

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.



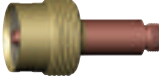
ABITIG® GRIP 17, ABITIG® GRIP 18, ABITIG® GRIP 26

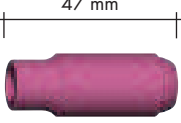


Spotřební díly

| | | |
|------------------------------|---|---|
| |  |  |
| Kryt elektrody (BJ=5) | krátký | dlouhý |
| | 712.1053 | 712.1051 |

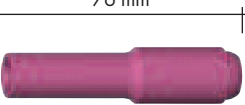


| | | |
|-------------------------|---|---|
| |  |  |
| Kleština (BJ=10) | provedení (50 mm) | provedení (52 mm) |
| Ø 0,5 mm | 702.0005 / 10N21 | 701.0169 / 10N21D |
| Ø 1,0 mm | 702.0006 / 10N22 | 701.0171 / 10N22D |
| Ø 1,2 mm | 702.0007 / - | 701.0170 / - |
| Ø 1,6 mm | 702.0008 / 10N23 | 701.0172 / 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) | Adaptér (BJ=10) | Adaptér (BJ=5) |
| | 703.0012 / 18CG | 701.0130 / 54N01 | 701.1122 / 54N63 |

| | | | |
|-------------------------|---|--|---|
| |  |  |  |
| Domeček kleštiny | Standardní provedení (BJ=10) | Standard s plynovou čoučkou (BJ=10) | „Jumbo“ s plynovou čoučkou (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 |

| | | | |
|--------------------------------|---|--|---|
| |  |  |  |
| Keramiká hubice (BJ=10) | Standard | Standard v plynovou čoučku | „Jumbo“ s plynovou čoučkou |
| 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

| | | | |
|--------------------------------|---|--|---|
| |  |  |  |
| Keramiká hubice (BJ=10) | Standard | Standard s plynovou čoučkou | „Jumbo“ s plynovou čoučkou**** |
| 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