

MIG/MAG-hořáky „MB EVO PRO“ vzduchové chlazení zatížení od 150 A do 230 A

Typová řada hořáků MB EVO PRO představuje novou koncepci hořáků, která razí v jejich designovém i funkčním řešení zcela nové cesty. Svařovací hořák zde tvoří spolu s rukou svářeče jeden silný celek. Jedinečná ergonomie, která je souhrou tvaru rukojeti, umístění i tvaru tlačítek a konstrukčního řešení kulového kloubu, poskytuje svářeči dostatek citu pro probíhající svařovací proces a tím i nejlepší výsledky svařovacích operací.

Vzduchem chlazené hořáky MB EVO PRO s inovativním váhově redukováným řešením „BIKOX® LW“ umožňují svařovat s uvolněným pocitem i při práci ve vynucených polohách. Vylepšená možnost manipulace s hořákem a odlehčení svářeče se pak příznivě projevuje na kvalitě svarového spoje.

- Hořáky řady MB EVO PRO nabízí mezi všemi na trhu dostupnými srovnatelnými hořáky nejlepší poměr váhy k výkonu.
- „Low weight BIKOX®“ (LW) – snížení váhy až o 34 %
- Rukojeť v pravém 2-komponentním robustním a ergonomickém provedení
- Optimální poloha tlačítek a do plochého tvaru vybíhající rukojeť pro precizní a spolehlivé ovládání
- Speciální geometrie vnitřního prostoru navržená pro „studenou“ rukojeť a nejvyšší míru mechanického namáhání
- Osvědčený „MB“ koncept spotřebních dílů pro dosažení dlouhé životnosti
- Robustní a optimálně dimenzovaná centrální přípojka



MB EVO PRO 15

Technická data podle EN 60 974-7:

Zatížení:	180 A CO ₂ 150 A směsný plyn M21 (DIN EN ISO 14175)
Zatěžovatel:	60%
DrátØ:	0,6 - 1,0 mm

MB EVO PRO 25

Technická data podle EN 60 974-7:

Zatížení:	230 A CO ₂ 200 A směsný plyn M21 (DIN EN ISO 14175)
Zatěžovatel:	60%
DrátØ:	0,8 - 1,2 mm

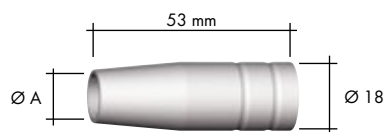
Kompletní hořák

Typ	Rukojeť	Obj. číslo			Hrdlo hořáku	
		3 m	4 m	5 m	Typ	Obj. číslo
MB EVO PRO 15	Typ „MB EVO PRO“	002.0712.1	002.0713.1	002.0714.1	50°	002.0715.1
MB EVO PRO 25	Typ „MB EVO PRO“	004.0671.1	004.0672.1	004.0673.1	50°	004.0663.1

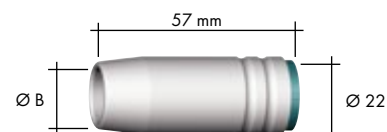
MB EVO PRO 15, MB EVO PRO 25

Spotřební díly

MB EVO PRO 15

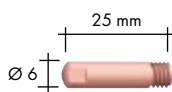


MB EVO PRO 25



Plynová hubice (BJ=10)

	Ø A		Ø B	
Cylindrická	Ø 16	145.0041	Ø 18	145.0042
Kónická	Ø 12	145.0075 ¹	Ø 15	145.0076 ²
Silně kónická	Ø 9,5	145.0123	Ø 11,5	145.0124



Proudová špička (BJ=10)

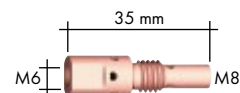
		M6	M6
E-Cu	Ø 0,6	140.0008	-
	Ø 0,8	140.0059	140.0051
	Ø 1,0	140.0253	140.0242
	Ø 1,2	-	140.0379
E-Cu pro Al	Ø 0,8	141.0002	141.0001
	Ø 1,0	141.0007	141.0006
	Ø 1,2	-	141.0010
CuCrZr	Ø 0,6	140.0855	-
	Ø 0,8	140.0062 ¹	140.0054
	Ø 1,0	140.0256	140.0245 ²
	Ø 1,2	-	140.0382

Pružina (BJ=100)



	002.0058 ¹	003.0013 ²
--	-----------------------	-----------------------

Mezikus (BJ=1) / držák špičky (BJ=10)



M6	002.0078 ¹	142.0001 ²
----	-----------------------	-----------------------

Spirály / trubičky

		pro 3 m	pro 4 m	pro 5 m
Spirály	Ø 0,6	124.0011	124.0012	124.0015
	Ø 0,8	124.0011 ¹	124.0012 ¹	124.0015 ¹
	Ø 1,0	124.0026 ²	124.0031 ²	124.0035 ²
	Ø 1,2	124.0026	124.0031	124.0035
Trubičky PTFE	Ø 0,6	126.0005	126.0008	126.0011
	Ø 0,8	126.0005	126.0008	126.0011
	Ø 1,0	126.0021	126.0026	126.0028
	Ø 1,2	126.0021	126.0026	126.0028
Trubičky Uhlík /PTFE	Ø 0,6	127.0002	127.0003	127.0004
	Ø 0,8	127.0002	127.0003	127.0004
	Ø 1,0	127.0005	127.0007	127.0008
	Ø 1,2	127.0005	127.0007	127.0008

¹ Je součástí standardní výbavy kompletního hořáku MB EVO PRO 15.

² Je součástí standardní výbavy kompletního hořáku MB EVO PRO 25.