

# FE/MMT/PMT/WS Uchwyty spawalnicze MIG/MAG

Zapewniają spawaczowi komfort podczas pracy oraz wysoką jakość spoin



## Opcje uchwytów spawalniczych

**Uchwyty FE** powstały specjalnie na potrzeby regularnej produkcji z wykorzystaniem drutów ze stali węglowej. Są dostępne z kablami o długościach 3,5 i 5 m.

**Uchwyty MMT** mogą być stosowane z szeroką gamą materiałów i do różnych zadań. Są dostępne zarówno w wersji chłodzonej gazem, jak i cieczą, długość kabli to 3 lub 4,5 m.

**Uchwyty z serii PMT** chłodzone gazem lub cieczą są dostosowane do wielu profesjonalnych aplikacji. Modele PMT-MN dostępne są tylko w wersji chłodzonej gazem i przeznaczone są do spawania warstwy graniowej. **MN to skrót od „Multi-Neck”**- systemu szybkiej zmiany fajki uchwytu dzięki któremu można wybrać jedną z trzech fajek i zamontować ją na uchwycie w ciągu kilku sekund. Wszystkie modele uchwytów PMT współpracują ze zdalnym sterowaniem RMT10, które w połączeniu z kompatybilnym urządzeniem MIG/MAG Kemppi umożliwia zmianę mocy lub kanału pamięci w czasie rzeczywistym w trakcie spawania.

**WS to uchwyty** o zwiększonym zasięgu do spawania stali nierdzewnej i aluminium, dostępne zarówno w wersji chłodzonej gazem, jak i cieczą oraz z kablami o długości od 6 do 8 metrów. W uchwytach WS zastosowano opatentowaną, dwuwarstwową prowadnicę drutu DL, której budowa minimalizuje tarcie i umożliwia podawanie drutu na duże odległości.

## Dane techniczne i informacje do zamówienia

FE		FE 20	FE 25	FE 27	FE 32	FE 35	FE 42
Obciążalność, Ar + CO <sub>2</sub>	35%	200A	250 A	270 A	320 A	350 A	420 A
Chłodzenie		Gazem	Gazem	Gazem	Gazem	Gazem	Gazem
Druty elektrodowe	ø (mm)	0,6...1,2	0,6...1,2	0,6...1,2	0,8...1,6	0,8...1,6	0,8...1,6
Długość / Nr do zamówienia	3,5 m	6602003	6602503	6602703	6603203	6603503	6604203
	5 m	6602004	6602504	6602704	6603204	6603504	6604204

MMT		MMT 25	MMT 27	MMT 32	MMT 35	MMT 42	MMT 42C	MMT 30W	MMT 42W	MMT 52W
Obciążalność, Ar + CO <sub>2</sub>	35%	250 A	270 A	320 A	350 A	420 A	-	-	-	-
	100%	-	-	-	-	-	350 A	300 A	400 A	500 A
Chłodzenie		Gazem	Gazem	Gazem	Gazem	Gazem	Gazem	Cieczą	Cieczą	Cieczą
Druty elektrodowe	ø (mm)	0,6...1,2	0,6...1,2	0,8...1,6	0,8...1,6	0,8...1,6	0,8...1,6	0,8...1,6	0,8...1,6	0,8...1,6
Długość / Nr do zamówienia	3 m	6252513MMT	6252713MMT	6253213MMT	6253513MMT	6254213MMT	6254205	6253043MMT	6254203MMT	6255203MMT
	4,5 m	6252514MMT	6252714MMT	6253214MMT	6253514MMT	6254214MMT	6254205	6253044MMT	6254204MMT	6255204MMT

# FE/MMT/PMT/WS Uchwyty spawalnicze MIG/MAG

## Dane techniczne i informacje do zamówienia

PMT		PMT 25	PMT 27	PMT 32	PMT 35	PMT 42	PMT 30W	PMT 42W	PMT 52W
Obciążalność, Ar + CO <sub>2</sub>	35%	250 A	270 A	320 A	350 A	420 A	-	-	-
	100%	-	-	-	-	-	300 A	400 A	500 A
Chłodzenie		Gazem	Gazem	Gazem	Gazem	Gazem	Ciecżą	Ciecżą	Ciecżą
Druty elektrodowe	ø (mm)	0,6...1,2	0,6...1,2	0,8...1,6	0,8...1,6	0,8...1,6	0,8...1,6	0,8...1,6	0,8...1,6
Długość / Nr do zamówienia	3 m	6252513	6252713	6253213	6253513	6254213	6253043	6254203	6255203
	4,5 m	6252514	6252714	6253214	6253514	6254214	6253044	6254204	6255204

Uchwyt jest standardowo dostarczany w konfiguracji do drutu elektrodowego ze stali węglowej.

PMT MN		Szyjka 45° / 222	Szyjka 60° / 198RP	Szyjka 60° / 168RP	Szyjka 60° / 198	Szyjka 60° / 168
Obciążalność, Ar + CO <sub>2</sub>	35 %	320 A	320 A	320 A	320 A	320 A
Chłodzenie		Gazem	Gazem	Gazem	Gazem	Gazem
Druty elektrodowe	ø mm	0,8...1,6	0,6...1,2	0,6...1,2	0,6...1,2	0,6...1,2
Długość / Nr do zamówienia	3,5 m	62503230N01	62503230N02	62503230N03	62503230N04	62503230N05
	3,5 m Ss	62503230N01Ss	62503230N02Ss	62503230N03Ss	62503230N04Ss	62503230N05Ss
	5 m	62503250N01	62503250N02	62503250N03	62503250N04	62503250N05
	5 m Ss	62503250N01Ss	62503250N02Ss	62503250N03Ss	62503250N04Ss	62503250N05Ss

RP = Spawnie warstwy graniowej, Ss = Stal nierdzewna.

WS		WS35	WS30W	WS42W	MMG	MMG 20	MMG 22
Obciążalność, Ar + CO <sub>2</sub>		300 A / 35%	250 A / 100%	300 A / 100%		200 A (35%)	200 A (35%)
Chłodzenie		Gazem	Ciecżą	Ciecżą		Gazem	Gazem
Druty elektrodowe, ø (mm)	Ss	1,0	1,0...1,2	1,0...1,2	Fe	0,6...1,0	0,6...1,0
	Al	1,2	1,2 (1,6)	1,2 (1,6)	Ss, Al	0,8...1,0	0,8...1,0
Nr. do zamówienia	6 m, Al 1,2	6253516A12	6253046A12	6254206A12	3 m	6250200	6250220
	6 m Ss 1,0	6253516S10	6253046S10	6254206S10	Uchwyty MMG 20 i MMG 22 są przeznaczone wyłącznie do urządzeń MinarcMig.		
	6 m Ss 1,2	-	6253046S12	6254206S12	Prowadnice drutu:		
	8 m, Al 1,2	-	6253048A12	6254208A12			
	8 m Ss 1,0	-	6253048S10	6254208S10	MMG 20	0,6...1,0 mm (Fe)	4307650
	8 m Ss 1,2	-	6253048S12	6254208S12		0,8...1,0 mm (Ss, Al)	4307660
W skład zestawu wchodzi uchwyt, dwuwarstwowa teflonowa prowadnica drutu DL i 5 końcówek prądowych.					MMG 22	0,6...1,0 mm (Fe)	4307650



Opcjonalne zdalne sterowanie RMT 10


Więcej danych o produktach, materiały wideo i informacje o nowościach na stronie [www.kemppi.com](http://www.kemppi.com)

 **KEMPPi**  
The Joy of Welding

# FE/MMT/PMT/WS Uchwyty spawalnicze MIG/MAG

## Końcówki prądowe

### Standardowe końcówki prądowe M8 (DHP) do stalowych drutów litych i rdzeniowych

Oznaczenie: Kemppi 1.2	Drut, $\varnothing$	Otwór, $\varnothing$	Tolerancja	Nr do zamówienia
	0,8	0,9	+0,1/-0,0	9580122
	0,9	1,05	+0,05/-0,02	9580121
	1,0	1,15	+0,05/-0,02	9580123
	1,2	1,4	+0,05/-0,05	9580124
	1,4	1,6	+0,05/-0,05	9580125
	1,6	1,8	+0,1/-0,0	9580126
	2,0	2,3	+0,0/-0,1	9580127
	2,4	2,7	+0,05/-0,05	9580128
	2,8	3,1	+0,1/-0,0	9580129
	3,2	3,6	+0,05/-0,05	9580130

### Końcówki prądowe M8 (DHP) do drutów aluminiowych

Oznaczenie: Kemppi 1.2 A	Drut, $\varnothing$	Otwór, $\varnothing$	Tolerancja	Nr do zamówienia
	0,8	1,05	+0,05/-0,02	9580122A
	0,9	1,15	+0,05/-0,02	9580121A
	1,0	1,4	+0,05/-0,05	9580123A
	1,2	1,6	+0,05/-0,05	9580124A
	1,4	1,8	+0,10/-0,00	9580125A
	1,6	2,3	+0,00/-0,10	9580126A

### Końcówki prądowe M8 (CuAg) do stalowych drutów litych i rdzeniowych

Oznaczenie: Kemppi 1.2 Ag	Drut, $\varnothing$	Otwór, $\varnothing$	Tolerancja	Nr do zamówienia
	1,0	1,15	+0,05/-0,02	9580123AG
	1,2	1,4	+0,05/-0,05	9580124AG


### Końcówki prądowe M8 (CuCrZr) do stalowych drutów litych i rdzeniowych

Oznaczenie: Kemppi 1.2 CRZR	Drut, $\varnothing$	Otwór, $\varnothing$	Tolerancja	Nr do zamówienia
	1,0	1,15	+0,05/-0,02	9580123ZR
	1,2	1,4	+0,05/-0,05	9580124ZR
	1,4	1,6	+0,05/-0,05	9580125ZR

### Końcówki prądowe M8 (DHP) do drutów nierdzewnych i kwasoodpornych

Oznaczenie: Kemppi 1.2 SS	Drut, $\varnothing$	Otwór, $\varnothing$	Tolerancja	Nr do zamówienia
	0,8	1,15	+0,05/-0,02	9580122SS
	0,9	1,4	+0,05/-0,05	9580121SS
	1,0	1,6	+0,05/-0,05	9580123SS
	1,2	1,8	+0,10/-0,00	9580124SS
	1,6	2,3	+0,00/-0,10	9580126SS

### Końcówki prądowe M8 (LIFE+ material) do stalowych drutów litych i rdzeniowych

Oznaczenie: Kemppi 1.2 LIFE+	Drut, $\varnothing$	Otwór, $\varnothing$	Tolerancja	Nr do zamówienia
	0,8	0,9	+0,1/-0,0	W007919
	0,9	1,05	+0,05/-0,05	W007920
	1,0	1,15	+0,05/-0,05	W006826
	1,2	1,4	+0,05/-0,05	W006518
	1,6	1,8	+0,1/-0,0	W007921

### Standardowe końcówki prądowe M6 (DHP) do stalowych drutów litych i rdzeniowych

Oznaczenie: Kemppi 1.2	Drut, $\varnothing$	Otwór, $\varnothing$	Tolerancja	Nr do zamówienia
	0,6	0,8	+0,05/-0,02	9876634
	0,8	0,95	+0,05/-0,02	9876635
	0,9	1,05	+0,05/-0,02	9876633
	1,0	1,15	+0,05/-0,02	9876636
	1,2	1,37	+0,05/-0,02	9876637
	1,6	1,8	+0,05/-0,02	9876639

### Końcówki prądowe M6 (CuCrZr) do stalowych drutów litych i rdzeniowych

Oznaczenie: Kemppi 0.8 CRZR	Drut, $\varnothing$	Otwór, $\varnothing$	Tolerancja	Nr do zamówienia
	0,8	0,95	+0,05/-0,02	9876635ZR

### Końcówki prądowe M6 ROOT (DHP) do stalowych drutów litych i rdzeniowych

Oznaczenie: Kemppi 1.2	Drut, $\varnothing$	Otwór, $\varnothing$	Tolerancja	Nr do zamówienia
	0,8	0,95	+0,05/-0,02	9876647
	0,9	1,05	+0,05/-0,02	9876648
	1,0	1,15	+0,05/-0,02	9876649
	1,2	1,37	+0,05/-0,02	9876650

# FE/MMT/PMT/WS Uchwyty spawalnicze MIG/MAG

## Prowadnice drutu

Prowadnice drutu Kemppi są wytrzymałe, trwałe i wysokiej jakości. Dostosowane są do konkretnych rodzajów drutów elektrodowych i zastosowań. Doskonale podtrzymują i prowadzą drut elektrodowy. Tabele wyboru odpowiedniej prowadnicy obejmują takie parametry, jak typ uchwytu i jego długość, materiał dodatkowy, kolor prowadnicy i kod produktu. Stalowe prowadnice spiralne są oznaczone tym samym kolorem co rolki podajnika drutu, dzięki czemu dopasowanie do siebie prowadnicy i rolki na daną średnicę drutu jest znacznie łatwiejsze. Stalowe prowadnice spiralne są przeznaczone do spawania przy użyciu drutów litych i rdzeniowych

Dwuwarstwowe prowadnice teflonowe Kemppi DL Chili to najnowsze rozwiązanie do niezakłóconego podawania drutów aluminiowych, nierdzewnych lub kwasoodpornych. Opatentowana technologia Kemppi, dwuwarstwowy Teflonowa DL Chili, znacznie zmniejsza tarcie drutu elektrodowego o ściankę prowadnicy, co umożliwia niezawodną i bezproblemową pracę podajnika z podanymi rodzajami drutu, nawet jeśli długość uchwytu wynosi do 8 metrów. Aby odpowiednio dobrać prowadnicę do zastosowania, proszę skorzystać z poniższych tabel.

### Prowadnice drutu do uchwytów FE

Drut stalowy/ rdzeniowy	Drut elektrodowy ø, mm	Nr do zamówienia, 3,5 m	Nr do zamówienia, 5 m
	0,6...0,8	4188573	4188576
	0,9...1,2	W006453	W006454
	1,4...1,6	W006455	W006456
Aluminium i stal nierdzewna	Drut elektrodowy ø, mm	Nr do zamówienia, 3,5 m	Nr do zamówienia, 5 m
DL Chili 4,7/1,5	0,6...1,0	W007675	W007676
DL Chili 4,7/2,0	1,0...1,2	W007677	W007680
DL Chili 4,7/2,5	1,2...1,6	W007681	W007683

### Prowadnice drutu do WeldSnake

Aluminium i stal nierdzewna	Drut elektrodowy ø, mm	Nr do zamówienia, 6 m	Nr do zamówienia, 8 m
DL Chili 5,9/1,5	0,6...1,0	W005943	W005946
DL Chili 5,9/2,0	1,0...1,2	W005944	W005947
DL Chili 5,9/2,5	1,2...1,6	W005945	W005948
Aluminium			
DL Chili 5,9/3,0	1,6	W007672	W007958

### System prowadnic drutu dla automatyzacji

Stalowa prowadnica drutu (min. 10 m)	W005195
Złącze prowadnicy (niezbędne 2)	W005197
DT 400/400L/410 Złącze	W005188
DT 400/400L/410 Adapter	W005174
Szpula drutu / złącze beczki z drutem, izolowane	W005189

### Prowadnice drutu do uchwytów MMT i PMT

Drut stalowy/ rdzeniowy	Drut elektrodowy ø, mm	Nr do zamówienia, 3 m	Nr do zamówienia, 4,5 m
	0,6...0,8	4188571	4188572
	0,9...1,2	4188581	4188582
	1,4...1,6 (1,2)	4188591	4188592
	1,6...2,0	4188601	4188602
	2,0...2,4	4188611	4188612
	2,8...3,2	4188621	4188622
Aluminium i stal nierdzewna	Drut elektrodowy ø, mm	Nr do zamówienia, 3 m	Nr do zamówienia, 4,5 m
DL Chili 5,9/1,5	0,6...1,0	W005920	W005937
DL Chili 5,9/2,0	1,0...1,2	W005921	W005938
DL Chili 5,9/2,5	1,2...1,6	W005922	W005939
Aluminium			
DL Chili 5,9/3,0	1,6	W007671	W007957

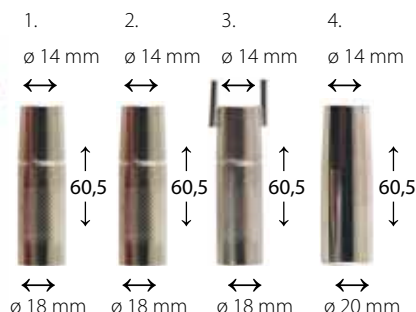
### Prowadnice drutu do uchwytów PMT MN

Drut stalowy/ rdzeniowy	Drut elektrodowy ø, mm	Nr do zamówienia, 3,5 m	Nr do zamówienia, 5 m
	0,9...1,2	W007968	W007969
	1,4...1,6	W007970	W007971
Aluminium i stal nierdzewna	Drut elektrodowy ø, mm	Nr do zamówienia, 3,5 m	Nr do zamówienia, 5 m
DL Chili 5,9/1,5	0,6...1,0	W007959	W007960
DL Chili 5,9/2,0	1,0...1,2	W007961	W007962
DL Chili 5,9/2,5	1,2...1,6	W007963	W007964

# FE/MMT/PMT/WS Uchwyty spawalnicze MIG/MAG

Części eksploatacyjne

## FE 20, FE 25, MMT 25, PMT 25



### Dysze gazowe

1. 9580101*	Standardowa
2. 958010101	Z pierścienia izolacyjnego
3. 4113470	Do spawania punktowego
4. 9580101E	O grubych ściankach

### Tuleja izolacyjna

9591010\*

### Końcówki prądowe

9876635\* 0,8 mm / M6 FE 20

9876636\* 1,0 mm / M6

Końcówki prądowe, patrz tabela na stronie 3.

### Adapter końcówki prądowej

9580173\*

### Pierścień izolacyjny

9591079\*

### Sprężyna blokująca

4275240\*

### Szyjka 45°

4153040\*

### Prowadnice drutu

4188573*	Spirala stalowa	0,6...0,8	3,5 m/Biała
4188576*	Spirala stalowa	0,6...0,8	5 m/Biała
4188581*	Spirala stalowa	0,9...1,2	3 m/Czerwona
4188582*	Spirala stalowa	0,9...1,2	4,5 m/Czerwona
W006453*	Spirala stalowa	0,9...1,2	3,5 m/Czerwona
W006454*	Spirala stalowa	0,9...1,2	5 m/Czerwona

Inne odpowiednie prowadnice drutu: biała, czerwona, żółta, Teflonowa DL Chili.

\* Dostawa fabryczna



Więcej danych o produktach, materiały wideo i informacje o nowościach na stronie [www.kemppi.com](http://www.kemppi.com)

# FE/MMT/PMT/WS Uchwyty spawalnicze MIG/MAG

Części eksploatacyjne

FE 27, MMT 27, PMT 27, FE 32, MMT 32, PMT 32, MMT 30W, PMT 30W, WS 30W



## Dysze gazowe

1. 4295760*	Standardowa / M8
2. 4295760L	Długa
3. 4295760C	Stożkowa
4. 4294970	Standardowa/ M6

## Końcówki prądowe

9580123\* 1,0 / M8

Końcówki prądowe, patrz tabela na stronie 3.

## Adaptory końcówek prądowych

4295740\* M8

4294890 M6

## Dyfuzor gazu

4294880\*

4294880CER

## 1. Szyjka 50°

3146800 MMT 30W/PMT 30W/WS 30W

## 2. Szyjka 50°

3146780 FE 27/MMT 27/PMT 27FE 32/MMT 32/PMT 32

## Prowadnice drutu

4188581*	Spirala stalowa	0,9...1,2	3 m/Czerwona
4188582*	Spirala stalowa	0,9...1,2	4,5 m/Czerwona
W006453*	Spirala stalowa	0,9...1,2	3,5 m/Czerwona
W006454*	Spirala stalowa	0,9...1,2	5 m/Czerwona

Inne odpowiednie prowadnice drutu: biała, czerwona, żółta, Teflonowa DL Chili.

\* Dostawa fabryczna

Więcej danych o produktach, materiały wideo i informacje o nowościach na stronie [www.kemppi.com](http://www.kemppi.com)

 **KEMPPi**  
The Joy of Welding

# FE/MMT/PMT/WS Uchwyty spawalnicze MIG/MAG

Części eksploatacyjne

FE 35, MMT 35, PMT 35, WS 35, MMT 42W, PMT 42W, WS 42W



## Dysze gazowe

1. 4307050*	Standardowa, izolowana
2. 4300260	Standardowa
3. 4300260L	Długa
4. 4300260C	Stożkowa

## Tuleja izolacyjna

4307020\*

## Końcówka prądowa

9580123\* 1,0 / M8

Końcówki prądowe, patrz tabela na stronie 3.

## Adapter końcówki prądowej

4295740\* M8 PMT/MMT/WS 35

## Adapter końcówki prądowej

W006183\* PMT/MMT/WS 42W  
Mosiądz

W006182 PMT/MMT/WS 42W  
Miedź

## Dyfuzor gazu

W006146 PMT/MMT/WS 42W

W004390 FE/PMT/MMT/WS 35

## 1. Szyjka 50°

SP004539\* MMT 42W/PMT 42W/WS 42W

## 2. Szyjka 50°

SP004585\* FE 35/PMT 35/MMT 35

## 3. Szyjka 50° (Ochrona przed wysoką temperaturą)

SP600317 PMT 35/MMT 35

## Prowadnice drutu

4188581*	Spirala stalowa	0,9...1,2	3 m/Czerwona
4188582*	Spirala stalowa	0,9...1,2	4,5 m/Czerwona
W006453*	Spirala stalowa	0,9...1,2	3,5 m/Czerwona
W006454*	Spirala stalowa	0,9...1,2	5 m/Czerwona

Odpowiednie prowadnice: biała, czerwona, żółta, Teflonowa DL Chili.

\* Dostawa fabryczna/WeldSnake odpowiednio do drutu.

Więcej danych o produktach, materiały wideo i informacje o nowościach na stronie [www.kemppi.com](http://www.kemppi.com)

 **KEMPPi**  
The Joy of Welding

# FE/MMT/PMT/WS Uchwyty spawalnicze MIG/MAG

Części eksploatacyjne

## FE 42, MMT 42, PMT 42, MMT 52W, PMT 52W



### Gasdüse

1. 4307070*	Standardowa, izolowana
2. 4300380	Standardowa
3. 4300380L	Długa
4. 4300380C	Stożkowa
5. 4308190	Specjalna długa (89,5 mm)

### Tuleja izolacyjna

4307030\*

### Końcówka prądowej

9580123\* 1,0 / M8

Końcówki prądowe, patrz tabela na stronie 3.

### Adapter końcówki

W004508 M8\* PMT 52W/MMT 52W

4304600 M8\* FE 42/PMT 42/MMT 42

### Dyfuzor gazu

W004505 PMT 52W/MMT 52W

FE 42/PMT 42/MMT 42

### 1. Szyjka 50°

SP004563 PMT 52W/MMT 52W

### 2. Szyjka 50°

SP004578 FE 42/PMT 42/MMT 42

### 3. Szyjka 50°

SP600316 PMT 42/MMT 42

### Prowadnice drutu

4188581\* Spirala stalowa 0,9...1,2 3 m/Czerwona

4188582\* Spirala stalowa 0,9...1,2 4,5 m/Czerwona

W006453\* Spirala stalowa 0,9...1,2 3,5 m/Czerwona

W006454\* Spirala stalowa 0,9...1,2 5 m/Czerwona

Odpowiednie prowadnice: biała, czerwona, żółta, Teflonowa DL Chili.

\* Dostawa fabryczna

Więcej danych o produktach, materiały wideo i informacje o nowościach na stronie [www.kemppi.com](http://www.kemppi.com)

 **KEMPPi**  
The Joy of Welding



# FE/MMT/PMT/WS Uchwyty spawalnicze MIG/MAG

Części eksploatacyjne

## PMT MN (Spawnie warstwy graniowej, Spawnie MIG/MAG)



<b>1. Szyjka 60°</b>	<b>SP007810</b>
Wymienna przewodnica fajki 165 mm	W007798
<b>2. Szyjka 60°</b>	<b>SP007811</b>
Wymienna przewodnica fajki 195 mm	W007799
<b>3. Szyjka 60°</b>	<b>SP008006</b>
Wymienna przewodnica fajki 195 mm	W007799
<b>4. Szyjka 60°</b>	<b>SP008007</b>
Wymienna przewodnica fajki 165 mm	W007798

<b>Dysza gazowa</b>	
1. W006181	Spawnie warstwy graniowej
2. 4295760*	Standardowa / M8
3. 4295760L*	Długa
4. 4295760C*	Stożkowa
5. 4294970*	Standardowa / M6

<b>Końcówka prądowa</b>		
9876647	0,8 / M6	Spawnie warstwy graniowej
9580124*	1,2 / M8	

Pełna lista dostępnych końcówek prądowych znajduje się na stronie 3.

<b>Adapter końcówki prądowej</b>	
4295740*	M8
4294890	M6

<b>Dyfuzor gazu</b>	
4294880*	
4294880CER	

<b>Prowadnice drutu</b>			
W006453*	Spiralna	0,9...1,2	3,5 m / czerwona
W006454*	Spiralna	0,9...1,2	5 m / czerwona

Pasujące przewodnice: czerwona, żółta, teflonowa DL Chili. Prowadnice drutu DL Chili patrz strona 4.

\* Dostarczane fabrycznie

Więcej danych o produktach, materiały wideo i informacje o nowościach na stronie [www.kemppi.com](http://www.kemppi.com)

# FE/MMT/PMT/WS Uchwyty spawalnicze MIG/MAG

Części eksploatacyjne

## PMT MN (Spawnie MIG/MAG )



<b>Szyjka 45°</b>	<b>SP007229</b>
Wymienna przewodnica fajki 232 mm	W007800

### Dysza gazowa

- 1. 4255530\*
- 2. 4255530E
- 3. 4273510

### Tuleja izolacyjna

4248710\*

### Końcówka prądowa

9580124\* 1,2 / M8

Pełna lista dostępnych końcówek prądowych znajduje się na stronie 3.

### Adapter końcówki prądowej

4255421\* M8

### Pierścień izolacyjny szyjki

4254670\*

### Prowadnice drutu

- |          |          |           |                  |
|----------|----------|-----------|------------------|
| W006453* | Spiralna | 0,9...1,2 | 3,5 m / czerwona |
| W006454* | Spiralna | 0,9...1,2 | 5 m / czerwona   |

Pasujące prowadnice: czerwona, żółta, teflonowa DL Chili. Prowadnice drutu DL Chili patrz strona 4.

\* Dostarczane fabrycznie



Więcej danych o produktach, materiały wideo i informacje o nowościach na stronie [www.kemppi.com](http://www.kemppi.com)

# FE/MMT/PMT/WS Uchwyty spawalnicze MIG/MAG

Części eksploatacyjne

## MMT 42C



### Dysza gazowa

1. 4307070*	Standardowa, izolowana
2. 4300380	Standardowa
3. 4300380L	Długa
4. 4300380C	Stożkowa
5. 4308190	Specjalna, długa (89,5 mm)

### Tuleja izolacyjna

4307030\*

### Końcówka prądowa

9580123\* 1,0 / M8

Pełna lista dostępnych końcówek prądowych znajduje się na stronie 3.

### Adapter końcówki prądowej

4304600 M8\*

### Dyfuzor gazu

W004505\*

### Pierścień izolacyjny szyjki

9591079\*

### Szyjka

SP006008\*

### Część szyjki

4302150	0,8–1,6 mm	Al
4302740	0,8–1,0 mm	Ss
4302750	1,2–1,6 mm	Ss

### Prowadnice drutu

4188581*	Spiralna	0,9...1,2	3 m / czerwona
4188582*	Spiralna	0,9...1,2	4,5 m / czerwona

Pasujące prowadnice: biała, czerwona, żółta, teflonowa DL Chili.

\* Dostarczane fabrycznie



Więcej danych o produktach, materiały wideo i informacje o nowościach na stronie [www.kemppi.com](http://www.kemppi.com)

# FE/MMT/PMT/WS Uchwyty spawalnicze MIG/MAG

Części eksploatacyjne

## MMG 20, MMG 22



### Dysze gazowe

1. 9580101\*

2. 9580101E O grubych ściankach

### Tuleja izolacyjna

9591010\*

### Końcówka prądowa

9876635\* 0.8 / M6

### Adapter końcówki

9580173\* M6

### Tuleja izolacyjna, szyjka

9591079\*

### Sprężyna blokująca

4275240\*

### Szyjka 45°

4153040\*

### Prowadnice drutu

4307650 *	Fe	0.6-1.0	3 m
4307660	Ss, Al	0.8-1.0	3 m

\* dostarczane z urządzeniem