



TBi 511-CC Expert / Expert Plus



Technische Daten

Kühlart	2-Kreis wassergekühlt
Drahtdurchmesser	1.2 - 1.6 mm
Gasdurchfluss	16 l/min
Technische Ausführung	nach IEC 60974-7

Bestellnummern für Komplettbrenner

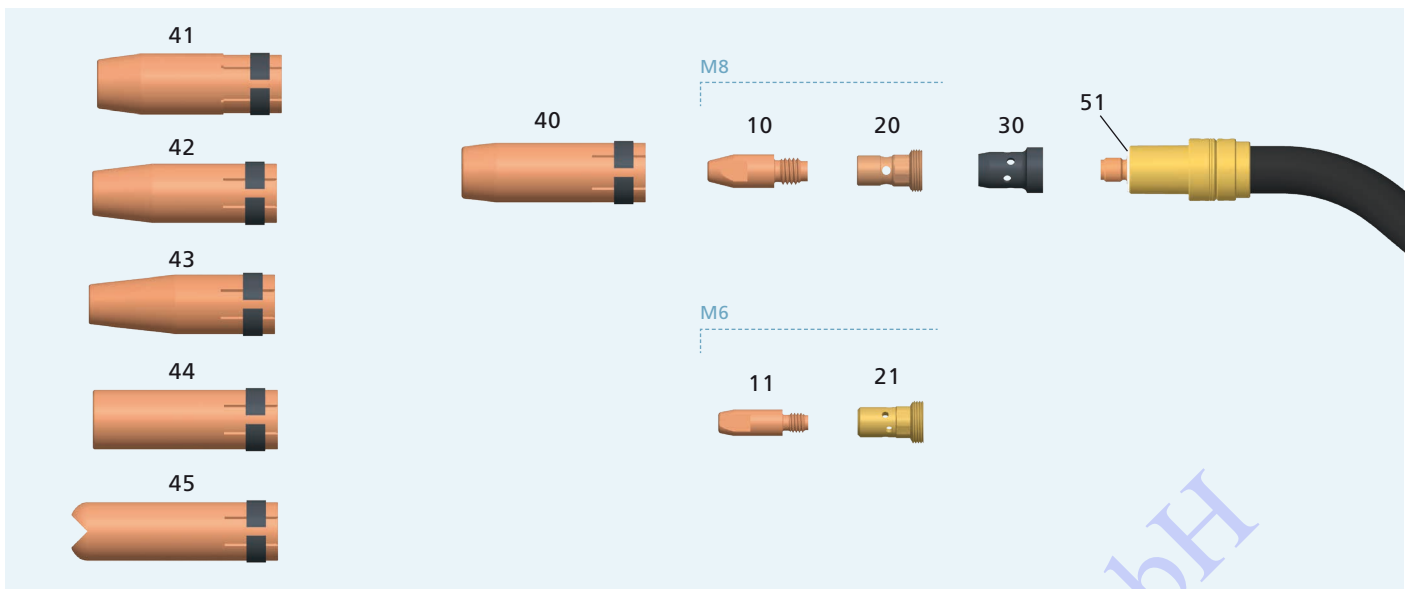
Modell	Belastbarkeit [A] bei 100% ED (10 min. Zyklus)		Komplettbrenner mit Euro-Anschluss	Brennerhals
	Mischgas (M21)	CO ₂		
▶ TBi 511-CC Expert	500	550	175P4210_0*	175P101001
▶ TBi 511-CC Expert Plus	500	550	175P4310_0*	175P101001

Option: TBi Module für Expert Plus-Version siehe Seite 56. Nur für Schlauchpaketlängen 4 m.



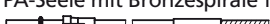
Ausgerüstet für Stahldraht Ø 1.2 mm. Drahtspirale blank (Ø 1.0 - 1.2 mm).

▶ = Standardausführung

* Bitte an Leerstelle entsprechende Angaben für Brennerlänge einsetzen, z.B. 3 für 3 m.



	Pos.	Bezeichnung	VPE	Art. Nr.
Stromdüsen	► 10	M8x30, ECu	50	340P__1262*
	10	M8x30, CuCrZr	50	340P__3262*
	10	M8x30, Alu, ECu	50	341P__1262*
	11	M6x28, ECu	50	340P__1069*
	11	M6x28, CuCrZr	50	340P__3069*
	11	M6x28, Alu, ECu	50	341P__1069*
Düsenstock	► 20	für Stromdüse M8, CuCrZr	10	342P008171
	20	für Stromdüse M8, Ms	50	342P008033
	20	für Stromdüse M8, Ms, 4 mm verlängert	50	342P008133
	21	für Stromdüse M6	50	342P006033
	21	für Stromdüse M6, 4 mm verlängert	50	342P006133
Gasverteiler	► 30	Duroplast, schwarz	50	130P002026
	—	Keramik	10	130P002019
Gasdüsen	► 40	NW 16 mm, L= 75.5 mm, konisch	10	345P012030
	41	NW 16 mm, L= 75.5 mm, konisch, HD	10	345P012032
	42	NW 14 mm, L= 75.5 mm, konisch	10	345P013030
	43	NW 12 mm, L= 75.5 mm, konisch, nur für M6	10	345P016030
	44	NW 20 mm, L= 75.5 mm, zylindrisch	10	345P011030
	45	NW 20 mm, L= 85 mm, Punktgasdüse	10	345P015030
Ersatzteile	51	Isolierbuchse	10	175P102005

Drahtführungen	Ø	Farbe	3 m	4 m	5 m
Drahtführungsspirale für Stahldraht 	1.0 - 1.2	blank	► 322P204534	► 322P204544	► 322P204554
	1.2 - 1.6	blank	322P254534	322P254544	322P254554
PTFE-Seele für Alu- und Stahldraht 	1.0 - 1.2	rot	326P204035	326P204045	326P204055
	1.2 - 1.6	gelb	326P274735	326P274745	326P274755
PA-Seele mit Bronzespirale für Aludraht 	0.8 - 1.0	anthrazit	328P20403A	328P20404A	328P20405A
	1.2 - 1.6	anthrazit	328P23473A	328P23474A	328P23475A

► = Standardausführung

* Bitte an Leerstelle entsprechende Angaben für Drahtdurchmesser einsetzen, z.B. 08 für 0.8 mm.