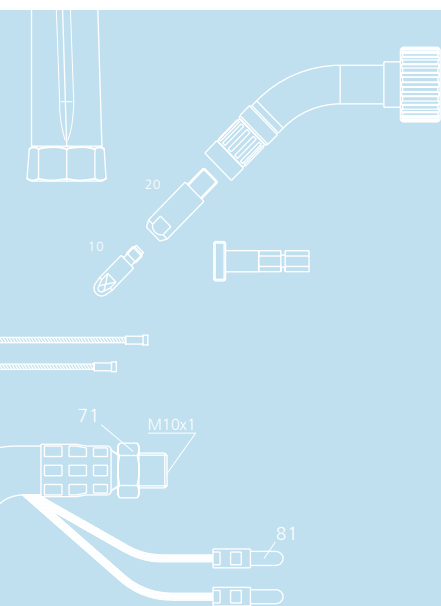




Top 2000 TBI 3G (DR)



Luftgekühlt

Besonders leicht durch Alu-Hals

DR: dreh- und wechselbarer Brennerhals

Technische Daten

MIG / MAG-Handschweißbrenner TBI 3G / 3G DR

Belastbarkeit bei 60% ED
(10 min. Zyklus)

- bei Mischgas: 225 A (DR: 200 A)
- bei CO₂: 250 A (DR: 225 A)

Kühlart Luftkühlung

Drahtdurchmesser 0.8 - 1.2 mm

Gasdurchfluss 8 l/min

Technische Ausführung nach IEC 60974-7

Gewicht mit 1.5m Kabel 0.90 kg (TBI 3G DR: 1.20 kg)

Anschluss Euro-Zentralstecker
andere Anschlussmöglichkeiten
sind auf Anfrage lieferbar.

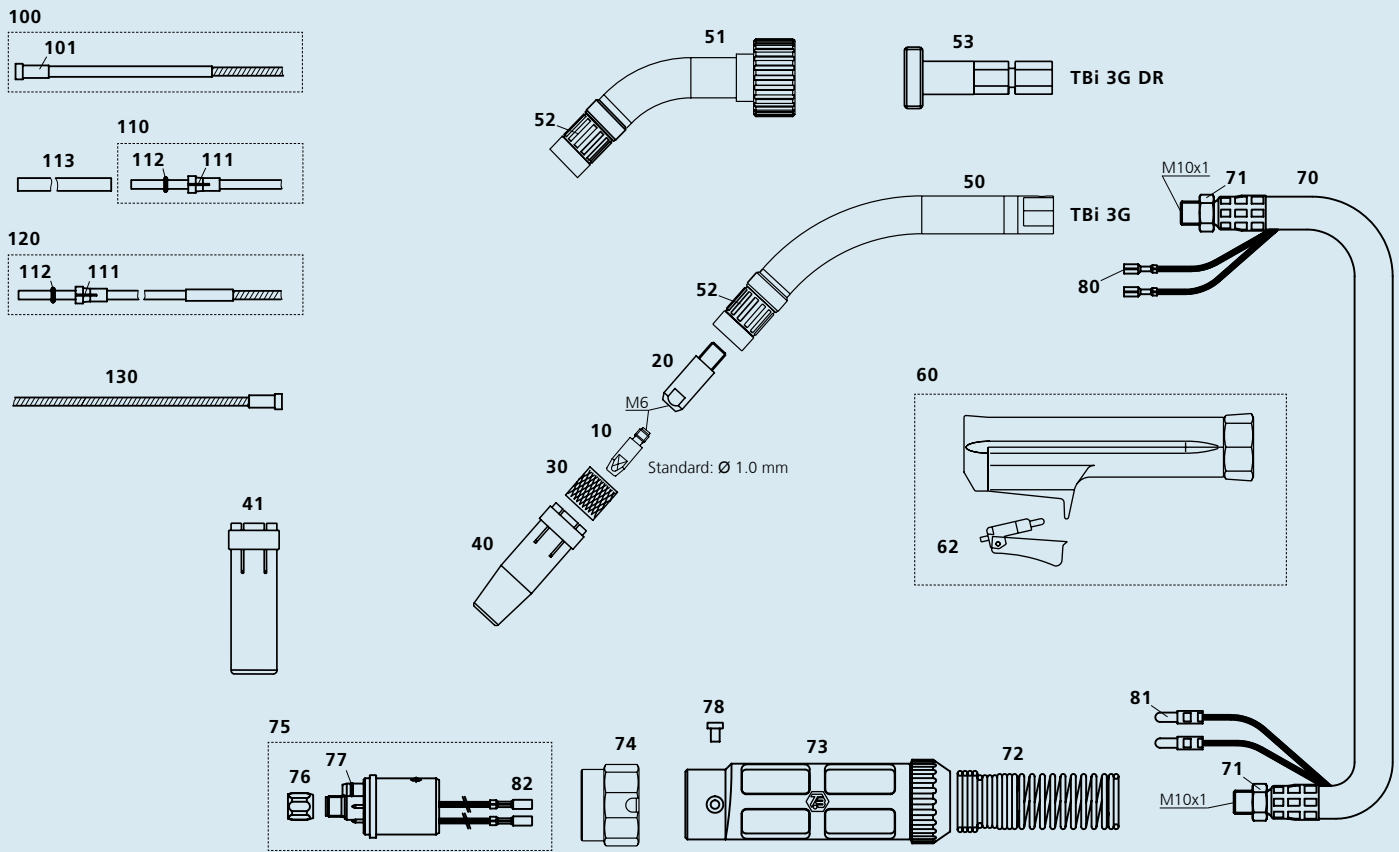
Bestellnummern für Komplettbrenner

TBi 3G ESG, 50° gebogen 117P3113_0*

TBi 3G DR ESG, 45° gebogen 117P3113_D*

* An der Leerstelle bitte 3, 4 oder 5 für Brennerlänge 3, 4 oder 5 m eintragen.

Beim Einsatz von Impulsstromquellen sinkt die Belastbarkeit. Sonderbrennerhalse und Sonderlängen der Koaxkabel sind möglich.



Pos. Bezeichnung

Art. Nummer

Pos. Bezeichnung

Art. Nummer

Stromdüsen

▶ 10	Stromdüse M6x28, ECU	340P_1069*
10	Stromdüse M6x28, CuCrZr	340P_3069*
10	Stromdüse M6x28 Alu, ECU	341P_1069*

Düsenstöcke

▶ 20	Düsenstock M6 / L=37 mm, CuCrZr	342P006117
------	--	-------------------

Spritzerschutz

▶ 30	Spritzerschutz	346P012117
------	-----------------------	-------------------

Gasdüsen

▶ 40	Gasdüse konisch NW 12.5 mm, mit Spritzerschutz	345P012117
41	Gasdüse zylindrisch NW 17 mm, mit Spritzerschutz	345P011117

Ersatzteile

50	Brennerhals TBI 3G, 50°	117P101001
51	Brennerhals TBI 3G DR, 45°	117P101010
52	Klemmhülse	110P102016
53	Aufnahme für DR Brennerhals (3G)	110P102014
60	Griffschale klein, blau, kpl. (3G DR)	380P220002
60	Griffschale klein, blau, kpl. (3G)	380P220003
62	Druckschalter, rot, 2-polig	385P021016
70	TBI-Flex Koaxkabel 25 qmm	360P2511_0*
71	Sechskantmutter M10x1	101P002005
72	Federspirale klein 16-50 qmm	600P102099
73	Knickschutz 2-teilig kpl.	701P001045
74	PVC-Anschlussmutter	701P002081
75	Eurostecker ESG kpl., 2-polig, Federkontakte	701P001048
76	Überwurfmutter M10x1	701P002005
77	O-Ring 4.0x1.0 mm (Gasstift)	365P100040
78	Schlitzschraube M4x6	100P008401
80	Kabelschuh, flach	375P000023

Drahtführungen

100	Drahtspirale blau (x.40 m) für Draht 0.8-1.0	324P1545_4*
▶ 100	Drahtspirale rot (x.40 m) für Draht 1.0-1.2	324P2045_4*
101	Haltenippel für Spiralen AD 4.5 mm	330P025045
110	PTFE-Seele blau (x.50 m) für Draht 0.6-0.9	326P1540_5*
110	PTFE-Seele rot (x.50 m) für Draht 1.0-1.2	326P2040_5*
111	Haltenippel für Kunststoffseelen 2.0x4.0 mm	331P020040
112	O-Ring 3.50x1.50 mm (für Kunststoffseele)	365P150035
113	Stützrohr 5x4.4 mm, L=150 mm	329P544150
120	PA-Alu-Drahtführung (x.50 m) für Draht 1.0-1.2	328P2040_A*
130	Drahtführung für TBI DR Brennerhäse	322P204005

▶ = Standardausrüstung

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

© 2012 TBI Industries GmbH. Alle Rechte vorbehalten. Technische Änderungen vorbehalten. Garantie nur bei Verwendung von Original TBI Ersatz- und Verschleißteilen. Kopie oder Nachdruck auch auszugsweise nicht gestattet. Nr. DOKP12101, 07/2012.

TBI Industries GmbH
Ruhberg 14
D-35463 Fernwald-Steinbach
Postfach 67
D-35461 Fernwald-Steinbach

Tel. + 49 6404 9171-0
Fax. + 49 6404 9171-58
Internet: www.tbi-industries.com
E-mail: info@tbi-industries.com