



Classic TBi 411/511

Vodou chlazený

Robustní a flexibilní silový vodní kabel

Technická data

MIG/MAG-ruční svařovací hořáky TBi 411/511

Zatížitelnost při 100% ED
(10 min. cyklus)

- u směšného plynu: 350 A (TBi 511: 450 A)
- u CO₂: 400 A (TBi 511: 500 A)

Způsob chlazení chlazení vodou

Průměr drátu 1.0 - 1.2 mm (TBi 511: 1.0-1.6 mm)

Průtok plynu 14 l/min

Technické provedení dle IEC 60974-7

Váha s 1.5 m kabelem 1.60 kg (TBi 511: 1.65 kg)

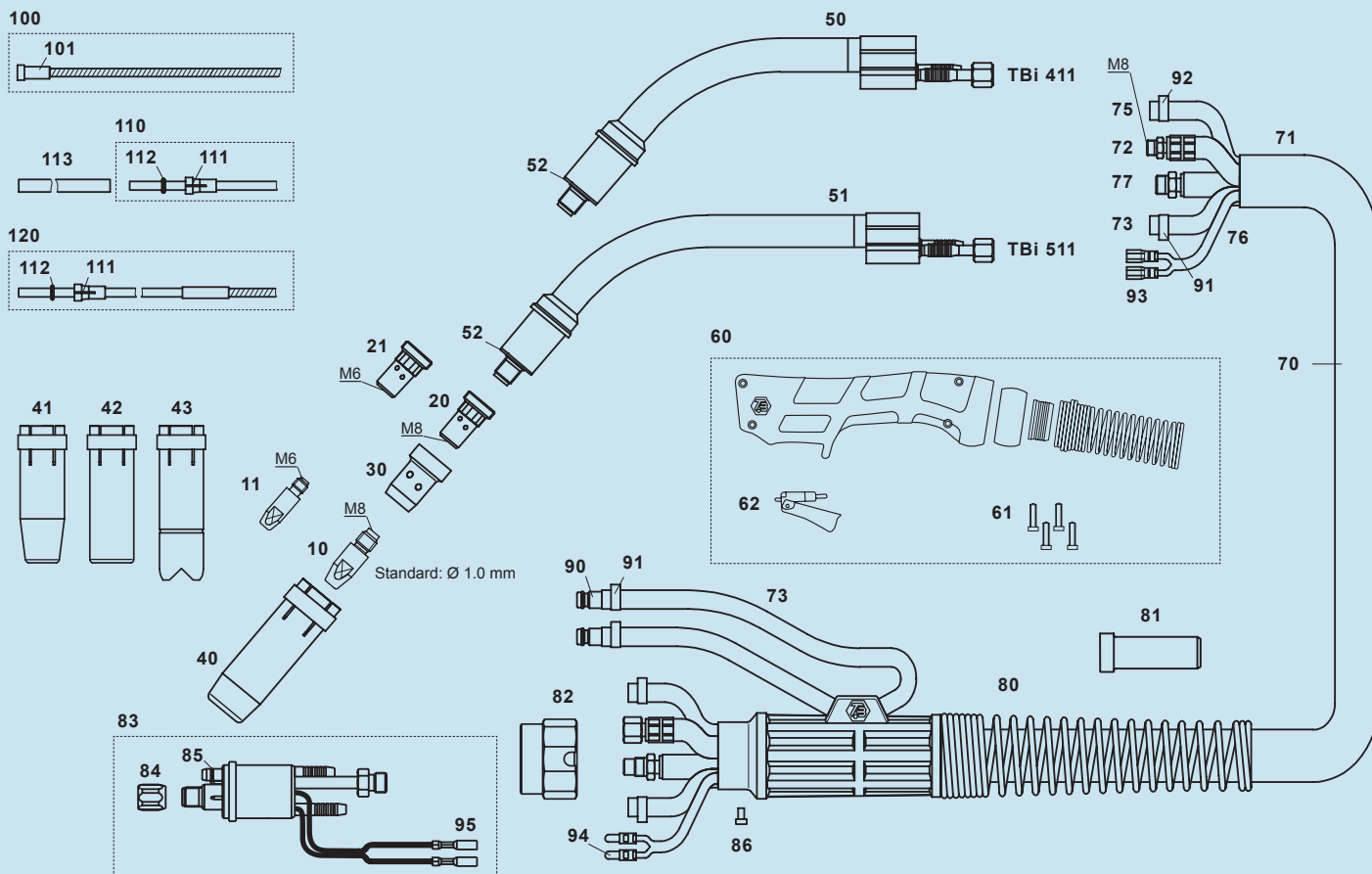
Připojení Centrální Euro koncovka
jiné možnosti připojení
(např. CLOOS®, ESAB®, Lincoln®)
možno dodat na požádání

Při použití pulsního proudového zdroje klesá zatížitelnost.
Možno dodat zvláštní typy trubíc hořáků a zvláštní délky souborů hadic.

Objednací čísla pro kompletní hořáky

TBi 411	ESW, 50° zahnutý	133P4415_0*
TBi 511	ESW, 50° zahnutý	134P4415_0*

* na prázdné místo prosím doplňte 3, 4 nebo 5 pro délky hořáků 3, 4 nebo 5 m



Poz. Označení

Číslo produktu

Poz. Označení

Číslo produktu

Trysky proudové

▶ 10	Tryska proudová M8x30, ECu	340P__1262*
10	Tryska proudová M8x30, CuCrZr	340P__3262*
10	Tryska proudová M8x30, Alu, Ecu	341P__1262*
11	Tryska proudová M6x28, ECu	340P__1069*
11	Tryska proudová M6x28, CuCrZr	340P__3069*
11	Tryska proudová M6x28, Alu, Ecu	341P__1069*

Držák trysky

▶ 20	Držák trysky M8 / D=25 mm	342P008033
20	Držák trysky M8 / D=29 mm	342P008133
21	Držák trysky M6 / D=25 mm	342P006033
21	Držák trysky M6 / D=29 mm	342P006133

Rozdělovače plynu

▶ 30	Rozdělovač plynu, černý	130P002026
30	Rozdělovač plynu, bílý	130P002017
30	Rozdělovač plynu, keramický	130P002019
30	Rozdělovač plynu, hnědý	130P002031

Hubice

▶ 40	Hubice kónická NW 16.0 mm	345P012030
41	Hubice kónická NW 14.0 mm	345P013030
42	Hubice válcová NW 20.0 mm	345P011030
43	Hubice bodovací NW 20.0 mm	345P015030

Náhradní díly

50	Trubice hořáku TBi 411, 50°	133P001001
51	Trubice hořáku TBi 511, 50°	134P001001
52	Izolační kroužek	130P002004
60	Držadlo, kloub, pro vodou chlazené, kpl.	380P220401
61	Šroub křížový s drážkou M3.5x14	100P008413

▶ = Standardní vybavení

* Na prázdné místo prosím doplňte hodnoty k délce hořáku nebo k průměru drátu, např. 08 pro 0.8 mm popř. 3 pro 3 mm.

62	Vypínač červený, 2-pólový	385P021016
70	Soubor hadic "Classic"	122P4045_0*
71	Hadice zpevněná 25x1.5 mm, kpl.	307P2528_A*
72	Silový vodní kabel Classic, modrý, 2-K	316P1621_0*
73	PVC-vodní hadice, modrá 5x1.5 mm	302P020000
75	PVC-plynová hadice, černá 4.5x1.5 mm	302P010000
76	Ovládací vodič x.30 m sériový	301P2304_0*
77	Vodič drátu žlutý "Classic"	356P0401_0*
80	Konecový kryt vodní 3-dílný kpl. s pružinou	701P101071
81	Průchodka 70 qmm	600P002107
82	Matice konceová	701P001013
83	Eurokoncevka ESW kpl., 2-pólová, pružinové kontakty	701P001049
84	Matice převlečná M10x1	701P002005
85	O-kroužek 4.0x1.0 mm	365P100040
86	Šroubek s drážkou M4x6	100P008401
90	Konec vka průvlaku	701P002064
91	Lisovací kroužek Ø 9.5 s vnitřní vložkou	373P100095
92	Lisovací kroužek Ø 8.7	371P000087
93	Konektor vypínače, plochý	375P000023
94	Lisovací konektor řídicího vedení, kulatý	375P000004
95	Lisovací pouzdro řídicího vedení, kulaté	375P000003

Vodiče drátu

▶ 100	Bowden holý (x.40 m) pro drát 1.0-1.2	322P2045_4*
100	Bowden holý (x.40 m) pro drát 1.4-1.6	322P2545_4*
101	Konec vka bowdenu AD 4.5 mm	330P025045
110	Teflonový bowden červený (x.50 m) pro drát 1.0-1.2	326P2040_5*
110	Teflonový bowden žlutý (x.50 m) pro drát 1.2-1.6	326P2747_5*
111	Svěrka teflonového bowdenu 2.0x4.0 mm	331P020040
111	Svěrka teflonového bowdenu 2.7x4.7 mm	331P027047
112	O-kroužek 3.50x1.50 mm (teflonový bowden)	365P150035
113	Vodící trubička 5x4.4mm, D=150 mm	329P544150
120	PA-Alu-vodič drátu (x.50 m) pro drát 1.0-1.2	328P2040_A*
120	PA-Alu-vodič drátu(x.50 m) pro drát 1.2-1.6	328P2347_A*
120	PA-Alu-vodič drátu (x.50 m) pro drát 2.0-2.4	328P2947_A*

© 2010 TBI Industries s.r.o.. Všechna práva vyhrazena. Technické změny vyhrazeny. Záruka pouze při používání originálních TBI náhradních dílů a opotřebitelných součástí. Kopie nebo dotisk nejsou ani ve zkrácené podobě dovoleny. Č. DOKP112148, 08/2010.