

# Svařovací hořák TIG „ABITIG® GRIP“ vzduchem i kapalinou chlazený



- Ergonomická rukojeť typu „GRIP“, určená pro všechny typy hořáků ABITIG® GRIP, nabízí vysokou míru spolehlivosti úchopu a v ruce velmi dobře „sedí“
- Modulární spínací a regulační funkce v rukojeti – individuální a ergonomická instalace
- Krátký kulový kloub pro optimální pohybový rádius a co nejsnadnější manipulaci
- Lehké a ohebné hadicové svazky s modulárně navrženými přípojkami na straně zdroje, pro všechna běžná svařovací zařízení TIG
- Spotřební díly kompatibilní s mezinárodním standardem

## ABITIG® GRIP 17

### Technické údaje podle EN 60 974-7:

Chlazení:	vzduchové
Zatížení:	140 A DC 100 A AC
Zatěžovatel:	35%
Wolframové elektrody:	Ø 0,5–2,4 mm

## ABITIG® GRIP 18

### Technické údaje podle EN 60 974-7:

Chlazení:	kapalinové <sup>1</sup>
Zatížení:	320 A DC 230 A AC
Zatěžovatel:	100%
Wolframové elektrody:	Ø 0,5–4,0 mm

<sup>1</sup> Vstupní tlak hořáku:

Min. 2,5 bar (max. 3,5 bar);

Min. průtok: 0,9 l/min.

## ABITIG® GRIP 26

### Technické údaje podle EN 60 974-7:

Chlazení:	vzduchové
Zatížení:	180 A DC 130 A AC
Zatěžovatel:	35%
Wolframové elektrody:	Ø 0,5–4,0 mm

Technické údaje se vztahují na hadicové svazky do délky 8,00 m.

## Hořák kompletní

Typ	Chlazení	Objednací č.	Tělo hořáku	
			Provedení	Objednací č.
ABITIG® GRIP 17	vzduchové	viz poznámka <sup>2</sup>	standardní; 65,0 mm	712.1020
ABITIG® GRIP 17 F	vzduchové	viz poznámka <sup>2</sup>	flexibilní; 65,0 mm	712.1030
ABITIG® GRIP 18	kapalinové	viz poznámka <sup>2</sup>	standardní; 69,0 mm	712.2020
ABITIG® GRIP 18 F	kapalinové	viz poznámka <sup>2</sup>	flexibilní; 69,0 mm	712.2030
ABITIG® GRIP 18 K	kapalinové	viz poznámka <sup>2</sup>	Kurz; 59,0 mm	712.2230
ABITIG® GRIP 26	vzduchové	viz poznámka <sup>2</sup>	standardní; 79,0 mm	712.4020
ABITIG® GRIP 26 F	vzduchové	viz poznámka <sup>2</sup>	flexibilní; 79,0 mm	712.4030
ABITIG® GRIP 26 K	vzduchové	viz poznámka <sup>2</sup>	Kurz; 59,0 mm	712.4230

<sup>2</sup> Vzhledem k různým variantám připojení na straně zdroje není zde možno uvádět objednací čísla kompletních provedení hořáků. Pro objednávku kompletního hořáku použijte přehled TIG hořáků. Najdete jej ke stažení na naší webové stránce pod [www.binzel-abicor.com](http://www.binzel-abicor.com).

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

## Spotřební díly



### Krytka hořáku (BJ=10)

#### krátká

712.1053

#### dlouhá

712.1051

### Upínací pouzdro (BJ=10)

#### Provedení (50 mm)

Ø 0,5 mm
Ø 1,0 mm
Ø 1,2 mm
Ø 1,6 mm
Ø 2,0 mm
Ø 2,4 mm
Ø 3,2 mm
Ø 4,0 mm

702.0005 / 10N21
702.0006 / 10N22
702.0007 / -
702.0008 / 10N23
702.0012 / -
702.0009 / 10N24
702.0010 / 10N25
702.0011 / 54N20

#### Provedení (52 mm)

701.0169 / 10N21D
701.0171 / 10N22D
701.0170 / -
701.0172 / 10N23D
701.0176 / -
701.0173 / 10N24D
701.0174 / 10N25D
701.0175 / 54N20D

### Izolační kroužek / adaptér

#### Izolační kroužek (BJ=10)

703.0012 / 18CG

#### Adaptér (BJ=10)

701.0130 / 54N01

#### Adaptér (BJ=5)

701.1122 / 54N63

### Kryt upínacího pouzdra

#### Standardní provedení (BJ=10)

Ø 0,5-1,2 mm
Ø 1,6 mm
Ø 2,0 mm
Ø 2,4 mm
Ø 3,2 mm
Ø 4,0 mm

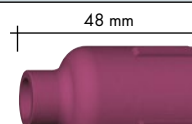
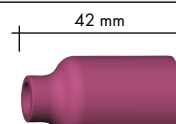
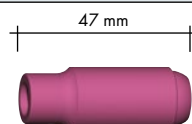
701.0190 / 10N30
701.0191 / 10N31
701.0196 / 10N32
701.0196 / 10N32
701.0197 / 10N28
701.0198 / 406488

#### Standardní provedení s plynovou čoučkou (BJ=10)

701.0201 / 45V24
701.0203 / 45V25
701.0207 / 45V26
701.0207 / 45V26
701.0209 / 45V27
701.0211 / 45V28

#### Jumbo-provedení s plynovou čoučkou (BJ=5)

-
701.1116 / 45V116
-
701.1117 / 45V64
701.1118 / 995795
701.1208 / 45V63



### Plynová hubice, keramika (BJ=10)

#### Standardní provedení

Vel. 4 Ø 6,5 mm
Vel. 5 Ø 8,0 mm
Vel. 6 Ø 9,5 mm
Vel. 7 Ø 11,0 mm
Vel. 8 Ø 12,5 mm
Vel. 10 Ø 16,0 mm
Vel. 12 Ø 19,5 mm

701.0107 / 10N50
701.0108 / 10N49
701.0109 / 10N48
701.0110 / 10N47
701.0111 / 10N46
701.0113 / 10N45
701.0114 / 10N44 <sup>1</sup>

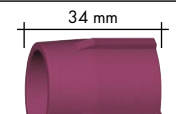
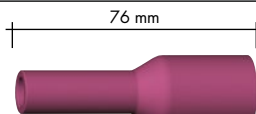
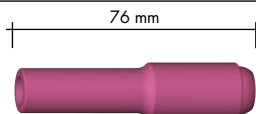
#### Standardní provedení pro plynovou čoučku

701.0420 / 54N18
701.0421 / 54N17
701.0422 / 54N16
701.0423 / 54N15
701.0424 / 54N14
-
701.0426 / 54N19

#### Jumbo-provedení pro plynovou čoučku

-
-
701.1199 / 57N75
-
701.1200 / 57N74
701.1201 / 53N88
701.1121 / 53N87

<sup>1</sup> Délka 50 mm



### Plynová hubice, keramika (BJ=10)

#### Standardní provedení

Vel. 5 Ø 8,0 mm
Vel. 6 Ø 9,5 mm
Vel. 7 Ø 11,0 mm
Ø 24,0 mm

701.0115 / 10N49L
701.0116 / 10N48L
701.0117 / 10N47L
-

#### Standardní provedení pro plynovou čoučku

701.0427 / 54N17L
701.0428 / 54N16L
701.0429 / 54N15L
-

#### Jumbo-provedení pro plynovou čoučku<sup>2</sup>

-
-
-
701.1202 / 53N89

<sup>2</sup> Není vhodné pro vysokofrekvenční zapalování.