

Milwaukee

Nothing but **HEAVY DUTY.**

NEWS

FÜR ROHR- UND KANALTECHNIK



ROHRREINIGUNG



INSPEKTION



ORTUNG



milwaukeetool.de

ROHRREINIGUNG

ROHRREINIGUNG



ROHR- UND KANALTECHNIK

SPÜL- BECKEN

32-50 MM



M12 BDC6/8 M18 FDCPF8/10 M18 FFSDC10/13/16 M18 FCSSM M12 HSFSM M18 HSFSM

ABFLUSS- LEITUNGEN

50-90 MM



M18 FDCPF8/10 M18 FFSDC10/13/16 M18 FCSSM M18 HSFSM

GEWERBLICHE UND PRIVATE ABWASSERKANÄLE

75-160 MM



M18 FFSDC10/13/16 M18 FCSSM MXF LSDP M18 HSFSM

KANALISATION / NEBENLEITUNGEN

110-250 MM



M18 FSSM* MXF LSDP

M18 HSF5M-122 | Art.-Nr. 4933499309

(Auch erhältlich als M18 HSF5M-0/2.209,00 € exkl. MwSt.*/2.628,71 € inkl. MwSt.*/Art-Nr. 4933480721)

3.271,31 € inkl. MwSt.*

2.749,00 € exkl. MwSt.*

M18 HOCHGESCHWINDIGKEITS-ROHRREINIGER MIT FLEXIBLER WELLE



BESEITIGT VERSTOPFUNGEN

32 mm (1/4") bis 100 mm (4") Rohrdurchmesser bis zu einer Länge von 23 m

MECHANISCHE KUPPLUNG

zum Schutz der Antriebswelle

ROBUSTES DESIGN

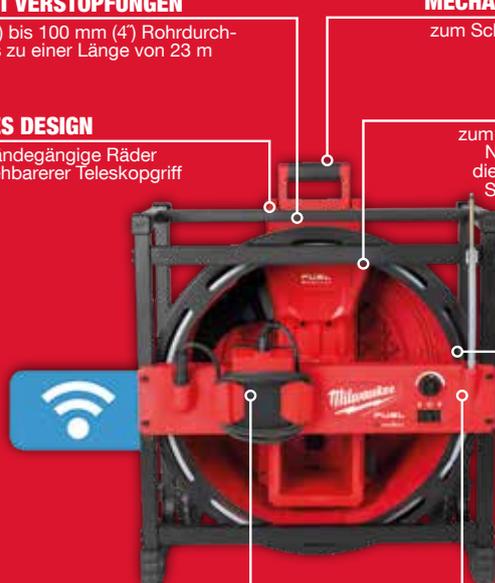
29 kg, geländegängige Räder und ausziehbarer Teleskopgriff

RECHTS-/LINKSLAUF

zum Lösen der Antriebswelle. NEU: Im Linkslauf schaltet die Maschine nach wenigen Sekunden zum Schutz der Antriebswelle ab

8 MM ANTRIEBSWELLE

in strapazierfähiger, ölgeschmierter Nylonhülse und mit Universal-aufnahme



ELEKTRONISCHES FUSSPEDAL

kann die Drehzahl auf die vorgewählte Drehzahl beschleunigen oder bei Loslassen gebremst werden

STUFENLOSER GESCHWINDIGKEITSREGLER

600–2.200 U/min für mehr Kontrolle

TECHNISCHE DATEN

Leerlaufdrehzahl	600–2.200 min ⁻¹
Kabeldurchmesser	8 mm
Kabellänge	23 m
Rohrdurchmesser	32–110 mm
Gewicht mit Akku (EPTA)	29,52 kg (M18 HB12)

LIEFERUMFANG:



ZUBEHÖRE

	Maße	Anzahl Ketten	Art.-Nr.	PREIS (inkl. MwSt.*)	PREIS (exkl. MwSt.*)
① Ersatzwelle HSF5M-RC	8 mm x 23m	-	4932480723	653,31 €	549,00 €
② Standard Kettenschleuder HSF5M-SC3240	32-40 mm	1	4932480724	58,31 €	49,00 €
③ Standard Kettenschleuder HSF5M-SC50	50 mm	2	4932480725	82,11 €	69,00 €
④ Standard Kettenschleuder HSF5M-SC75	75 mm	3	4932480726	105,91 €	89,00 €
⑤ Standard Kettenschleuder HSF5M-SC110	100 mm	3	4932480727	123,76 €	104,00 €
⑥ Hartmetall Kettenschleuder HSF5M-CC3240	32-40 mm	1	4932480728	82,11 €	69,00 €
⑦ Hartmetall Kettenschleuder HSF5M-CC50	50 mm	2	4932480729	105,91 €	89,00 €
⑧ Hartmetall Kettenschleuder HSF5M-CC75	75 mm	3	4932480730	159,46 €	134,00 €
⑨ Hartmetall Kettenschleuder HSF5M-CC110	100 mm	3	4932480731	171,36 €	144,00 €
⑩ Fräser Kopf HSF5M-PH	-	-	4932480732	82,11 €	69,00 €



ROHRREINIGUNG UND -SANIERUNG

M12 HSFSM-602 | Art.-Nr. 4933498378

(Auch erhältlich als M12 HSFSM-0/1.149,00 € exkl. MwSt.* / 1.367,31 € inkl. MwSt.* / Art.-Nr. 4933498377)

1.545,81 € inkl. MwSt.*

1.299,00 € exkl. MwSt.*

M12 AKKU-HOCHGESCHWINDIGKEITSMASCHINE MIT FLEXIBLER WELLE

ROHRREINIGUNG

STUFENLOS EINSTELLBARE GESCHWINDIGKEIT

von 600 – 1.850 U/min

BESEITIGT VERSTOPFUNGEN

in 32 mm (1 1/4") – 50 mm (2")
Rohren bis zu 10,5 m

EINFACHER KABEL-AUSTAUSCH VOR ORT

für maximale Effizienz auf der Baustelle

ELEKTRONISCHE ABSCHALTUNG NACH 3 SEKUNDEN

im Rückwärtsgang zur Erhöhung der Lebensdauer der Welle

INTEGRIERTE MECHANISCHE KUPPLUNG

zum Schutz des Kabels beim Verklemmen

VORWÄRTS- UND RÜCKWÄRTSLAUF

NYLONUMMANTELTES 6-MM-KABEL MIT UNIVERSELLER AUFNAHME

ELEKTRONISCHES FUSSPEDAL UND INTEGRIERTE BREMSE

für mehr Kontrolle und Sicherheit



ROHR- UND KANALTECHNIK

TECHNISCHE DATEN

Leerlaufdrehzahl	450 – 1.850 min ⁻¹
Kabeldurchmesser	6 mm
Kabellänge	10,5 m
Gewicht mit Akku	9,9 kg

LIEFERUMFANG:



ZUBEHÖRE

		Maße	Art.-Nr.	PREIS (inkl. MwSt.*)	PREIS (exkl. MwSt.*)
①	Standardkette	32-40 mm	4932499167	46,41 €	39,00 €
②	Standardkette	50 mm	4932499168	58,31 €	49,00 €
③	Hartmetallkette	32-40 mm	4932499169	70,21 €	59,00 €
④	Hartmetallkette	50 mm	4932499170	94,01 €	79,00 €
⑤	Fräskopf	-	4932499171	58,31 €	49,00 €
⑥	Ersatzkabel	-	4932499172	355,81 €	299,00 €



MILWAUKEE® SOLUTIONS PROVIDER



SCANNEN SIE HIER, UM DAS
KOMPLETTE **MILWAUKEE®**
SORTIMENT ANZUSEHEN



M18 FCSSM-121 | Art.-Nr. 4933499308

1.831,41 € inkl. MwSt.*

1.539,00 € exkl. MwSt.*

(Auch als M18 FCSSM-0 erhältlich / 1.184,00 € exkl. MwSt.* / 1.408,96 € inkl. MwSt.* / Art.-Nr. 4933478408)

M18 FUEL AKKU-KOMPAKT-TEILSPIRALMASCHINE 16 + 22 MM



von Ø 32 mm bis Ø 160 mm, bis 46 m Spirallänge

ROHRREINIGUNG

BETRIEBSSCHALTER
mit Rechts/Linkslauf- und Ausfunktion. Bestimmt die Drehrichtung der Spirale

SCHNELLVERSTELLUNG
werkzeuglos zwischen 16 und 22 mm Spiralen

ÖSEN FÜR TRAGEGURT
einfaches Einhängen des Tragegurtes für Transport

FÜHRUNGSSCHLAUCHANSCHLUSS
rastet ein mit einem Klick (16 mm Führungsschlauch als Zubehör erhältlich)

TRANSPORTSICHERUNG
zum Fixieren des Antriebhebels während Transport oder Lagerung

EINFACHE REINIGUNG
integriertes Wasserlabyrinth zur Reinigung des Gerätes mit Entwässerungsöffnung

DAUERGESCHMIERT

ANTRIEBSHEBEL
nach unten drücken: die Spirale rotiert, loslassen: die Spirale kommt sofort zum Stillstand

SPIRALHAKEN
zum Einhängen der Spirale beim Wechseln. Verhindert, dass Spirale in das Rohr fallen



TECHNISCHE DATEN

Leerlaufdrehzahl	650 min ⁻¹
Rohrdurchmesser	32 - 160 mm
Spirallänge	46 m
Autofeed	Nein

LIEFERUMFANG:



ROHR- UND KANALTECHNIK

ENTDECKEN SIE UNSER ZUBEHÖR FÜR ABFLUSSREINIGER

WEITERES ZUBEHÖR FINDEN SIE HIER:



Bezeichnung	Passend für M18 FCSSM	Passend für M18 FSSM	Art.-Nr.	PREIS (inkl. MwSt.)*	PREIS (exkl. MwSt.)*	
Führungsschlauch für 16 mm Spiralen	✓		4932478410	125,55 €	105,50 €	
Führungsschlauch für 16+22 mm Spiralen	✓		4932478409	196,11 €	164,80 €	
Führungsschlauch für 22+32 mm Spiralen		✓	4932471720	181,95 €	152,90 €	
Spiraltrommel für 16 mm Spiralen	✓		4932478412	83,30 €	70,00 €	
Spiraltrommel für 22 mm Spiralen	✓	✓	4932478411	97,34 €	81,80 €	
Spiraltrommel für 32 mm Spiralen		✓	4932471719	111,38 €	93,60 €	

MXF LSDP-301 | Art.-Nr. 4933471851

6.591,41 € inkl. MwSt.*

5.539,00 € exkl. MwSt.*



AKKU-ROHRREINIGER MIT POWERTREDZ™ TREPPENSTEIGER MIT 20-MM-SPIRALE

POWERTREDZ™ SCHALTER

VOLLSTÄNDIG GESCHLOSSENE TROMMEL

bester Schutz für
sauberes Arbeiten

RAPID STOP™

CABLE-DRIVE™ stoppen,
für ein schnelles Ein- oder
Ausfahren der Spirale

CABLE-DRIVE

automatisches Einziehen
und Ausfahren des Kabels

TROMMELSTOPFEN

für einfaches Entfernen von
Wasser aus der Trommel

BEDIENEINHEIT

Ein- und Ausschalten des
Werkzeugs und Wechseln
vom Treppensteiger in den
Abflussreinigungsmodus

POWERTREDZ™ TREPPENSTEIGER

Ein-Personen-Transport
der Maschine

MODUSSCHALTER

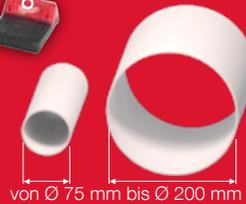
bestimmt die
Drehrichtung der Spirale
(vorwärts/rückwärts/aus)

ELEKTRONISCHES FUSSPEDAL



ONE KEY
UNLOCKING THE DIGITAL JOBSITE.

LIEFERUMFANG:



TECHNISCHE DATEN

Leerlaufdrehzahl	200 min ⁻¹
Spiraldurchmesser	20 mm
Spirallänge	23 m
Gewicht mit Akku (EPTA)	56,6 kg (MXF CP203)

M18 FAC-0 | Art.-Nr. 4933472166

635,46 € inkl. MwSt.*

534,00 € exkl. MwSt.*

M18 FUEL AKKU-KOMPRESSOR

PROBLEMLOSER TRANSPORT

2 Tragegriffe und 14 kg Gewicht

MAX. LUFTDRUCK VON 9,31 BAR

mit einem Luftdruck von 2,8 bar
und einer effektiven Liefermenge
von 48 l/m können gängige
Nagler und Tackegeräte
betrieben werden

EXTREM LEISE

nur 68 dB(A)

EINFACHE REGELUNG DES DRUCKS

mit einer einzigen
Umdrehung

SCHNELLKUPPLUNG

zum schnellen Verbinden
und Trennen des Schlauches



TECHNISCHE DATEN

Akku-Spannung	18 V
Luftstrom	48 l/min
Max. Druck	9,31 / 135 BAR PSI
Tankinhalt	7,6 l
Schalldruckpegel	68 Lpa dB(A)
Gewicht mit Akku	14,4 kg

LIEFERUMFANG



M18 FUEL AKKU-ROHRREINIGER



CABLE-DRIVE™ SPIRALEN-FESTSTELLMCHANISMUS

- Starker Spiralgriff, hält die gewählte Geschwindigkeit
- Ein automatischer Vor- und Rücklauf kann zugeschaltet werden
- Stufenlos einstellbare Spiralggeschwindigkeit
- Drehzahl 600 min⁻¹

von Ø 32 mm bis 75 mm

M18 FDCPF10-201C | Art.-Nr. **4933459685**
 (Auch als M18 FDCPF10-0C erhältlich/404,00 € exkl. MwSt.*/480,76 € inkl. MwSt.*/ Art.-Nr. 4933459684)

M18 FUEL AKKU-ROHRREINIGER MIT 10-MM-SPIRALE UND INNENSEELE

10 mm x 10,6 m Spirale, 5-teiliges Zubehörset, Demontagestift mit Wechselkopf für diverse Vorsätze/Bohrer

- Durch flache Unterseite ist das Gerät abstellbar um die Spiralen mit beiden Händen zu führen
- Kompatibel mit handelsüblichen 6, 8 und 10 mm Reinigungsspiralen



LIEFERUMFANG:



617,61 € inkl. MwSt.*

519,00 € exkl. MwSt.*

M18 FDCPF8-0C | Art.-Nr. **4933459683**

M18 FUEL AKKU-ROHRREINIGER MIT 8-MM-SPIRALE UND INNENSEELE

8 mm x 10,6 m Spirale

- Durch flache Unterseite ist das Gerät abstellbar um die Spiralen mit beiden Händen zu führen
- Kompatibel mit handelsüblichen 6, 8 und 10 mm Reinigungsspiralen



LIEFERUMFANG:



480,76 € inkl. MwSt.*

404,00 € exkl. MwSt.*

M12 BSWP-601 | Art.-Nr. **4933479640**

(Auch erhältlich als M12 BSWP-0/214,00 € exkl. MwSt.*/254,66 € inkl. MwSt.*/Art.-Nr. 4933479639)

M12 AKKU-STABWASSERPUMPE

373,66 € inkl. MwSt.*

314,00 € exkl. MwSt.*

HYDROPASS™-FILTERSYSTEM

verhindert ein Verstopfen des Einlasses und ermöglicht es, jederzeit Wasser zu pumpen

WASSERDICHT BIS 85 CM

ermöglicht das einfache Pumpen großer Wasserlachen mit einer maximalen Kopfhöhe von 4,5 m



PUMPT ÜBER 2.000 L/STUNDE UND BIS ZU 1.000 L MIT 1 X M12™ 6,0-AH-AKKU

perfekt zum Auspumpen von Gräben, Regenrinnen, Außenzählerkästen, Regentonnen und diversen anderen Anwendungen*

3/4" BSPT-GEWINDE

ermöglicht den Anschluss von 19 mm (Innendurchmesser) Schläuchen



TECHNISCHE DATEN

Akku-Spannung	12 V
Durchflussmenge	2,040 l/h
Druckflussmenge	34 Liter pro Minute
Max. Förderhöhe	4,5 m
Gewindegröße	3/4" (19 mm)
Gewicht mit Akku	2,0 kg (M12 B6)

LIEFERUMFANG:



* Diese Transferpumpe ist nur für Weiß-, Grau- und Schwarzwasser geeignet

M18 BLSWP-801 | Art.-Nr. 4933498560

(Auch erhältlich als M18 BLSWP-0/399,00 € exkl. MwSt./474,81 € inkl. MwSt./Art.-Nr. 4933498559)

784,21 € inkl. MwSt.*

659,00 € exkl. MwSt.*

M18 HYDROPASS™ AKKU-STABWASSERPUMPE

VERFÜGBAR AB JUNI

HYDROPASS™-FILTERSYSTEM

verhindert ein Verstopfen des Einlasses und ermöglicht es, jederzeit Wasser zu pumpen

TAUCHTIEFE VON 127 CM

mit einer maximalen Förderhöhe von 5 m

GEWINDEADAPTER

- ermöglicht die Umwandlung von Innengewinde in 1-1/4" BSPT-Außengewinde
- Y-Adapter mit Gewinde ermöglicht den Anschluss von zwei 3/4"-Gartenschläuchen

IPX4-AKKUFACH

schützt den Akku vor Schmutz und Wasser

1-1/4"-GEWINDEAUSLASS

ermöglicht maximale Volumenbewegung

PUMPLEISTUNG VON 5.670 LITER PRO STUNDE

FESSELKAPPE

ermöglicht die Verwendung eines einzelnen Schlauchs



TECHNISCHE DATEN

Akku-Spannung	18 V
Durchflussmenge	5,670 l/h
Max. Förderhöhe	5,1 m
Max. Wassertemperatur	60 °C
Gewindegröße	1 1/4" (32 mm)
Gewicht mit Akku (EPTA)	6,6 kg (M18 FB8)

LIEFERUMFANG:



M18 BTP-0 | Art.-Nr. 4933471494

349,86 € inkl. MwSt.*

294,00 € exkl. MwSt.*

M18 AKKU-TRANSFERPUMPE

FLEXIBLE ANTRIEBSWELLE

DICHT VERSCHLOSSENES AKKUFACH



BIS ZU 900 L WASSERTRANSFER
mit einer M18™ 5,0-Ah-Akkuladung

REDLINK™-ELEKTRONIK

schaltet das Gerät automatisch ab, wenn kein Wasser mehr angesaugt wird



TECHNISCHE DATEN

Durchflussmenge	1.817 l/h
Durchflussmenge	30,3 Liter pro Minute
Max. Ansaughöhe	5,5 m
Max. Förderhöhe	23 m
Max. Wassertemperatur	60°C
Gewicht mit Akku	4,1 kg (M18 B5)

LIEFERUMFANG:



ROHR- UND KANALTECHNIK

ISHL-LED | Art.-Nr. 4933478112

111,86 € inkl. MwSt.*

94,00 € exkl. MwSt.*

EIGENSICHERE ALKALINE-STIRNLEUCHTE

ATEX-ZONE-0-ZERTIFIZIERUNG

(Kategorie 1)



40 STUNDEN LAUFZEIT

und 5 Modi, welche speziell auf die Helligkeit und die Laufzeit ausgerichtet werden können



IP64-SCHUTZKLASSE

Schützt vor Staub und Spritzwasser. Übersteht Stürze aus 2 Metern Höhe

310 LUMEN LEUCHTKRAFT

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

LIEFERUMFANG



ISHL-LED

AAA

TRUEVIEW™



ORTUNG & INSPEKTION



WAS SIND EXPLOSIONSGEFÄHRDETE ZONEN?

Explosionsgefährdete Zonen sind Bereiche, in denen brennbare Flüssigkeiten, Gase oder Dämpfe und/oder brennbare Stäube in dem Maße vorkommen, dass Explosionen oder Feuer entstehen können.

WAS MACHT EINE LEUCHE EIGENSICHER?

Eine eigensichere Leuchte verhindert das Entzünden von Gefahrstoffen. Es gilt darauf zu achten, in welcher Zone der ATEX-Richtlinie man arbeitet.

M12 PL-201C | Art.-Nr. 4933478615

(Auch als M12 PL-0 erhältlich / 2.754,00 € exkl. MwSt.* / 3.277,26 € inkl. MwSt.* / Art.-Nr. 4933471995)

3.336,76 € inkl. MwSt.*

2.804,00 € exkl. MwSt.*

M12 AKKU-ORTUNGSGERÄT



VIELZAHL VON SONDENFREQUENZEN

kann für die meisten Schiebekameras verwendet werden

4,3" (10 CM) LCD-FARBDISPLAY

Hintergrundbeleuchtung, intuitiver Richtungspfeil, automatische Tiefenmessung

2 PASSIVE ORTUNGSMODI

z. B. zur Ortung von Strom, Telefon oder Kabel-TV Kabeln

MEHRSPRACHIGE MENÜFÜHRUNG

mit beleuchteten Tasten

BIS ZU 13 STUNDEN LAUFZEIT

mit wiederaufladbaren M12™ 2,0-Ah-Wechselakku

BG-BAU-FÖRDERUNG IN HÖHE VON BIS ZU 800 €

ONE-KEY™

ermöglicht Zugang zu einer cloudbasierten Inventarlösung welche die Ortung des Geräts sowie Diebstahlprävention unterstützt

EINFACHES, SCHNELLES UND GENAUES LOKALISIEREN

von Ortungs sonden und Schiebekabeln

IP65 SCHUTZKLASSE

LIEFERUMFANG:



M12 PL



M12 B2



C12 C



Transportkoffer

USB-Anschlusskabel

FREQUENZEN

Sondenortung mit	512 Hz, 640 Hz, 33 kHz
Schiebekabelortung	33 kHz und 83 kHz
Passiv-Stromortung	50 Hz und 60 Hz
Passiv-Radioortung	10 kHz–22,7 kHz

ROHR- UND KANALTECHNIK

M12 360IC32-0C | Art.-Nr. 4933480741

284,41 € inkl. MwSt.*

239,00 € exkl. MwSt.*

M12 AKKU-INSPEKTIONSKAMERA, 3 M MIT AUFNAHMEFUNKTION

4,3" LCD-BILDSCHIRM

32 GB MICRO-SD-KARTE

ermöglicht die Aufnahme und Speicherung von Bildern und Videos

UM 270° DREHBARER BILDSCHIRM

3-STUFIGER ZOOM

10-MM-KAMERAKOPF MIT 720 PIXEL AUFLÖSUNG

IP67-KAMERAKOPF UND -KABEL

180° DIGITALE BILDDREHUNG

3 M LANGES KAMERAKABEL

LIEFERUMFANG:



M12 360IC12-201C | Art.-Nr. 4933480740

(Auch als M12 360IC12-0C erhältlich / 219,00 € exkl. MwSt. / 260,61 € inkl. MwSt. / Art.-Nr. 4933480739)

320,11 € inkl. MwSt.*

269,00 € exkl. MwSt.*

M12 AKKU-INSPEKTIONSKAMERA, 1,2 M MIT AUFNAHMEFUNKTION

4,3" LCD-BILDSCHIRM

32 GB MICRO-SD-KARTE

ermöglicht die Aufnahme und Speicherung von Bildern und Videos

UM 270° DREHBARER BILDSCHIRM

3-STUFIGER ZOOM

10-MM-KAMERAKOPF MIT 720 PIXEL AUFLÖSUNG

IP67-KAMERAKOPF UND -KABEL

180° DIGITALE BILDDREHUNG

1,2 M LANGES KAMERAKABEL

LIEFERUMFANG:



M18 FVP5-801 | Art.-Nr. 4933499248

(Auch als M18 FVP5-0 erhältlich / 579,00 € exkl. MwSt. / 689,01 € inkl. MwSt. / Art.-Nr. 4933492853)

1.022,21 € inkl. MwSt.*

859,00 € exkl. MwSt.*

M18 FUEL AKKU-VAKUUM PUMPE

90 MINUTEN LAUFZEIT

im Messgerät-Modus

KUGELVENTIL

isoliert die Pumpe für einen einfachen Akkuwechsel

AKKULADE-ANZEIGE

informiert akustisch und visuell über einen niedrigen Akkustand

RÜCKSCHLAGVENTIL

hält das Vakuum, wenn die Pumpe nicht läuft

SOFORTIGE STROMVERSORGUNG

LIEFERUMFANG:



TECHNISCHE DATEN

Durchflussmenge	142 Liter pro Minute
Ölmenge	500 ml
Endvakuum	25 Mikron
Ansaugöffnungen	1/2, 3/8, 1/4
Kältemittelklassen	A1, A2L
Gewicht mit Akku (EPTA)	9,7 kg (M18 HB8)

M18 AKKU-INSPEKTIONSKAMERA

SCHRITT 1

INSPEKTIONS-
KAMERA
WÄHLEN



ONE KEY

	M18 SIC 30	M18 SIC36-0	M18 SIC60SC	M18 SIC60-0
Kamerakabellänge (m)	30	36	60	60
Rohrdurchmesser (mm)	50–150	50–150	50–150	75–250
Schiebekabeldurchmesser (mm)	10	10	10	12
Kamerakopfdurchmesser (mm)	25	25	25	34
Anzahl an LEDs	12	12	12	20
Rucksackgurt	X	✓	X	X
Teleskophandgriff, große Laufrollen und breites Fahrwerk	X	X	✓	✓
Standardmäßig geliefert mit	1 x 75 mm und 1 x 100 mm Führungskugel	1 x 75 mm und 1 x 100 mm Führungskugel	1 x 75 mm und 1 x 100 mm Führungsrolle	1 x 75 mm und 1 x 100 mm Führungskugel
Art.-Nr.	4933493952	4933493953	4933493954	4933493955
Preis (inkl. MwSt.*)	3.985,31 €	5.175,31 €	8.864,31 €	6.127,31 €
Preis (exkl. MwSt.*)	3.349,00 €	4.349,00 €	7.449,00 €	5.149,00 €

ORTUNG & INSPEKTION

ROHR- UND KANALTECHNIK



TELESKOPGRIFF
einfacher Transport

VERSIEGELTES USB-A & USB-C-FACH
USB-C Videoverbindung über M18™ Akku-Monitor oder MILWAUKEE® App

SONDE
512+640 Hz bzw. 33 kHz Frequenz

SCHIEBEKABEL
für mehr Reichweite, aber immer noch flexibel genug, um 90-Grad-Biegungen zu führen

DIE NEUE HDR-KAMERA (HIGH DYNAMIC RANGE)
garantiert bessere Bilder bei schlechten Lichtverhältnissen

AKKUFACH
Kompatibel mit allen M18™ Akkus

SMART HUB ZWISCHEN SPIRALTRÄGERN
durch einen Knopfdruck austauschbar

SENDER
eingebaute Leitungsverfolgung über das Schiebekabel (mit 33 kHz, 83 kHz Frequenz)

GESCHLOSSENER KAMERATRÄGER
für sauberes Arbeiten

150 MM SCHWERLASTRÄDER
für sicheren Transport auch bei unebenen Bodenverhältnissen

ERFASST **1080P** | **4X** DIGITALER ZOOM

FÜHRUNGSKUGEL



FÜR M18 SIC36
Art.-Nr. **4931473616**

FÜR M18 SIC60
Art.-Nr. **4931473638**

ERDUNGSSATZ FÜR M18 SISH

für die Schiebekabel- bzw. Sondenverfolgung
Art.-Nr. **4931473526**



SCHRITT 2

SMART-HUB

M18 SISH-0 | Art.-Nr. 4933471415

M18 AKKU-SMART-HUB FÜR INSPEKTIONSKAMERAS

- Integriertes WLAN zur Verbindung mehrerer Endgeräte wie MILWAUKEE®-Akku-Monitor, Tablet und Handy
- HD Bilder und Videos auf dem M18™ Smart-Hub speichern
- Aufgrund eingebauter Akkuzelle bleibt das Live-Video auch während des Akku-Wechsels bestehen
- Teilen von benutzerdefinierten Berichten
- Anzeige und Aufzeichnung auf mehreren Bildschirmen
- Eingebautes 500-GB-SSD Laufwerk
- Versiegeltes USB 3.0 und USB-C Fach



3.211,81 € inkl. MwSt.*

2.699,00 € exkl. MwSt.*

SCHRITT 3

ANSICHTSGERÄT WÄHLEN

M18 SIM-0 | Art.-Nr. 4933471414

M18 AKKU-MONITOR FÜR KANAL-INSPEKTIONSGERÄT

- MILWAUKEE® App auf MILWAUKEE® Bildschirm und/oder Tablet/Smartphone herunterladen



2.670,36 € inkl. MwSt.*

2.244,00 € exkl. MwSt.*

SCHRITT 4

AUFNAHMEN SPEICHERN UND TEILEN



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



DRAHTLOSE VERBINDUNG MIT DEM SMART-HUB BIS ZU EINER REICHWEITE VON 30 M

ONE KEY
UNLOCKING THE DIGITAL JOBSITE

USB-C & USB ANSCHLÜSSE

direkt auf das Smart-Hub oder auf den USB Stick speichern

NAVIGATIONSRAD

bietet schnelle und einfache Navigation und Berichtsfunktionen



BILDSCHIRMAPBECKUNG

schützt den Bildschirm während des Gebrauchs und des Transports



BILDSCHIRM 8"

kabelloser, hochauflösender 8" LSD Bildschirm

SCHUTZKLASSE IP65

überlebt härteste Bedingungen

TASTEN MIT LED-HINTERGRUNDBELEUCHTUNG

verbesserte Sichtbarkeit in schwach beleuchteten Bereichen

BEFESTIGUNGSVORRICHTUNG

zum Anbringen des Akku-Monitors während der Verwendung und des Transports

WENN SIE ANSTELLE DES AKKU-MONITORS FÜR KANALINSPEKTION EIN TABLET VERWENDEN MÖCHTEN:

ONE KEY

TABLET-HALTERUNG FÜR KANALINSPEKTIONSGERÄT
Art.-Nr. 4932478406

82,11 € inkl. MwSt.*

69,00 € exkl. MwSt.*



APP JETZT HERUNTERLADEN!

Erhältlich im App Store



JETZT BEI Google play



M12 INSPEKTIONSSYSTEM

ORTUNG & INSPEKTION

3.925,81 € inkl. MwSt.* **3.299,00 €** exkl. MwSt.*

M12 SICO20-0 | Art.-Nr. 4933498231

VERFÜGBAR AB MAI

M12 ONE-KEY™ AKKU-KANALINSPEKTIONSKAMERA 20 M

**FLEXIBLE SCHUBSTANGE
20 M / 7,5 MM**

**16 MM
HD KAMERA**



**SONDE FÜR
EINFACHE ORTUNG:
512 HZ**



4.163,81 € inkl. MwSt.* **3.499,00 €** exkl. MwSt.*

M12 SICO26-0 Art.-Nr. 4933498230

VERFÜGBAR AB MAI

M12 ONE-KEY™ AKKU-KANALINSPEKTIONSKAMERA 26 M

**FLEXIBLE SCHUBSTANGE
26 M / 9,5 MM**

**20 MM
HD KAMERA**



**SONDE FÜR
EINFACHE ORTUNG:
512 HZ**



ROHR- UND KANALTECHNIK

M12 SIM-0 | Art.-Nr. 4933493592

1.545,81 € inkl. MwSt.* **1.299,00 €** exkl. MwSt.*

**M12 AKKU- INSPEKTIONSMONITOR
FÜR KANALINSPEKTIONSGERÄT**

COMING SOON

**2 ANSTECKBARE
KAMERAKABEL
(1, 2 & 3 M)**

5,5" LCD BILDSCHIRM

**INTUITIVE
TOUCHSCREEN-
BEDIENUNG**

**720P KAMERA-
AUFLÖSUNG**



SIM IC12
Art.-Nr. 4932498228

153,51 € inkl. MwSt.*
129,00 € exkl. MwSt.*

10 MM KAMERAKOPF

**1,2 M INSPEKTIONSKAMERA
FÜR M12™ KANAL-
INSPEKTIONSMONITOR**



SIM IC3
Art.-Nr. 4932498227

189,21 € inkl. MwSt.*
159,00 € exkl. MwSt.*

10 MM KAMERAKOPF

**3 M INSPEKTIONSKAMERA
FÜR M12™ KANAL-
INSPEKTIONSMONITOR**



SCHRITT 1: Wählen Sie Ihre gewünschte Trommel

- ① 20 M ULTRA FLEX TROMMEL ② 26 M HIGH FLEX TROMMEL ③ 30 M FLEX TROMMEL ④ 36 M MID STIFF TROMMEL ⑤ 60 M MID STIFF TROMMEL ⑥ 60 M STIFF TROMMEL



			MODELL	Art.-Nr.	Preis (inkl. MwSt. *)	Preis (exkl. MwSt. *)
M12	①	M12™ Akku-Kanalinspektionskamera 20 m mit 16 mm Kopf	M12 SIC020-0	4933498231	3.925,81 €	3.299,00 €
	②	M12™ Akku-Kanalinspektionskamera 26 m mit 20 mm Kopf	M12 SIC026-0	4933498230	4.163,81 €	3.499,00 €
M18	③	M18™ Akku-Kanalinspektionskamera 26 m mit 20 mm Kopf	M18 SIC30 HDR-0	4933493952	3.985,31 €	3.349,00 €
	④	M18™ Akku-Kanalinspektionskamera 36 m mit 25 mm Kopf	M18 SIC36 HDR-0	4933493953	5.175,31 €	4.349,00 €
	⑤	M18™ Akku-Kanalinspektionskamera 60 m mit 25 mm Kopf	M18 SIC60SC HDR-0	4933493955	6.127,31 €	5.149,00 €
	⑥	M18™ Akku-Kanalinspektionskamera 60 m mit 34 mm Kopf	M18 SIC60 HDR-0	4933493954	8.864,31 €	7.449,00 €

SCHRITT 2: Nutzen Sie den Smart Hub

M18 SISH-0 | Art.-Nr. 4933471415

3.211,81 € inkl. MwSt.* **2.699,00 €** exkl. MwSt.*

M18 AKKU-SMART-HUB FÜR KANALINSPEKTIONSGERÄT

MIT EINEM KNOPFDRUCK LEICHT ZWISCHEN DEN TROMMELN WECHSELN

INTEGRIERTES WLAN, UM SICH MIT DEM MILWAUKEE® AKKU-MONITOR UND TABLET ODER DEM HANDY ZU VERBINDEN

ANZEIGE UND AUFZEICHNUNG AUF MEHREREN BILDSCHIRMEN



ONEKEY
UNLOCKING THE DIGITAL JOBSITE.

M12™ TROMMEL-SETS BEINHALTEN EINEN SMART HUB

SCHRITT 3: Wählen Sie Ihren Monitor

M12 SIM-0
Art.-Nr. 4933493592

1.545,81 € inkl. MwSt.* **1.299,00 €** exkl. MwSt.*

M12 AKKU-INSPEKTIONSMONITOR



M18 SIM-0
Art.-Nr. 4933471414

2.670,36 € inkl. MwSt.* **2.244,00 €** exkl. MwSt.*

M18 AKKU-INSPEKTIONSMONITOR



M12™ & M18™ SYSTEME SIND MITEINANDER KOMPATIBEL

M12™ & M18™ Trommeln funktionieren sowohl mit M12™ & M18™ Monitoren oder mit der MILWAUKEE® App

SCHRITT 4: Sichern Sie Ihre Aufnahmen

ONE-KEY™
UNLOCKING THE DIGITAL JOBSITE™



FÜR EINE VERNETZTE ARBEITSWEISE

Mit über 66 vernetzbaren Elektrowerkzeugen ist MILWAUKEE® der führende Hersteller für smarte Anwendungslösungen und bestrebt, Anwendern die Arbeit leichter zu machen.

LOKALISIEREN

Mit der vernetzten Kommunikation via BLUETOOTH®, mit der Verfolgungs-, Scan- und GEO-FENCING-Funktion, fällt es leicht, immer einen Überblick zu behalten.

ONE-KEY™ gewährt eine vollständige Kontrolle und Sichtbarkeit der Ausrüstung pro Baustelle, Montagefahrzeug oder Lagerort. Der ECHTZEIT-ALARM hilft Verluste zu minimieren und teure Wiederbeschaffungen und Ausfallzeiten zu vermeiden.

VERWALTEN

Das ONE-KEY™ Inventarprogramm verschlankt den Überwachungsprozess der Ausrüstung enorm. Mit einem digitalen Katalog wird eine detaillierte Einsicht gewährt.

ONE-KEY™ ist anwendbar per Computer, Tablet oder Smartphone. Vom Büro oder direkt von der Baustelle - immer zugänglich, unabhängig vom Aufenthaltsort.

INDIVIDUALISIEREN

ONE-KEY™ ermöglicht eine exakte Einstellung der Maschinenkonfiguration je nach Anwendung, verbunden mit der Möglichkeit diese Einstellung zu speichern und auf andere Geräte zu übertragen. Die material- und maschinengerechte Konfiguration erhöht Laufzeit und Lebensdauer des Zubehörs und spart Zeit und Geld.

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



* Die BLUETOOTH® Wortmarke und Logos sind eingetragene Handelsmarken der Bluetooth SIG, Inc., und jede Verwendung des Markennamens seitens MILWAUKEE® Tool geschieht unter Lizenz.

**Techtronic Industries
Central Europe GmbH**
Walder Straße 53
D-40724 Hilden
Tel. 02103/960-0 / Fax -238
www.milwaukeetool.de

Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers. Mit Erscheinen einer neuen Preisliste verlieren alle bisherigen Preise ihre Gültigkeit. Alle Angebote gültig, nur solange Vorrat reicht. Nur bei teilnehmenden Händlern. Technische Änderungen und Irrtum vorbehalten. Die Haftung für Druckfehler ist ausgeschlossen. 4939436024