

Technische Daten

Belastbarkeit bei 60% ED (10 min. Zyklus)	
- bei Mischgas (M21):	150 A
- bei CO ₂ :	170 A
Kühlart	gasgekühlt
Drahtdurchmesser	0.6 - 1.0 mm
Gasdurchfluss	8 l/min
Technische Ausführung	nach IEC 60974-7
Anschluss	Euro-Zentralstecker Andere Anschlussmöglichkeiten sind auf Anfrage lieferbar.

Beim Einsatz von Impulsstromquellen sinkt die Belastbarkeit.



Stromdüsen

	Pos.	Art. Nummer
M6	▶ 10 ECu, M6 x 25	340P__1073*
	CuCrZr, M6x25	340P__3073*
	Alu, ECu, M6x25	341P__1073*

▶ = Standardausrüstung

* Bitte an Leerstelle entsprechende Angaben für Brennerlänge oder Drahtdurchmesser einsetzen, z.B. 3 für 3 m, bzw. 08 für 0.8 mm.

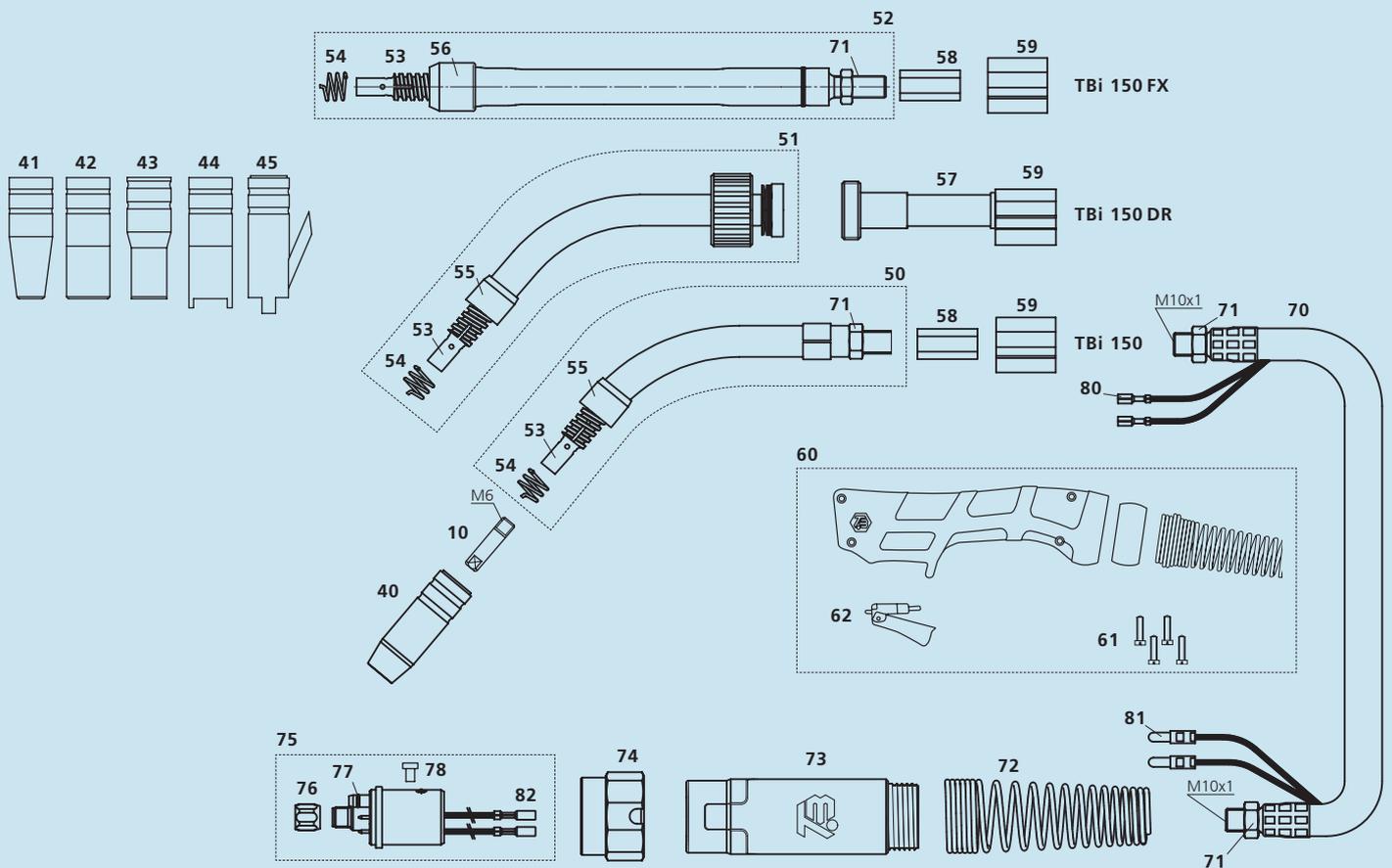
Bestellnummern für Komplettbrenner

Lieferung ausgerüstet für Stahldraht Ø 0.8 mm.
Drahtspirale blau (Ø 0.8 -1.0 mm)

▶ TBi 150	Anschlussmutter ‚Basic‘	3 m	102P341330
		4 m	102P341340
		5 m	102P341350
TBi 150	Anschlussmutter ‚Messing‘	3 m	102P939A30
		4 m	102P939A40
		5 m	102P939A50
TBi 150 FX	Flexibler Hals (Anschlussmutter ‚Basic‘)	3 m	102P34133F
		4 m	102P34134F
		5 m	102P34135F
TBi 150 DR	Hals dreh- und wechselbar (Anschlussmutter ‚Basic‘)	3 m	102P34133D
		4 m	102P34134D
		5 m	102P34135D

Ersatzteile

Pos.	Bezeichnung	Art. Nummer
50	Brennerhals TBi 150, 50°	102P001002
51	Brennerhals TBi 150 DR (drehbar), 45°	102P001029
52	Brennerhals TBi 150 FX (flexibel)	102P001021
53	Gasdüsenträger TBi 150 ohne Feder	102P002037
54	Haltefeder TBi 140/145/150	102P002011
55	Schutzhülse TBi 140/145/150	102P002003
56	Schutzhülse TBi 150 FX	102P002036
57	Aufnahme für DR Brennerhalse	600P101045
58	6kt-Körper M10x1 (SW12)	600P002126
59	Zwischenkörper PVC	600P002017
60	Griffschale blau, luftgekühlt, Bausatz	380P220400
61	Kreuzschlitzschraube M3.5x14	100P008413
62	Brennertaster, rot, 2-polig	385P021016



Gasdüse

Pos.	Bezeichnung	Art. Nummer
40	konisch, NW 12 mm L= 54 mm	345P012002
40	konisch, NW 12 mm lange Isolation L= 53 mm	345P012402
41	konisch, NW 9.5 mm L= 53 mm	345P013002
42	zylindrisch, NW 16 mm lange Isolation L= 53 mm	345P011402

Pos.	Bezeichnung	Art. Nummer
43	flaschenform, NW 12.5 mm L= 53 mm	345P014002
44	Punktgasdüse, NW 16 mm lange Isolation L= 60 mm	345P015402
45	Nagelaufschweißdüse, NW 16 mm L= 60 mm	345P015502

Pos.	Bezeichnung	Art. Nummer
70	Koaxkabel TBi ProFlex S	361POS11_0*
71	Sechskantmutter M10x1	101P002005
72	Federspirale klein, schwarz	600P102213
73	Knickschutz 2-teilig komplett	701P101040
74	Anschlussmutter (Basic-Version)	701P002081
—	Anschlussmutter (Messing)	701P001013
75	Eurostecker ESG komplett, 2-polig, Federkontakte	701P001048
76	Überwurfmutter M10x1	701P002005
77	O-Ring 4.0x1.0 mm (Gasstift)	365P100040
78	Schlitzschraube M4x6	100P008401

Pos.	Bezeichnung	Art. Nummer
80	Kabelschuh, flach	375P000023
81	Steuerleitungsstecker, isoliert, rund	375P000004
82	Steuerleitungsbuchse, isoliert, rund	375P000003