

WIG svařovací hořáky „ABITIG® GRIP“ plynem a kapalinou chlazené



System rukojeti ABITIG® GRIP –

- Společná ergonomická rukojeť s „GRIP“ pro všechny typy ABITIG® GRIP hořáků nabízí vysokou jistotu držení a optimální vedení hořáku
- Spínací a ovládací moduly v rukojeti – individuální a ergonomické
- Krátký kulový kloub pro optimální ohebnost a ideální držení hořáku
- Lehké a flexibilní kabelové svazky s modulárně řešeným připojením na straně stroje pro všechny běžné WIG zdroje
- Spotřební díly shodné s mezinárodním standardem

ABITIG® GRIP 17

Technická data podle EN 60 974-7:

Způsob chlazení: plynem chlazený
 Zatížení: 140 A DC
 100 A AC
 Zatěžovatel: 35 %
 Wolframová elektroda: Ø 0,5–2,4 mm

ABITIG® GRIP 18

Technická data podle EN 60 974-7:

Způsob chlazení: kapalinou chlazený*
 Zatížení: 320 A DC
 230 A AC
 Zatěžovatel: 100 %
 Wolframová elektroda: Ø 0,5–4,0 mm

*Tlak na vstupu do hořáku:
 Min. 2,5 bar (max. 3,5 bar);
 Min. průtok: 0,9 l/min.

ABITIG® GRIP 26

Technická data podle EN 60 974-7:

Způsob chlazení: plynem chlazený
 Zatížení: 180 A DC
 130 A AC
 Zatěžovatel: 35 %
 Wolframová elektroda: Ø 0,5–4,0 mm

Technická data platí pro kabelové svazky do délky 8,00 m.

Kompletní hořák

Typ	Způsob chlazení	Obj.č.:	Provedení	Tělo hořáku	Obj.č.:
ABITIG® GRIP 17	plynem chlazený	viz. poznámka**	standardní		712.1020
ABITIG® GRIP 17 F	plynem chlazený	viz. poznámka**	flexibilní		712.1030
ABITIG® GRIP 18	kapalinou chlazený	viz. poznámka**	standardní		712.2020
ABITIG® GRIP 18 F	kapalinou chlazený	viz. poznámka**	flexibilní		712.2030
ABITIG® GRIP 18 K	kapalinou chlazený	viz. poznámka**	krátké		712.2230
ABITIG® GRIP 26	plynem chlazený	viz. poznámka**	standardní		712.4020
ABITIG® GRIP 26 F	plynem chlazený	viz. poznámka**	flexibilní		712.4030
ABITIG® GRIP 26 K	plynem chlazený	viz. poznámka**	krátké		712.4230

**Vzhledem k velkému počtu různých variant připojení na straně stroje nemůžeme uvést konkrétní objednávací číslo pro kompletní hořáky. Prosíme, používejte pro objednávku kompletního hořáku WIG-přehled hořáku (WIG-Brennerübersicht), který naleznete v části „Ke stažení“ na našich internetových stránkách www.binzel-abicor.com.

ABITIG® GRIP 17, ABITIG® GRIP 18, ABITIG® GRIP 26

Spotřební díly

Kryt elektrody (BJ=5)



krátký

712.1053



dlouhý

712.1051

Kleština (BJ=10)



provedení (50 mm)



provedení (52 mm)

Ø 0,5 mm	702.0005 / 10N21	701.0169 / 10N21D
Ø 1,0 mm	702.0006 / 10N22	701.0171 / 10N22D
Ø 1,2 mm	702.0007 / -	701.0170 / -
Ø 1,6 mm	702.0008 / 10N23	701.0172 / 10N23D
Ø 2,0 mm	702.0012 / -	701.0176 / -
Ø 2,4 mm	702.0009 / 10N24	701.0173 / 10N24D
Ø 3,2 mm	702.0010 / 10N25	701.0174 / 10N25D
Ø 4,0 mm	702.0011 / 54N20	701.0175 / 54N20D

Kroužek / Adaptér



Izolační kroužek (BJ=10)

703.0012 / 18CG



Adaptér (BJ=10)

701.0130 / 54N01



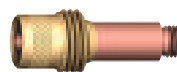
Adaptér (BJ=5)

701.1122 / 54N63

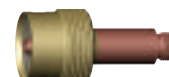
Domeček kleštiny



Standardní provedení (BJ=10)



Standard s plynovou čočkou (BJ=10)



„Jumbo“ s plynovou čočkou (BJ=5)

Ø 0,5-1,2 mm	701.0190 / 10N30	701.0201 / 45V24	-
Ø 1,6 mm	701.0191 / 10N31	701.0203 / 45V25	701.1116 / 45V116
Ø 2,0 mm	701.0196 / 10N32	701.0207 / 45V26	-
Ø 2,4 mm	701.0196 / 10N32	701.0207 / 45V26	701.1117 / 45V64
Ø 3,2 mm	701.0197 / 10N28	701.0209 / 45V27	701.1118 / 995795
Ø 4,0 mm	701.0198 / 406488	701.0211 / 45V28	701.1208 / 45V63

47 mm



42 mm



48 mm



Keramická hubice (BJ=10)

Standard

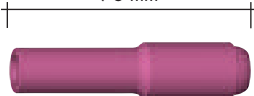
Standard v plynovou čočkou

„Jumbo“ s plynovou čočkou

vel. 4 Ø 6,5 mm	701.0107 / 10N50	701.0420 / 54N18	-
vel. 5 Ø 8,0 mm	701.0108 / 10N49	701.0421 / 54N17	-
vel. 6 Ø 9,5 mm	701.0109 / 10N48	701.0422 / 54N16	701.1199 / 57N75
vel. 7 Ø 11,0 mm	701.0110 / 10N47	701.0423 / 54N15	-
vel. 8 Ø 12,5 mm	701.0111 / 10N46	701.0424 / 54N14	701.1200 / 57N74
vel. 10 Ø 16,0 mm	701.0113 / 10N45	-	701.1201 / 53N88
vel. 12 Ø 19,5 mm	701.0114 / 10N44***	701.0426 / 54N19	701.1121 / 53N87

*** 50 mm dlouhá

76 mm



76 mm



34 mm



Keramická hubice (BJ=10)

Standard

Standard s plynovou čočkou

„Jumbo“ s plynovou čočkou****

vel. 5 Ø 8,0 mm	701.0115 / 10N49L	701.0427 / 54N17L	-
vel. 6 Ø 9,5 mm	701.0116 / 10N48L	701.0428 / 54N16L	-
vel. 7 Ø 11,0 mm	701.0117 / 10N47L	701.0429 / 54N15L	-
Ø 24,0 mm	-	-	701.1202 / 53N89

**** nevhodné pro VF zapalování