

Uchwyty spawalnicze TIG "ABITIG® GRIP"

Chłodzone powietrzem i cieczą

ABITIG® GRIP – kompleksowe rozwiązanie uchwytów spawalniczych w zakresie spawania metodą TIG. Ten typoszereg jest logicznym rozwinięciem serii uchwytów ABITIG®, który wyróżnił się konsekwentną realizacją modułowej konstrukcji i optymalną ergonomią.

Uchwyty o różnych zakresach pracy, chłodzone powietrzem i cieczą, wyposażone w ergonomiczną rękkość "GRIP" i zoptymalizowane przyłącza pakietów przewodów, pozwalające na zastosowanie różnego typu modułów załączających i sterujących. Wszystkie części zużywające się kompatybilne z międzynarodowym standardem "SR".

Elastyczne pakiety przewodów dostępne z modułowym i solidnym systemem przyłączy.

- Ergonomiczna rękkość "GRIP" dla wszystkich typów uchwytu ABITIG® GRIP – oferująca wysoką pewność chwytu
- Moduły załączające i regulacyjne w rękkości – ergonomiczne i indywidualnie dopasowane
- Krótkie przeguby kulowe dla optymalnego promienia wychylenia i idealnego chwytu
- Lekkie i elastyczne pakiety przewodów z modułowym systemem przyłączy do wszystkich urządzeń TIG
- Części zużywające się kompatybilne z międzynarodowymi standardami



ABITIG® GRIP 9

Dane techniczne wg (EN 60 974-7):

Czynnik chłodzący: powietrze
 Obciążalność: 110 A DC
 80 A AC
 Cykl pracy: 35%
 Elektroda wolframowa: Ø 0.5 – 1.6 mm

ABITIG® GRIP 20

Dane techniczne wg (EN 60 974-7):

Czynnik chłodzący: ciecz*
 Obciążalność: 240 A DC
 170 A AC
 Cykl pracy: 100%
 Elektroda wolframowa: Ø 0.5 – 3.2 mm

* Ciśnienie cieczy chłodzącej na wejściu:
 Min. 2.5 bar (max. 3.5 bar);
 Min. przepływ cieczy: 0.7 l/min




Dane techniczne dotyczą uchwytów o długości pakietu przewodów do 8.00 m.



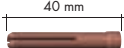
Uchwyt kompletny			Korpus uchwytu	
Typ	Czynnik chłodzący	Indeks	Wersja	Indeks
ABITIG® GRIP 9	Powietrze	patrz komentarz**	Standard	712.5020
ABITIG® GRIP 9 F	Powietrze	patrz komentarz**	Gięty	712.5030
ABITIG® GRIP 20	Ciecz	patrz komentarz**	Standard	712.3020
ABITIG® GRIP 20 F	Ciecz	patrz komentarz**	Gięty	712.3030
ABITIG® GRIP 20 F	Ciecz	patrz komentarz**	Gięty/wydłużony o 30mm	712.3040.1
ABITIG® GRIP 20 F	Ciecz	patrz komentarz**	Gięty/wydłużony o 65mm	712.3050.1



** Ze względu na różnorodność wariantów przyłączeniowych występujących w urządzeniach, niemożliwe jest podanie listy numerów zamówieniowych kompletnych uchwytów. W celu zamówienia kompletnego uchwytu proszę korzystać ze szczegółowego katalogu uchwytów TIG dostępnego na stronie www.binzel-abicor.com.




ABITIG® GRIP 9, ABITIG® GRIP 20




Części zużywające się


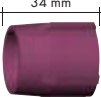
			
Kołpak tylny (10 szt.)	Krótki	Średni	Długi
	701.0240 / 41V33	701.0244 / 41V35	701.0247 / 41V24

			
Tulejka zaciskowa (10 szt.)	Wersja standardowa	Wersja z mosiądzu	Wersja "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

		
Pierścień izolacyjny/ Adapter	Pierścień izolacyjny (10 szt.)	Adapter (5 szt.)
	702.0055 / 59882	701.1234 / 54N63-20

			
Korpus tulejki zaciskowej	Wersja standardowa (10 szt.)	Wersja standardowa z soczewką gazową (10 szt.)	Wersja "Jumbo" z soczewką gazową (5 szt.)
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 / 99S795S

			
Dysza gazowa ceramiczna (10 szt.)	Wersja standardowa	Wersja standardowa dla soczewki gazowej	Wersja "Jumbo" dla soczewki gazowej
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

		
Dysza gazowa ceramiczna (10 szt.) X1	Wersja standardowa	Wersja "Jumbo" dla soczewki gazowej****
Nr. 4 Ø 6.5 mm 48 mm	701.0289 / 796F71	701.1202 / 53N89
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	

****Nie stosować do układu z wysoką częstotliwością

Uchwyty spawalnicze TIG "ABITIG® GRIP"

Chłodzone powietrzem i cieczą



- Ergonomiczna rękojeść "GRIP" dla wszystkich typów uchwytów ABITIG® GRIP – oferująca wysoką pewność chwytu
- Moduły załączające i regulacyjne w rękojeści – ergonomiczne i indywidualnie dopasowane
- Krótkie przeguby kulowe dla optymalnego promienia wychylenia i idealnego chwytu
- Lekkie i elastyczne pakiety przewodów z modułowym systemem przyłączy do wszystkich urządzeń TIG
- Części zużywające się kompatybilne z międzynarodowymi standardami

ABITIG® GRIP 17

Dane techniczne wg (EN 60 974-7):

Czynnik chłodzący:	powietrze
Obciążalność:	140 A DC
	100 A AC
Cykl pracy:	35%
Elektroda wolframowa:	Ø 0.5–2.4 mm

ABITIG® GRIP 18

Dane techniczne wg (EN 60 974-7):

Czynnik chłodzący:	ciecz*
Obciążalność:	320 A DC
	230 A AC
Cykl pracy:	100%
Elektroda wolframowa:	Ø 0.5–4.0 mm

* Ciśnienie cieczy chłodzącej na wejściu:
Min. 2.5 bar (max 3.5 bar);
Min. przepływ cieczy: 0.9 l/min

ABITIG® GRIP 26

Dane techniczne wg (EN 60 974-7):

Czynnik chłodzący:	powietrze
Obciążalność:	180 A DC
	130 A AC
Cykl pracy:	35%
Elektroda wolframowa:	Ø 0.5–4.0 mm

Dane techniczne dotyczą uchwytów o długości pakietu przewodów do 8.00 m.

Uchwyt kompletny

Typ	Czynnik chłodzący	Indeks	Korpus uchwytu	
			Wersja	Indeks
ABITIG® GRIP 17	Powietrze	patrz komentarz**	Standard	712.1020
ABITIG® GRIP 17 F	Powietrze	patrz komentarz**	Gięty	712.1030
ABITIG® GRIP 18	Ciecz	patrz komentarz**	Standard	712.2020
ABITIG® GRIP 18 F	Ciecz	patrz komentarz**	Gięty	712.2030
ABITIG® GRIP 18 K	Ciecz	patrz komentarz**	Krótki	712.2230
ABITIG® GRIP 26	Powietrze	patrz komentarz**	Standard	712.4020
ABITIG® GRIP 26 F	Powietrze	patrz komentarz**	Gięty	712.4030
ABITIG® GRIP 26 K	Powietrze	patrz komentarz**	Krótki	712.4230




** Ze względu na różnorodność wariantów przyłączeniowych występujących w urządzeniach, niemożliwe jest podanie listy numerów zamówieniowych kompletnych uchwytów. W celu zamówienia kompletnego uchwytu proszę korzystać ze szczegółowego katalogu uchwytów TIG dostępnego na stronie www.binzel-abicor.com.

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




Części zużywające się

		
Kołpak tylny (5 szt.)	Krótki 712.1053	Długi 712.1051

		
Tulejka zaścikowa (10 szt.)	Wersja (50 mm)	Wersja (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




			
Pierścień izolacyjny/ Adapter	Pierścień izolacyjny (10 szt.)	Adapter (10 szt.)	Adapter (5 szt.)
	703.0012 / 18CG	701.0130 / 54N01	701.1122 / 54N63




			
Korpus tulejki	Wersja standardowa (10 szt.)	Wersja standardowa z soczewką gazową (10 szt.)	Wersja "Jumbo" z soczewką gazową (5 szt.)
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

			
Dysza gazowa ceramiczna (10 szt.)	Wersja standardowa	Wersja standardowa dla soczewki gazowej	Wersja "Jumbo" dla soczewki gazowej
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

*** długość 50 mm

			
	76 mm	76 mm	34 mm

			
Dusza gazowa ceramiczna (10 szt.)	Wersja standardowa	Wersja standardowa dla soczewki gazowej	Wersja "Jumbo" dla soczewki gazowej ****
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

****Nie stosować do układu z wysoką częstotliwością

Uchwyty spawalnicze TIG "ABITIG® GRIP"

Chłodzone powietrzem i cieczą

- Ergonomiczna rękojeść "GRIP" dla wszystkich typów uchwytu ABITIG® GRIP - oferująca wysoką pewność chwytu
- Moduły załączające i regulacyjne w rękojeści - ergonomiczne i indywidualnie dopasowane
- Krótkie przeguby kulowe dla optymalnego promienia wychylenia i idealnego chwytu
- Lekkie i elastyczne pakiety przewodów z modułowym systemem przyłączy do wszystkich urządzeń TIG
- Części zużywające się kompatybilne z międzynarodowymi standardami



ABITIG® GRIP 24 G

Dane techniczne wg (EN 60 974-7):

Czynnik chłodzący:	powietrze
Ociążalność:	110 A DC 80 A AC
Cykl pracy:	35%
Elektroda wolframowa:	Ø 0.5 - 1.6 mm

ABITIG® GRIP 24 W

Dane techniczne wg (EN 60 974-7):

Czynnik chłodzący:	ciecz*
Obciążalność:	140 A DC 100 A AC
Cykl pracy:	100%
Elektroda wolframowa:	Ø 0.5 - 2.4 mm

* Ciśnienie cieczy chłodzącej na wejściu:
Min. 2.5 bar (max. 3.5 bar);
Min. przepływ cieczy: 0.7 l/min.

Dane techniczne dotyczą uchwytów o długości pakietu przewodów do 8.00 m

Uchwyt kompletny


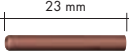
Typ	Czynnik chłodzący	Indeks	Wersja	Indeks
ABITIG® GRIP 24 G	Powietrze	patrz komentarz**	Standard	712.7020
ABITIG® GRIP 24 W	Ciecz	patrz komentarz**	Standard	712.7120



** Ze względu na różnorodność wariantów przyłączeniowych występujących w urządzeniach, niemożliwe jest podanie listy numerów zamówieniowych kompletnych uchwytów. W celu zamówienia kompletnego uchwytu proszę korzystać ze szczegółowego katalogu uchwytów TIG dostępnego na stronie www.binzel-abicor.com.



ABITIG® GRIP 24 G, ABITIG® GRIP 24 W

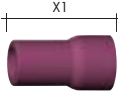
Części zużywające się

		
Tulejka izolacyjna/ izolator (10 szt.)	Tulejka izolacyjna	Izolator dla soczewki gazowej
	701.0458 / 53N22	701.0459 / 53N66

		
Tulejka zaciskowa (10 szt.)	Wersja standardowa	Wersja standardowa dla soczewki gazowej
Ø 0.5 mm	701.0452 / 53N15	701.0461 / -
Ø 1.0 mm	701.0453 / 53N16	701.0462 / 53N63
Ø 1.2 mm	701.0455 / -	701.0464 / -
Ø 1.6 mm	701.0454 / 53N14	701.0463 / 54N64
Ø 2.0 mm	701.0456 / -	701.0466 / -
Ø 2.4 mm	701.0457 / 24C332	701.0465 / 24GLC332

		
Korpus tulejki zaciskowej (10 szt.)	Wersja standardowa	Wersja standardowa z soczewką gazową
Ø 0.5 mm	701.0479 / 53N17	701.0301 / 45V41
Ø 1.0 mm	701.0480 / 53N18	701.0301 / 45V42
Ø 1.2 mm	701.0483 / -	701.0313 / -
Ø 1.6 mm	701.0481 / 53N19	701.0307 / 45V43
Ø 2.0 mm	701.0484 / -	701.0315 / -
Ø 2.4 mm	701.0482 / 24CB332	701.0309 / 45V44

		
Dysza gazowa ceramiczna (10 szt.)	Wersja standardowa	Wersja standardowa dla soczewki gazowej
Nr. 4 Ø 6.5 mm	701.0468 / 53N24	701.0317 / 53N58
Nr. 5 Ø 8.0 mm	701.0469 / 53N25	701.0318 / 53N59
Nr. 6 Ø 9.5 mm	701.0470 / 53N27	701.0319 / 53N60
Nr. 7 Ø 11.0 mm	-	701.0320 / 53N61

	
Dysza gazowa ceramiczna (10 szt.) X1	Wersja standardowa
Nr. 4L Ø 6.5 mm 29.0 mm	701.0471 / 53N28
Nr. 6L Ø 9.5 mm 29.0 mm	701.0472 / 53N26
Nr. 4L Ø 6.5 mm 62.5 mm	701.0473 / 53N24L
Nr. 5L Ø 8.0 mm 91.5 mm	701.0474 / 53N27L

Uchwyty spawalnicze TIG "ABITIG® GRIP"

Chłodzone powietrzem i cieczą

Seria uchwytów ABITIG® GRIP firmy "ABICOR BINZEL", chłodzonych powietrzem i cieczą, oferuje najwyższy poziom wydajności w wygodnym i lekkim rozwiązaniu. System chłodzenia gwarantuje długą żywotność i umożliwia stosowanie mniejszych elektrod wolframowych poprzez optymalne odprowadzanie ciepła.

Zredukowanie części eksploatacyjnych do trzech elementów (kołpak tylny, zacisk elektrody lub dyfuzor gazowy, dysza gazowa przykręcana) upraszcza obsługę i pozwala zredukować koszty magazynowe.

Innowacyjna konstrukcja uchwytu chroni przed przepływem ciepła z dyszy gazowej do korpusu uchwytu. Chroni to korpus uchwytu, wydłuża jego żywotność oraz pozwala zmniejszyć koszty.

Nowa rękojeść ABITIG® GRIP zapewnia większy komfort dzięki możliwości zastosowania wielu funkcji przełączania i kontroli. Poza tym oferuje doskonałe odizolowanie od toru wysokiej częstotliwości (HF).

- Ergonomiczna rękojeść "GRIP" dla wszystkich typów uchwytu ABITIG® GRIP – oferująca wysoką pewność chwytu
- Moduły załączające i regulacyjne w rękojeści – ergonomiczne i indywidualnie dopasowane
- Krótkie przeguby kulowe dla optymalnego promienia wychylenia i idealnego chwytu
- Lekkie i elastyczne pakiety przewodów z modułowym systemem przyłączy do wszystkich urządzeń TIG
- Redukcja kosztów magazynowych dzięki tylko trzem elementom części zużywających się



Rękojeść ABITIG® GRIP
– patrz strona 26–27.

ABITIG® GRIP 150 / ABITIG® GRIP 150 F

Dane techniczne wg (EN 60 974-7) (z dyszą gazową 35 mm)

Czynnik chłodzący: powietrze
 Obciążalność: 150 A DC
 105 A AC
 Cykl pracy: 35%
 Elektroda wolframowa: Ø 1.0–2.4 mm

ABITIG® GRIP 260 W

Dane techniczne wg (EN 60 974-7):

Czynnik chłodzący: ciecz*
 Obciążalność: 280 A DC / 260 A DC
 195 A AC / 185 A AC
 Cykl pracy: 60% / 100%
 Elektroda wolframowa: Ø 1.0–3.2 mm

* Ciśnienie cieczy chłodzącej na wejściu:
 Min. 2.5 bar (max. 3.5 bar);
 Min. przepływ cieczy : 0.7 l/min.



Dane techniczne dotyczą uchwytów
 o długości pakietu przewodów do 8.00 m

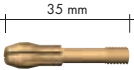
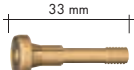
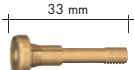
Uchwyt kompletny			Korpus uchwytu	
Typ	Czynnik chłodzący	Indeks	Wersja	Indeks
ABITIG® GRIP 150	Powietrze	patrz komentarz**	Standard	776.0010
ABITIG® GRIP 150 F	Powietrze	patrz komentarz**	Gięty	776.0130
ABITIG® GRIP 260 W	Ciecz	patrz komentarz**	Standard	777.0010

** Ze względu na różnorodność wariantów przyłączeniowych występujących w urządzeniach, niemożliwe jest podanie listy numerów zamówieniowych kompletnych uchwytów. W celu zamówienia kompletnego uchwytu proszę korzystać ze szczegółowego katalogu uchwytów TIG dostępnego na stronie www.binzel-abicor.com.


ABITIG® GRIP 150, ABITIG® GRIP 260 W


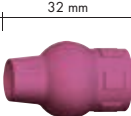


Części zużywające się

			
Kołpak tylny	Krótki	Średni	Średni
	776.0053	771.0051	771.0051

			
	35 mm	33 mm	33 mm
Zacisk elektrody/ dyfuzor gazowy	Zacisk elektrody (5 szt.)	Dyfuzor gazowy	Dyfuzor gazowy
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

		
Isolator / adapter	Wersja standardowa (10 szt.)	dla dyfuzora gazowego
Isolator	776.1043	776.0443
Adapter	-	776.0441

	
Dyfuzor gazowy	Dyfuzor gazowy
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
Dysza gazowa ceramiczna (10 szt.)	Wersja standardowa	Wersja kulista	Wersja standardowa x = 36 mm x = 60 mm	Wersja dla dyfuzora gazowego
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

Uchwyty spawalnicze TIG "ABITIG® GRIP"

Chłodzone powietrzem i cieczą



- Ergonomiczna rękojeść "GRIP" dla wszystkich typów uchwytów ABITIG® GRIP – oferująca wysoką pewność chwytu
- Moduły załączające i regulacyjne w rękojeści – ergonomiczne i indywidualnie dopasowane
- Krótkie przeguby kulowe dla optymalnego promienia wychylenia i idealnego chwytu
- Lekkie i elastyczne pakiety przewodów z modułowym systemem przyłączy do wszystkich urządzeń TIG
- Redukcja kosztów magazynowych dzięki tylko trzem elementom części zużywających się

ABITIG® GRIP 200 / ABITIG® GRIP 200 F

Dane techniczne wg (EN 60 974-7):

Czynnik chłodzący:	powietrze
Obciążalność:	200 A DC 140 A AC
Cykl pracy:	35%
Elektroda wolframowa:	Ø 1.6–3.2 mm

ABITIG® GRIP 450 W

Dane techniczne wg (EN 60 974-7):

Czynnik chłodzący:	ciecz*
Obciążalność:	420 A DC / 400 A DC 300 A AC / 280 A AC
Cykl pracy:	60% / 100%
Elektroda wolframowa:	Ø 1.6–4.8 mm

ABITIG® GRIP 450 W SC

Dane techniczne wg (EN 60 974-7):

Czynnik chłodzący:	ciecz*
Obciążalność:	480 A DC / 450 A DC 340 A AC / 320 A AC
Cykl pracy:	60% / 100%
Elektroda wolframowa:	Ø 1.6–4.8 mm

* Ciśnienie cieczy chłodzącej na wejściu:
Min. 2.5 bar (max. 3.5 bar);
Min. przepływ cieczy: 0.7 l/min.

Dane techniczne dotyczą uchwytów
o długości pakietu przewodów do 8.00 m

Uchwyt kompletny

Typ	Czynnik chłodzący	Indeks	Korpus uchwytu	
			Wersja	Indeks
ABITIG® GRIP 200	Powietrze	patrz komentarz**	Standard	774.0010
ABITIG® GRIP 200 F	Powietrze	patrz komentarz**	Gięty	774.0130
ABITIG® GRIP 200 K	Powietrze	patrz komentarz**	Krótki	774.0230
ABITIG® GRIP 450 W	Ciecz	patrz komentarz**	Standard	775.0010
ABITIG® GRIP 450 WK	Ciecz	patrz komentarz**	Krótki	775.0230

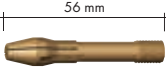


Korpusy uchwytów (standardowe i krótkie) ABITIG® 450 W SC są identyczne z korpusami w uchwycie ABITIG® 450 W.
Kompletne uchwyty różnią się jedynie budową pakietu przewodów.

** Ze względu na różnorodność wariantów przyłączeniowych występujących w urządzeniach, niemożliwe jest podanie listy numerów zamówieniowych kompletnych uchwytów. W celu zamówienia kompletnego uchwytu proszę korzystać ze szczegółowego katalogu uchwytów TIG dostępnego na stronie www.binzel-abicor.com.


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




Części zużywające się

		
Kołpak tylny	Krótki	Długi
	773.0053	773.0051

			
	56 mm	47 mm	47 mm
Zacisk elektrody / dyfuzor gazowy	Zacisk elektrody (5 szt.)	Dyfuzor gazowy	Dyfuzor gazowy
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

		
Isolator	Wersja standardowa	dla dyfuzora gazowego
	775.1043	775.1143

		
Dyfuzor gazowy		Dyfuzor gazowy
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
Dysza gazowa ceramiczna (10 szt.)	Wersja standardowa	Wersja standardowa	Wersja dla dyfuzora gazowego
	x = 26 mm	x = 37 mm	
Ø 7.5 mm	-	775.0081	-
Ø 10.0 mm	775.0152	775.0082	-
Ø 12.5 mm	-	-	778.1183
Ø 13.0 mm	775.0153	775.0083	-
Ø 13.0 mm (wzmocniona)	-	775.0183	-
Ø 15.0 mm	-	775.0084	-
Ø 15.0 mm (wzmocniona)	-	775.0184	-
Ø 16.0 mm	-	-	778.1184
Ø 19.5 mm	-	-	778.1188