-Jahres-Garantie registriert sind, sind in den ersten zwölf Monaten zusätzlich mit unserem Milwaukee® Vollservice ausgestattet. Der Milwaukee® Vollservice umfasst:

- Reparatur oder Austausch aller defekten Teile **inklusive Verschleißteile**
- Hin- und Rücktransport inklusive Verpackung innerhalb Deutschlands
- Funktionskontrolle und Sicherheitsprüfung nach erfolgter Reparatur

Bei unsachgemäßem Gebrauch und nicht bestimmungsgemäßer Belastung, Schaden durch Gewalt von außen und Fremdeingriff am Gerät kommt der Vollservice nicht zum Tragen. Der Vollservice gilt nicht für Säbelsägen bei Einsatz im Palettenbau sowie für Zubehör und Verbrauchsmaterial, wie z.B. Akkus, QUIK-LOK Kabel, Filter, Magazine und für Wartungsinspektionen.

# 2

### Starke Hilfe bei Diebstahl

Gegen Vorlage der polizeilichen Anzeige erhalten Sie bei Ihrem Milwaukee® Fachhändler ein neues Gerät zu einem Sonderpreis von 50% der unverbindlichen Preisempfehlung (ohne MwSt.).

# 3

### Kostenloser Abholservice im Reparaturfall

Im Reparaturfall holt unser Abhol-Service das Gerät schnell bei Ihnen ab und bringt es zu unserer Zentralen Reparaturwerkstatt.

# 4

### 48 h Reparaturservice

Die bei unserer Zentralen Reparaturwerkstatt eingehenden Garantiereparaturen werden innerhalb von 48 Stunden nach Eingang schnell und zuverlässig erledigt. Sollte es sich bei der Reparatur nicht um einen Garantiefall handeln, erhalten Sie umgehend einen Kostenvoranschlag. Nach jeder Reparatur wird eine Funktions- und Sicherheitsprüfung durchgeführt. Auf Wunsch besteht die Möglichkeit zu einer kostenpflichtigen BGV-A3 Prüfung.

Wir sorgen dafür, dass Ihr Elektrowerkzeug schnell, kompetent und zuverlässig repariert wird. Bei jeder Reparatur wird Ihr Elektrowerkzeug komplett geprüft und gewartet. Anschließend führen wir eine Funktions- und Sicherheitsprüfung durch.

## **Service - Österreich**

### **Elektrotechnik – Elektromaschinenbau**

Ing. Ernst Bamberger  
Braunauerstr. 1c  
A – 5230 Mattighofen  
Tel.: +43 (0) 7742/2363 / Fax: +43 (0) 7742/4510  
Email: [service@bamberger.at](mailto:service@bamberger.at)



#### **Helpline:**

**Montag – Donnerstag: 08.00 – 12.00 / 13.00 – 16.00 Uhr / Freitag: 08.00 – 12.00 Uhr**

#### **Direkteinsendung zur Fa. Ing. Ernst Bamberger:**

Senden Sie das Gerät zusammen mit einem ausgefüllten Reparaturauftrag (auf unserer Homepage [www.reca.co.at](http://www.reca.co.at) unter Download/Sonstiges/Reparatur Maschinen) an die Firma Ing. Ernst Bamberger. Bitte legen Sie in jedem Fall eine Kopie des Kaufbeleges bei. Sie können auch gerne den Abholservice der Fa. Bamberger nutzen ([service@bamberger.at](mailto:service@bamberger.at)).

#### **Abgabe bei Kellner & Kunz AG:**

Ihr zuständiger Außendienst Mitarbeiter füllt mit Ihnen gemeinsam einen Reparaturauftrag aus, der uns über den Schaden und den gewünschten Reparaturumfang informiert. Wir verpacken das Gerät und schicken es zur Reparatur ein. Nach erfolgter Reparatur wird Ihnen das Gerät wieder zugestellt.

## **Service - Deutschland**

### **Techtronic Industries Central Europe GmbH**

Service Center  
Brückenstraße 9  
71364 Winnenden  
Tel.: 07195/12 500 / Fax: 07195/12 667  
Email: [aewkundenservice@tti-emea.com](mailto:aewkundenservice@tti-emea.com)

**Helpline: Montag – Freitag 8.00 – 16.00 Uhr**

#### **Abgabe bei Ihrem Fachhändler:**

Ihr Fachhändler füllt mit Ihnen zusammen einen Reparaturauftrag aus, der uns über den Schaden und den gewünschten Reparaturumfang informiert. Der Händler verpackt das Gerät und schickt es zur Reparatur ein. Nach erfolgter Reparatur holen Sie das Gerät bei Ihrem Fachhändler wieder ab.

#### **Direkteinsendung zu uns:**

Senden Sie uns das Gerät zusammen mit einem ausgefüllten Reparaturauftrag zu. Im Garantiefall legen Sie eine Kopie des Kaufbelegs und falls das Gerät registriert wurde eine Kopie der Registrierungsbestätigung bei. Sie können auch gerne unseren Abholservice nutzen.

Weitere Informationen finden Sie auch unter [www.milwaukeeetool.de](http://www.milwaukeeetool.de)!



Nothing but **HEAVY DUTY.**<sup>TM</sup>

**Kellner & Kunz AG**  
RECA | HÄLT. WIRKT. BEWEGT.



**RECA NORM GmbH**

Boschstraße 37  
4600 Wels

Tel. 07242 - 484-0

Fax 07242 - 484-920

wels@reca.co.at

Am Wasserturm 4  
74635 Kupferzell

Tel. 07944 - 61-0

Fax 07944 - 61-304

info@recanorm.de

**Techtronic Industries  
Central Europe GmbH**

Walder Straße 53  
D-40724 Hilden

Tel. 02103/960-0/Fax -238  
www.milwaukeetool.de