

WIG



Catalog produse 2.0 / V1



Pistolete pentru sudare WIG

- Pistolete pentru sudare WIG "ABITIG® GRIP" racite cu aer si lichid
ABITIG® GRIP 9 / ABITIG® GRIP 20 Pag. 04-05
- Pistolete pentru sudare WIG "ABITIG® GRIP" racite cu aer si lichid
ABITIG® GRIP 17 / ABITIG® GRIP 18 / ABITIG® GRIP 26 Pag. 06-07
- Pistolete pentru sudare WIG "ABITIG® GRIP" racite cu aer si lichid
ABITIG® GRIP 24 G / ABITIG® GRIP 24 W Pag. 08-09
- Pistolete pentru sudare WIG "ABITIG® GRIP" racite cu lichid
ABITIG® GRIP 12-1 Pag. 10-11
- Pistolete pentru sudare WIG "ABITIG® GRIP" racite cu lichid
ABITIG® GRIP 18 SC Pag. 12-13
- Pistolete pentru sudare WIG "ABITIG® GRIP" racite cu aer si lichid
ABITIG® GRIP 150 / ABITIG® GRIP 260 W Pag. 14-15
- Pistolete pentru sudare WIG "ABITIG® GRIP" racite cu aer si lichid
ABITIG® GRIP 200 / ABITIG® GRIP 450 W / ABITIG® GRIP 450 W SC Pag. 16-17
- Pistolete pentru sudare WIG "ABITIG® GRIP Little" racite cu aer si lichid
ABITIG® GRIP Little 9 / 9 F / 20 / 20 F
ABITIG® GRIP Little 17 / 24 G / 24 W
ABITIG® GRIP Little 150 / 150 F / 260 W Pag. 18-19
- Pistolete cu ventil pentru sudare WIG "ABITIG®" racite cu aer
ABITIG® 9 V / ABITIG® 17 V and FV / ABITIG® 26 V and FV Pag. 20
- Pistolete pentru sudare mecanizata WIG racite cu aer si lichid
ABITIG® 150 MT / ABITIG® 260 W MT / ABITIG® 200 MT /
ABITIG® 300 W MT / ABITIG® 400 W MT / ABITIG® 500 W MT Pag. 21

Seturi echipare

- ABITIG® 9 / 12-1 / 17 / 18 / 18 SC / 20 / 24 G / 24 W / 26
ABITIG® 150 / 200 / 260 W / 450 W / 450 W SC Pag. 22

Piese de schimb

- Cablu curent, cablu control, furtune si module Pag. 23-27

Pistolete pentru sudare WIG "ABITIG® GRIP" racire cu aer si lichid

ABITIG® GRIP – solutia completa in domeniul pistoluletelor pentru sudare WIG. Aceasta serie reprezinta dezvoltarea logica a seriei ABITIG®, serie care s-a distins prin implementarea designului modular si ergonomia optima.

Pistoletele cu puteri diferite, racite cu aer sau cu lichid, sunt echipate cu un maner ergonomic "GRIP" unic in care pot fi introduse diferite module de comanda si control si un pachet optimizat de cabluri. Toate consumabilele sunt compatibile cu standardul international "SR".

Pachetele de furtune flexibil, sunt disponibile cu conexiuni la masinile de sudare modulare si robuste.

- Un maner ergonomic pentru toate pistoluletele ABITIG® GRIP- ofera o prindere deosebita si un sentiment de incredere
- Maner cu comutator si functii de control integrate in maner – individual si ergonomic
- Articulatie scurta cu bila pentru raza optima de indoire si manipulare usoara
- Pachet de furtune usor si flexibil, cu conexiuni modulare la partea spre masina, pentru toate tipurile uzuale de echipamente WIG.
- Consumabile compatibile cu standardele internationale

ABITIG® GRIP 9

Date tehnice (EN 60 974-7):

Racire:	aer
Curent:	110 A DC 80 A AC
Durata Activa:	35%
Electrod Wolfram:	Ø 0.5 – 1.6 mm

ABITIG® GRIP 20

Date tehnice (EN 60 974-7):

Racire:	lichid*
Curent:	240 A DC 170 A AC
Durata Activa:	100%
Electrod Wolfram:	Ø 0.5 – 3.2 mm

* Presiunea intrare
Min. 2.5 bar (max. 3.5 bar);
Debitul minim: 0.7 l/min.

Datele tehnice sunt date pentru lungimi de pana la 8,00 m.

**Sistemul de manere
ABITIG® GRIP – vezi
pag. 26-27.**

Pistolet complet

Tip	Racire	Nr. art.	Versiune	Nr. art.
ABITIG® GRIP 9	aer	vezi comentarii**	Standard	712.5020
ABITIG® GRIP 9 F	aer	vezi comentarii**	Flexibil	712.5030
ABITIG® GRIP 20	lichid	vezi comentarii**	Standard	712.3020
ABITIG® GRIP 20 F***	lichid	vezi comentarii**	Flexibil	712.3030

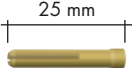
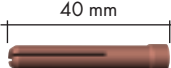
**Datorita diferitelor tipuri de conexiuni la masina, nu putem preciza aici un numar de articol pentru pistolulete. Va rugam consultati catalogul Pistolulete WIG complete existent in sectiunea download la adresa: www.binzel-abicor.ro.

***de asemenea la cerere, 30 mm si 65 mm

ABITIG® GRIP 9, ABITIG® GRIP 20

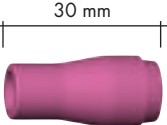
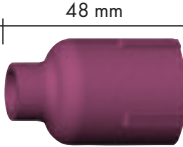
Consumabile

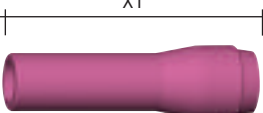
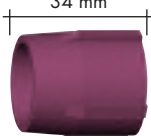
			
Capac pistol (10 buc.)	scurt	mediu	lung
	701.0240 / 41V33	701.0244 / 41V35	701.0247 / 41V24

			
	25 mm	25 mm	40 mm
Penseta (10 buc.)	Versiune standard	Versiune alama	Versiune "Jumbo"
Ø 0.5 mm	701.0249 / 13N20	-	701.1225 / 13N20L
Ø 1.0 mm	701.0250 / 13N21	701.0250 / 13N21	701.1226 / 13N21L
Ø 1.2 mm	701.0254 / -	-	-
Ø 1.6 mm	701.0251 / 13N22	701.0251 / 13N22	701.1227 / 13N22L
Ø 2.0 mm	701.0255 / -	-	-
Ø 2.4 mm	701.0252 / 13N23	701.0252 / 13N23	701.1228 / 13N23L
Ø 3.2 mm	701.0253 / 13N24	701.0253 / 13N24	701.1229 / 13N24L

		
Inel izolator/ Adaptor	Inel izolator (10 buc.)	Adaptor (5 buc.)
	702.0055 / 598882	701.1234 / 54N63-20

			
Portpenseta	Versiune standard (10 buc.)	Versiune standard cu lentila gaz (10 buc.)	Versiune "Jumbo" cu lentila gaz (5 buc.)
Ø 0.5-1.0 mm	701.0275 / 13N26	701.0301 / 45V42	701.1230 / 45V0204S
Ø 1.2 mm	701.0279 / -	701.0313 / -	-
Ø 1.6 mm	701.0276 / 13N27	701.0307 / 45V43	701.1231 / 45V116S
Ø 2.0 mm	701.0280 / -	701.0315 / -	-
Ø 2.4 mm	701.0277 / 13N28	701.0309 / 45V44	701.1232 / 45V64S
Ø 3.2 mm	701.0278 / 13N29	701.0311 / 45V45	701.1233 / 995795S

			
	30 mm	25.5 mm	48 mm
Duza gaz, Ceramica (10 buc.)	Versiune standard	Versiune standard pentru lentila gaz	Versiune "Jumbo" pentru lentila gaz
Nr. 4 Ø 6.5 mm	701.0281 / 13N08	701.0317 / 53N58	-
Nr. 5 Ø 8.0 mm	701.0282 / 13N09	701.0318 / 53N59	-
Nr. 6 Ø 9.5 mm	701.0283 / 13N10	701.0319 / 53N60	701.1199 / 57N75
Nr. 7 Ø 11.0 mm	701.0284 / 13N11	701.0320 / 53N61	-
Nr. 8 Ø 12.5 mm	701.0285 / 13N12	-	701.1200 / 57N74
Nr. 10 Ø 16.0 mm	701.0286 / 13N13	-	701.1201 / 53N88
Nr. 12	-	-	701.1121 / 53N87

		
	X1	34 mm
Duza gaz, Ceramica (10 buc.)	Versiune standard	Versiune "Jumbo" pentru lentila gaz****
Nr. 4 Ø 6.5 mm 48 mm	701.0289 / 796F71	
Nr. 5 Ø 8.0 mm 48 mm	701.0290 / 796F72	
Nr. 6 Ø 9.5 mm 48 mm	701.0291 / 796F73	
Nr. 4 Ø 6.5 mm 63 mm	701.0293 / 796F75	
Nr. 5 Ø 8.0 mm 63 mm	701.0294 / 796F76	
Nr. 4 Ø 6.5 mm 89 mm	701.0296 / 796F79	701.1202 / 53N89

****neindicate la amorsarea cu inalta frecventa

Pistolete pentru sudare WIG "ABITIG® GRIP" racire cu aer si lichid



**Sistemul de manere
ABITIG® GRIP – vezi
pag. 26-27.**

- Un maner ergonomic pentru toate tipurile de pistolete ABITIG® GRIP
- Maner cu comutator si functii de control integrate – individual si ergonomic
- Articulatie scurta cu bila pentru raza optima de indoire si manipulare usoara
- Pachet de furtune usor si flexibil, cu conectarea modulara la partea spre masina, pentru toate tipurile uzuale de echipamente WIG.
- Consumabile compatibile cu standardele internationale.

ABITIG® GRIP 17

Date tehnice (EN 60 974-7):

Racire: aer
Curent: 140 A DC
100 A AC
Durata Activa: 35%
Electrod Wolfram: Ø 0.5–2.4 mm

ABITIG® GRIP 18

Date tehnice (EN 60 974-7):

Racire: lichid*
Curent: 320 A DC
230 A AC
Durata Activa: 100%
Electrod Wolfram: Ø 0.5–4.0 mm

*Presiunea:

Min. 2.5 bar (max. 3.5 bar);
Debitul minim: 0.9 l/min.

ABITIG® GRIP 26

Date tehnice (EN 60 974-7):

Racire: aer
Curent: 180 A DC
130 A AC
Durata Activa: 35%
Electrod Wolfram: Ø 0.5–4.0 mm

Datele tehnice sunt date pentru lungimi de pana la 8,00 m.

Pistolet complet			Corp pistol	
Tip	Racire	Nr. art.	Versiune	Nr. art.
ABITIG® GRIP 17	aer	vezi comentarii**	Standard	712.1020
ABITIG® GRIP 17 F	aer	vezi comentarii**	Flexibil	712.1030
ABITIG® GRIP 18	lichid	vezi comentarii**	Standard	712.2020
ABITIG® GRIP 18 F	lichid	vezi comentarii**	Flexibil	712.2030
ABITIG® GRIP 18 K	lichid	vezi comentarii**	Scurt	712.2230
ABITIG® GRIP 26	aer	vezi comentarii**	Standard	712.4020
ABITIG® GRIP 26 F	aer	vezi comentarii**	Flexibil	712.4030
ABITIG® GRIP 26 K	aer	vezi comentarii**	Scurt	712.4230

**Datorita diferitelor tipuri de conexiuni la masina, nu putem preciza aici un numar de articol pentru pistolete. Va rugam consultati catalogul Pistolete WIG complete existent in sectiunea download la adresa: www.binzel-abicor.ro.

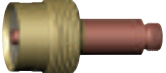
ABITIG® GRIP 17, ABITIG® GRIP 18, ABITIG® GRIP 26

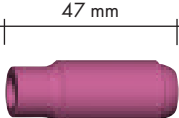
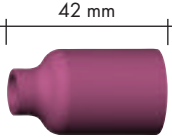
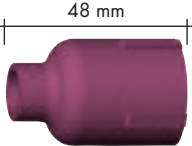
Consumabile

		
Capac pistol (10 buc.)	scurt	lung
	712.1053	712.1051

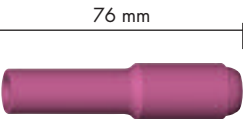
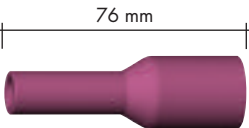
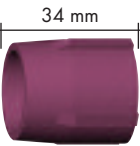
		
Penseta (10 buc.)	Versiune (50 mm)	Versiune (52 mm)
Ø 0.5 mm	702.0005 / 10N21	701.0169 / 10N21D
Ø 1.0 mm	702.0006 / 10N22	701.0171 / 10N22D
Ø 1.2 mm	702.0007 / -	701.0170 / -
Ø 1.6 mm	702.0008 / 10N23	701.0172 / 10N23D
Ø 2.0 mm	702.0012 / -	701.0176 / -
Ø 2.4 mm	702.0009 / 10N24	701.0173 / 10N24D
Ø 3.2 mm	702.0010 / 10N25	701.0174 / 10N25D
Ø 4.0 mm	702.0011 / 54N20	701.0175 / 54N20D

			
Inel izolator/ Adaptor	Inel izolator (10 buc.)	Adaptor (10 buc.)	Adaptor (5 buc.)
	703.0012 / 18CG	701.0130 / 54N01	701.1122 / 54N63

			
Portpenseta	Versiune standard (10 buc.)	Versiune standard cu lentila gaz (10 buc.)	Versiune "Jumbo" cu lentila gaz (5 buc.)
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

			
Duza gaz, Ceramica (10 buc.)	Versiune standard	Versiune standard pentru lentila gaz	Versiune "Jumbo" pentru lentila gaz
Nr. 4 Ø 6.5 mm	701.0107 / 10N50	701.0420 / 54N18	-
Nr. 5 Ø 8.0 mm	701.0108 / 10N49	701.0421 / 54N17	-
Nr. 6 Ø 9.5 mm	701.0109 / 10N48	701.0422 / 54N16	701.1199 / 57N75
Nr. 7 Ø 11.0 mm	701.0110 / 10N47	701.0423 / 54N15	-
Nr. 8 Ø 12.5 mm	701.0111 / 10N46	701.0424 / 54N14	701.1200 / 57N74
Nr. 10 Ø 16.0 mm	701.0113 / 10N45	-	701.1201 / 53N88
Nr. 12 Ø 19.5 mm	701.0114 / 10N44***	701.0426 / 54N19	701.1121 / 53N87

***50 mm lungime

			
Duza gaz, Ceramica (10 buc.)	Versiune standard	Versiune standard pentru lentila gaz	Versiune "Jumbo" pentru lentila gaz
Nr. 5 Ø 8.0 mm	701.0115 / 10N49L	701.0427 / 54N17L	-
Nr. 6 Ø 9.5 mm	701.0116 / 10N48L	701.0428 / 54N16L	-
Nr. 7 Ø 11.0 mm	701.0117 / 10N47L	701.0429 / 54N15L	-
Ø 24.0 mm	-	-	701.1202 / 53N89

****neindicate la amorsarea cu inalta frecventa

Pistolete pentru sudare WIG "ABITIG® GRIP"

racire cu aer si lichid

- Un maner ergonomic pentru toate tipurile de pistolete ABITIG® GRIP- ofera o prindere deosebita si un sentiment de incredere.
- Maner cu comutator si functii de control integrate – individual si ergonomic
- Articulatie scurta cu bila pentru raza optima de indoire si manipulare usoara

- Pachet de furtune usor si flexibil, cu conexiuni modulare la partea spre masina, pentru toate tipurile uzuale de echipamente WIG.
- Consumabile compatibile cu standardele international



ABITIG® GRIP 24 G

Date tehnice (EN 60 974-7):

Racire:	aer
Curent:	110 A DC 80 A AC
Durata Activa:	35%
Electrod Wolfram:	Ø 0.5 – 1.6 mm

ABITIG® GRIP 24 W

Date tehnice (EN 60 974-7):

Racire:	lichid*
Curent:	140 A DC 100 A AC
Durata Activa:	100%
Electrod Wolfram:	Ø 0.5 – 2.4 mm

*Presiunea:

Min. 2.5 bar (max. 3.5 bar);

Debitul minim: 0.7 l/min.

Datele tehnice sunt date pentru lungimi de pana la 8,00 m.

Pistolet complet

Tip	Racire	Nr. art.	Corp pistol	Nr. art.
ABITIG® GRIP 24 G	aer	vezi comentarii**	Standard	712.7020
ABITIG® GRIP 24 W	lichid	vezi comentarii**	Standard	712.7120

**Datorita diferitelor tipuri de conexiuni la masina, nu putem preciza aici un numar de articol pentru pistolete. Va rugam consultati catalogul Pistolete WIG complete existent in sectiunea download la adresa: www.binzel-abicor.ro.

ABITIG® GRIP 24 G, ABITIG® GRIP 24 W

Consumabile



**Saiba izolatoare/
Izolator** (10 buc.)

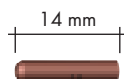
Saiba izolatoare

701.0458 / 53N22



**Izolator
pentru lentila gaz**

701.0459 / 53N66

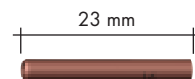


Penseta
(10 buc.)

Versiune standard

Ø 0.5 mm
Ø 1.0 mm
Ø 1.2 mm
Ø 1.6 mm
Ø 2.0 mm
Ø 2.4 mm

701.0452 / 53N15
701.0453 / 53N16
701.0455 / -
701.0454 / 53N14
701.0456 / -
701.0457 / 24C332



**Versiune standard
pentru lentila gaz**

701.0461 / -
701.0462 / 53N63
701.0464 / -
701.0463 / 54N64
701.0466 / -
701.0465 / 24GLC332



Portpenseta
(10 buc.)

Versiune standard

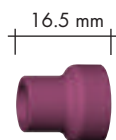
Ø 0.5 mm
Ø 1.0 mm
Ø 1.2 mm
Ø 1.6 mm
Ø 2.0 mm
Ø 2.4 mm

701.0479 / 53N17
701.0480 / 53N18
701.0483 / -
701.0481 / 53N19
701.0484 / -
701.0482 / 24CB332



**Versiune standard
cu lentila gaz**

701.0301 / 45V41
701.0301 / 45V42
701.0313 / -
701.0307 / 45V43
701.0315 / -
701.0309 / 45V44

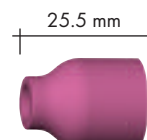


Duza gaz, Ceramica
(10 buc.)

Versiune standard

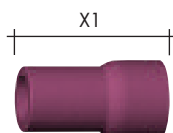
Nr. 4 Ø 6.5 mm
Nr. 5 Ø 8.0 mm
Nr. 6 Ø 9.5 mm
Nr. 7 Ø 11.0 mm

701.0468 / 53N24
701.0469 / 53N25
701.0470 / 53N27
-



**Versiune standard
pentru lentila gaz**

701.0317 / 53N58
701.0318 / 53N59
701.0319 / 53N60
701.0320 / 53N61



Duza gaz, Ceramica
(10 buc.) **X1**

Versiune standard

Nr. 4L Ø 6.5 mm 29.0 mm
Nr. 6L Ø 9.5 mm 29.0 mm
Nr. 4L Ø 6.5 mm 62.5 mm
Nr. 5L Ø 8.0 mm 91.5 mm

701.0471 / 53N28
701.0472 / 53N26
701.0473 / 53N24L
701.0474 / 53N27L

Pistolete pentru sudare WIG "ABITIG® GRIP" racire cu lichid

- Un maner ergonomic pentru toate pistolete ABITIG® GRIP-ofera o prindere deosebita si un sentiment de incredere.
- Maner cu comutator si functii de control - individual si ergonomic
- Articulatie scurta cu bila pentru raza optima de indoire si manipulare usoara
- Pachet de furtune usor si flexibil, cu conectarea din partea spre masina, pentru toate tipurile uzuale de echipamente WIG modulare
- Consumabile compatibile cu standardele international



Sistemul de manere
ABITIG® GRIP – vezi
pag. 26-27.

ABITIG® GRIP 12-1

Date tehnice (EN 60 974-7):

Racire:	lichid*
Curent\;	350 A DC 250 A AC
Durata Activa:	100%
Electrod Wolfram\;	Ø 1.6-4.0 mm

*Presiunea:

Min. 2.5 bar (max. 3.5 bar);

Debitul minim: 0.7 l/min.

Datele tehnice sunt date pentru lungimi de pana la 8,00 m.

Pistolet complet

Tip	Racire	Nr. art.	Versiune	Corp pistol	Nr. art.
ABITIG® GRIP 12-1	lichid	vezi comentarii**	Standard		712.0020

**Datorita diferitelor tipuri de conexiuni la masina, nu putem preciza aici un numar de articol pentru pistolete. Va rugam consultati catalogul Pistolete WIG complete existent in sectiunea download la adresa: www.binz-el-abicor.ro.

ABITIG® GRIP 12-1

Consumabile



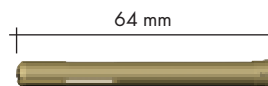
scurt



lung

Capac pistol

	712.0053	712.0051
--	----------	----------



Penseta (10 buc.)

Versiune standard

Ø 1.6 mm	712.0062
Ø 2.4 mm	712.0063
Ø 3.2 mm	712.0064
Ø 4.0 mm	712.0065



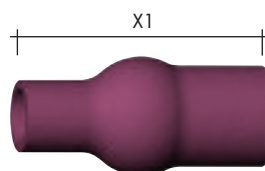
Versiune standard



Versiune standard cu lentila gaz

Portpenseta (10 buc.)

Ø 1.6 mm	712.0072	712.0101
Ø 2.4 mm	712.0073	712.0102
Ø 3.2 mm	712.0074	712.0103
Ø 4.0 mm	712.0075	712.0104



Duza gaz, Ceramica

(10 buc.) X1

Versiune standard

Nr. 4	Ø 6.5 mm	43 mm	704.0046 / 130.00
Nr. 5	Ø 8.0 mm	43 mm	704.0047 / 131.00
Nr. 6	Ø 9.5 mm	43 mm	704.0048 / 132.00
Nr. 7	Ø 11.0 mm	43 mm	704.0049 / 133.00
Nr. 8	Ø 12.5 mm	43 mm	704.0050 / 134.00
Nr. 9	Ø 14.5 mm	43 mm	704.0051 / 135.00
Nr. 10	Ø 16.0 mm	43 mm	704.0052 / 136.00
Nr. 11	Ø 17.5 mm	48 mm	704.0053 / 137.00

Pistolete pentru sudare WIG "ABITIG® GRIP" racire cu lichid

- Un maner ergonomic pentru toate pistoletele ABITIG® GRIP-ofera o prindere deosebita si un sentiment de incredere.
- Maner cu comutator si functii de control integrate – individual si ergonomic
- Articulație scurtă cu bila pentru raza optima de indoire si manipulare usoara
- Pachet de furtune usor si flexibil, cu conectarea modulara la partea spre masina, pentru toate tipurile uzuale de echipamente WIG.
- Consumabile compatibile cu standardele international



Sistemul de manere
ABITIG® GRIP – vezi
pag. 26-27.

ABITIG® GRIP 18 SC

Date tehnice (EN 60 974-7):

Racire:	lichid*
Curent:	400 A DC 280 A AC
Durata Activa:	100%
Electrod Wolfram:	Ø 0.5–4.8 mm

* Presiunea:
Min. 2.5 bar (max. 3.5 bar);
Debitul minim: 0.9 l/min.

Datele tehnice sunt date pentru lungimi de pana la 8,00 m.

Pistolet complet

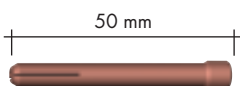
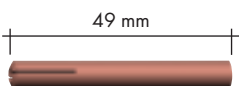
Tip	Racire	Nr. art.	Versiune	Nr. art.
ABITIG® GRIP 18 SC	lichid	vezi comentarii**	Standard	712.6020

**Datorita diferitelor tipuri de conexiuni la masina, nu putem preciza aici un numar de articol pentru pistolete. Va rugam consultati catalogul Pistolete WIG complete existent in sectiunea download la adresa: www.binz-el-abicor.ro.

ABITIG® GRIP 18 SC

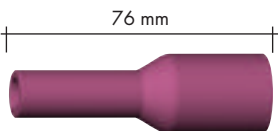
Consumabile

		
Capac pistol (5 buc.)	scurt	lung
	712.1053	712.1051

		
Penseta (10 buc.)	Versiune standard	Versiune HL
Ø 0.5 mm	702.0005 / 10N21	-
Ø 1.0 mm	702.0006 / 10N22	-
Ø 1.6 mm	702.0008 / 10N23	-
Ø 2.4 mm	702.0009 / 10N24	-
Ø 3.2 mm	702.0010 / 10N25	712.6064 / 10N25HD
Ø 4.0 mm	-	712.6065 / 54N20HD
Ø 4.8 mm	-	712.6066 / 18C36

	
Inel izolator (5 buc.)	Inel izolator
	712.6043 / 18NG

			
Portpenseta (10 buc.)	Versiune standard	Versiune standard cu lentila gaz	Versiune HL
Ø 0.5 mm	-	712.6099 / 18GL02	-
Ø 1.0 mm	-	712.6100 / 18GL04	-
Ø 1.6 mm	-	712.6101 / 18GL16	-
Ø 2.4 mm	-	712.6102 / 18GL32	-
Ø 3.2 mm	-	712.6103 / 18GL18	-
Ø 4.0 mm	-	712.6104 / 18GL53	-
Ø 4.8 mm	-	712.6105 / 18GL36	-
Ø 0.5-3.2 mm	712.6074 / NCB-53	-	-
Ø 3.2-4.8 mm	-	-	712.6076 / NCB-36

		
Duza gaz, Ceramica (10 buc.)	Versiune standard	Versiune standard
Nr. 4 Ø 6.5 mm	701.0420 / 54N18	-
Nr. 5 Ø 8.0 mm	701.0421 / 54N17	701.0427 / 54N17L
Nr. 6 Ø 9.5 mm	701.0422 / 54N16	701.0428 / 54N16L
Nr. 7 Ø 11.0 mm	701.0423 / 54N15	701.0429 / 54N15L
Nr. 8 Ø 12.5 mm	701.0424 / 54N14	-
Nr. 12 Ø 19.5 mm	701.0426 / 54N19	-

Pistolete pentru sudare WIG "ABITIG® GRIP" racire cu aer si lichid

Seria ABITIG® GRIP "ABICOR BINZEL-Style", racire cu aer si lichid, ofera varful performantei printr-un pachet usor si confortabil. Sistemul de racire garanteaza durata mare de utilizare si permite folosirea electrozilor de Wolfram scurți printr-o disipare optimizata a caldurii.

Reducerea cantitatii de consumabile la numai trei componente (capac, portelectrod / portelectrod cu lentila gaz si duza gaz filetata) simplifica utilizarea si ajuta la reducerea costurilor aferente depozitarii.

Designul inovativ previne transferul caldurii de la duza de gaz la corpul pistolului. Acesta protejeaza pistolul, maresc durata de utilizare si de asemenea reduce costurile de intretinere.

Manerele inteligente ABITIG® GRIP ofera un confort marit datorita introducerii a numeroase elemente de comanda si control. Mai mult, manerele sunt protejate impotriva varfurilor de inalta frecventa (HF).

- Un maner ergonomic pentru toate pistolete ABITIG® GRIP-ofera o prindere deosebita si un sentiment de incredere
- Maner cu comutator si functii de control integrale – individual si ergonomic
- Articulatie scurta cu bila pentru raza optima de indoire si manipulare usoara
- Pachet de furtune usor si flexibil, cu conexiuni modulare la partea spre masina, pentru toate tipurile uzuale de echipamente WIG.
- Reducerea costurilor cu depozitarea – numai 3 consumabile.



ABITIG® GRIP 150 / ABITIG® GRIP 150 F Date tehnice (EN 60 974-7): (cu duza gaz 36 mm)

Racire:	aer
Curent:	150 A DC 105 A AC
Durata Activa:	35%
Electrod Wolfram:	Ø 1.0-2.4 mm

ABITIG® GRIP 260 W Date tehnice (EN 60 974-7):

Racire:	lichid*
Curent:	280 A DC / 260 A DC 195 A AC / 185 A AC
Durata Activa:	60% / 100%
Electrod Wolfram:	Ø 1.0-3.2 mm

* Presiunea intrare
Min. 2.5 bar (max. 3.5 bar);
Debitul minim: 0.7 l/min.

Datele tehnice sunt date pentru lungimi de pana la 8,00 m.

Pistolet complet

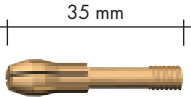
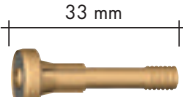
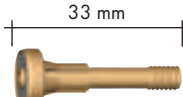
Tip	Racire	Nr. art.	Versiune	Nr. art.
ABITIG® GRIP 150	aer	vezi comentarii**	Standard	776.0010
ABITIG® GRIP 150 F	aer	vezi comentarii**	Flexibil	776.0130
ABITIG® GRIP 260 W	lichid	vezi comentarii**	Standard	777.0010

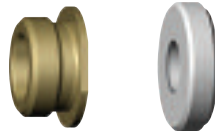
**Datorita diferitelor tipuri de conexiuni la masina, nu putem preciza aici un numar de articol pentru pistolete. Va rugam consultati catalogul Pistolete WIG complete existent in sectiunea download la adresa: www.binz-el-abicor.ro.

ABITIG® GRIP 150, ABITIG® GRIP 260 W

Consumabile

			
Capac pistolat	scurt	mediu	lung
	776.0053	771.0051	776.0051

			
	35 mm	33 mm	33 mm
Portelectrod / Portelectrod cu lentila	Portelectrod (5 buc.)	Portelectrod cu lentila	Portelectrod cu lentila
Ø 1.0 mm	776.0061	776.0171	776.0171
Ø 1.6 mm	776.0062	776.0172	776.0172
Ø 2.0 mm	776.0067	776.0177	776.0177
Ø 2.4 mm	776.0063	776.0173	776.0173
Ø 3.2 mm	776.0064	776.0174	776.0174

		
Izolator / Inel adaptor	Versiune standard (10 buc.)	pentru portelectrod cu lentila
Izolator	776.1043	776.0443
Inel adaptor	-	776.0441

	
Lentila gaz	Lentila gaz
Ø 1.6 mm	775.0122
Ø 2.4 mm	775.0123
Ø 3.2 mm	775.0124

				
	26 mm	32 mm	x mm	50 mm
Duza gaz, Ceramica (10 buc.)	Versiune standard	Versiune bila	Versiune standard x = 36 mm x = 60 mm	pentru lentila gaz
Ø 6.5 mm	777.0081	770.0081.10	777.2171 777.2175	-
Ø 8.0 mm	777.0082	770.0082.10	777.2172 777.2176	-
Ø 10.0 mm	777.0083	770.0083.10	777.2173 -	-
Ø 11.5 mm	777.0084	770.0084.10	777.2174 -	-
Ø 12.5 mm	-	-	- -	778.1183
Ø 16.0 mm	-	-	- -	778.1184
Ø 19.5 mm	-	-	- -	778.1188

Pistolete pentru sudare WIG "ABITIG® GRIP" racire cu aer si lichid



Sistemul de manere
ABITIG® GRIP – vezi
pag. 26-27.

- Pistolete pentru sudare WIG "ABITIG® GRIP"
- Maner cu comutator si functii de control – individual si ergonomic
- Articulatie scurta cu bila pentru raza optima de indoire si manipulare usoara
- Pachet de furtune usor si flexibil, cu conectarea din partea spre masina, pentru toate tipurile uzuale de echipamente WIG modulare
- Reducerea costurilor cu depozitarea – numai 3 consumabile.

ABITIG® GRIP 200 / ABITIG® GRIP 200 F

Date tehnice (EN 60 974-7):

Racire:	aer
Curent:	200 A DC 140 A AC
Durata Activa:	35%
Electrod Wolfram:	Ø 1.6–3.2 mm

ABITIG® GRIP 450 W

Date tehnice (EN 60 974-7):

Racire:	lichid*
Curent:	420 A DC / 400 A DC 300 A AC / 280 A AC
Durata Activa:	60% / 100%
Electrod Wolfram:	Ø 1.6–4.8 mm

ABITIG® GRIP 450 W SC

Date tehnice (EN 60 974-7):

Racire:	lichid*
Curent:	480 A DC / 450 A DC 340 A AC / 320 A AC
Durata Activa:	60% / 100%
Electrod Wolfram:	Ø 1.6–4.8 mm

* Presiunea intrare
Min. 2.5 bar (max. 3.5 bar);
Debitul minim: 0.7 l/min.

Datele tehnice sunt date pentru lungimi de pana la 8,00 m.

Pistolet complet			Corp pistol	
Tip	Racire	Nr. art.	Versiune	Nr. art.
ABITIG® GRIP 200	aer	vezi comentarii**	Standard	774.0010
ABITIG® GRIP 200 F	aer	vezi comentarii**	Flexibil	774.0130
ABITIG® GRIP 200 K	aer	vezi comentarii**	Scurt	774.0230
ABITIG® GRIP 450 W	lichid	vezi comentarii**	Standard	775.0010
ABITIG® GRIP 450 WK	lichid	vezi comentarii**	Scurt	775.0230

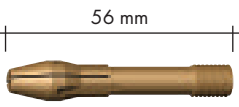
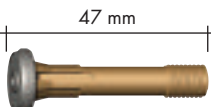
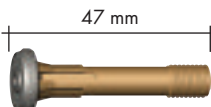
Corpul pistolului (standard si scurt) pentru ABITIG® 450 W SC este identic ca cel pentru ABITIG® 450 W.
Diferenta consta in constructia pachetului de furtune.

**Datorita diferitelor tipuri de conexiuni la masina, nu putem preciza aici un numar de articol pentru pistolete. Va rugam consultati catalogul Pistolete WIG complete existent in sectiunea download la adresa: www.binzel-abicor.ro.

ABITIG® GRIP 200, ABITIG® GRIP 450 W, ABITIG® GRIP 450 W SC

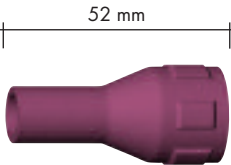
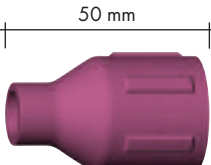
Consumabile

		
Capac pistol	scurt	lung
	773.0053	773.0051

			
	56 mm	47 mm	47 mm
Portelectrod / Portelectrod cu lentila	Portelectrod (5 buc.)	Portelectrod cu lentila	Portelectrod cu lentila
Ø 1.6 mm	775.0062	773.0172	773.0172
Ø 2.0 mm	775.0067	773.0177	773.0177
Ø 2.4 mm	775.0063	773.0173	773.0173
Ø 3.2 mm	775.0064	773.0174	773.0174
Ø 4.0 mm	775.0065	773.0175	773.0175
Ø 4.8 mm	775.0066	773.0176	773.0176

		
Izolator	Versiune standard	pentru portelectrod cu lentila
	775.1043	775.1143

	
Portelectrod cu lentila	Portelectrod cu lentila
Ø 1.6 mm	775.0122
Ø 2.4 mm	775.0123
Ø 3.2 mm	775.0124
Ø 4.0 mm	775.0125
Ø 4.8 mm	775.0126

			
	x mm	52 mm	50 mm
Portelectrod cu lentila	Versiune standard	Versiune standard	pentru lentila gaz
	x = 26 mm	x = 37 mm	
Ø 7.5 mm	-	775.0081	775.2171
Ø 10.0 mm	775.0152	775.0082	775.2172
Ø 12.5 mm	-	-	-
Ø 13.0 mm	775.0153	775.0083	775.2173
Ø 13.0 mm (intarita)	-	775.0183	-
Ø 15.0 mm	-	775.0084	775.2174
Ø 15.0 mm (intarita)	-	775.0184	-
Ø 16.0 mm	-	-	-
Ø 19.5 mm	-	-	-
			778.1183
			-
			778.1184
			778.1188

Pistolete pentru sudare WIG "ABITIG® GRIP Little" racire cu aer si lichid

Seria de pistolete pentru sudare WIG ABITIG® GRIP Little – potrivite pentru acele lucrari de zi cu zi, in locurile greu accesibile. Flexibilitate maxima fara compromisuri.

Pistoletele din diferite game de putere, racite cu aer sau lichid, sunt combinate cu un maner ergonomic cu "GRIP" si o solutie optima pentru pachetul de furtune

in care pot fi integrate elemente de control si comutare standard. Toate consumabilele sunt compatibile cu standardul international "SR".

In plus pachetul de furtune flexibil este disponibil cu conectori modulari si rezistenti.



Sistemul de manere ABITIG® GRIP Little si mai mic, si mai usor ... (vezi pag. 26-27).

Date tehnice (EN 60 974-7):

Pistolete pentru sudare WIG "ABITIG® GRIP Little" (racire aer)

Tip	Curent (A)		Durata Activa (%)	Electrod Wolfram (Ø in mm)
	DC	AC		
ABITIG® GRIP Little 9 / 9 F	110	80	35	0.5-1.6
ABITIG® GRIP Little 17 / 17 F	140	100	35	0.5-2.4
ABITIG® GRIP Little 24 G	110	80	35	0.5-1.6
ABITIG® GRIP Little 150 / 150 F	140	100	35	1.0-2.4

Pistolete pentru sudare WIG "ABITIG® GRIP Little" (racire lichid)

Tip	Curent (A)		Durata Activa (%)	Electrod Wolfram (Ø in mm)
	DC	AC		
ABITIG® GRIP Little 20 / 20 F	220	150	100	0.5-3.2
ABITIG® GRIP Little 24 W	140	100	100	0.5-2.4
ABITIG® GRIP Little 260 W	240	170	100	1.0-3.2

Pot aparea schimbari fara o notificare prealabila.

"ABITIG® GRIP Little"

- Un maner ergonomic pentru toate pistoletele ABITIG® GRIP
- Maner cu comutator și funcții de control integrate – individual și ergonomic
- Excelenta protecție împotriva varfurilor de înaltă frecvență (HF).
- Pachet de furtune ușor și flexibil, cu conexiuni modulare la partea spre mașină, pentru toate tipurile uzuale de echipamente WIG.
- Consumabile compatibile cu standardele internaționale
- răcire cu aer până la 140 A – la 35% Durată Activă
- răcire cu lichid până la 240 A – la 100% Durată Activă



- 1 ABITIG® 9 / 9 F
- 2 ABITIG® 17 / 17 F
- 3 ABITIG® 20 / 20 F
- 4 ABITIG® 24 G
- 5 ABITIG® 24 W
- 6 ABITIG® 150 / 150 F
- 7 ABITIG® 260 W

Pistolet complet*

Tip	Maner	Nr. art.	Corp pistol	
ABITIG® 9	ABITIG® GRIP Little	vezi comentarii**	Standard	705.0001
ABITIG® 9 F	ABITIG® GRIP Little	vezi comentarii**	Flexibil	703.0001
ABITIG® 17	ABITIG® GRIP Little	vezi comentarii**	Standard	705.0033
ABITIG® 17 F	ABITIG® GRIP Little	vezi comentarii**	Flexibil	703.0009
ABITIG® 20	ABITIG® GRIP Little	vezi comentarii**	Standard	705.0058
ABITIG® 20 F	ABITIG® GRIP Little	vezi comentarii**	Flexibil	703.0302
ABITIG® 24 G	ABITIG® GRIP Little	vezi comentarii**	Standard	705.0075
ABITIG® 24 W	ABITIG® GRIP Little	vezi comentarii**	Standard	705.0080
ABITIG® 150	ABITIG® GRIP Little	vezi comentarii**	Standard	770.0010.1
ABITIG® 150 F	ABITIG® GRIP Little	vezi comentarii**	Flexibil	770.0130.1
ABITIG® 260 W	ABITIG® GRIP Little	vezi comentarii**	Standard	772.0010.1

Pentru consumabile vezi pistoletele "ABITIG® GRIP" cu design similar (pag. 4 – 17).

**Datorită diferitelor tipuri de conexiuni la mașină, nu putem preciza aici un număr de articol pentru pistolete. Va rugăm consultați catalogul Pistolete WIG complete existent în secțiunea download la adresa: www.binzel-abicor.ro.

Pistolete pentru sudare WIG "ABITIG®" cu ventil racire cu aer



- Ventilul pentru reglajul gazului este montat direct in corpul pistolului
- Pachet de furtune usor si flexibil, cu conexiuni modulare la partea spre masina, pentru toate tipurile uzuale de echipamente WIG
- Consumabile compatibile cu standardele international

ABITIG® 9 V

Date tehnice (EN 60 974-7):

Racire:	aer
Curent:	110 A DC 80 A AC
Durata Activa:	35%
Electrod Wolfram:	Ø 0.5-1.6 mm

ABITIG® 17 V / FV*

Date tehnice (EN 60 974-7):

Racire:	aer
Curent:	140 A DC 100 A AC
Durata Activa:	35%
Electrod Wolfram:	Ø 0.5-2.4 mm

ABITIG® 26 V / FV*

Date tehnice (EN 60 974-7):

Racire:	aer
Curent:	180 A DC 130 A AC
Durata Activa:	35%
Electrod Wolfram:	Ø 0.5-4.0 mm

* FV = Corp pistol (cu ventil) Flexibil

Pistol complet		Nr. art.		Corp pistol	
Tip	Versiune**	4 m	8 m	Tip	Nr. art.
ABITIG® 9 V	Ventil / Conector 10-25	706.5057	706.5058	Standard	705.0007
ABITIG® 17 V	Ventil / Conector 10-25	706.1057	706.1058	Standard	705.0038
ABITIG® 17 V	Ventil / Conector 35-50	706.1037	706.1038	Standard	705.0038
ABITIG® 17 FV	Ventil / Conector 10-25	706.1157	706.1158	Flexibil	703.0010
ABITIG® 17 FV	Ventil / Conector 35-50	706.1137	706.1138	Flexibil	703.0010
ABITIG® 26 V	Ventil / Conector 35-50	706.4037	706.4038	Standard	705.0091
ABITIG® 26 FV	Ventil / Conector 35-50	706.4137	706.4138	Flexibil	703.0290

** Cablu curent / furtun gaz separat, furtunul de gaz cu piulita G1/4". Alte versiuni la cerere.

Consumabilele - capac, penseta, portpenseta, inel izolator si duza gaz - sunt identice cu cele ale aceluasi tip de pistol ABITIG®

Pistolete pentru sudare mecanizata WIG

Pistolete pentru sudare mecanizata WIG racire cu aer si lichid



ABITIG® 150 MT ABITIG® 260 W MT

Consumabile identice cu cele ale
ABITIG® 150 / ABITIG® 260 W -
vezi pag. 15.



ABITIG® 200 MT ABITIG® 300 W MT ABITIG® 400 W MT

Consumabile identice cu cele ale
ABITIG® 200 / ABITIG® 450 W -
vezi pag. 17.



ABITIG® 500 W MT

Consumabile la cerere.

Date tehnice (EN 60 974-7):

Tip	Racire	Curent	Durata Activa	Electrod Wolfram Ø	Nr. art. Corp pistol
ABITIG® 150 MT	aer	150 A DC / 110 A AC	60%	1.0-3.2 mm	778.1020
ABITIG® 260 W MT	lichid	260 A DC / 180 A AC	100%	1.0-3.2 mm	779.1020
ABITIG® 200 MT	aer	200 A DC / 140 A AC	60%	1.6-3.2 mm	778.2020
ABITIG® 300 W MT	lichid	300 A DC / 210 A AC	100%	1.6-4.0 mm	779.2020
ABITIG® 400 W MT	lichid	400 A DC / 280 A AC	100%	1.6-4.8 mm	779.4020
ABITIG® 500 W MT	lichid	500 A DC / 350 A AC	100%	1.6-6.4 mm	779.6020

Pentru comanda unui pistol complet, va rugam sa mentionati lungimea pachetului de furtune si tipul conectarii la echipament.

Seturi echipare

I. Seturi echipare ABITIG® 9 / 12-1 / 17 / 18 / 18 SC / 20 / 24 G / 24 W / 26

Tip	Electrod-Ø 1.6	Electrod-Ø 2.4	Electrod-Ø 3.2
ABITIG® 9 (portpenseta)	712.3151	-	-
ABITIG® 9 (portpenseta cu lentila gaz)	712.3191	-	-
ABITIG® 12-1 (portpenseta)	-	712.0152	712.0153
ABITIG® 12-1 (portpenseta cu lentila gaz)	-	712.0192	712.0193
ABITIG® 17 (portpenseta)	712.2151	712.2152	-
ABITIG® 17 (portpenseta cu lentila gaz)	712.2191	712.2192	-
ABITIG® 18 (portpenseta)	-	712.2152	712.2153
ABITIG® 18 (portpenseta cu lentila gaz)	-	712.2192	712.2193
ABITIG® 18 SC (portpenseta)	-	712.6152	-
ABITIG® 18 SC (portpenseta HL)	-	-	712.6153
ABITIG® 18 SC (portpenseta cu lentila gaz)	-	712.6192	-
ABITIG® 18 SC (portpenseta cu lentila gaz HL)	-	-	712.6193
ABITIG® 20 (portpenseta)	-	712.3152	712.3153
ABITIG® 20 (portpenseta cu lentila gaz)	-	712.3192	712.3193
ABITIG® 24 G (portpenseta)	705.1519	-	-
ABITIG® 24 W (portpenseta)	705.1519	705.1520	-
ABITIG® 26 (portpenseta)	-	712.2152	712.2153
ABITIG® 26 (portpenseta cu lentila gaz)	-	712.2192	712.2193

Setul de echipare "Portpenseta" este format din: capac lung, penseta, portpenseta si duza gaz ceramica.

Setul de echipare "Portpenseta cu lentila gaz" este format din: capac lung, penseta, portpenseta cu lentila gaz si duza gaz ceramica.

II. Seturi echipare ABITIG® 150 / 260 W

Tip	Electrod-Ø 1.6	Electrod-Ø 2.4	Electrod-Ø 3.2
ABITIG® 150 (portelectrod)	777.0182	777.0183	-
ABITIG® 150 (portelectrod cu lentila gaz)	777.0192	777.0193	-
ABITIG® 260 W (portelectrod)	777.0182	777.0183	777.0184
ABITIG® 260 W (portelectrod cu lentila gaz)	777.0192	777.0193	777.0194

Setul de echipare "Portelectrod" este format din: capac mediu, portelectrod si duza gaz ceramica.

Setul de echipare "Portelectrod cu lentila gaz" este format din: capac mediu, portelectrod cu lentila gaz si duza gaz ceramica.

III. Seturi echipare ABITIG® 200 / 450 W / 450 W SC

Tip	Electrod-Ø 2.4	Electrod-Ø 3.2	Electrod-Ø 4.8
ABITIG® 200 (portelectrod)	774.0183	774.0184	-
ABITIG® 200 (portelectrod cu lentila gaz)	774.0193	774.0194	-
ABITIG® 450 W (portelectrod)	774.0183	774.0184	-
ABITIG® 450 W (portelectrod cu lentila gaz)	774.0193	774.0194	-
ABITIG® 450 W SC (portelectrod)	774.0183	774.0184	774.0186
ABITIG® 450 W SC (portelectrod cu lentila gaz)	774.0193	774.0194	774.0196

Setul de echipare "Portelectrod" este format din: capac lung, portelectrod si duza gaz ceramica.

Setul de echipare "Portelectrod cu lentila gaz" este format din: capac lung, portelectrod cu lentila gaz si duza gaz ceramica.

Cablu curent, cablu comanda si furtune

I. Cablu curent ABITIG® GRIP

Tip	Cablu curent standard			Cablu curent "High Flex"		
	4 m	8 m	12 m	4 m	8 m	12 m
ABITIG® 9	150.0084	150.0085	150.0086	150.0056	150.0057	150.0058
ABITIG® 20	150.0015	150.0016	150.0017	150.0062	150.0063	150.0064
ABITIG® 17	150.0084	150.0085	150.0086	150.0065	150.0066	150.0067
ABITIG® 18	150.0018	150.0019	150.0020	150.0068	150.0069	150.0070
ABITIG® 26	150.0087	150.0088	150.0089	150.0059	150.0060	150.0061
ABITIG® 24 G	150.0084	150.0085	150.0086	150.0065	150.0066	150.0067
ABITIG® 24 W	150.0015	150.0016	150.0017	150.0062	150.0063	150.0064
ABITIG® 12-1	150.0074	150.0075	150.0076	150.0071	150.0072	150.0073
ABITIG® 18 SC	150.0018	150.0019	150.0020	150.0068	150.0069	150.0070
ABITIG® 150	150.0111	150.0112	150.0113	150.0040	150.0041	150.0190
ABITIG® 260 W	150.0099	150.0100	150.0101	150.0164	150.0165	150.0166
ABITIG® 200	150.0170	150.0171	150.0172	150.0036	150.0037	150.0114
ABITIG® 450 W	150.0054	150.0055	150.0083	150.0167	150.0168	150.0169
ABITIG® 450 W SC	150.0205	150.0206	150.0207	150.0203	150.0194	150.0204

Cablul curent pentru pistoletele pentru sudare WIG tip ABITIG® cu ventil si pentru cele mecanizate, la cerere.

II. Cablu curent ABITIG® GRIP Little

Tip	Cablu curent "High Flex"		
	4 m	8 m	12 m
ABITIG® 9	150.0056	150.0057	150.0058
ABITIG® 20	150.0255.1	150.0256.1	150.0257.1
ABITIG® 17	150.0065	150.0066	150.0067
ABITIG® 24 G	150.0065	150.0066	150.0067
ABITIG® 24 W	150.0062	150.0063	150.0064
ABITIG® 150	150.0040	150.0041	150.0190
ABITIG® 260 W	150.0002	150.0003	-

III. Cablu comanda

Tip	Descriere	la metru
toate pistoletele*	Cablu comanda 3 poli	100.0100
toate pistoletele*	Cablu comanda 6 poli	100.0112
toate pistoletele*	Cablu comanda 6 poli (ecranat)	100.0028

*fara pistoletele pentru sudare WIG tip ABITIG® cu ventil si cele pentru mecanizare

Cablu curent, cablu comanda si furtune

IV. Furtune exterioare

Tip	Descriere	la metru
ABITIG® 9 / 20 ABITIG® 17 / 18 / 26 ABITIG® 24 G / 24 W ABITIG® 12-1 ABITIG® 18 SC ABITIG® 150 / 260 W ABITIG® 200 / 450 W ABITIG® 9 V ABITIG® 17 V / 17 FV	Furtun exterior 22x1.25	109.0020
ABITIG® 450 W SC ABITIG® 26 V / 26 FV	Furtun exterior 25x1.25	105.0019
ABITIG® 150 MT ABITIG® 200 MT	Furtun exterior 18.2x1.25	109.0019
ABITIG® 260 W MT ABITIG® 300 W MT ABITIG® 400 W MT ABITIG® 500 W MT	Furtun exterior 22x1.25	109.0020

V. Furtune piele si cuplaje furtun

Tip	Descriere	Nr. art.
toate pistoletele*	Furtun piele 0.8 m	108.0028
toate pistoletele*	Cuplaj complet pentru legatura dintre furtunul piele si furtunul exterior	400.0391

*fara pistoletele pentru sudare WIG tip ABITIG® cu ventil si cele pentru mecanizare

VI. Furtun gaz

Tip	Descriere	la metru
ABITIG® 20 ABITIG® 18 ABITIG® 24 W ABITIG® 12-1 ABITIG® 18 SC ABITIG® 260 W ABITIG® 450 W ABITIG® 450 W SC ABITIG® 9 V ABITIG® 17 V / 17 FV	Furtun gaz 3x1.5	102.0124
ABITIG® 26 V / 26 FV	Furtun gaz 4.9x1.5	109.0040
ABITIG® 260 W MT ABITIG® 300 W MT ABITIG® 400 W MT ABITIG® 500 W MT	Furtun gaz 3x1.5	102.0124

Consumabilele mentionate sunt potrivite pentru utilizare la pistoletele pentru sudare WIG ABITIG®, ABITIG® GRIP si ABITIG® GRIP Little -daca nu sunt marcate specifice.

Cablu curent, cablu comanda si furtune

VII. Furtune lichid

Tip	Descriere	Versiune	
		PVC negru la metru	HDH la metru
ABITIG® 20	Furtun lichid 3.9x1.5	109.0011	109.0059
ABITIG® 18			
ABITIG® 24 W			
ABITIG® 12-1			
ABITIG® 18 SC			
ABITIG® 260 W MT			
ABITIG® 300 W MT			
ABITIG® 400 W MT			
ABITIG® 500 W MT			

VIII. Cleme furtun si inele de marcaj

Tip	Nr. art. (20 buc.)	pentru furtun			
		102.0124	109.0011	109.0032	109.0040
Clema cu inel Ø=9.0 (marcata 9.5)	173.0001	173.0001		•	•
Clema cu inel Ø=8.2 (marcata 8.7)	173.0005	173.0005	•		
Clema cu inel Ø=7.5 (marcata 8.0)	173.0007	173.0007	•		
Inel marcaj rosu	501.2166	501.2166	•	•	
Inel marcaj albastru	501.2167	501.2167	•	•	

Manere si module

I. Manere ABITIG® GRIP si module control

Tip	Descriere	Detalii	Nr. art.
toate pistoletele ABITIG® GRIP*	Maner ABITIG® GRIP, fara modul control		180.0130.1
toate pistoletele ABITIG® GRIP*	Modul comanda cu intrerupator simplu	BIS-51	400.1275.1
	Modul comanda cu intrerupator simplu si potentiometru 10 kΩ	BIS-59	400.1281.1
	Modul comanda cu intrerupator dublu	BIS-52	400.1276.1
	Modul comanda cu intrerupator dublu pentru curenti de comanda mari (pana la 2A)	BIS-60	400.1280.1
	Modul comanda cu intrerupator dublu si potentiometru 1 kΩ	BIS-64	400.1327.1
	Modul comanda cu intrerupator dublu si potentiometru 2.2 kΩ	BIS-74	400.1328.1
	Modul comanda cu intrerupator dublu si potentiometru 4.7 kΩ	BIS-84	400.1329.1
	Modul comanda cu intrerupator dublu si potentiometru 10 kΩ	BIS-54	400.1278.1
	Modul comanda cu intrerupator dublu si potentiometru 47 kΩ	BIS-94	400.1330.1
	Modul comanda UP / DOWN (depinde de echipament)	BIS-65	400.1279.1

*fara pistoletele pentru sudare WIG tip ABITIG® cu ventil si cele pentru mecanizare

II. Manere ABITIG® GRIP Little si module control

Tip	Descriere	Detalii	Nr. art.
toate pistoletele ABITIG® GRIP Little*	Maner ABITIG® GRIP Little, fara modul comanda		180.0131.1
toate pistoletele ABITIG® GRIP Little*	Modul comanda cu intrerupator simplu	BIS-51	400.1296.1
	Modul comanda cu intrerupator dublu	BIS-52	400.1292.1
	Modul comanda UP / DOWN (depinde de echipament)	BIS-65	400.1318.1

*fara pistoletele pentru sudare WIG tip ABITIG® cu ventil si cele pentru mecanizare

III. Manere si ventile

Tip	Descriere	Nr. art.
ABITIG® 9 V / 17 V / 17 FV	Maner	705.1440
	Ventil	705.0046
ABITIG® 26 V / 26 FV	Maner	705.0096
	Ventil	705.0097

Manere si module

Maner ABITIG® GRIP Little



BIS-51

ED = Intrerupator simplu



BIS-52

DD = Intrerupator dublu /
Buton scurt
(in lista de preturi pistolete,
DD)



BIS-65

UD = UP / DOWN
(depinde de echipament)



manerul potrivit
Nr. art. 180.0131.1

Maner ABITIG® GRIP



BIS-51

ED = Intrerupator simplu



BIS-52

DD = Intrerupator dublu /
Buton lung



BIS-54 / -64 / -74 / -84 / -94

DDP = Intrerupator dublu /
Pot. xx KΩ (vezi pag. 26)



BIS-59

EDP = Intrerupator simplu /
Pot. 10 KΩ
(compatibil Migatronc)



BIS-60

DD = Intrerupator dublu /
Buton lung pentru curenti de
pana la 2 A (ex. Dalex, Messer-
Lincoln)



BIS-65

UD = UP / DOWN
(depinde de echipament)



BIS-67

DD = Intrerupator dublu /
Compensator



BIS-95

UD = UP / DOWN
(compatibil cu Lorch)



manerul potrivit
Nr. art. 180.0130.1

Abreviatii pentru functiile de comanda

ED	Intrerupator simplu
DD	Intrerupator dublu
UD	UP / DOWN (doua comutatoare)
	Intrerupator simplu cu potentiometru 10 kΩ, alte valori la cerere (ex. 1.0 kΩ, 2.2 kΩ, 4.7 kΩ, 47 kΩ)
DDP*	Intrerupator dublu cu potentiometru 10 kΩ, alte valori la cerere (ex. 1.0 kΩ, 2.2 kΩ, 4.7 kΩ, 47 kΩ)

* In cazul utilizarii unui potentiometru in maner, este esen-
tiala utilizarea unui filtru HF in cazul in care prin interme-
diul cablului de comanda se regleaza parametrii de
sudare, iar amorsarea se face cu HF. Daca nu exista fil-
tru HF se pot deteriora electronice de comanda.

Va rugam comandati filtrul HF DGF 3 utilizand Nr. art.
184.0162

Gama noastra de produse:

■ MIG/MAG

- Pistolete pentru sudare
- Pistolete speciale si pentru mecanizare
- Pistolete Push-Pull
- Pistolete cu absorbtie de noxe
- Sistemul de conectare centrala

■ WIG

- Pistolete pentru sudare
- Pistolete speciale si pentru mecanizare

■ PLASMA

- Pistolete pentru debitare
- Pistolete pentru sudare
- Pistolete speciale si pentru mecanizare

■ Robotica si periferice

- Pistolete pentru roboti MIG/WIG/Plasma
- Senzori de soc CAT2/iCAT
- Sistem de schimbare a capetelor ATS-Rotor
- Sistem de schimbare a sculelor WWS
- Statii taiere sarma DAV
- Statii de curatare BRS-LC, BRS-CC si BRS-FP
- Statii alimentare cu sarma APD-MF

■ Accesorii pentru sudare

- Instalatii de racire
- Cuple si conectori pentru sudare
- Spray si pasta antistropi si multe altele ...



ABICOR BINZEL ROMANIA S.R.L.
Bld. Petrolului, Nr. 10, Ploiesti, PRAHOVA
Tel.: +40 244 406 650; +40 244 406 651
Fax: +40 244 406 652
Email: office@binzel-abicor.ro

www.binzel-abicor.ro