

ROHRMAN
SCHWEISSTECHNIK

KATALOG 2.2

2.2.1
RM 230 L



MAP
MIG/MAG-Brenner-Serie

2.2.2
RM 300 L



2.2.5
RM 400 W



2.2.3
RM 400 L



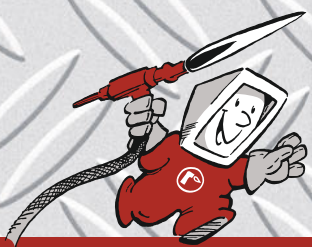
2.2.6
RM 500 W

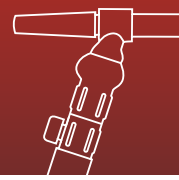
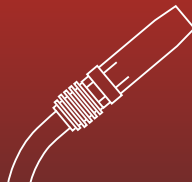
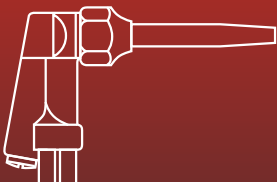


2.2.4
RM 250 W



2.2.7
RM 700 W





Rohrman Schweißtechnik

Schweißbrenner und mehr ...

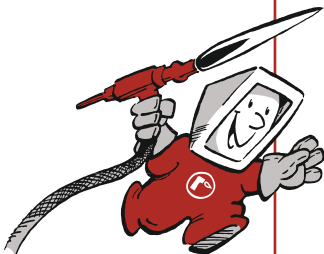
Partner des Fachhandels

Rohrman Schweißtechnik – ein Familien-Unternehmen mit über 40 Jahren Erfahrung in der Schweißtechnik. Wir bieten verschiedenste schweißtechnische Produkte, wie zum Beispiel:

- WIG-Schweißbrenner verschiedener Bauart
- WIG-Verschleißteile und -Zubehör
- WIG-Verlängerungen
- MIG/MAG-Schweißbrenner verschiedener Bauart
- MIG/MAG-Verschleißteile und -Zubehör
- MIG/MAG-Verlängerungs- und -Zwischenschlauchpakete
- Elektroden-, Massezangen und -kabel
- Schweißerschutzhelme
- Autogen-Schneidbrenner, -Schläuche und -Zubehör
- Lichtbogen-Fugenhobler und Zubehör

Neben Standardprodukten haben wir uns auf das **Wolfram-Inert-Gas-Schweißen** spezialisiert. Hier bieten wir eine große Produktpalette, die es uns ermöglicht, für die verschiedensten Schweißaufgaben die optimale Lösung anzubieten.

Fragen Sie den Fachhandel oder lassen Sie sich durch uns beraten.

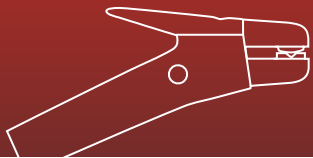


Rohrman Schweißtechnik

Tel.: +49(0)2162/106065-0

Fax: +49(0)2162/106065-55

www.rohrman.de · info@rohrman.de



MIG/MAG-Brenner MAP

MIG-Alpen-Power

Die MIG/MAG-Schweißbrenner-Serie „MIG-Alpen-Power“ (MAP) ist eine leistungsstarke Alternative gegenüber den herkömmlichen „Euro“-Brennern. Durch technologische Verbesserungen, wie z. B. bessere Kühlung, höhere Wärme- und elektrische Leitfähigkeit, bessere Drahtführung und der Zwangskontaktierung des Schweißdrahtes, werden **höhere Leistungen** und **geringerer Verschleiß** erreicht, diese Vorteile sparen Kosten im alltäglichen Einsatz. Gleiche Verschleißteile für luft- und wassergekühlte Brenner gleicher Baugröße vereinfachen die Verschleißteilversorgung.

Mit diesen Features stellt die **MAP-Serie** neue Maßstäbe für MIG/MAG-Handschweißbrenner. MAP-Brenner bilden das Optimum für produktives Arbeiten bei einem **exzellentem Preis/Leistungsverhältnis**.

luftgekühlt

MAP – luftgekühlt

- **Verbesserte Brennerkühlung**
 - längere Lebensdauer
 - weniger Verschleiß
- **Gummi-Koaxkabel**
 - flexibel
 - großer Kupferquerschnitt
 - hohe Temperaturbeständigkeit
 - UV-beständig
 - Standardanschlüsse



	RM 400 L	RM 300 L	RM 230 L	
Modell				Belastung
				CO₂
RM 230 L				200 A
RM 300 L				250 A
RM 400 L				350 A
				ED
				40%
				Draht Ø
				0,6–1,0 mm
				0,8–1,2 mm
				1,0–1,6 mm

Technische Daten nach EN 60 974-7



wassergekühlt

MAP – wassergekühlt

- **Verbesserte Brennerkühlung**
 - große Kühlkanäle
 - große Kühlkontaktflächen
 - Kühlung bis in die Spitze
- **Gummi-Strom-Wasser-Kabel**
 - flexibel auch bei Kälte
 - hohe Temperaturbeständigkeit
 - spezielle Verpressung der Kupferlitze für optimalen elektrischen Kontakt

Handgriff RMC MIG

Der neu konzipierte **Griff „RMC MIG“** liegt bei jeder Schweißposition sicher und angenehm in der Hand. Hohe Ergonomie, die Griff-Pads und das Kugelgelenk unterstützen den Schweißer in seinen Bewegungen und ermöglichen ein **ermüdungsarmes Arbeiten**. Der RMC-MIG-Griff bietet Optionen zum Fernregeln von Schweißparametern, wie z. B. Up/Down für das Absenken bzw. Hochfahren des Schweißstroms.



Up/Down-Griff
– Start/Stop
– Stromregelung



Standard-Griff
– Start/Stop



	RM 250 W	RM 400 W	RM 500 W	RM 700 W	
Modell					Belastung
					CO₂
RM 250 W					220 A
RM 400 W					350 A
RM 500 W					400 A
RM 700 W					650 A
					ED
					100%
					Draht Ø
					0,6–1,2 mm
					0,8–1,2 mm
					1,0–1,6 mm
					1,0–1,6 mm

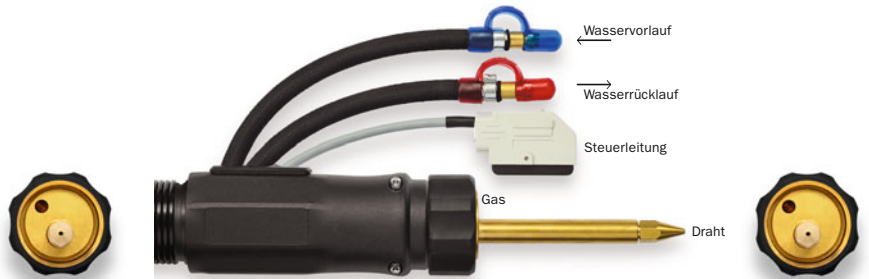
Technische Daten nach EN 60 974-7



MIG/MAG-Zentralanschlüsse



Zentralanschluss LF passend für MIG/MAG-Stromquellen des Herstellers „fronius“



Zentralanschluss WFI – Wasser intern
WFEX – Wasser extern, passend MIG/MAG-Stromquellen des Herstellers „fronius“



Zentralanschluss GZ-2F (Euro-ZA) passend zu den meisten marktgängigen Geräten



Zentralanschluss WZ-2F (Euro-ZA) passend zu den meisten marktgängigen Geräten

MIG/MAG-Verschleißteile passend MAP

Stromdüsen



Diverse

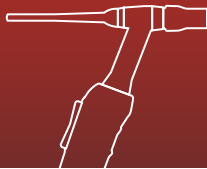
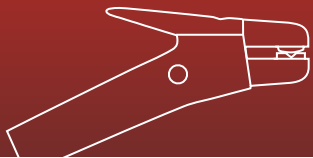


Düsenstöcke



Gasdüsen





2.2.1

MIG-Brenner RM 230 L



MIG/MAG-Schweißbrenner MAP – RM 230 L

Einschaltdauer (10 Min. Zyklus)

Belastbarkeit	bei 40 % ED	bei 100 % ED
– CO ₂	230 Ampere	150 Ampere
– ArCO ₂	200 Ampere	120 Ampere

Bei Impulslichtbogen reduzieren sich die Belastungsdaten bis zu 35%!

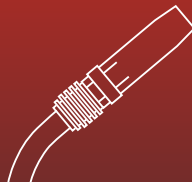
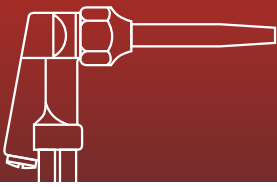
Kühlungsart: Luftkühlung

Drahtdurchmesser: 0,6–1,0 mm

Gasdurchfluss: ca. 8 l/min

Norm: nach EN 60 974-7

Anschluss: Zentralanschluss LF passend für MIG/MAG-Stromquellen des Herstellers „fronius“
Zentralanschluss GZ-2F (Euro-ZA)



RM 230 L, luftgekühlt

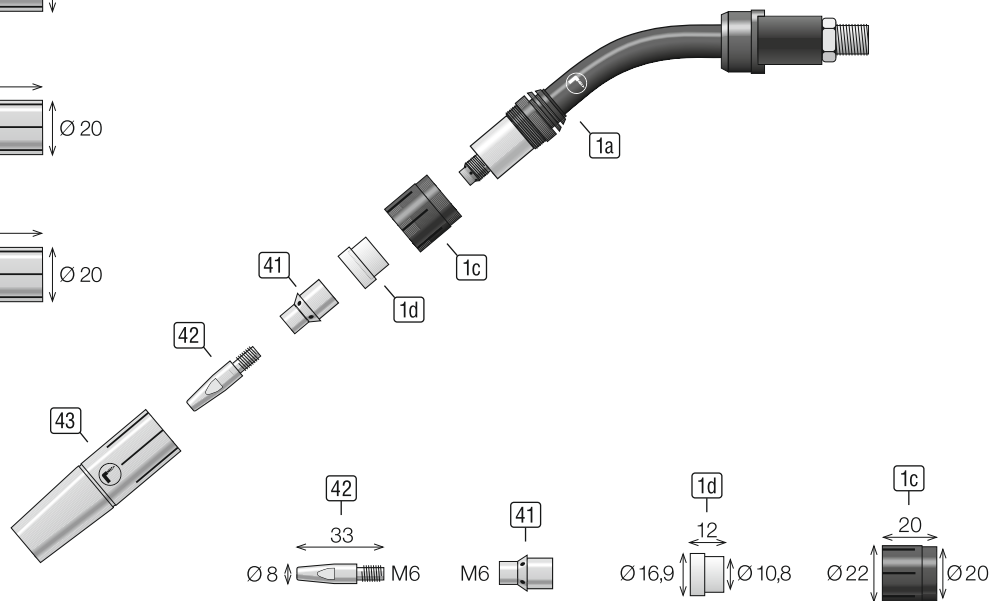
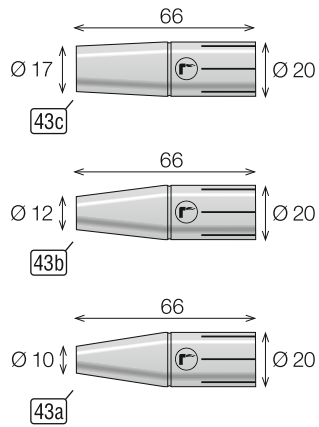
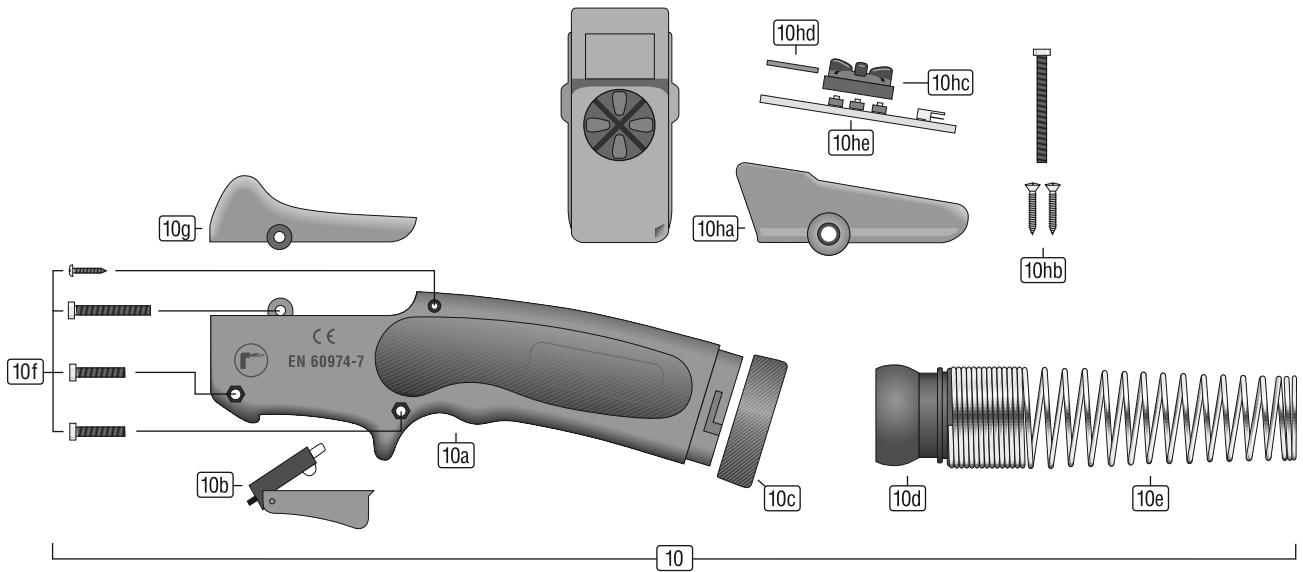
CO₂ – 230 A – 40 % ED

ArCO₂ – 200 A – 40 % ED

Handgriff RMC MIG

RMC MIG – standard

RMC MIG – Up/Down





MIG/MAG-Schweißbrenner MAP – RM 230 L

luftgekühlt – CO₂ 230 A, 40 % ED (150 A, 100 % ED) – ArCO₂ 200 A, 40 % ED (120 A, 100 % ED)

inklusive Erstausrüstung für Ø 0,8 mm Stahldraht

Position	Artikelbezeichnung	Bestellnummer
	RM 230 L/3,5 m, Standard, LF mit 9 Pol	M.F000.L23SF35
	RM 230 L/4,5 m, Standard, LF mit 9 Pol	M.F000.L23SF45
	RM 230 L/3,5 m, UpDown, LF mit 9 Pol	M.F000.L23UF35
	RM 230 L/4,5 m, UpDown, LF mit 9 Pol	M.F000.L23UF45
	RM 230 L/3,5 m, Standard, GZ-2F (Euro-ZA)	M.F000.L23SE35
	RM 230 L/4,5 m, Standard, GZ-2F (Euro-ZA)	M.F000.L23SE45

Ersatzteile Handgriff

Position	Artikelbezeichnung	Bestellnummer
10	Griff-Set RMC Standard MAP (luftgekühlt)	M.0005.0110-RT
	Griff-Set RMC UpDown MAP	M.0005.0112-RT
10a	Griffschalen RMC (li+re) MAP rot	M.0005.1110-RT
10b	Schalter	M.T005.0106
10c	Verschlussring RMC	M.0005.1190
10d	Kugelgelenk	M.T005.0105
10e	Knickschutzfeder klein (Standard)	M.T005.0111
	Knickschutzfeder groß (UpDown)	M.T005.0110
10f	Schrauben-Set RMC	M.0005.1903
10g	Aufsatz RMC Standard	M.0005.1191-SW
10ha	Aufsatz RMC Remote (li+re) (UpDown)	M.0005.5101-SW
10hb	Schrauben-Set RMC Remote	M.0005.1904
10hc	Schalteergummi RMC (UpDown)	M.0005.4101
10hd	Abdeckfenster RMC (UpDown)	M.0005.5191-SW
10he	Platine UpDown	M.0005.1217

Ersatzteile Brennerhals

Position	Artikelbezeichnung	Bestellnummer
1a	Brennerhals RM 230 L	M.F001.RM230L

Verschleißteile

Position	Artikelbezeichnung	Bestellnummer
1c	Fixierhülse iØ 20 mm, aØ 22 mm, L=20 mm	M.F002.0201
1d	Isolierring iØ 10,8 mm, aØ 16,9 mm, L=12 mm	M.F002.0101
41	Düsenstock M6, SW12, L=24 mm	M.F002.0301
42	Stromdüse CuCrZr M6, L=33 mm, Ø 0,6	M.F004.0101
	Stromdüse CuCrZr M6, L=33 mm, Ø 0,8	M.F004.0102
	Stromdüse CuCrZr M6, L=33 mm, Ø 0,9	M.F004.0103
	Stromdüse CuCrZr M6, L=33 mm, Ø 1,0	M.F004.0104
	Stromdüse CuCrZr M6, L=33 mm, Ø 1,2	M.F004.0105
43a	Gasdüse, konisch, iØ 10 mm, aØ 20 mm, L=66 mm	M.F003.0103
43b	Gasdüse, konisch, iØ 12 mm, aØ 20 mm, L=66 mm	M.F003.0102
43c	Gasdüse, zylindrisch, iØ 17 mm, aØ 20 mm, L=66 mm	M.F003.0101

Schlauchpakete, Zentralanschlüsse und Seelen finden Sie unter 2.2.L



2.2.2

MIG-Brenner RM 300 L



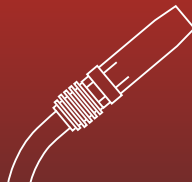
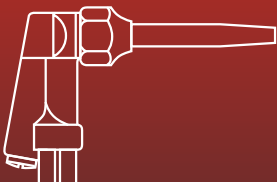
MIG/MAG-Schweißbrenner MAP- RM 300 L

Einschaltdauer (10 Min. Zyklus)

Belastbarkeit	bei 40 % ED	bei 100 % ED
- CO ₂	300 Ampere	190 Ampere
- ArCO ₂	250 Ampere	150 Ampere

Bei Impulslichtbogen reduzieren sich die Belastungsdaten bis zu 35%!

Kühlungsart:	Luftkühlung
Drahtdurchmesser:	0,8-1,2 mm
Gasdurchfluss:	ca. 12 l/min
Norm:	nach EN 60 974-7
Anschluss:	Zentralanschluss LF passend für MIG/MAG-Stromquellen des Herstellers „fronius“ Zentralanschluss GZ-2F (Euro-ZA)



RM 300 L, luftgekühlt

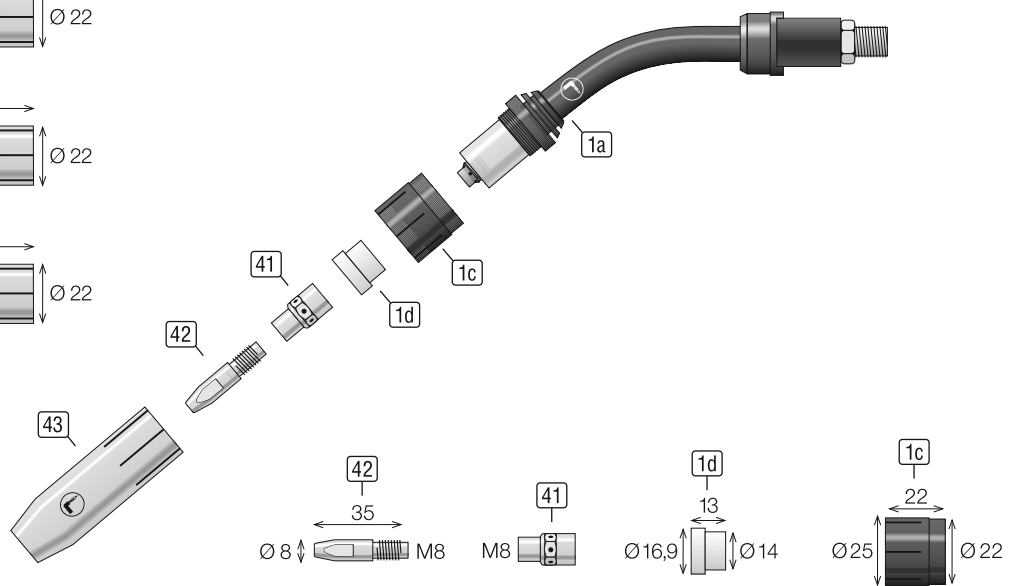
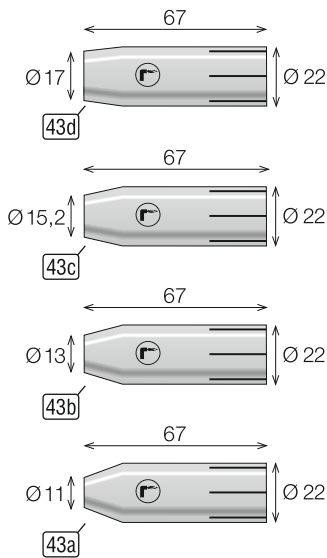
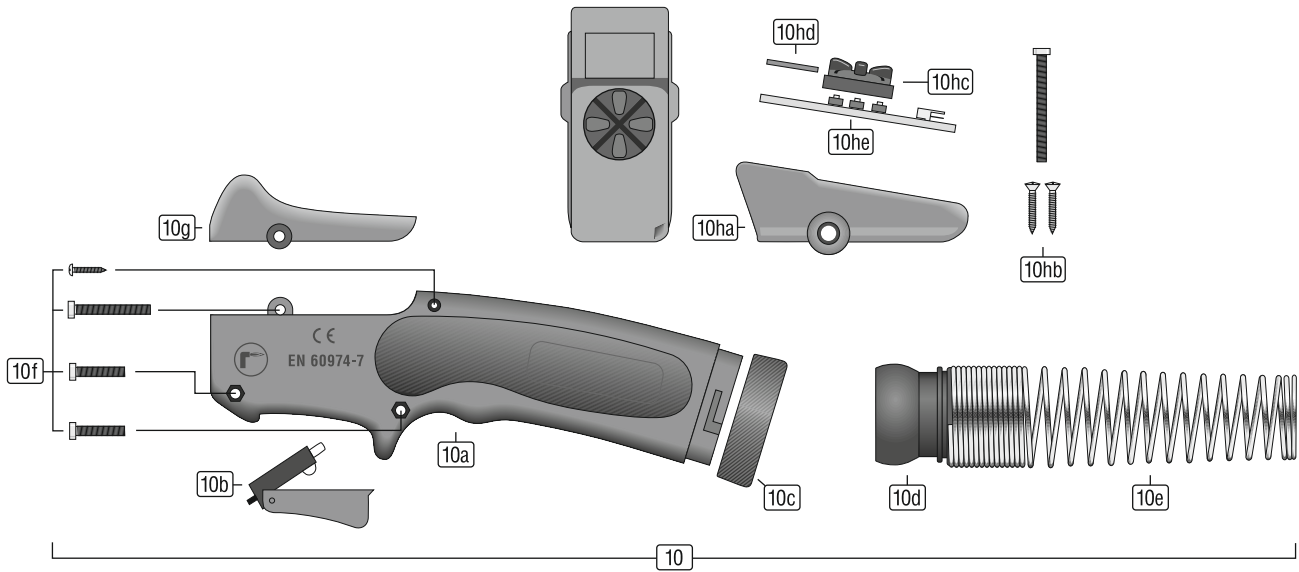
CO₂ – 300 A – 40 % ED

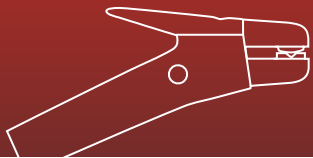
ArCO₂ – 250 A – 40 % ED

Handgriff RMC MIG

RMC MIG – standard

RMC MIG – Up/Down





MIG/MAG-Schweißbrenner MAP – RM 300 L

luftgekühlt – CO₂ 300 A, 40 % ED (190 A, 100 % ED) – ArCO₂ 250 A, 40 % ED (150 A, 100 % ED)

inklusive Erstausrüstung für Ø 1,0 mm Stahldraht

Position	Artikelbezeichnung	Bestellnummer
	RM 300 L/3,5m, Standard, LF mit 9 Pol	M.F000.L30SF35
	RM 300 L/4,5m, Standard, LF mit 9 Pol	M.F000.L30SF45
	RM 300 L/3,5m, UpDown, LF mit 9 Pol	M.F000.L30UF35
	RM 300 L/4,5m, UpDown, LF mit 9 Pol	M.F000.L30UF45
	RM 300 L/3,5m, Standard, GZ-2F (Euro-ZA)	M.F000.L30SE35
	RM 300 L/4,5m, Standard, GZ-2F (Euro-ZA)	M.F000.L30SE45

Ersatzteile Handgriff

Position	Artikelbezeichnung	Bestellnummer
10	Griff-Set RMC Standard MAP (luftgekühlt)	M.0005.0110-RT
	Griff-Set RMC UpDown MAP	M.0005.0112-RT
10a	Griffschalen RMC (li+re) MAP rot	M.0005.1110-RT
10b	Schalter	M.T005.0106
10c	Verschlussring RMC	M.0005.1190
10d	Kugelgelenk	M.T005.0105
10e	Knickschutzfeder klein (Standard)	M.T005.0111
	Knickschutzfeder groß (UpDown)	M.T005.0110
10f	Schrauben-Set RMC	M.0005.1903
10g	Aufsatz RMC Standard	M.0005.1191-SW
10ha	Aufsatz RMC Remote (li+re) (UpDown)	M.0005.5101-SW
10hb	Schrauben-Set RMC Remote	M.0005.1904
10hc	Schalteergummi RMC (UpDown)	M.0005.4101
10hd	Abdeckfenster RMC (UpDown)	M.0005.5191-SW
10he	Platine UpDown	M.0005.1217

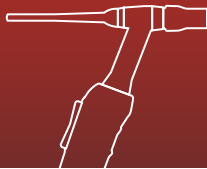
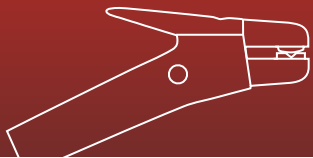
Ersatzteile Brennerhals

Position	Artikelbezeichnung	Bestellnummer
1a	Brennerhals RM 300 L	M.F001.RM300L

Verschleißteile

Position	Artikelbezeichnung	Bestellnummer
1c	Fixierhülse iØ 22 mm, aØ 25 mm, L=22mm	M.F002.0211
1d	Isolierring iØ14,0 mm, aØ 16,9 mm, L=13 mm	M.F002.0111
41	Düsenstock M8, SW14, L=28 mm	M.F002.0311
42	Stromdüse CuCrZr M8, L=35 mm, Ø 0,8 mm	M.F004.0201
	Stromdüse CuCrZr M8, L=35 mm, Ø 0,9 mm	M.F004.0202
	Stromdüse CuCrZr M8, L=35 mm, Ø 1,0 mm	M.F004.0203
	Stromdüse CuCrZr M8, L=35 mm, Ø 1,2 mm	M.F004.0204
	Stromdüse CuCrZr M8, L=35 mm, Ø 0,8 mm ZB4,1	M.F004.0221
	Stromdüse CuCrZr M8, L=35 mm, Ø 0,9 mm ZB4,1	M.F004.0222
	Stromdüse CuCrZr M8, L=35 mm, Ø 1,0 mm ZB4,1	M.F004.0223
	Stromdüse CuCrZr M8, L=35 mm, Ø 1,2 mm ZB4,1	M.F004.0224
43a	Gasdüse, konisch, iØ 11 mm, aØ 22 mm, L=67 mm	M.F003.0113
43b	Gasdüse, konisch, iØ 13 mm, aØ 22 mm, L=67 mm	M.F003.0112
43c	Gasdüse, konisch, iØ 15,2 mm, aØ 22 mm, L=67 mm	M.F003.0111
43d	Gasdüse, zylindrisch, iØ 17,0 mm, aØ 22 mm, L=67 mm	M.F003.0110

Schlauchpakete, Zentralanschlüsse und Seelen finden Sie unter 2.2.L



2.2.3

MIG-Brenner RM 400 L



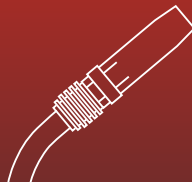
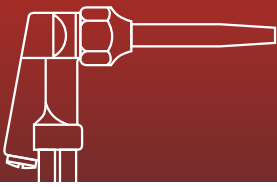
MIG/MAG-Schweißbrenner MAP – RM 400 L

Einschaltdauer (10 Min. Zyklus)

Belastbarkeit	bei 40 % ED	bei 100 % ED
– CO ₂	400 Ampere	250 Ampere
– ArCO ₂	350 Ampere	220 Ampere

Bei Impulslichtbogen reduzieren sich die Belastungsdaten bis zu 35%!

Kühlungsart:	Luftkühlung
Drahtdurchmesser:	1,0–1,6 mm
Gasdurchfluss:	ca. 15 l/min
Norm:	nach EN 60 974-7
Anschluss:	Zentralanschluss LF passend für MIG/MAG-Stromquellen des Herstellers „fronius“ Zentralanschluss GZ-2F (Euro-ZA)



RM 400 L, luftgekühlt

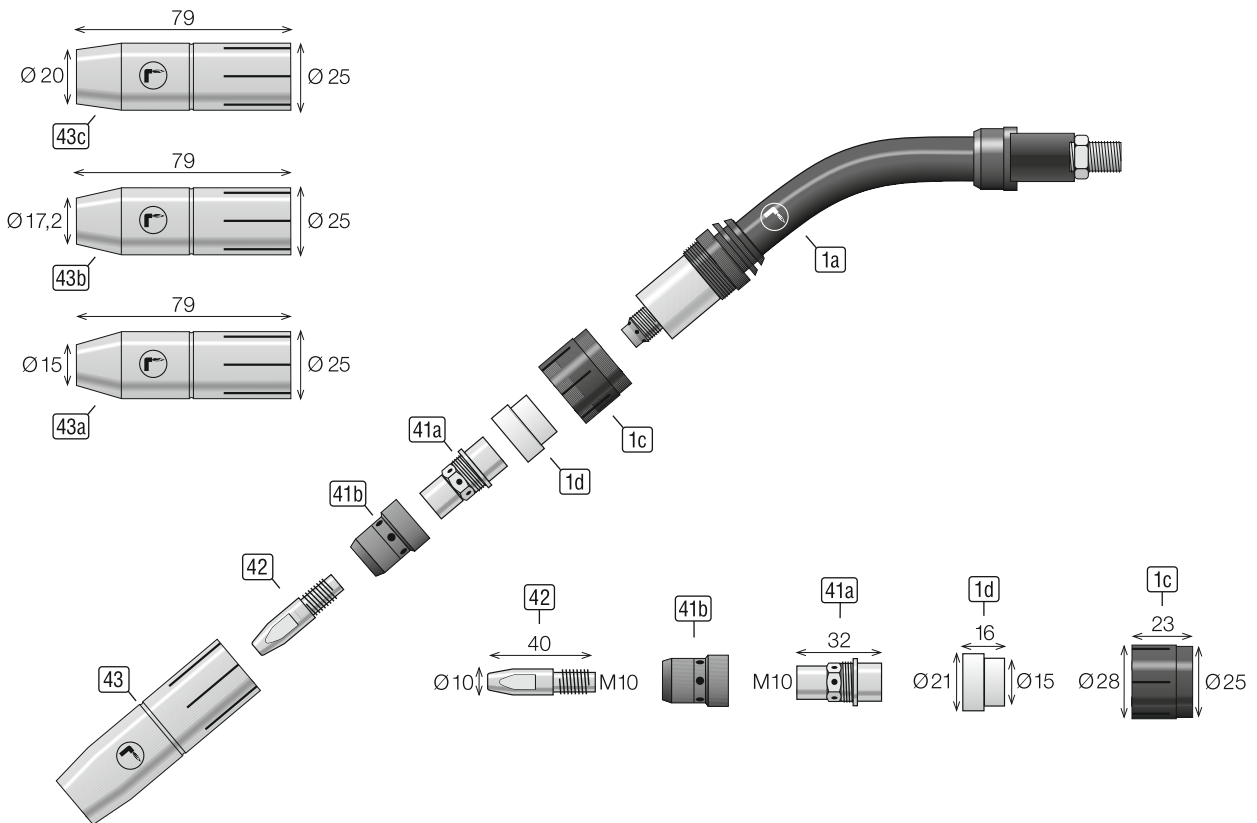
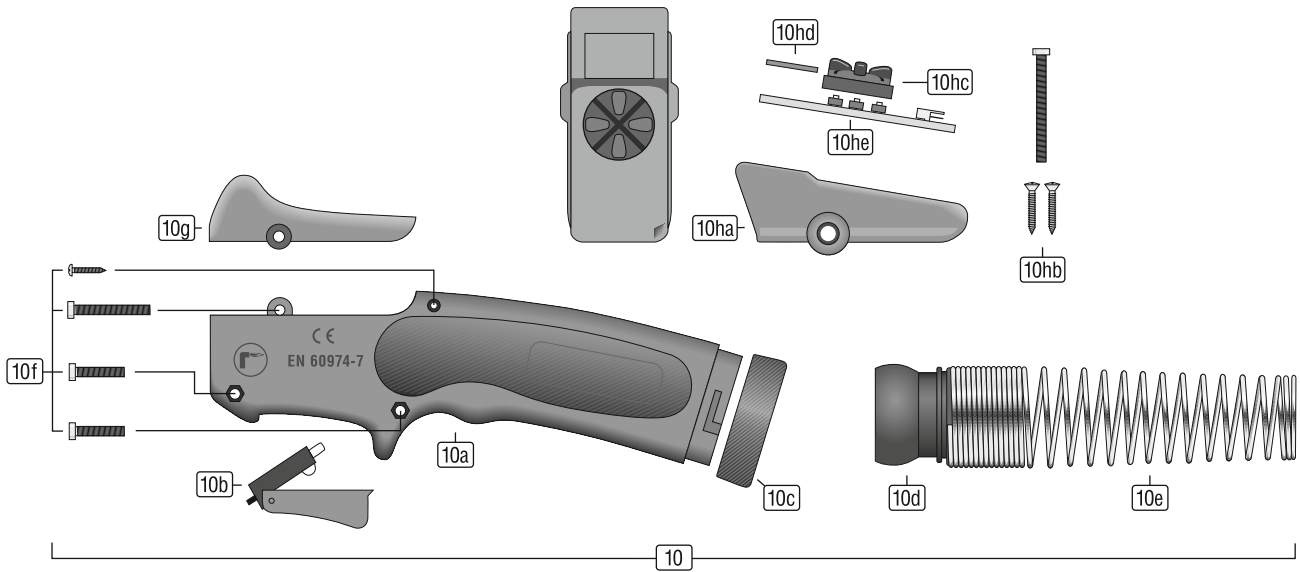
CO₂ – 400 A – 40 % ED

ArCO₂ – 350 A – 40 % ED

Handgriff RMC MIG

RMC MIG – standard

RMC MIG – Up/Down





MIG/MAG-Schweißbrenner MAP – RM 400 L

luftgekühlt – CO₂ 400 A, 40 % ED (250 A, 100 % ED) – ArCO₂ 350 A, 40 % ED (220 A, 100 % ED)

inklusive Erstausrüstung für Ø 1,2 mm Stahldraht

Position	Artikelbezeichnung	Bestellnummer
	RM 400 L/3,5 m, Standard, LF mit 9 Pol	M.F000.L40SF35
	RM 400 L/4,5 m, Standard, LF mit 9 Pol	M.F000.L40SF45
	RM 400 L/3,5 m, UpDown, LF mit 9 Pol	M.F000.L40UF35
	RM 400 L/4,5 m, UpDown, LF mit 9 Pol	M.F000.L40UF45
	RM 400 L/3,5 m, Standard, GZ-2F (Euro-ZA)	M.F000.L40SE35
	RM 400 L/4,5 m, Standard, GZ-2F (Euro-ZA)	M.F000.L40SE45

Ersatzteile Handgriff

Position	Artikelbezeichnung	Bestellnummer
10	Griff-Set RMC Standard MAP (luftgekühlt)	M.0005.0110-RT
	Griff-Set RMC UpDown MAP	M.0005.0112-RT
10a	Griffschalen RMC (li+re) MAP rot	M.0005.1110-RT
10b	Schalter	M.T005.0106
10c	Verschlussring RMC	M.0005.1190
10d	Kugelgelenk	M.T005.0105
10e	Knickschutzfeder klein (Standard)	M.T005.0111
	Knickschutzfeder groß (UpDown)	M.T005.0110
10f	Schrauben-Set RMC	M.0005.1903
10g	Aufsatz RMC Standard	M.0005.1191-SW
10ha	Aufsatz RMC Remote (li+re) (UpDown)	M.0005.5101-SW
10hb	Schrauben-Set RMC Remote	M.0005.1904
10hc	Schalteergummi RMC (UpDown)	M.0005.4101
10hd	Abdeckfenster RMC (UpDown)	M.0005.5191-SW
10he	Platine UpDown	M.0005.1217

Ersatzteile Brennerhals

Position	Artikelbezeichnung	Bestellnummer
1a	Brennerhals RM 400 L	M.F001.RM400L

Verschleißteile

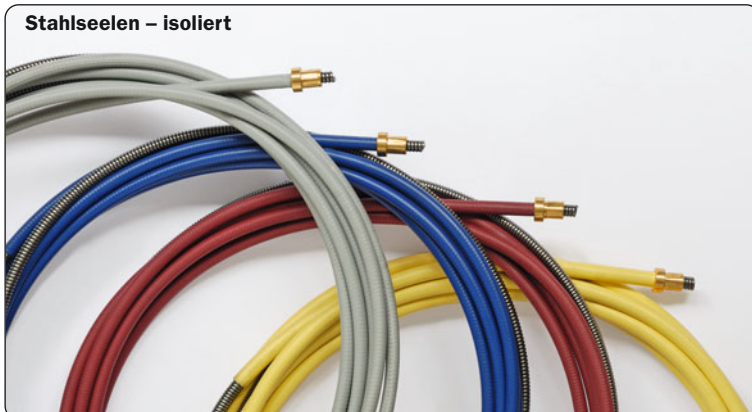
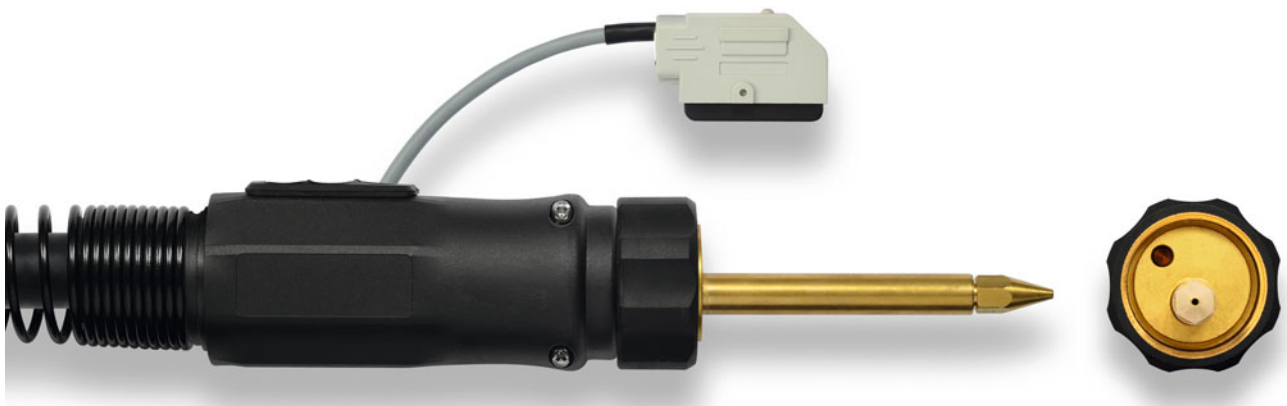
Position	Artikelbezeichnung	Bestellnummer
1c	Fixierhülse iØ 25 mm aØ 28 mm L=23 mm	M.F002.0221
1d	Isolierring iØ 15 mm aØ 21 mm L=16 mm	M.F002.0121
41a	Düsenstock M10 SW13 L=32 mm	M.F002.0321
41b	Spritzerschutz	M.F002.0401
42	Stromdüse CuCrZr M10 L=40 mm Ø 0,8 mm	M.F004.0301
	Stromdüse CuCrZr M10 L=40 mm Ø 0,9 mm	M.F004.0302
	Stromdüse CuCrZr M10 L=40 mm Ø 1,0 mm	M.F004.0303
	Stromdüse CuCrZr M10 L=40 mm Ø 1,2 mm	M.F004.0304
	Stromdüse CuCrZr M10 L=40 mm Ø 1,4 mm	M.F004.0305
	Stromdüse CuCrZr M10 L=40 mm Ø 1,6 mm	M.F004.0306
	Stromdüse CuCrZr M10 L=40 mm Ø 0,8 mm ZB4,1	M.F004.0321
	Stromdüse CuCrZr M10 L=40 mm Ø 1,0 mm ZB4,1	M.F004.0322
	Stromdüse CuCrZr M10 L=40 mm Ø 1,2 mm ZB4,1	M.F004.0324
	Stromdüse CuCrZr M10 L=40 mm Ø 1,4 mm ZB4,1	M.F004.0326
	Stromdüse CuCrZr M10 L=40 mm Ø 1,6 mm ZB4,8	M.F004.0327
43a	Gasdüse konisch iØ 15 mm aØ 25 mm L=79 mm	M.F003.0124
43b	Gasdüse konisch iØ 17,2 mm aØ 25 mm L=79 mm	M.F003.0122
43c	Gasdüse zylindrisch iØ 20 mm aØ 25 mm L=79 mm	M.F003.0121

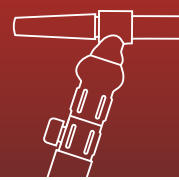
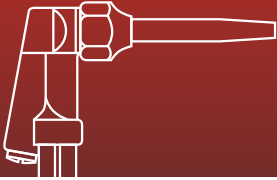
Schlauchpakete, Zentralanschlüsse und Seelen finden Sie unter 2.2.L



2.2.L

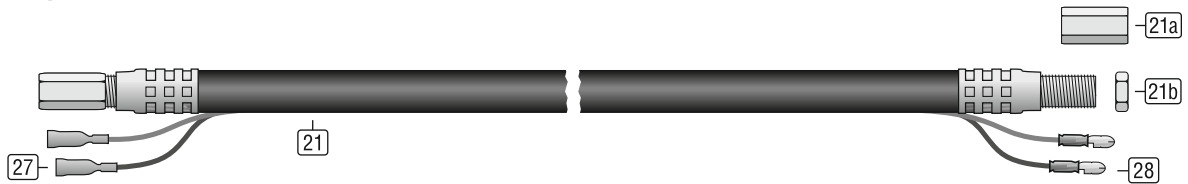
**Schlauchpakete
Zentralanschlüsse
Seelen
luftgekühlt**



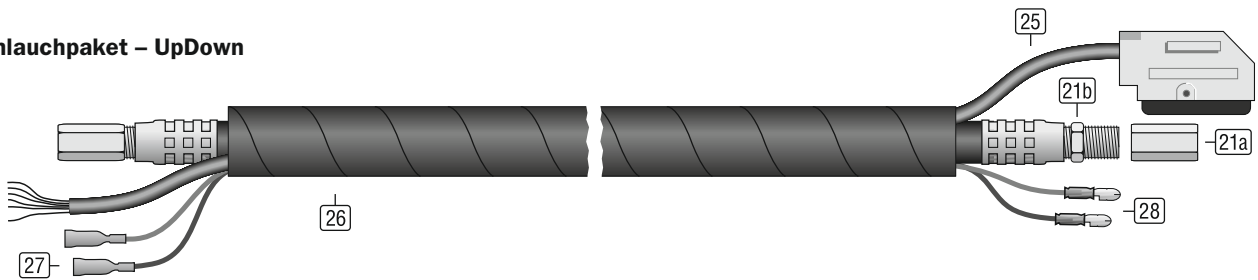


Schlauchpakete, luftgekühlt

Schlauchpaket – Standard

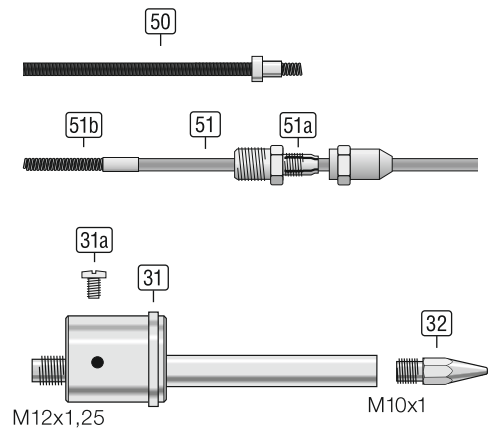
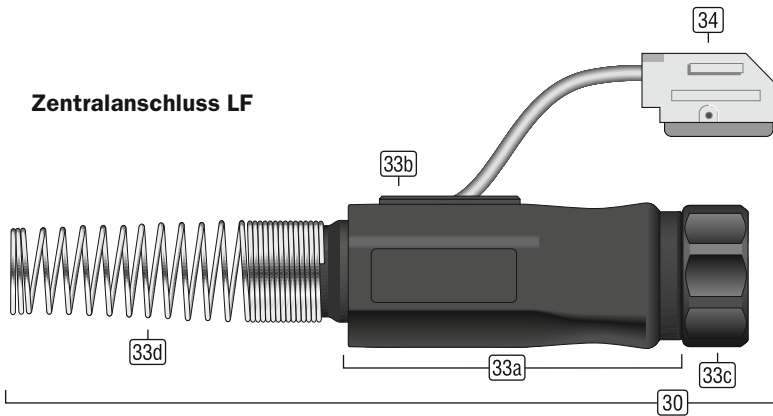


Schlauchpaket – UpDown

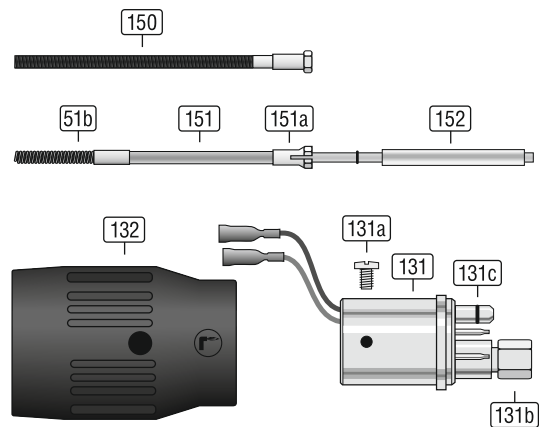
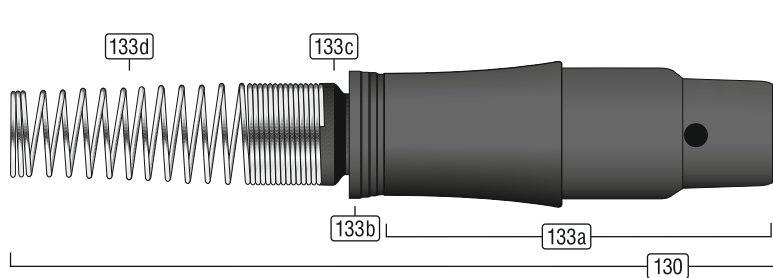


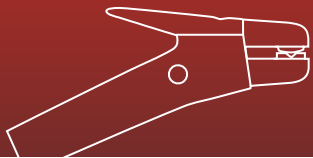
Zentralanschlüsse, luftgekühlt

Zentralanschluss LF



Zentralanschluss GZ-2F (Euro-ZA)





Ersatzteile Schlauchpaket Standard

Position	Artikelbezeichnung	Bestellnummer
21	Koaxialkabel/3,5 m, Gummi, 25 mm ² , MAP	M.F008.5035
	Koaxialkabel/4,5 m, Gummi, 25 mm ² , MAP	M.F008.5045
	Koaxialkabel/3,5 m, Gummi, 35 mm ² , MAP	M.F008.5135
	Koaxialkabel/4,5 m, Gummi, 35 mm ² , MAP	M.F008.5145
	Koaxialkabel/3,5 m, Gummi, 50 mm ² , MAP	M.F008.5235
	Koaxialkabel/4,5 m, Gummi, 50 mm ² , MAP	M.F008.5245
21a	Adapter M12x1,25 re IG, M10x1 für LF	M.F008.5001
21b	Kontermutter M10x1 re AG für GZ-2F	855053322R
25	Steuerleitung/3,5 m UpDown 9 Pol	M.F008.2135
	Steuerleitung/4,5 m UpDown 9 Pol	M.F008.2145
26	Schutzschlauch HSF iØ 28 mm schwarz	85514542815
27	Flachsteckhülse 2,8 x 0,5 mm	85523FH2808RT
28	Rundstecker isoliert rot 4 mm	85523RS4000RT

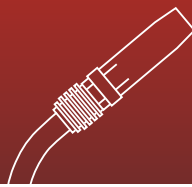
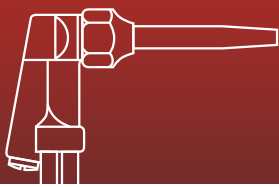
Ersatzteile Zentralanschluss „LF“

Position	Artikelbezeichnung	Bestellnummer
30	Zentralanschluss LF komplett	M.F007.0100
31	ZA-Steckereinsatz LF	M.F007.0101
31a	ZA-Halteschraube	M.F007.0430
32	Drahtdüse Ø 0,8 SW10 L=32,5	M.F007.0501
	Drahtdüse Ø 1,0 SW10 L=32,5	M.F007.0502
	Drahtdüse Ø 1,2 SW10 L=32,5	M.F007.0503
	Drahtdüse Ø 1,6 SW10 L=32,5	M.F007.0504
33a	ZA-Gehäuse LF/WFEX/WFI	M.F007.0402
33b	Kabeldurchführung	855151ZG6-017
33c	ZA-Anschlussmutter LF/WFEX/WFI	M.F007.0401
33d	Knickschutzfeder groß	855151ZG6-022
34	Steuerleitung/0,5 m Standard 9 Pol	M.F008.2005

Drahtseelen für Anschluss „LF“

Position	Artikelbezeichnung	Bestellnummer
50	Stahlseele/3,5 m blau iso Draht Ø 0,6–0,8 mm	M.F006.2135
	Stahlseele/4,5 m blau iso Draht Ø 0,6–0,8 mm	M.F006.2145
	Stahlseele/3,5 m rot iso Draht Ø 1,0–1,2 mm	M.F006.2235
	Stahlseele/4,5 m rot iso Draht Ø 1,0–1,2 mm	M.F006.2245
	Stahlseele/3,5 m gelb iso Draht Ø 1,4–1,6 mm	M.F006.2335
	Stahlseele/4,5 m gelb iso Draht Ø 1,4–1,6 mm	M.F006.2345
51	Kombiseele/3,5 m blau Draht Ø 0,6–0,8 mm	M.F006.3135
	Kombiseele/4,5 m blau Draht Ø 0,6–0,8 mm	M.F006.3145
	Kombiseele/3,5 m rot Draht Ø 1,0–1,2 mm	M.F006.3235
	Kombiseele/4,5 m rot Draht Ø 1,0–1,2 mm	M.F006.3245
	Kombiseele/3,5 m gelb Draht Ø 1,4–1,6 mm	M.F006.3335
	Kombiseele/4,5 m gelb Draht Ø 1,4–1,6 mm	M.F006.3345
51a	Drahtdüse Kombiseele	M.F006.3000
51b	Bronzespirale iØ 1,9	MSK-S-BR350-1
	Bronzespirale iØ 2,2	MSK-S-BR350-2

Schlauchpakete, Zentralanschlüsse und Seelen finden Sie unter 2.2.W.

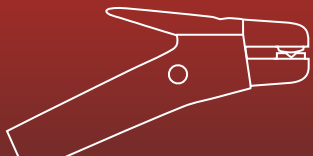


Ersatzteile Zentralanschluss „GZ-2F“ (Euro-ZA) mit Federkontakten

Position	Artikelbezeichnung	Bestellnummer
130	Zentralanschluss GZ-2F komplett	M.T007.0020
131	Steckereinsatz GZ-2F mit Federkontakten	M.T007.0102
131a	Halteschraube für ZA-Block	M.T007.0901
131b	Überwurfmutter für Drahtführung	8551511ZDM
131c	O-Ring für Gasstift	8551511ZOG
132	Anschlussmutter	855151ZG7-222
133a	MIG-ZA-Gehäuse gasgekühlt	855151ZG7-112
133b	Verschlussring	M.T005.0104
133c	Kugelgelenk	M.T005.0105
133d	Knickschutzfeder gasgekühlt (Standard)	M.T005.0111
	Knickschutzfeder wassergekühlt (UpDown)	M.T005.0110

Drahtseelen für Anschluss „GZ-2F“ (Euro-ZA)

Position	Artikelbezeichnung	Bestellnummer
150	Stahlseele/3,5 m iso blau Draht Ø 0,6–0,8 mm	M.F006.6135
	Stahlseele/4,5 m iso blau Draht Ø 0,6–0,8 mm	M.F006.6145
	Stahlseele/3,5 m iso rot Draht Ø 1,0–1,2 mm	M.F006.6235
	Stahlseele/4,5 m iso rot Draht Ø 1,0–1,2 mm	M.F006.6245
	Stahlseele/3,5 m iso gelb Draht Ø 1,4–1,6 mm	M.F006.6335
	Stahlseele/4,5 m iso gelb Draht Ø 1,4–1,6 mm	M.F006.6345
151	Kombiseele/3,5 m blau Draht Ø 0,6–0,8 mm	M.F006.7135
	Kombiseele/4,5 m blau Draht Ø 0,6–0,8 mm	M.F006.7145
	Kombiseele/3,5 m rot Draht Ø 1,0–1,2 mm	M.F006.7235
	Kombiseele/4,5 m rot Draht Ø 1,0–1,2 mm	M.F006.7245
	Kombiseele/3,5 m gelb Draht Ø 1,4–1,6 mm	M.F006.7335
	Kombiseele/4,5 m gelb Draht Ø 1,4–1,6 mm	M.F006.7345
151a	Haltenippel für Kombiseele	MSK-H
51b	Bronzespirale iØ 1,9	MSK-S-BR350-1
	Bronzespirale iØ 2,2	MSK-S-BR350-2
152	Führungsrohr	MSK-F-XXX
		XXX = 200, 300, 500, 1000 mm

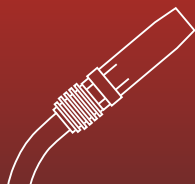
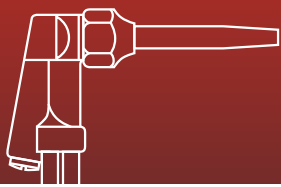


2.2.4

MIG-Brenner RM 250 W



MIG/MAG-Schweißbrenner MAP – RM 250 W	
Belastbarkeit bei 100 %	
Einschaltdauer (10 Min. Zyklus):	
– CO ₂	250 Ampere
– ArCO ₂	220 Ampere
Bei Impulslichtbogen reduzieren sich die Belastungsdaten bis zu 35%!	
Kühlungsart:	Wasserkühlung
Drahtdurchmesser:	0,6–1,2 mm
Gasdurchfluss:	ca. 8 l/min
Norm:	nach EN 60 974-7
Anschluss:	Zentralanschluss WFI, WFEX passend für MIG/MAG-Stromquellen des Herstellers „fronius“ Zentralanschluss WZ-2F (Euro-ZA)



RM 250 W, wassergekühlt

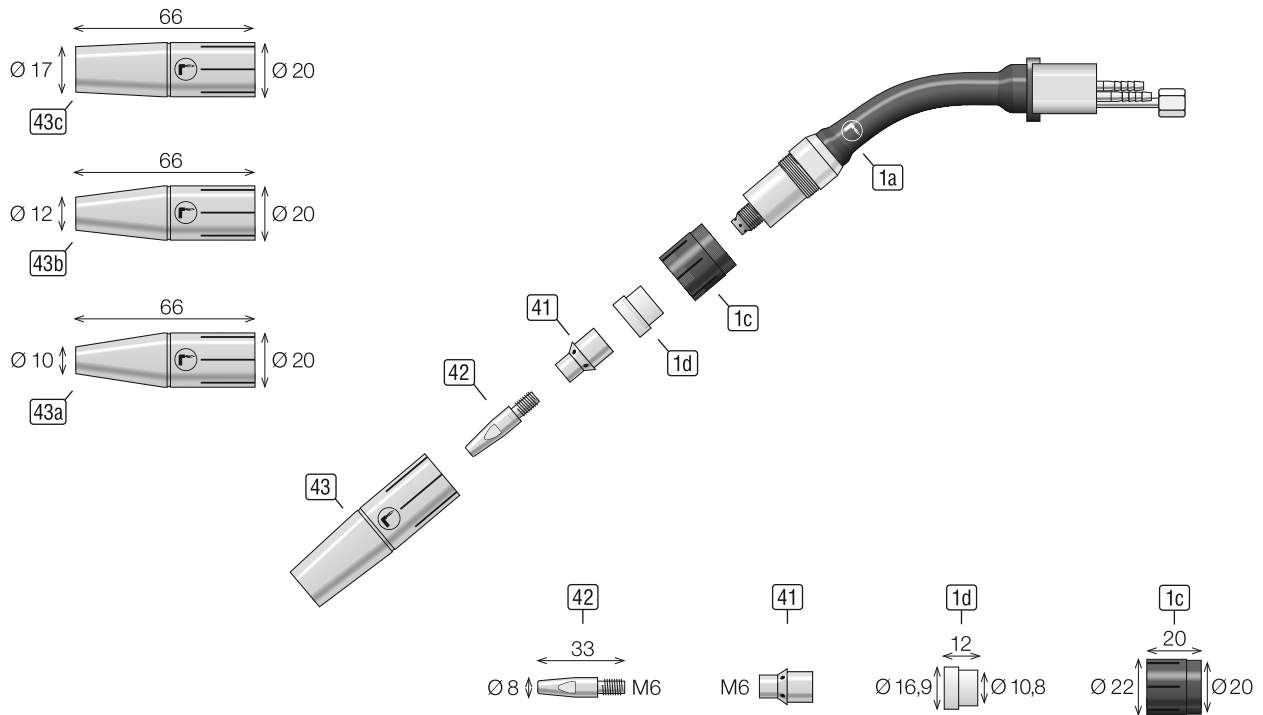
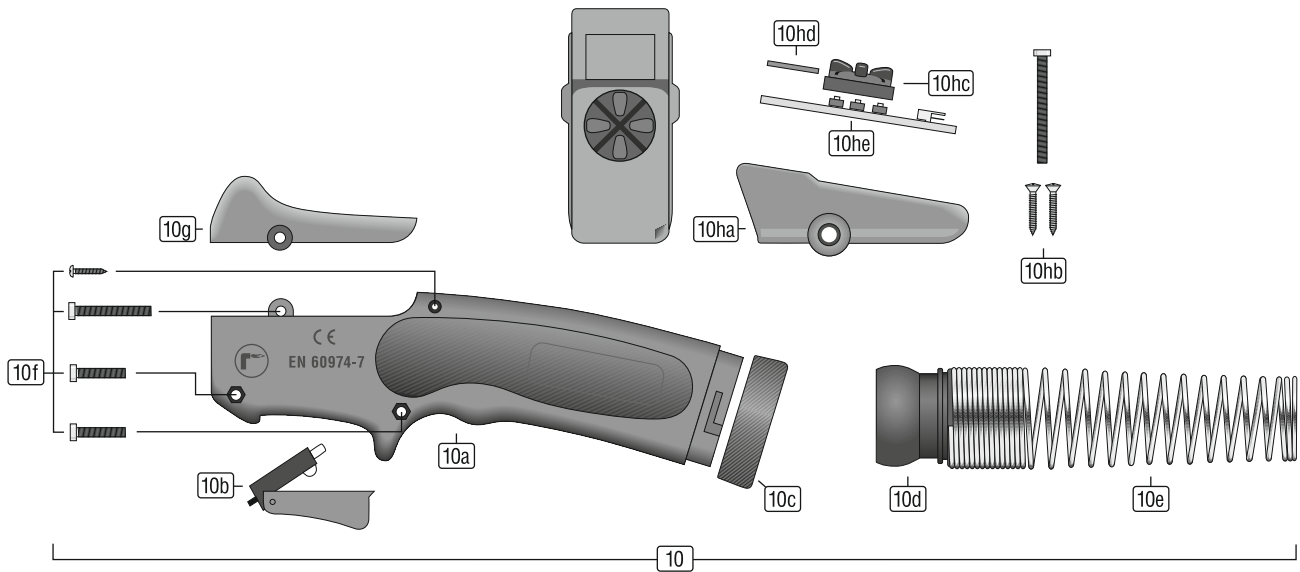
CO₂ – 250 A – 100 % ED

ArCO₂ – 220 A – 100 % ED

Handgriff RMC MIG

RMC MIG – standard

RMC MIG – Up/Down





MIG/MAG-Schweißbrenner MAP – RM 250 W

wassergekühlt, CO₂ – 250 A – 100 % ED, ArCO₂ – 220 A – 100 % ED

inklusive Erstausrüstung für Ø 1,0 mm Stahldraht

Position	Artikelbezeichnung	Bestellnummer
	RM 250 W/3,5 m, Standard, WFEX mit 9 Pol	M.F000.W25SF35
	RM 250 W/4,5 m, Standard, WFEX mit 9 Pol	M.F000.W25SF45
	RM 250 W/3,5 m, UpDown, WFEX mit 9 Pol	M.F000.W25UF35
	RM 250 W/4,5 m, UpDown, WFEX mit 9 Pol	M.F000.W25UF45
	RM 250 W/3,5 m, Standard, WFI mit 9 Pol	M.F000.W25SZ35
	RM 250 W/4,5 m, Standard, WFI mit 9 Pol	M.F000.W25SZ45
	RM 250 W/3,5 m, Standard, WZ-2F mit Federkontakten	M.F000.W25SE35
	RM 250 W/4,5 m, Standard, WZ-2F mit Federkontakten	M.F000.W25SE45

Ersatzteile Handgriff

Position	Artikelbezeichnung	Bestellnummer
10	Griff-Set RMC Standard MAP (wassergekühlt)	M.0005.0111-RT
	Griff-Set RMC UpDown MAP	M.0005.0112-RT
10a	Griffschalen RMC (li+re) MAP rot	M.0005.1110-RT
10b	Schalter	M.T005.0106
10c	Verschlussring RMC	M.0005.1190
10d	Kugelgelenk	M.T005.0105
10e	Knickschutzfeder klein (Standard)	M.T005.0111
	Knickschutzfeder groß (UpDown)	M.T005.0110
10f	Schrauben-Set RMC	M.0005.1903
10g	Aufsatz RMC Standard	M.0005.1191-SW
10ha	Aufsatz RMC Remote (li+re) (UpDown)	M.0005.5101-SW
10hb	Schrauben-Set RMC Remote	M.0005.1904
10hc	Schalteergummi RMC (UpDown)	M.0005.4101
10hd	Abdeckfenster RMC (UpDown)	M.0005.5191-SW
10he	Platine UpDown	M.0005.1217

Ersatzteile Brennerhals

Position	Artikelbezeichnung	Bestellnummer
1a	Brennerhals RM 250 W	M.F001.RM250W

Verschleißteile

Position	Artikelbezeichnung	Bestellnummer
1c	Fixierhülse iØ 20 mm, aØ 22 mm, L=20 mm	M.F002.0201
1d	Isolierring iØ 10,8 mm, aØ 16,9 mm, L=12 mm	M.F002.0101
41	Düsenstock M6, SW12, L=24 mm	M.F002.0301
42	Stromdüse CuCrZr M6, L=33 mm, Ø 0,6 mm	M.F004.0101
	Stromdüse CuCrZr M6, L=33 mm, Ø 0,8 mm	M.F004.0102
	Stromdüse CuCrZr M6, L=33 mm, Ø 0,9 mm	M.F004.0103
	Stromdüse CuCrZr M6, L=33 mm, Ø 1,0 mm	M.F004.0104
	Stromdüse CuCrZr M6, L=33 mm, Ø 1,2 mm	M.F004.0105
43a	Gasdüse, konisch, iØ 10 mm, aØ 20 mm, L=66 mm	M.F003.0103
43b	Gasdüse, konisch, iØ 12 mm, aØ 20 mm, L=66 mm	M.F003.0102
43c	Gasdüse, zylindrisch, iØ 17 mm, aØ 20 mm, L=66 mm	M.F003.0101

Schlauchpakete, Zentralanschlüsse und Seelen finden Sie unter 2.2.W.



2.2.5

MIG-Brenner RM 400 W



MIG/MAG-Schweißbrenner MAP- RM 400 W

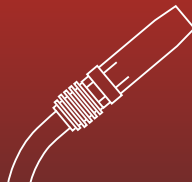
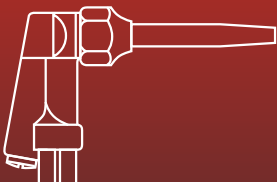
Belastbarkeit bei 100 %

Einschaltdauer (10 Min. Zyklus):

- CO₂ 400 Ampere
- ArCO₂ 350 Ampere

Bei Impulslichtbogen reduzieren sich die Belastungsdaten bis zu 35%!

Kühlungsart:	Wasserkühlung
Drahtdurchmesser:	0,8–1,2 mm
Gasdurchfluss:	ca. 12 l/min
Norm:	nach EN 60 974-7
Anschluss:	Zentralanschluss WFI, WFEX passend für MIG/MAG-Stromquellen des Herstellers „fronius“ Zentralanschluss WZ-2F (Euro-ZA)



RM 400 W, wassergekühlt

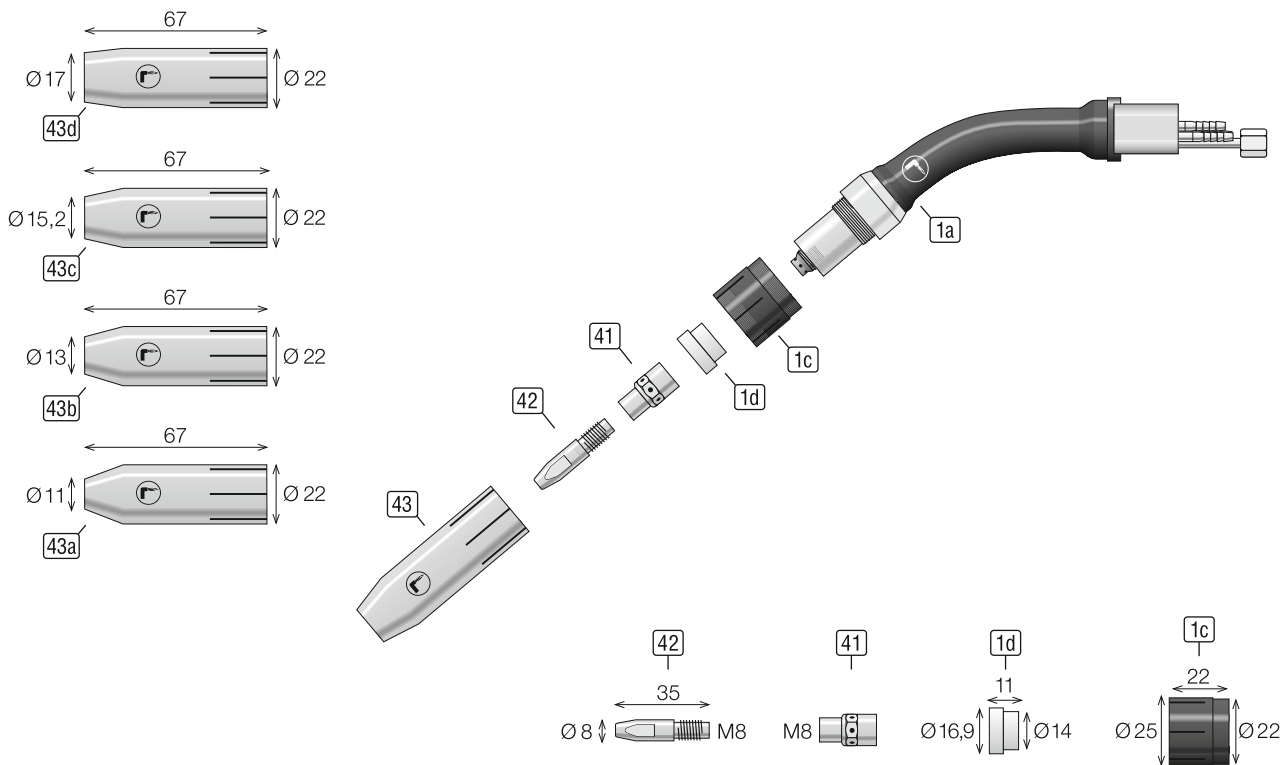
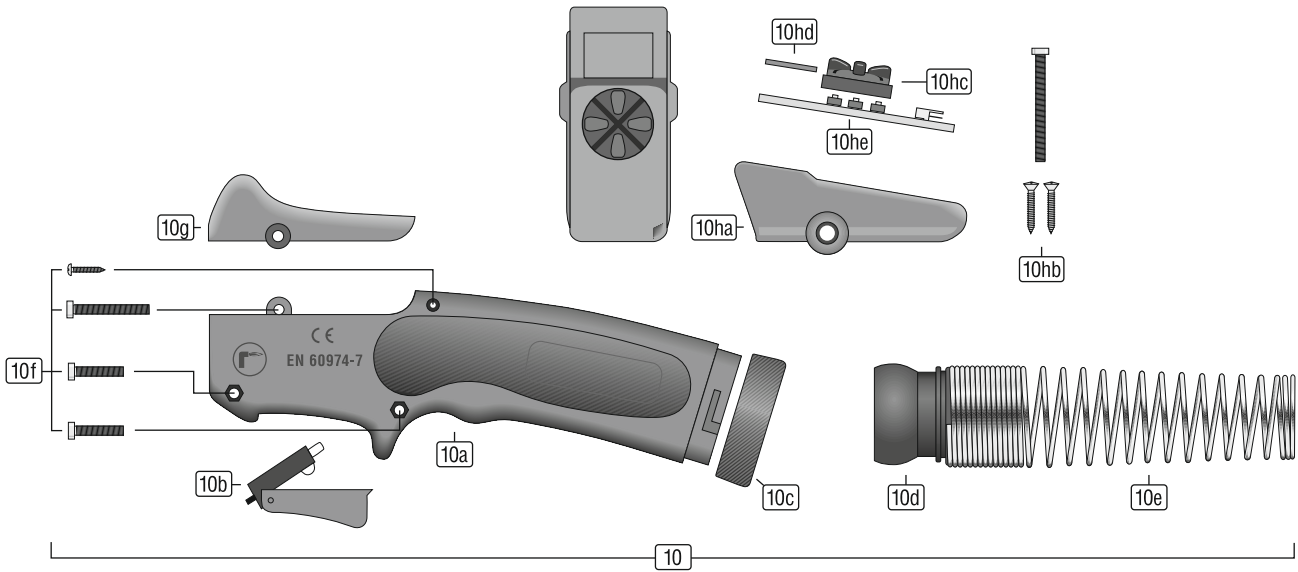
CO₂ – 400 A – 100 % ED

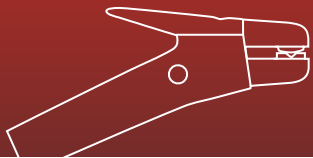
ArCO₂ – 350 A – 100 % ED

Handgriff RMC MIG

RMC MIG – standard

RMC MIG – Up/Down





MIG/MAG-Schweißbrenner MAP – RM 400 W

wassergekühlt, CO₂ – 400 A – 100 % ED, ArCO₂ – 350 A – 100 % ED

inklusive Erstausrüstung für Ø 1,2 mm Stahldraht

Position	Artikelbezeichnung	Bestellnummer
	RM 400 W/3,5 m, Standard, WFEX mit 9 Pol	M.F000.W40SF35
	RM 400 W/4,5 m, Standard, WFEX mit 9 Pol	M.F000.W40SF45
	RM 400 W/3,5 m, UpDown, WFEX mit 9 Pol	M.F000.W40UF35
	RM 400 W/4,5 m, UpDown, WFEX mit 9 Pol	M.F000.W40UF45
	RM 400 W/3,5 m, Standard, WFI mit 9 Pol	M.F000.W40SZ35
	RM 400 W/4,5 m, Standard, WFI mit 9 Pol	M.F000.W40SZ45
	RM 400 W/3,5 m, Standard, WZ-2F (Euro-ZA)	M.F000.W40SE35
	RM 400 W/4,5 m, Standard, WZ-2F (Euro-ZA)	M.F000.W40SE45

Ersatzteile Handgriff

Position	Artikelbezeichnung	Bestellnummer
10	Griff-Set RMC Standard MAP (wassergekühlt)	M.0005.0111-RT
	Griff-Set RMC UpDown MAP	M.0005.0112-RT
10a	Griffschalen RMC (li+re) MAP rot	M.0005.1110-RT
10b	Schalter	M.T005.0106
10c	Verschlussring RMC	M.0005.1190
10d	Kugelgelenk	M.T005.0105
10e	Knickschutzfeder klein (Standard)	M.T005.0111
	Knickschutzfeder groß (UpDown)	M.T005.0110
10f	Schrauben-Set RMC	M.0005.1903
10g	Aufsatz RMC Standard	M.0005.1191-SW
10ha	Aufsatz RMC Remote (li+re) (UpDown)	M.0005.5101-SW
10hb	Schrauben-Set RMC Remote	M.0005.1904
10hc	Schalteergummi RMC (UpDown)	M.0005.4101
10hd	Abdeckfenster RMC (UpDown)	M.0005.5191-SW
10he	Platine UpDown	M.0005.1217

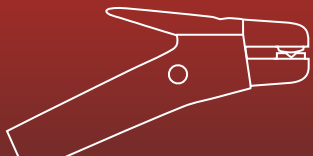
Ersatzteile Brennerhals

Position	Artikelbezeichnung	Bestellnummer
1a	Brennerhals RM400W	M.F001.RM400W

Verschleißteile

Position	Artikelbezeichnung	Bestellnummer
1c	Fixierhülse iØ 22 mm, aØ 25 mm, L=22 mm	M.F002.0211
1d	Isolierring iØ 14 mm, aØ 16,9 mm, L=11 mm	M.F002.0112
41	Düsenstock M8, SW14, L=28 mm	M.F002.0311
42	Stromdüse CuCrZr M8, L=35 mm, Ø 0,8 mm	M.F004.0201
	Stromdüse CuCrZr M8, L=35 mm, Ø 0,9 mm	M.F004.0202
	Stromdüse CuCrZr M8, L=35 mm, Ø 1,0 mm	M.F004.0203
	Stromdüse CuCrZr M8, L=35 mm, Ø 1,2 mm	M.F004.0204
	Stromdüse CuCrZr M8, L=35 mm, Ø 0,8 mm, ZB 4,1	M.F004.0221
	Stromdüse CuCrZr M8, L=35 mm, Ø 0,9 mm, ZB 4,1	M.F004.0222
	Stromdüse CuCrZr M8, L=35 mm, Ø 1,0 mm, ZB 4,1	M.F004.0223
	Stromdüse CuCrZr M8, L=35 mm, Ø 1,2 mm, ZB 4,1	M.F004.0224
43a	Gasdüse, konisch, iØ 11 mm, aØ 22 mm, L=67 mm	M.F003.0113
43b	Gasdüse, konisch, iØ 13 mm, aØ 22 mm, L=67 mm	M.F003.0112
43c	Gasdüse, konisch, iØ 15,2 mm, aØ 22 mm, L=67 mm	M.F003.0111
43d	Gasdüse, zylindrisch, iØ 17,0 mm, aØ 22 mm, L=67 mm	M.F003.0110

Schlauchpakete, Zentralanschlüsse und Seelen finden Sie unter 2.2.W.

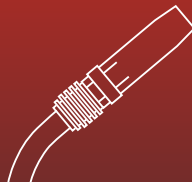
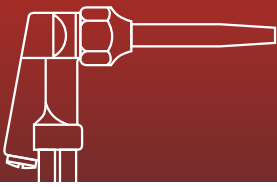


2.2.6

MIG-Brenner RM 500 W



MIG/MAG-Schweißbrenner MAP – RM 500 W	
Belastbarkeit bei 100 %	
Einschaltdauer (10 Min. Zyklus):	
– CO ₂	500 Ampere
– ArCO ₂	400 Ampere
Bei Impulslichtbogen reduzieren sich die Belastungsdaten bis zu 35%!	
Kühlungsart:	Wasserkühlung
Drahtdurchmesser:	1,0–1,6 mm
Gasdurchfluss:	ca. 15 l/min
Norm:	nach EN 60 974-7
Anschluss:	Zentralanschluss WFI, WFEX passend für MIG/MAG-Stromquellen des Herstellers „fronius“ Zentralanschluss WZ-2F (Euro-ZA)



RM 500 W, wassergekühlt

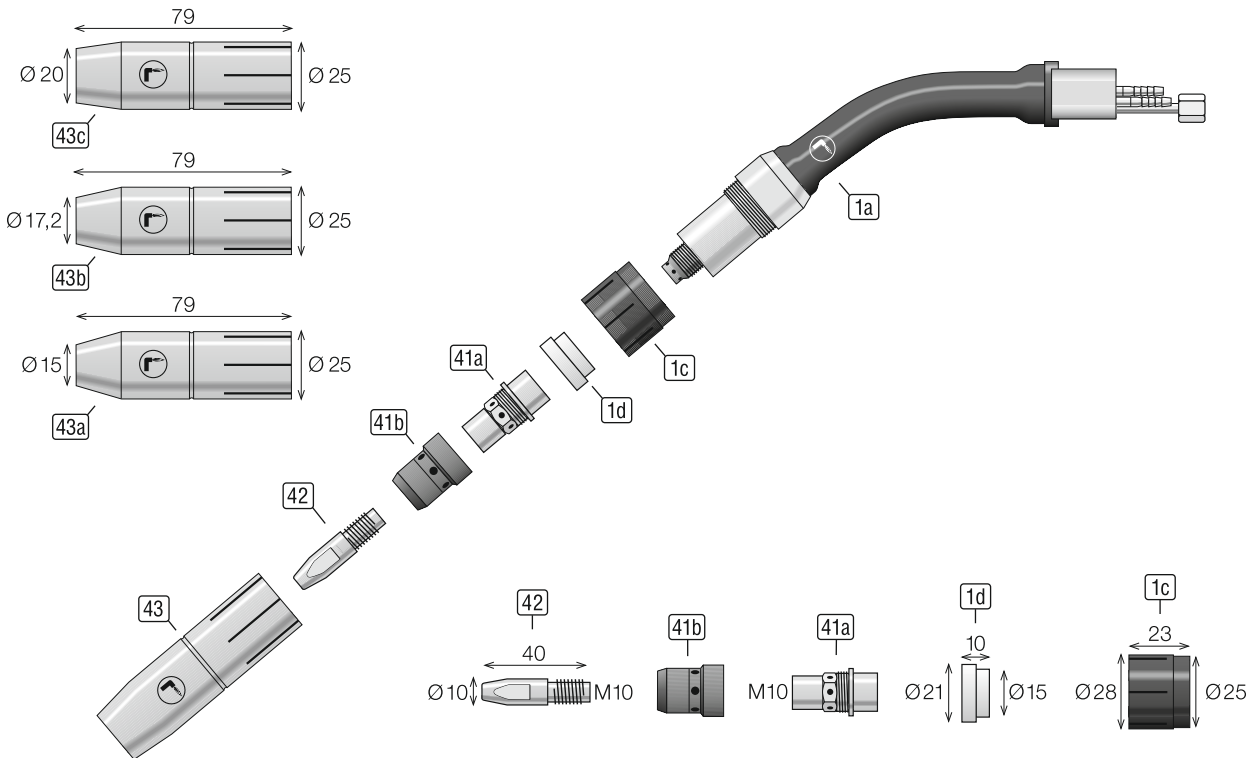
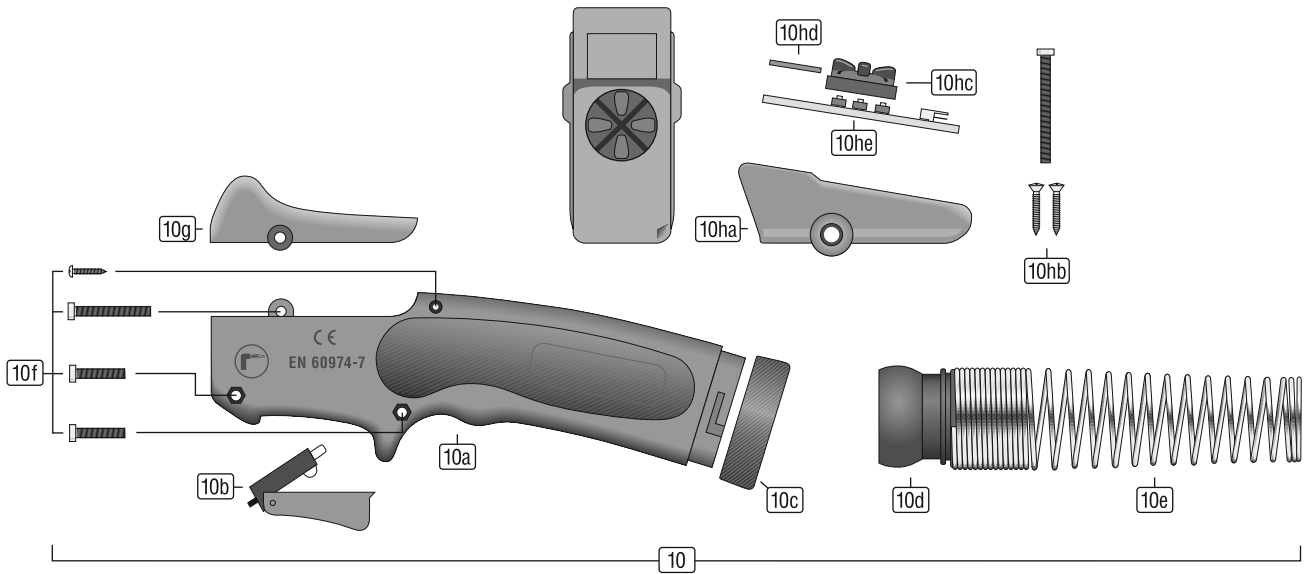
CO₂ – 500 A – 100 % ED

ArCO₂ – 400 A – 100% ED

Handgriff RMC MIG

RMC MIG – standard

RMC MIG – Up/Down





MIG/MAG-Schweißbrenner MAP – RM 500 W

wassergekühlt, CO₂ – 500 A – 100 % ED, ArCO₂ – 400 A – 100 % ED

Position	Artikelbezeichnung	Bestellnummer
	RM 500 W/3,5 m, Standard, WFEX mit 9 Pol	M.F000.W50SF35
	RM 500 W/4,5 m, Standard, WFEX mit 9 Pol	M.F000.W50SF45
	RM 500 W/3,5 m, UpDown, WFEX mit 9 Pol	M.F000.W50UF35
	RM 500 W/4,5 m, UpDown, WFEX mit 9 Pol	M.F000.W50UF45
	RM 500 W/3,5 m, Standard, WFI mit 9 Pol	M.F000.W50SZ35
	RM 500 W/4,5 m, Standard, WFI mit 9 Pol	M.F000.W50SZ45
	RM 500 W/3,5 m, Standard, WZ-2F (Euro-ZA)	M.F000.W50SE35
	RM 500 W/4,5 m, Standard, WZ-2F (Euro-ZA)	M.F000.W50SE45

Ersatzteile Handgriff

Position	Artikelbezeichnung	Bestellnummer
10	Griff-Set RMC Standard MAP (wassergekühlt)	M.0005.0111-RT
	Griff-Set RMC UpDown MAP	M.0005.0112-RT
10a	Griffschalen RMC (li+re) MAP rot	M.0005.1110-RT
10b	Schalter	M.T005.0106
10c	Verschlussring RMC	M.0005.1190
10d	Kugelgelenk	M.T005.0105
10e	Knickschutzfeder klein (Standard)	M.T005.0111
	Knickschutzfeder groß (UpDown)	M.T005.0110
10f	Schrauben-Set RMC	M.0005.1903
10g	Aufsatz RMC Standard	M.0005.1191-SW
10ha	Aufsatz RMC Remote (li+re) (UpDown)	M.0005.5101-SW
10hb	Schrauben-Set RMC Remote	M.0005.1904
10hc	Schalteergummi RMC (UpDown)	M.0005.4101
10hd	Abdeckfenster RMC (UpDown)	M.0005.5191-SW
10he	Platine UpDown	M.0005.1217

Ersatzteile Brennerhals

Position	Artikelbezeichnung	Bestellnummer
1a	Brennerhals RM 500 W	M.F001.RM500W

Verschleißteile

Position	Artikelbezeichnung	Bestellnummer
1c	Fixierhülse iØ 25 mm, aØ 28 mm, L=23 mm	M.F002.0221
1d	Isolierring iØ 15 mm, aØ 21 mm, L=10 mm	M.F002.0122
41a	Düsenstock M10, SW13, L=32 mm	M.F002.0321
41b	Spritzerschutz	M.F002.0401
42	Stromdüse CuCrZr M10, L=40 mm, Ø 0,8 mm	M.F004.0301
	Stromdüse CuCrZr M10, L=40 mm, Ø 0,9 mm	M.F004.0302
	Stromdüse CuCrZr M10, L=40 mm, Ø 1,0 mm	M.F004.0303
	Stromdüse CuCrZr M10, L=40 mm, Ø 1,2 mm	M.F004.0304
	Stromdüse CuCrZr M10, L=40 mm, Ø 1,4 mm	M.F004.0305
	Stromdüse CuCrZr M10, L=40 mm, Ø 1,6 mm	M.F004.0306
	Stromdüse CuCrZr M10, L=40 mm, Ø 0,9 mm ZB 4,1	M.F004.0321
	Stromdüse CuCrZr M10, L=40 mm, Ø 1,0 mm ZB 4,1	M.F004.0322
	Stromdüse CuCrZr M10, L=40 mm, Ø 1,2 mm ZB 4,1	M.F004.0324
	Stromdüse CuCrZr M10, L=40 mm, Ø 1,4 mm ZB 4,1	M.F004.0326
	Stromdüse CuCrZr M10, L=40 mm, Ø 1,6 mm ZB 4,8	M.F004.0327
43a	Gasdüse, konisch, iØ 15 mm, aØ 25 mm, L=79 mm	M.F003.0124
43b	Gasdüse, konisch, iØ 17,2 mm, aØ 25 mm, L=79 mm	M.F003.0122
43c	Gasdüse, zylindrisch, iØ 20 mm, aØ 25 mm, L=79 mm	M.F003.0121

Schlauchpakete, Zentralanschlüsse und Seelen finden Sie unter 2.2.W

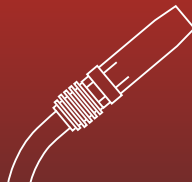
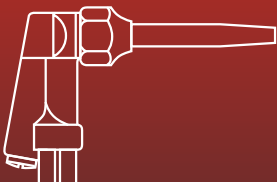


2.2.7

MIG-Brenner RM 700 W



MIG/MAG-Schweißbrenner MAP – RM 700 W	
Belastbarkeit bei 100 %	
Einschaltdauer (10 Min. Zyklus):	
– CO ₂	700 Ampere
– ArCO ₂	650 Ampere
Bei Impulslichtbogen reduzieren sich die Belastungsdaten bis zu 35%!	
Kühlungsart:	Wasserkühlung
Drahtdurchmesser:	1,0–1,6 mm
Gasdurchfluss:	ca. 14 l/min
Norm:	nach EN 60 974-7
Anschluss:	Zentralanschluss WFI, WFEX passend für MIG/MAG-Stromquellen des Herstellers „fronius“ Zentralanschluss WZ-2F (Euro-ZA)



RM 700 W, wassergekühlt

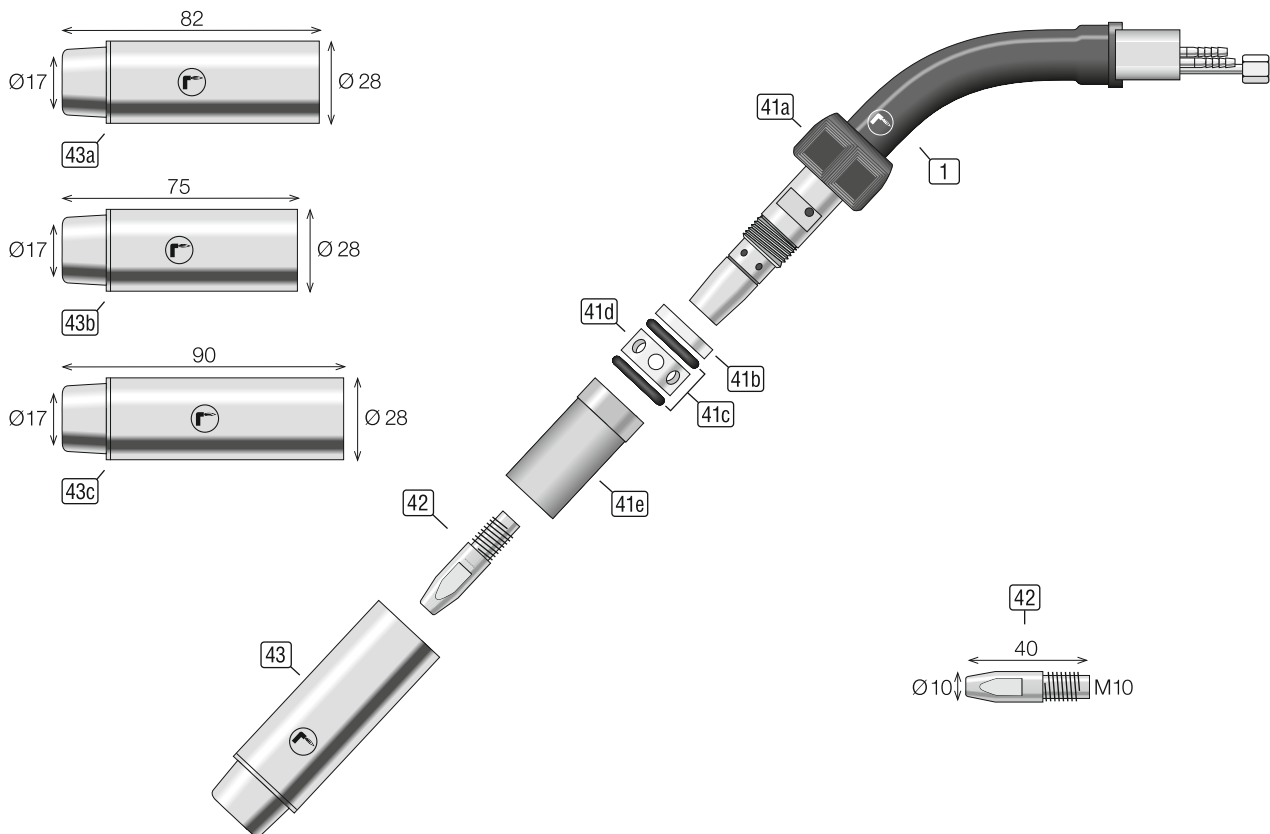
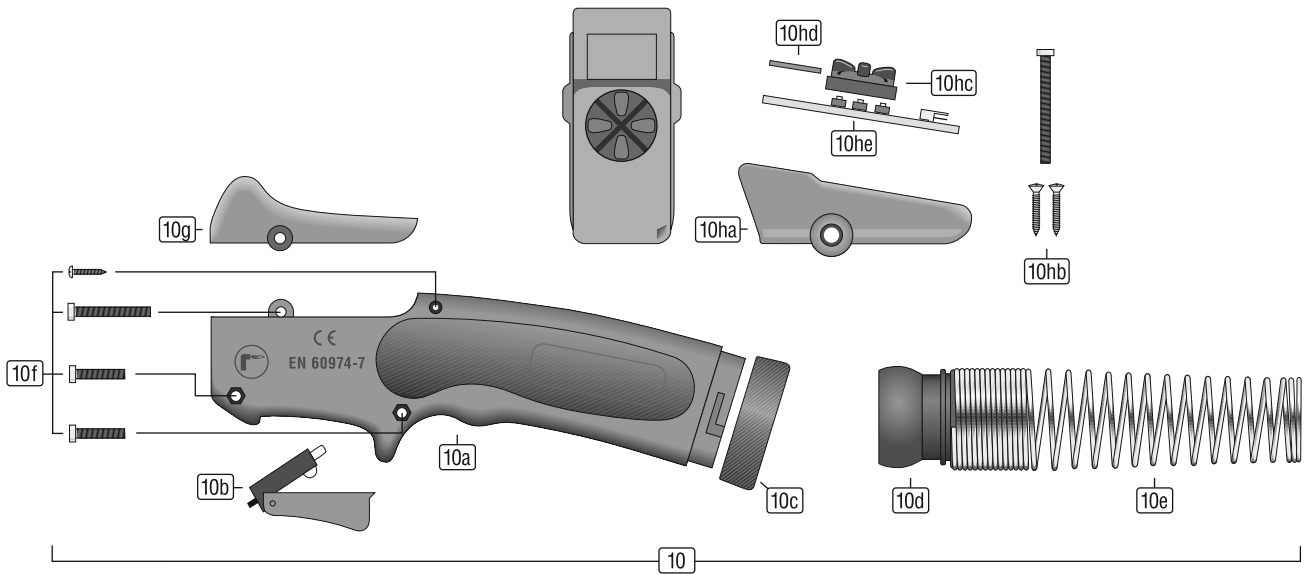
CO₂ – 700 A – 100 % ED

ArCO₂ – 650 A – 100% ED

Handgriff RMC MIG

RMC MIG – standard

RMC MIG – Up/Down



MIG/MAG-Schweißbrenner MAP – RM 700 W

wassergekühlt, CO₂ – 700 A – 100 % ED, ArCO₂ – 650 A – 100 % ED

Position	Artikelbezeichnung	Bestellnummer
	RM 700 W/3,5 m, Standard, WFEX mit 9 Pol	M.F000.W70SF35
	RM 700 W/4,5 m, Standard, WFEX mit 9 Pol	M.F000.W70SF45
	RM 700 W/3,5 m, UpDown, WFEX mit 9 Pol	M.F000.W70UF35
	RM 700 W/4,5 m, UpDown, WFEX mit 9 Pol	M.F000.W70UF45
	RM 700 W/3,5 m, Standard, WFI mit 9 Pol	M.F000.W70SZ35
	RM 700 W/4,5 m, Standard, WFI mit 9 Pol	M.F000.W70SZ45
	RM 700 W/3,5 m, Standard, WZ-2F (Euro-ZA)	M.F000.W70SE35
	RM 700 W/4,5 m, Standard, WZ-2F (Euro-ZA)	M.F000.W70SE45

Ersatzteile Handgriff

Position	Artikelbezeichnung	Bestellnummer
10	Griff-Set RMC Standard MAP (wassergekühlt)	M.0005.0111-RT
	Griff-Set RMC UpDown MAP	M.0005.0112-RT
10a	Griffschalen RMC (li+re) MAP rot	M.0005.1110-RT
10b	Schalter	M.T005.0106
10c	Verschlussring RMC	M.0005.1190
10d	Kugelgelenk	M.T005.0105
10e	Knickschutzfeder klein (Standard)	M.T005.0111
	Knickschutzfeder groß (UpDown)	M.T005.0110
10f	Schrauben-Set RMC	M.0005.1903
10g	Aufsatz RMC Standard	M.0005.1191-SW
10ha	Aufsatz RMC Remote (li+re) (UpDown)	M.0005.5101-SW
10hb	Schrauben-Set RMC Remote	M.0005.1904
10hc	Schalteergummi RMC (UpDown)	M.0005.4101
10hd	Abdeckfenster RMC (UpDown)	M.0005.5191-SW
10he	Platine UpDown	M.0005.1217

Ersatzteile Brennerhals

Position	Artikelbezeichnung	Bestellnummer
1	Brennerhals RM 700 W	M.F001.RM700W

Verschleißteile

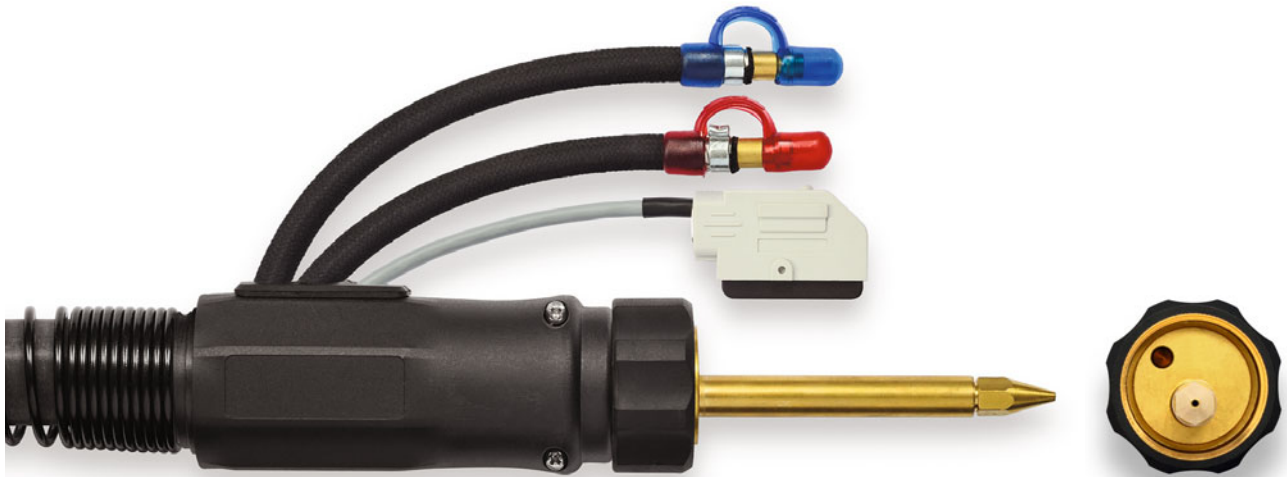
Position	Artikelbezeichnung	Bestellnummer
41	Anschlußsatz/Dichtsatz Gasdüse	M.F002.0151-0
41a	Anziehmutter M18x1,5	M.F002.0151-1
41b	Zwischenring	M.F002.0151-2
41c	O-Ring	M.F002.0151-3
41d	Lochring	M.F002.0151-4
41e	Isolierhülse	
42	Stromdüse CuCrZr M10, L=40 mm, Ø 1,0 mm	M.F004.0303
	Stromdüse CuCrZr M10, L=40 mm, Ø 1,2 mm	M.F004.0304
	Stromdüse CuCrZr M10, L=40 mm, Ø 1,4 mm	M.F004.0305
	Stromdüse CuCrZr M10, L=40 mm, Ø 1,6 mm	M.F004.0306
	Stromdüse CuCrZr M10, L=40 mm, Ø 1,0 mm ZB 4,1	M.F004.0322
	Stromdüse CuCrZr M10, L=40 mm, Ø 1,2 mm ZB 4,1	M.F004.0324
	Stromdüse CuCrZr M10, L=40 mm, Ø 1,4 mm ZB 4,1	M.F004.0326
	Stromdüse CuCrZr M10, L=40 mm, Ø 1,6 mm ZB 4,8	M.F004.0327
43	Gasdüse iØ 17,0 mm aØ 28 mm L=82 mm	M.F003.0301
	Gasdüse iØ 17,0 mm aØ 28 mm L=75 mm	M.F003.0302
	Gasdüse iØ 17,0 mm aØ 28 mm L=90 mm	M.F003.0303

Schlauchpakete, Zentralanschlüsse und Seelen finden Sie unter 2.2.W



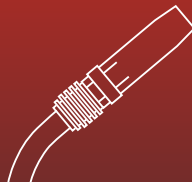
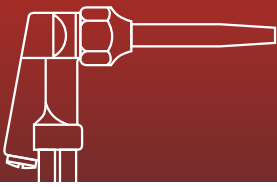
2.2.W

**Schlauchpakete
Zentralanschlüsse
Seelen
wassergekühlt**



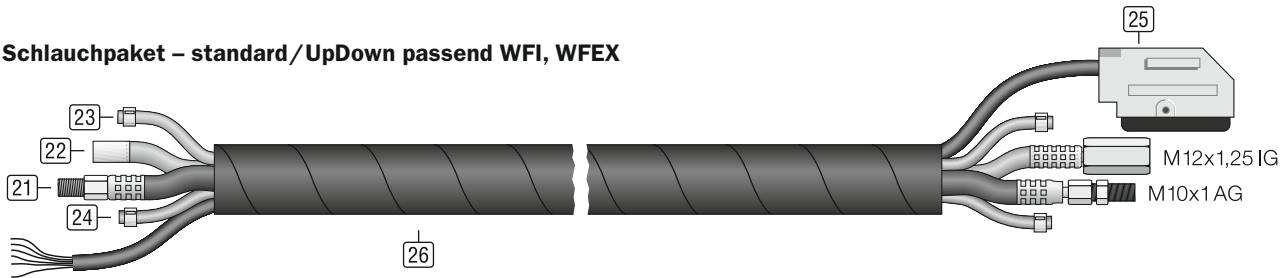
Stahlseelen – blank



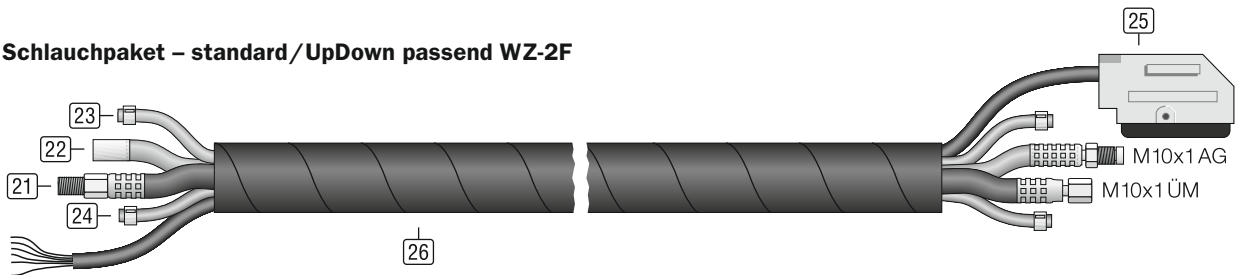


Schlauchpakete, wassergekühlt

Schlauchpaket – standard/UpDown passend WFI, WFEX

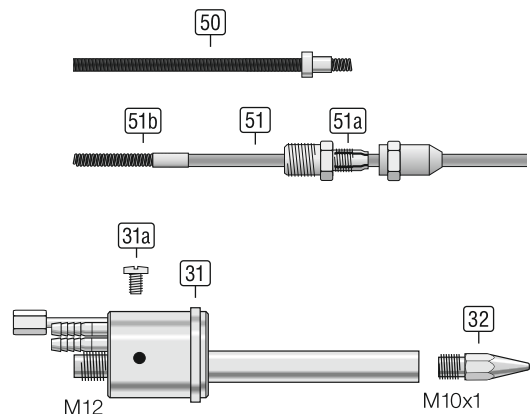
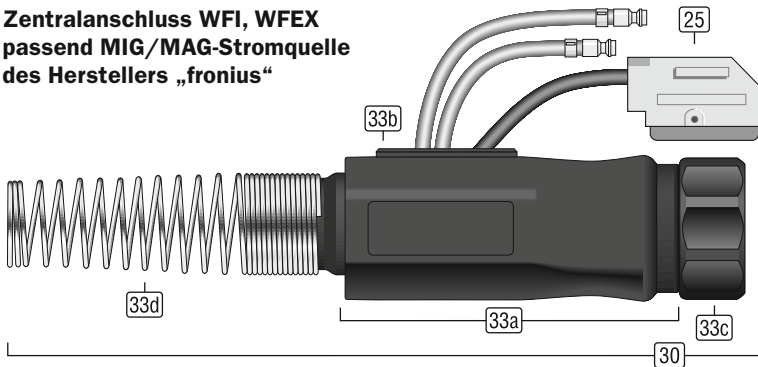


Schlauchpaket – standard/UpDown passend WZ-2F

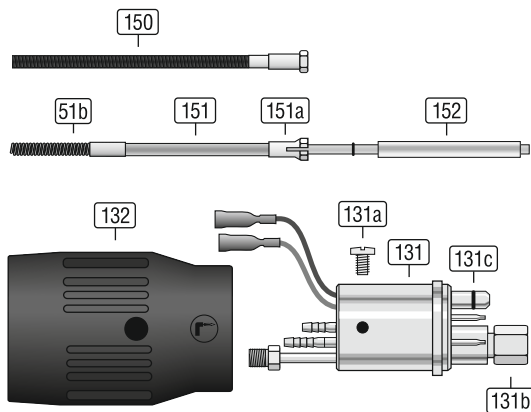
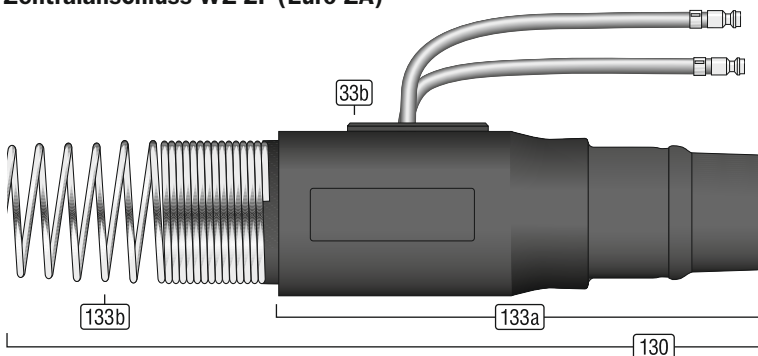


Zentralanschlüsse, wassergekühlt

Zentralanschluss WFI, WFEX passend MIG/MAG-Stromquelle des Herstellers „fronius“



Zentralanschluss WZ-2F (Euro-ZA)





Ersatzteile Schlauchpaket

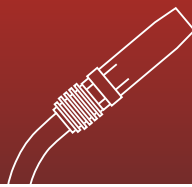
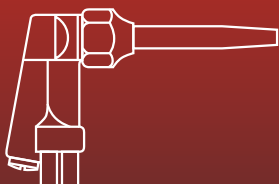
Position	Artikelbezeichnung	Bestellnummer
	Paket/3,5 m MAP, wassergekühlt, WFEX, WFI	M.F008.3035
	Paket/4,5 m MAP, wassergekühlt, WFEX, WFI	M.F008.3045
21	Stromkabel/3,5 m, TIG-Cable, Litze-Cu, MAP	M.F008.1035
	Stromkabel/4,5 m, TIG-Cable, Litze-Cu, MAP	M.F008.1045
22	Drahtförderschlauch/3,5 m, MAP, WFEX, WFI	M.F008.0035
	Drahtförderschlauch/4,5 m, MAP, WFEX, WFI	M.F008.0045
	Drahtförderschlauch/3,5 m, MAP, WZ-2F (Euro)	M.F008.0E35
	Drahtförderschlauch/4,5 m, MAP, WZ-2F (Euro)	M.F008.0E45
23	Schlauch ID 5,0 AD 10,0 mm ECO-Fuel	85513K0510
24	Schlauch ID 4,0 AD 8,0 mm ECO-Fuel	85513K0408
25	Steuerleitung/3,5 m, MAP, 9 Pol (Std., UpDown)	M.F008.2135
	Steuerleitung/4,5 m, MAP, 9 Pol (Std., UpDown)	M.F008.2145
26	Schutzschlauch HSF iØ 28 mm schwarz	85514542815

Ersatzteile Zentralanschluss „WFEX“ und „WFI“

Position	Artikelbezeichnung	Bestellnummer
30	ZA-Set WFEX komplett	M.F007.0200
	ZA-Set WFI komplett	M.F007.0300
31	Steckereinsatz WFEX (wasser extern)	M.F007.0201
	Steckereinsatz WFI (wasser intern)	M.F007.0301
31a	Halteschraube für ZA-Block	M.F007.0430
32	Drahtdüse Ø 0,8, SW10, L=32,5	M.F007.0501
	Drahtdüse Ø 1,0, SW10, L=32,5	M.F007.0502
	Drahtdüse Ø 1,2, SW10, L=32,5	M.F007.0503
	Drahtdüse Ø 1,6, SW10, L=32,5	M.F007.0504
33a	ZA-Gehäuse LF/WFEX/WFI	855151ZG6-040
33b	Kabeldurchführung	855151ZG6-017
33c	ZA-Anschlussmutter LF/WFEX/WFI	M.F007.0401
33d	Knickschutzfeder	855151ZG6-022
25	Steuerleitung/3,5 m, MAP, 9 Pol (Std., UpDown)	M.F008.2135
	Steuerleitung/4,5 m, MAP, 9 Pol (Std., UpDown)	M.F008.2145

Drahtseelen für Anschluss „WFEX“ und „WFI“

Position	Artikelbezeichnung	Bestellnummer
50	Stahlseele/3,5 m, blank, Draht Ø 0,6–0,8 mm	M.F006.1135
	Stahlseele/4,5 m, blank, Draht Ø 0,6–0,8 mm	M.F006.1145
	Stahlseele/3,5 m, blank, Draht Ø 1,0–1,2 mm	M.F006.1235
	Stahlseele/4,5 m, blank, Draht Ø 1,0–1,2 mm	M.F006.1245
	Stahlseele/3,5 m, blank, Draht Ø 1,4–1,6 mm	M.F006.1335
	Stahlseele/4,5 m, blank, Draht Ø 1,4–1,6 mm	M.F006.1345
51	Kombiseele/3,5 m, blau, Draht Ø 0,6–0,8 mm	M.F006.3135
	Kombiseele/4,5 m, blau, Draht Ø 0,6–0,8 mm	M.F006.3145
	Kombiseele/3,5 m, rot, Draht Ø 1,0–1,2 mm	M.F006.3235
	Kombiseele/4,5 m, rot, Draht Ø 1,0–1,2 mm	M.F006.3245
	Kombiseele/3,5 m, gelb, Draht Ø 1,4–1,6 mm	M.F006.3335
	Kombiseele/4,5 m, gelb, Draht Ø 1,4–1,6 mm	M.F006.3345
51a	Drahtdüse Kombiseele	M.F006.3000
51b	Bronzespirale iØ 1,9	MSK-S-BR350-1
	Bronzespirale iØ 2,2	MSK-S-BR350-2

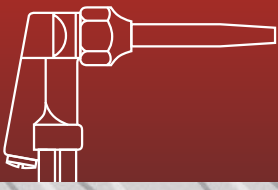


Ersatzteile Zentralanschluss „WZ-2F“ (Euro-ZA) mit Federkontakten

Position	Artikelbezeichnung	Bestellnummer
130	Zentralanschluss WZ-2F komplett	M.T007.0010
131	Steckereinsatz WZ-2F mit Federkontakten	M.T007.0201
131a	Halteschraube für ZA-Block	M.T007.0901
131b	Überwurfmutter für Drahtführung	8551511ZDM
131c	O-Ring für Gasstift	8551511ZOG
	Rundsteckhülse rot, 4 mm	85523RH4000RT
132	Anschlussmutter	855151ZG7-222
133a	ZA-Gehäuse wassergekühlt	855151ZG6-24
33b	Kabeldurchführung	855151ZG6-017
133c	Knickschutzfeder	855151ZG6-022

Drahtseelen für Anschluss „WZ-2F“ (Euro-ZA)

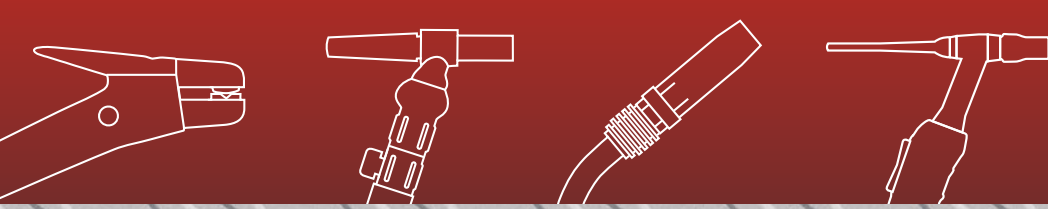
Position	Artikelbezeichnung	Bestellnummer
150	Stahlseele/3,5 m, blank, Draht Ø 0,6–0,8 mm	M.F006.5135
	Stahlseele/4,5 m, blank, Draht Ø 0,6–0,8 mm	M.F006.5145
	Stahlseele/3,5 m, blank, Draht Ø 1,0–1,2 mm	M.F006.5235
	Stahlseele/4,5 m, blank, Draht Ø 1,0–1,2 mm	M.F006.5245
	Stahlseele/3,5 m, blank, Draht Ø 1,4–1,6 mm	M.F006.5335
	Stahlseele/4,5 m, blank, Draht Ø 1,4–1,6 mm	M.F006.5345
151	Kombiseele/3,5 m, blau, Draht Ø 0,6–0,8 mm	M.F006.7135
	Kombiseele/4,5 m, blau, Draht Ø 0,6–0,8 mm	M.F006.7145
	Kombiseele/3,5 m, rot, Draht Ø 1,0–1,2 mm	M.F006.7235
	Kombiseele/4,5 m, rot, Draht Ø 1,0–1,2 mm	M.F006.7245
	Kombiseele/3,5 m, gelb, Draht Ø 1,4–1,6 mm	M.F006.7335
	Kombiseele/4,5 m, gelb, Draht Ø 1,4–1,6 mm	M.F006.7345
151a	Haltenippel für Kombiseele	MSK-H
51b	Bronzespirale iØ 1,9	MSK-S-BR350-1
	Bronzespirale iØ 2,2	MSK-S-BR350-2
152	Führungsrohr	MSK-F-XXX
		XXX = 200, 300, 500, 1000 mm





ROHRMAN
SCHWEISSTECHNIK

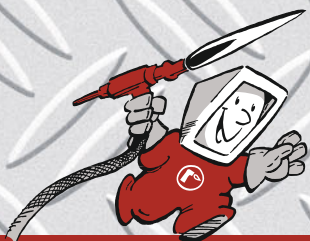




ROHRMAN
SCHWEISSTECHNIK

02/18 SCHARF | GRAFIKDESIGN

Für weitere Informationen kontaktieren Sie Ihren Schweißfachhändler.



Rohrman Schweißtechnik GmbH
Kränkelsweg 34 A • D-41748 Viersen

Tel. +49(0)2162/106065-0
Fax +49(0)2162/106065-55

www.rohrman.de
info@rohrman.de