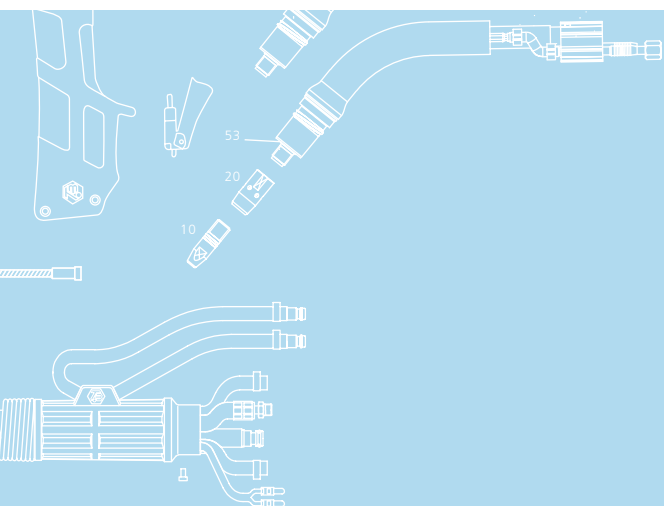




Top 2000 TBi 9W (S, L, Alu)



2-Kreis wassergekühlt

Für Impulsstromquellen

Für Alu-Schweißungen mit hoher Wärmebelastung

Technische Daten

MIG/MAG-Handschweißbrenner TBi 9W-S/9W-L/9W Alu

Belastbarkeit bei 100% ED
(10 min. Zyklus)

- bei Mischgas: 500 A
- bei CO₂: 550 A

Kühlart 2-Kreis-Wasserkühlung

Drahtdurchmesser 1.0 - 1.6

Gasdurchfluss 15 l/min

Technische Ausführung nach IEC 60974-7

Gewicht mit 1.5m Kabel 1.90 kg

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



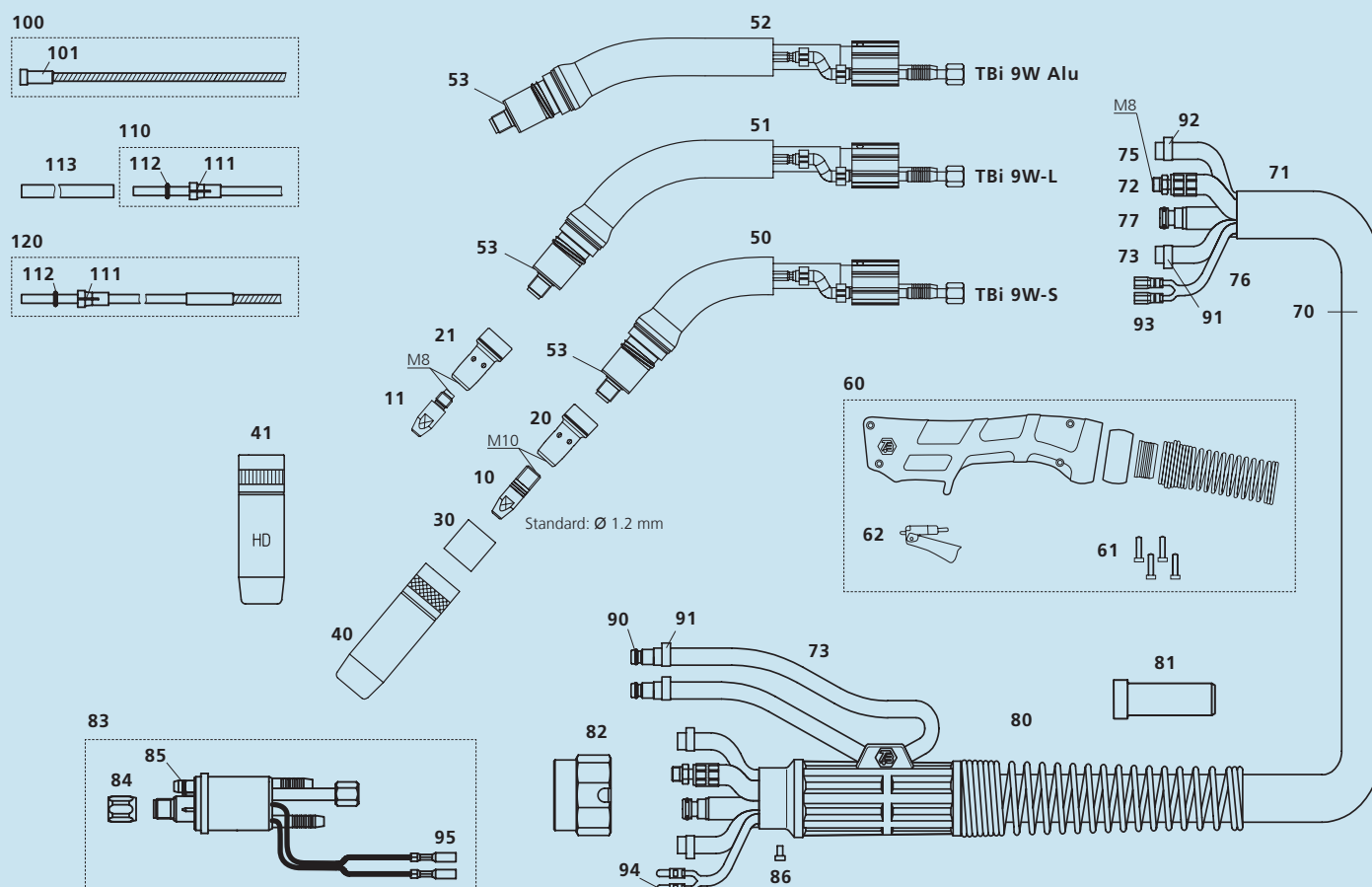
Verschleißteile für hohe Leistung optimiert

Bestellnummern für Komplettbrenner

TBi 9W-S	ESW, 50° gebogen	173P4425_0*
TBi 9W-L	ESW, 50° gebogen	173P5425_0*
TBi 9W Alu	ESW, 35° gebogen	173P5A25_0*

* 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 Schlauchpakete sind möglich.



Pos. Bezeichnung

Art. Nummer

Pos. Bezeichnung

Art. Nummer

Stromdüsen

► 10	Stromdüse M10x33, ECU	340P_1402*
10	Stromdüse M10x33, CuCrZr	343P_3402*
11	Stromdüse M8x30, ECU	340P_1262*
11	Stromdüse M8x30, CuCrZr	340P_3262*
11	Stromdüse M8x30 Alu, Ecu (Std. für Alu Version)	341P_1262*

Düsenstöcke

► 20	Düsenstock M10 / L=27 mm, CuCrZr	342P010071
21	Düsenstock M8 / L=30 mm, CuCrZr (Std. für Alu Version)	342P008071

Gasverteiler / Spritzerschutz

► 30	Spritzerschutz	346P054860
------	----------------	------------

Gasdüsen

► 40	Gasdüse kon., NW 16.00 mm, verchromt	345P022173
41	Gasdüse kon. NW 16.0 mm, L=80.5 mm, HD	345P922271

Ersatzteile

50	Brennerhals TBi 9W-S (kurz), 50°	173P101002
51	Brennerhals TBi 9W-L (lang), 50°	173P101001
52	Brennerhals TBi 9W Alu, 35°	173P101003
53	Isolierhülse	171P4545_0*
60	Griffschale blau, kpl. (Tbi 9W)	380P220402
61	Kreuzschlitzschraube M3.5x14	100P008413
62	Druckschalter, rot, 2-polig	385P021016
70	Schlauchpaket TBi Top 2000, HD	171P4545_0*
71	Gewebeüberzugschlauch 25x1.5 mm, kpl.	307P2528_A*
72	Schlauchpaket TBi Top 2000, HD	314P1622_0
73	Wasserschlauch 2-K, schwarz, 5x1.5 mm	303P070000
75	PVC-Gasschlauch, schwarz 4.5x1.5 mm	302P010000
76	Steuerleitung x.30 m konfektioniert	301P2304_0*

77	Drahtförderschlauch gelb (Top 2000)	356P0C0C_0*
80	Knickschutz 3-teilig kpl. mit Knickschutzfeder	701P101071
81	Knickschutz 70 qmm	600P002107
82	Anschlussmutter	701P001013
83	Eurostecker ESW kpl., Federkontakte (Top 2000)	701P101006
84	Überwurfmutter M10x1	701P002005
85	O-Ring 4.0x1.0 mm (Gasstift)	365P100040
86	Schlitzschraube M4x6	100P008401
90	Stecknippel	701P002064
91	Ein-Ohr-Klemme Ø 9.5 mit Einlagering	373P100095
92	Ein-Ohr-Klemme Ø 8.7	371P000087
93	Kabelschuh, flach	375P000023
94	Steuerleistungsstecker, isoliert, rund	375P000004
95	Steuerleitungsbuchse, isoliert, rund	375P000003

Drahtführungen

► 100	Drahtspirale blank (x.40 m) für Draht 1.0-1.2	322P2045_4*
100	Drahtspirale blank (x.40 m) für Draht 1.4-1.6	322P2545_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*
120	PA-Alu-Drahtführung (x.50 m) für Draht 1.2-1.6	328P2347_A*
120	PA-Alu-Drahtführung (x.50 m) für Draht 2.0-2.4	328P2947_A*

► = Standardausrüstung

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

© 2009 TBI Industries GmbH. Alle Rechte vorbehalten. Technische Änderungen vorbehalten. Garantie nur bei Verwendung von Original TBI Ersatz- und Verschleißteilen. Kopie oder Nachdruck auch auszusweise nicht gestattet. Nr. DOKP112191, 07/2009.

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