

MIG/MAG-zv.horáky „ABIMIG® GRIP A“

vzduchom chladené • veľ. výkonu od 170 A do 270 A

Zváracie horáky ABIMIG® GRIP A vzduchom chladené s inovatívnym dvojzložkovým rukoväťovým systémom „GRIP“ spájajú ergonómiu s dobrou uchopiteľnosťou so všetkými bežnými modulovými variantami (pre spínacie a regulačné funkcie) ako aj pre riešenia so spínačom hore. „GRIP“ a guľový kĺb pri rukováti zaručujú vysokú bezpečnosť uchopenia ako aj optimálnu manipuláciu.

K tomu nadchýňajú horáky série ABIMIG® GRIP A predovšetkým novo vyvinutým káblom Low-Weight Bikox®, ktorý redukuje svoju váhu dodáva horáku perfektnú rovnováhu a tým zaručuje pohodlnú prácu vo všetkých zváračských polohách.

Všetky horáky sú do detailu konštrukčne premyslené a zaručujú exaktnú a pohodlnú prácu.

- Low-Weight Bikox® – až do 50 % úspora vo váhe
- Ergonomická, krátka rukoväť s „GRIP“ mäkkými zložkami v oblasti uchopenia horáka, podpera palca a guľový kĺb - zaručujú optimálnu bezpečnosť uchopenia pri všetkých polohách
- Skrutkovateľná plynová hubica s vysokoteplotne odolnou izoláciou zaručuje extrémne vysokú životnosť
- Funkčne - integrovaný medzikus (rozdeľovač plynu, držiak plynovej hubice a kontaktnej špičky v jednom) optimalizujú skladovanie
- Laminárne prúdenie plynu - excelentná ochrana plynu zabezpečuje najlepšie zváračské výsledky
- Výmenný držiak plynovej hubice „predlžuje“ životný cyklus hrdla horáka a tým znižuje náklady na údržbu
- Elektricky izolovaná špirála ako aj prevlečná matica (pri centrálnej koncovke) umožňuje exaktné nastavenie parametrov oblúka a tým možnosť reprodukcie zváračských výsledkov



ABIMIG® GRIP A 155 LW

Technické údaje podľa EN 60 974-7:

Zaťaženie:	240 A / 190 A CO ₂ 220 A / 170 A zmesný plyn M21 podľa DIN EN 439
Doba zapnutia:	35 % / 60 %
Drôt-Ø:	0,6 - 1,0 mm

ABIMIG® GRIP A 255 LW

Technické údaje podľa EN 60 974-7:

Zaťaženie:	270 A / 240 A CO ₂ 240 A / 210 A zmesný plyn M21 podľa DIN EN 439
Doba zapnutia:	35 % / 60 %
Drôt-Ø:	0,8 - 1,2 mm

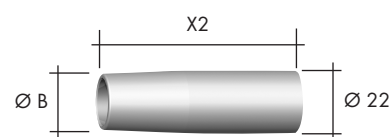
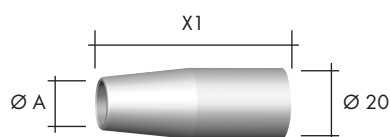
Horák kompletný Typ	Rukoväť	Obj. č.			Hrdlo horáka	
		3 m	4 m	5 m	Typ	Obj. č.
ABIMIG® GRIP A 155 LW	Typ MB	767.D600.1	767.D601.1	767.D602.1	45°	767.D603.1
ABIMIG® GRIP A 255 LW	Typ MB	767.D630.1	767.D631.1	767.D632.1	45°	767.D633.1

ABIMIG® GRIP A 155, ABIMIG® GRIP A 255

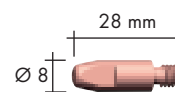
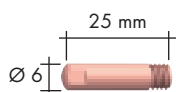
Náhr. diely / spotr. materiál

ABIMIG® GRIP A 155

ABIMIG® GRIP A 255



Plynová hubica (Bj=5)	Ø A	X1		Ø B	X2	
Cylindrická	Ø 17	52 mm	145.D003	Ø 18	69 mm	145.D014
Kónická	Ø 12	52 mm	145.D001	Ø 16	70 mm	145.D011
Kónická	Ø 12	54 mm	145.D004	Ø 14	67 mm	145.D012

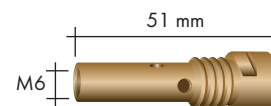
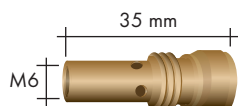


Kont. špička (Bj=10)

M6

M6

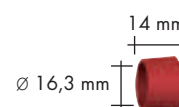
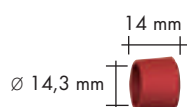
E-Cu	Ø 0,6	140.0008	-
	Ø 0,8	140.0059	140.0051
	Ø 1,0	140.0253	140.0242
	Ø 1,2	-	140.0379
E-Cu pre Al	Ø 0,8	141.0002	141.0001
	Ø 1,0	141.0007	141.0006
	Ø 1,2	-	141.0010
CuCrZr	Ø 0,6	140.0855	-
	Ø 0,8	140.0062	140.0054
	Ø 1,0	140.0256	140.0245
	Ø 1,2	-	140.0382



Medzikus (Bj=5)

006.D719.5

004.D624.5



Prechodový kus (Bj=5)

767.D607.5

767.D637.5

Špirála / duša

pre 3 m

pre 4 m

pre 5 m



Špirála	Ø 0,6	124.0011	124.0012	124.0015
	Ø 0,8	124.0011	124.0012	124.0015
	Ø 1,0	124.0026	124.0031	124.0035
	Ø 1,2	124.0026	124.0031	124.0035
PTFE- duša	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
Uhlíkato PTFE- duša	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