

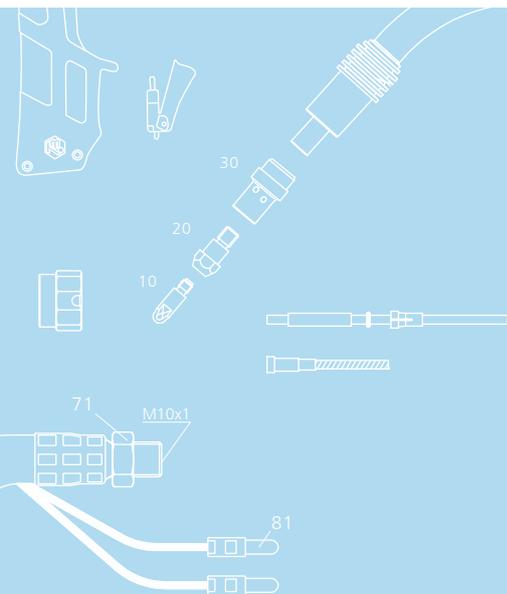


Classic TBI 360 (DR)

Luftgekühlt

DR: dreh- und wechselbarer Brennerhals

TBi-Flex Gummi-Koaxkabel



Technische Daten

MIG / MAG-Handschweißbrenner TBI 360 / 360 DR

Belastbarkeit bei 60% ED
(10 min. Zyklus)

- bei Mischgas: 335 A
- bei CO₂: 350 A

Kühlart Luftkühlung

Drahtdurchmesser 1.0 - 1.2 mm

Gasdurchfluss 12 l/min

Technische Ausführung nach IEC 60974-7

Gewicht mit 1.5m Kabel 1.80 kg (TBI 360 DR: 2.10 kg)

Anschluss Euro-Zentralstecker
andere Anschlussmöglichkeiten
(z.B. CLOOS®, ESAB®, Lincoln®) auf
Anfrage lieferbar.

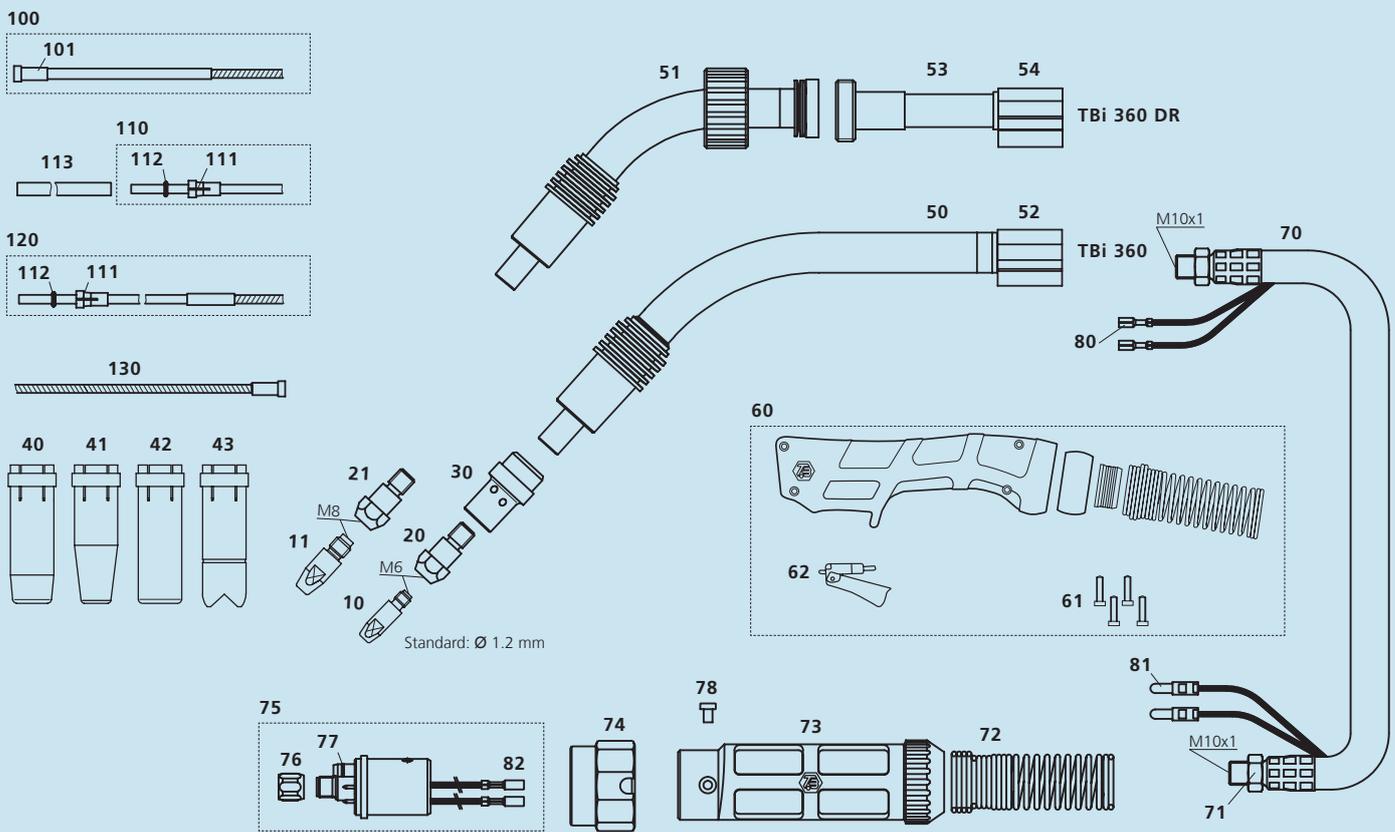
Beim Einsatz von Impulsstromquellen sinkt die Belastbarkeit.
Sonderbrennerhalse und Sonderlängen der Koaxkabel sind
möglich.

Bestellnummern für Komplettbrenner

TBi 360 ESG, 50° gebogen 114P3413_0*

TBi 360 DR ESG, 45° gebogen 114P3413_D*

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



Pos. Bezeichnung

Art. Nummer

Stromdüsen

▶ 10	Stromdüse M6x28, Ecu	340P_1069*
10	Stromdüse M6x28, CuCrZr	340P_3069*
10	Stromdüse M6x28 Alu, Ecu	341P_1069*
11	Stromdüse M8x30, Ecu	340P_1262*
11	Stromdüse M8x30, CuCrZr	340P_3262*
11	Stromdüse M8x30 Alu, Ecu	341P_1262*

Düsenstöcke

▶ 20	Düsenstock M6 / L=28 mm	342P006014
20	Düsenstock M6 / L=32 mm	342P006114
21	Düsenstock M8 / L=28 mm	342P008014
21	Düsenstock M8 / L=34 mm	342P008114

Gasverteiler

▶ 30	Gasverteiler, schwarz	114P002007
30	Gasverteiler, weiß	114P002003
30	Gasverteiler, Keramik	114P002005
30	Gasverteiler, braun	114P002011

Gasdüsen

▶ 40	Gasdüse kon. NW 16.0 mm	345P012010
41	Gasdüse kon. NW 12.0 mm	345P013010
42	Gasdüse zyl. NW 20.0 mm	345P011010
43	Punktgasdüse NW 20.0 mm	345P015010

Ersatzteile

50	Brennerhals TBi 360, 50°	114P001001
51	Brennerhals TBi 360 DR (drehbar), 45°	114P001015
52	Zwischenkörper PVC	600P002018

Pos. Bezeichnung

Art. Nummer

53	Aufnahme für DR Brennerhäse	600P101045
54	Zwischenkörper PVC	600P002017
60	Griffschale blau, luftgekühlt, Bausatz	380P220400
61	Kreuzschlitzschraube M3.5x14	100P008413
62	Druckschalter, rot, 2-polig	385P021016
70	TBi-Flex Koaxkabel 50 qmm	360P5011_0*
71	Sechskantmutter M10x1	101P002005
72	Federspirale klein 16-50 qmm	600P102099
73	Knickschutz 2-teilig kpl.	701P001045
74	Anschlussmutter	701P001013
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
81	Steuerleitungsstecker, isoliert, rund	375P000004
82	Steuerleitungsbuchse, isoliert, rund	375P000003

Drahtführungen

▶ 100	Drahtspirale rot (x.40 m) für Draht 1.0-1.2	324P2045_4*
100	Drahtspirale gelb (x.40 m) für Draht 1.2-1.6	324P2545_4*
101	Haltenippel für Spiralen AD 4.5 mm	330P025045
110	Teflonseele rot (x.50 m) für Draht 1.0-1.2	326P2040_5*
110	Teflonseele gelb (x.50 m) für Draht 1.2-1.6	326P2747_5*
111	Haltenippel für Kunststoffseelen 2.0x4.0 mm	331P020040
111	Haltenippel für Kunststoffseelen 2.7x4.7 mm	331P027047
112	O-Ring 3.50x1.50 mm (Teflonseele)	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.

© 2008 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. DOKP111161, 11/2008.

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