

# TIG svarořovací hořák SRT 9 V SRT 17 V/FXV SRT 26 V plynem chlazený



## Technická data podle ČSN EN 50 078

	SRT 9 V	SRT 17 V/FXV	SRT 26 V
Chlazení:	plynem	plynem	plynem
Průtok plynu:	5–12 l	7–15 l	7–18 l/min
Ochranný plyn podle DIN EN 439			
Výkon při zatěžovateli:	35 % 110 Ass	35 % 140 Ass	35 % 180 Ass
W- elektroda Ø:	95 Astř 0,5–1,6	125 Astř 0,5–2,4	130 Astř 0,5–4,0 mm

### SRT – standard nově definovaný!

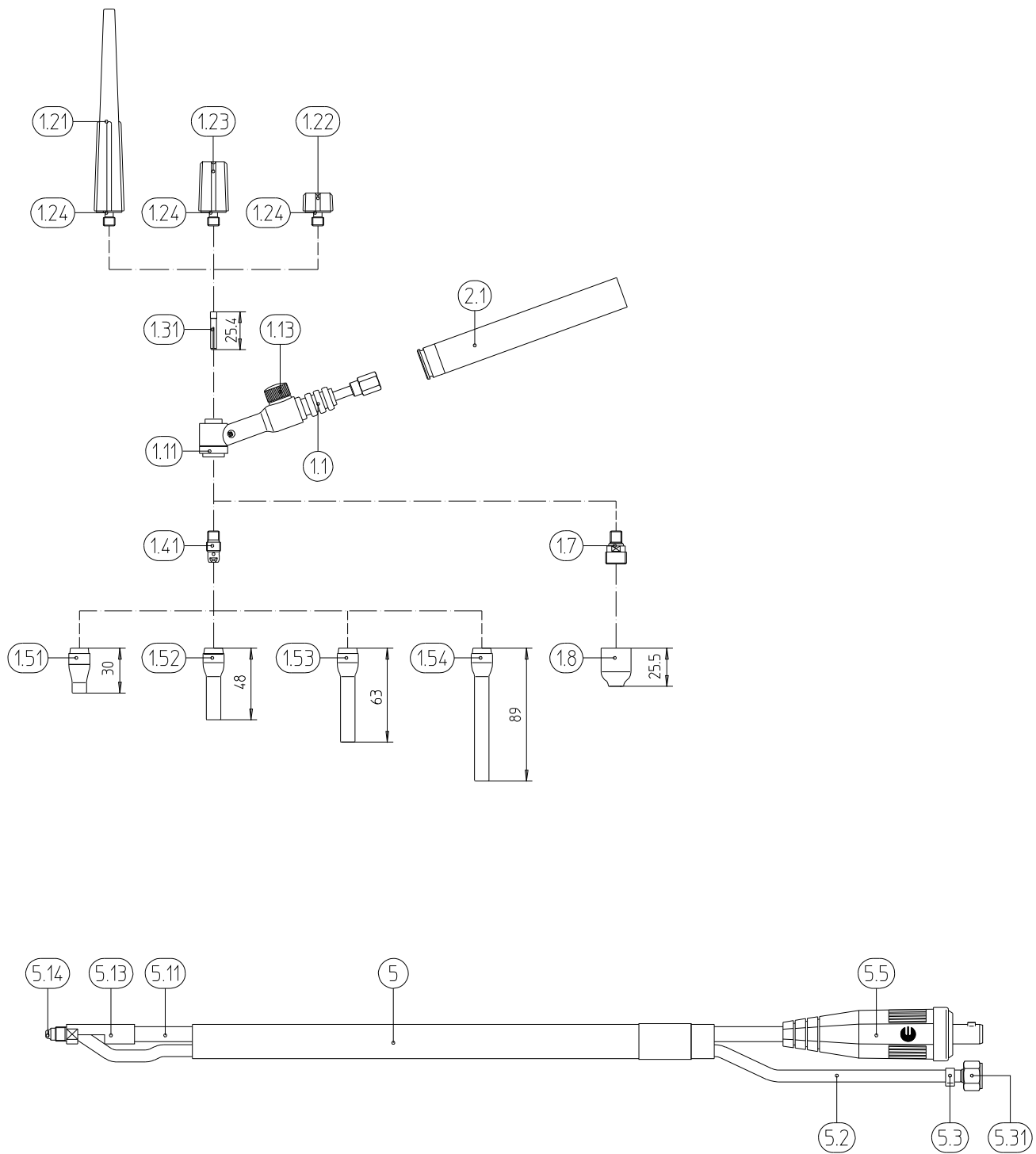
S novou řadou svarořovacích hořáků SRT z produkce ABICOR-BINZEL přichází jasno a pořádek do TIG-světa. Zde méně znamená více! Méně stavebních dílů, ale širší systém! Řada svarořovacích hořáků SRT se vyznačuje především: • modulární konstrukcí • ergonomickou a pro montáž příjemnější rukojetí • tenkým, lehkým a ohebným kabelovým svazkem

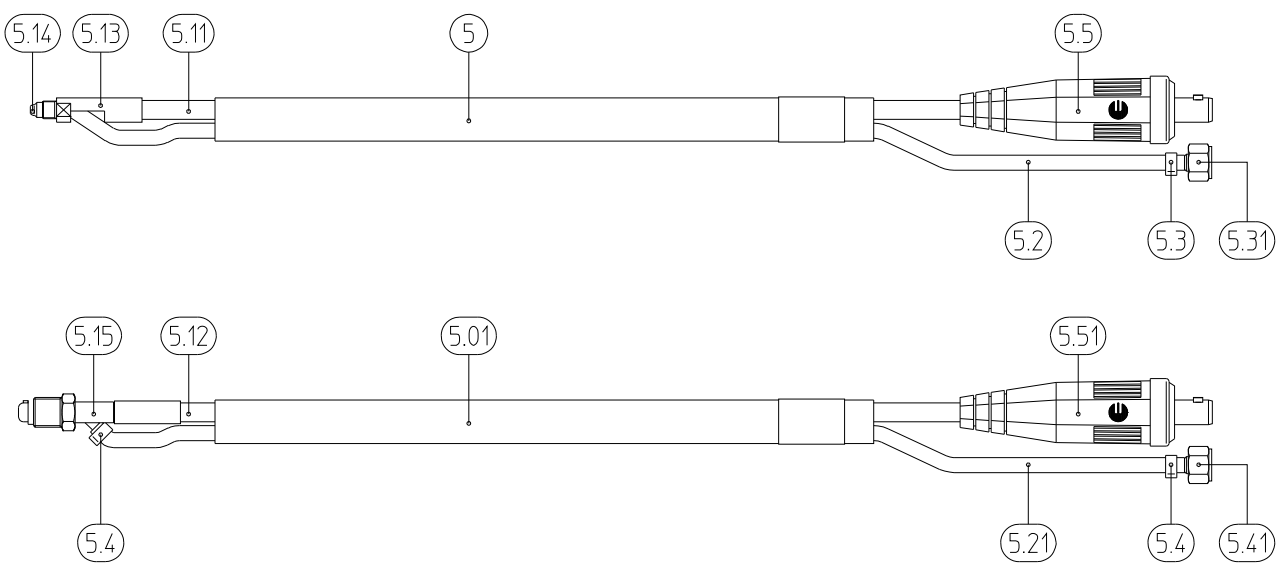
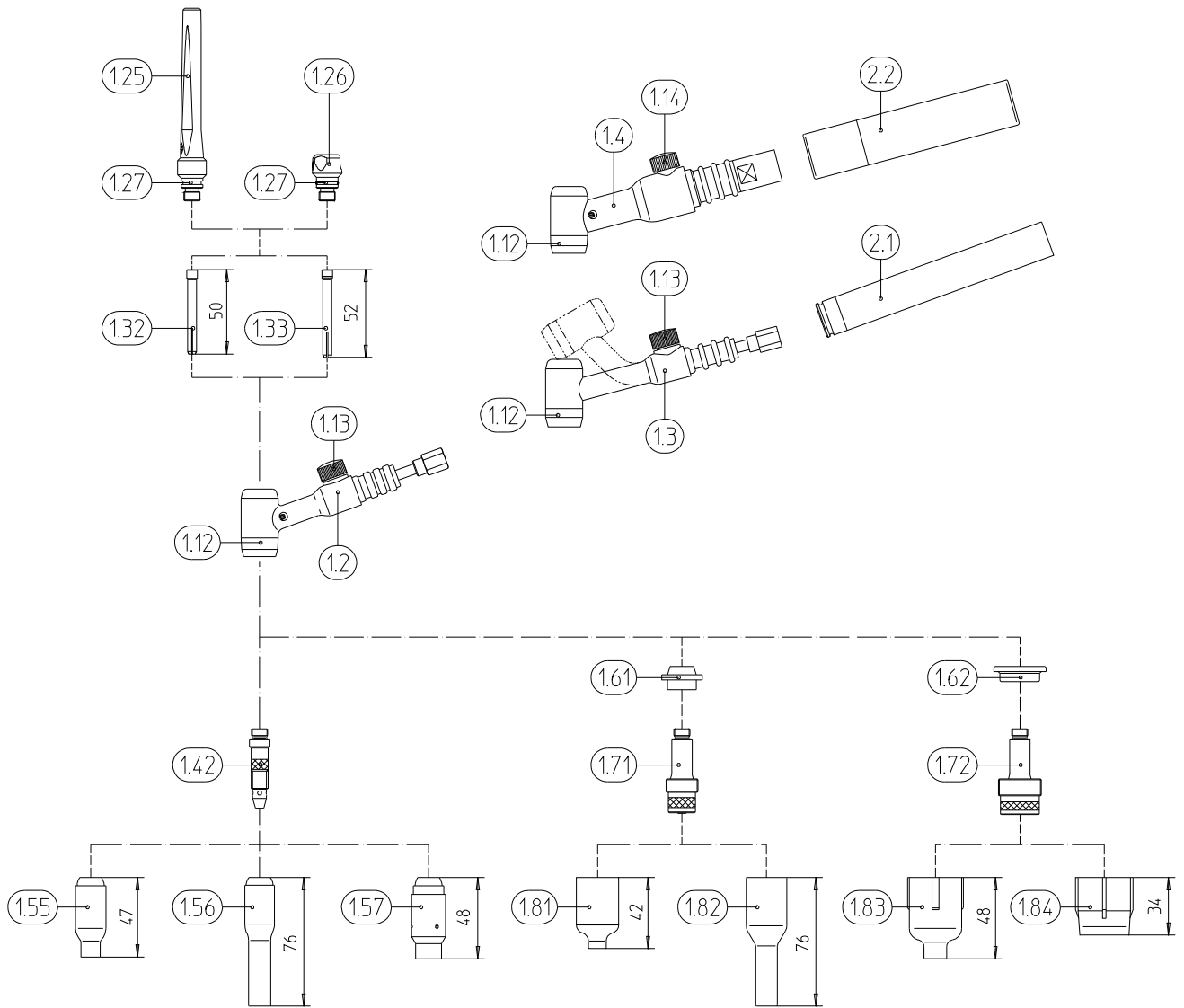
Typ	Název	délka 4,00 m	délka 8,00 m
		Obj. číslo	Obj. číslo
<b>SRT 9 V</b>	Otočný ventil/BCC-1/BHC-01	706.5057*	706.5058*
<b>SRT 17 V</b>	Otočný ventil/BCC-1/BHC-01	706.1057*	706.1058*
	Otočný ventil/BCC-2/BHC-01	706.1037*	706.1038*
<b>SRT 17 FXV</b>	Otočný ventil/BCC-1/BHC-01	706.1157*	706.1158*
	Otočný ventil/BCC-2/BHC-01	706.1137*	706.1138*
<b>SRT 26 V</b>	Otočný ventil/BCC-2/BHC-01	706.4037*	706.4038*

\* Uvedená objednančí čísla jsou „standardní varianty“, odlišná provedení hořáků budou dodávána s novými obj. čísly – viz. zadní strana prospektu

Se svarořováním a řezáním přicházíme až k Vám







Konstrukční skup.	Poz.	Název	Mezinár. č.	Ost. údaje	Objedn. č.	
<b>Tělo hořáků</b>	1.1	Tělo hořáku SRT 9 V		plynem chlazené	705.0007	
	1.2	Tělo hořáku SRT 17 V		plynem chlazené	705.0038	
	1.3	Tělo hořáku SRT 17 FXV		plynem chlazené	703.0010	
	1.4	Tělo hořáku SRT 26 plynem chlazené			705.0091	
	1.11	Izolační kroužek SRT 9 V	598882	balení 10 ks.	702.0055	
	1.12	Izolační kroužek SRT 17 V/17 FXV/ 26 V 18CG		balení 10 ks.	703.0012	
	1.13	Otočný ventil kpl. SRT 9 V/ 17 V/ 17 FXV			705.0046	
	1.14	Otočný ventil kpl. SRT 26 V			705.0097	
	<b>Opotřebitelné díly SRT 9 V</b>	1.21	Kryt elektrody dlouhý		41V24	701.0247
		1.22	Kryt elektrody krátký		41V33	701.0240
		1.23	Kryt elektrody střední		41V35	701.0244
		1.23	O-kroužek 4,6 x 2		balení 20 ks.	165.0028
		1.31	Kleština pro W-elektrodu Ø 0,5 mm	13N20	balení 10 ks.	701.0249
			Kleština pro W-elektrodu Ø 1,0 mm	13N21	balení 10 ks.	701.0250
		Kleština pro W-elektrodu Ø 1,2 mm		balení 10 ks.	701.0254	
		Kleština pro W-elektrodu Ø 1,6 mm	13N22	balení 10 ks.	701.0251	
		Kleština pro W-elektrodu Ø 2,0 mm		balení 10 ks.	701.0255	
		Kleština pro W-elektrodu Ø 2,4 mm	13N23	balení 10 ks.	701.0252	
		Kleština pro W-elektrodu Ø 3,2 mm	13N24	balení 10 ks.	701.0253	
1.41		Domeček kleštiny				
		pro W-elektrodu Ø 0,5–1,0 mm	13N26	balení 10 ks.	701.0275	
		pro W-elektrodu Ø 1,2 mm		balení 10 ks.	701.0279	
		pro W-elektrodu Ø 1,6 mm	13N27	balení 10 ks.	701.0276	
		pro W-elektrodu Ø 2,0 mm		balení 10 ks.	701.0280	
		pro W-elektrodu Ø 2,4 mm	13N28	balení 10 ks.	701.0277	
		pro W-elektrodu Ø 3,2 mm	13N29	balení 10 ks.	701.0278	
1.51		Keramická hubice; vel. 4; Ø 6,5 mm	13N08	balení 10 ks.	701.0281	
		Keramická hubice; vel. 5; Ø 8,0 mm	13N09	balení 10 ks.	701.0282	
		Keramická hubice; vel. 6; Ø 9,5 mm	13N10	balení 10 ks.	701.0283	
		Keramická hubice; vel. 7; Ø 11,0 mm	13N11	balení 10 ks.	701.0284	
		Keramická hubice; vel. 8; Ø 12,5 mm	13N12	balení 10 ks.	701.0285	
		Keramická hubice; vel. 10; Ø 16,0 mm	13N13	balení 10 ks.	701.0286	
1.52		Keramická hubice; vel. 4; Ø 6,5 mm	796F71	balení 10 ks.	701.0289	
		Keramická hubice; vel. 5; Ø 8,0 mm	796F72	balení 10 ks.	701.0290	
		Keramická hubice; vel. 6; Ø 9,5 mm	796F73	balení 10 ks.	701.0291	
1.53	Keramická hubice; vel. 4; Ø 6,5 mm	796F75	balení 10 ks.	701.0293		
	Keramická hubice; vel. 5; Ø 8,0 mm	796F76	balení 10 ks.	701.0294		
1.54	Keramická hubice; vel 4; Ø 6,5 mm	796F79	balení 10 ks.	701.0296		
	Při použití plynové čočky:					
1.7	Domeček kleštiny s plynovou čočkou:					
	pro W-elektrodu Ø 0,5–1,0 mm	45V42	balení 10 ks.	701.0301		
	pro W-elektrodu Ø 1,2 mm		balení 10 ks.	701.0313		
	pro W-elektrodu Ø 1,6 mm	45V43	balení 10 ks.	701.0307		
	pro W-elektrodu Ø 2,0 mm		balení 10 ks.	701.0315		

Konstrukční skup.	Poz.	Název	Mezinár. č.	Ost. údaje	Objedn. č.
<b>Opotřebitelné díly SRT 9 V</b>	1.7	Domeček kleštiny s plynovou čočkou: pro W-elektrodu Ø 2,4 mm	45V44	balení 10 ks.	701.0309
		pro W-elektrodu Ø 3,2 mm	45V45	balení 10 ks.	701.0311
	1.8	Keramická hubice; vel. 4; Ø 6,5 mm	53N58	balení 10 ks.	701.0317
		Keramická hubice; vel. 5; Ø 8,0 mm	53N59	balení 10 ks.	701.0318
		Keramická hubice; vel. 6; Ø 9,5 mm	53N60	balení 10 ks.	701.0319
		Keramická hubice; vel. 7; Ø 11,0 mm	53N61	balení 10 ks.	701.0320
<b>Opotřebitelné díly SRT 17 V/FXV SRT 26 V</b>	1.25	Kryt elektrody dlouhý			712.1051
	1.26	Kryt elektrody krátký			712.1053
	1.27	O-kroužek 10 x 1,5		balení 20 ks.	165.0012
	1.32	Kleština 50 mm dlouhá:			
		pro W-elektrodu Ø 0,5 mm	10N21	balení 10 ks.	702.0005
		pro W-elektrodu Ø 1,0 mm	10N22	balení 10 ks.	702.0006
		pro W-elektrodu Ø 1,2 mm		balení 10 ks.	702.0007
		pro W-elektrodu Ø 1,6 mm	10N23	balení 10 ks.	702.0008
		pro W-elektrodu Ø 2,0 mm		balení 10 ks.	702.0012
		pro W-elektrodu Ø 2,4 mm	10N24	balení 10 ks.	702.0009
		pro W-elektrodu Ø 3,2 mm	10N25	balení 10 ks.	702.0010
		pro W-elektrodu Ø 4,0 mm	54N20	balení 10 ks.	702.0011
	1.33	Kleština 52 mm dlouhá:			
		pro W-elektrodu Ø 0,5 mm	10N21D	balení 10 ks.	701.0169
		pro W-elektrodu Ø 1,0 mm	10N22D	balení 10 ks.	701.0171
		pro W-elektrodu Ø 1,2 mm		balení 10 ks.	701.0170
		pro W-elektrodu Ø 1,6 mm	10N23D	balení 10 ks.	701.0172
		pro W-elektrodu Ø 2,0 mm		balení 10 ks.	701.0176
		pro W-elektrodu Ø 2,4 mm	10N24D	balení 10 ks.	701.0173
		pro W-elektrodu Ø 3,2 mm	10N25D	balení 10 ks.	701.0174
		pro W-elektrodu Ø 4,0 mm	54N20D	balení 10 ks.	701.0175
	1.42	Domeček kleštiny			
	pro W-elektrodu Ø 0,5–1,2 mm	10N30	balení 10 ks.	701.0190	
	pro W-elektrodu Ø 1,6 mm	10N31	balení 10 ks.	701.0191	
	pro W-elektrodu Ø 2,0–2,4 mm	10N32	balení 10 ks.	701.0196	
	pro W-elektrodu Ø 3,2 mm	10N28	balení 10 ks.	701.0197	
	pro W-elektrodu Ø 4,0 mm	406488	balení 10 ks.	701.0198	
1.55	Keramická hubice; vel. 4; Ø 6,5 mm	10N50	balení 10 ks.	701.0107	
	Keramická hubice; vel. 5; Ø 8,0 mm	10N49	balení 10 ks.	701.0108	
	Keramická hubice; vel. 6; Ø 9,5 mm	10N48	balení 10 ks.	701.0109	
	Keramická hubice; vel. 7; Ø 11,0 mm	10N47	balení 10 ks.	701.0110	
	Keramická hubice; vel. 8; Ø 12,5 mm	10N46	balení 10 ks.	701.0111	
	Keramická hubice; vel. 10; Ø 16,0 mm	10N45	balení 10 ks.	701.0113	
bez obr.	Keramická hubice; vel. 12; Ø 19,5 mm, 50 mm dlouhá	10N44	balení 10 ks.	701.0114 o.	
1.56	Keramická hubice; vel. 5; Ø 8,0 mm	10N49L	balení 10 ks.	701.0115	
	Keramická hubice; vel. 6; Ø 9,5 mm	10N48L	balení 10 ks.	701.0116	
	Keramická hubice; vel. 7; Ø 11,0 mm	10N47L	balení 10 ks.	701.0117	
1.57	Keramická hubice; vel. 5; Ø 8,0 mm s kovovým pláštěm	10N55	balení 10 ks.	701.0124	

Konstrukční skup.	Poz.	Název	Mezinár. č.	Ost. údaje	Objedn. č.
<b>Opotřebitelné díly SRT 17 V/FXV SRT 26 V</b>	1.57	Keramická hubice; vel. 6; Ø 9,5 mm s kovovým pláštěm	10N54	balení 10 ks.	701.0126
		Keramická hubice; vel. 7; Ø 11,0 mm s kovovým pláštěm	10N53	balení 10 ks.	701.0118
		Keramická hubice; vel. 8; Ø 12,5 mm s kovovým pláštěm	10N52	balení 10 ks.	701.0120
		Keramická hubice; vel. 10; Ø 16,0 mm s kovovým pláštěm	10N51	balení 10 ks.	701.0122
	bez obr.	Bodovací keramická hubice; vel. 8; Ø 12,5 mm s kovovým pláštěm	10N52P	balení 10 ks.	701.0129
		Při použití plynové čočky:			
	1.61	Adaptér pro pozici 1.71	54N01	balení 10 ks.	701.0130
	1.62	Adaptér pro pozici 1.72	54N63	balení 10 ks.	701.1122
	1.71	Domeček kleštiny s plynovou čočkou: pro W-elektrodu Ø 0,5–1,0 mm	45V24	balení 10 ks.	701.0201
		pro W-elektrodu Ø 1,6 mm	45V25	balení 10 ks.	701.0203
		pro W-elektrodu Ø 2,0–2,4 mm	45V26	balení 10 ks.	701.0207
		pro W-elektrodu Ø 3,2 mm	45V27	balení 10 ks.	701.0209
		pro W-elektrodu Ø 4,0 mm	45V28	balení 10 ks.	701.0211
	1.72	Domeček kleštiny s plynovou čočkou: pro W-elektrodu Ø 1,6 mm	45V116	balení 10 ks.	701.1116
		pro W-elektrodu Ø 2,4 mm	45V64	balení 10 ks.	701.1117
		pro W-elektrodu Ø 3,2 mm	995795	balení 10 ks.	701.1118
		pro W-elektrodu Ø 4,0 mm	45V63	balení 10 ks.	701.1208
	1.81	Keramická hubice; vel. 4; Ø 6,5 mm	54N18	balení 10 ks.	701.0420
		Keramická hubice; vel. 5; Ø 8,0 mm	54N17	balení 10 ks.	701.0421
		Keramická hubice; vel. 6; Ø 9,5 mm	54N16	balení 10 ks.	701.0422
		Keramická hubice; vel. 7; Ø 11,0 mm	54N15	balení 10 ks.	701.0423
		Keramická hubice; vel. 8; Ø 12,5 mm	54N14	balení 10 ks.	701.0424
		Keramická hubice; vel. 12; Ø 19,5 mm	54N19	balení 10 ks.	701.0426
1.82	Keramická hubice; vel. 5; Ø 8,0 mm	54N17L	balení 10 ks.	701.0427	
	Keramická hubice; vel. 6; Ø 9,5 mm	54N16L	balení 10 ks.	701.0428	
	Keramická hubice; vel. 7; Ø 11,0 mm	54N15L	balení 10 ks.	701.0429	
1.83	Keramická hubice; vel. 6; Ø 9,5 mm	57N75	balení 10 ks.	701.1199	
	Keramická hubice; vel. 8; Ø 12,5 mm	57N74	balení 10 ks.	701.1200	
	Keramická hubice; vel. 10; Ø 16,0 mm	53N88	balení 10 ks.	701.1201	
	Keramická hubice; vel. 12; Ø 19,5 mm	53N87	balení 10 ks.	701.1121	
1.84	Keramická hubice; Ø 24,0 mm (nedoporučuje se při použití VF)	53N89	balení 10 ks.	701.1202	
<b>Sada vybavení SRT 9 V</b>	bez.obr.	Sada vybavení pro W-elektrodu Ø 1,6 mm obsahuje: kryt elektrody dlouhý 701.0247, kleštinu 701.0251, domeček kleštiny 701.0276, keramickou hubici 701.0282			712.3151

Konstrukční skup.	Poz.	Název	Mezinár. č.	Ost. údaje	Objedn. č.
<b>Sada vybavení SRT 9 V</b>		Sada vybavení pro W-elektrodu Ø 2,4 mm obsahuje: kryt elektrody dlouhý 701.0247, kleštinu 701.0252, domeček kleštiny 701.0277, keramickou hubici 701.0284			712.3152
		Sada vybavení pro W-elektrodu Ø 3,2 mm obsahuje: kryt elektrody dlouhý 701.0247, kleštinu 701.0253, domeček kleštiny 701.0278, keramickou hubici 701.0285			712.3153
<b>Sada vybavení SRT 17 V/FXV SRT 26 V</b>	bez obr.	Sada vybavení pro W-elektrodu Ø 1,6 mm obsahuje: kryt elektrody dlouhý 712.1051, kleštinu 702.0008, domeček kleštiny 701.0191, keramickou hubici 701.0108			712.2151
		Sada vybavení pro W-elektrodu Ø 2,4 mm obsahuje: kryt elektrody dlouhý 712.1051, kleštinu 702.0009, domeček kleštiny 701.0196, keramickou hubici 701.0110			712.2152
		Sada vybavení pro W-elektrodu Ø 3,2 mm obsahuje: kryt elektrody dlouhý 712.1051, kleštinu 702.0010, domeček kleštiny 701.0197, keramickou hubici 701.0111			712.2153
		Sada vybavení pro W-elektrodu Ø 4,0 mm obsahuje: kryt elektrody dlouhý 712.1051, kleštinu 702.0011, domeček kleštiny 701.0198, keramickou hubici 701.0111			712.2154
<b>Rukojeť</b>	2.1	Rukojeť kompl. SRT 9 V/17 V/17 FXV			705.1440
	2.2	Rukojeť kompl. SRT 26 V			702.0318
<b>Kabelové svazky</b>	5	Povrchová hadice gumová Ø 20		metráž	105.0005
	5.01	Povrchová hadice gumová Ø 25 pro SRT 26 V		metráž	105.0019
	5.11	Proudový kabel pro SRT 9 V/17 V/17 FXV		metráž	113.0003
	5.12	Proudový kabel pro SRT 26 V		metráž	113.0012
	5.13	Nátrubek 3/8"-24G (pro SRT 9 V/17 V/17 FXV)		balení 10 ks.	717.0015
	5.14	Proudové připojení 3/8"-24G			717.0014
	5.15	Proudové připojení 5/8" pro SRT 26 V			726.0002
	5.2	Hadice 3 x 1,5		metráž	102.0124
	5.21	Hadice 4,9 x 1,5 pro SRT 26 V		metráž	109.0040
	5.3	Hadicová svorka Ø 7,5 mm		balení 20 ks.	173.0007
	5.31	Převlečná matice G1/4"		balení 10 ks.	500.0082
		Hadicová vsuvka G1/4" (pro SRT 9 V/17 V/17 FXV)		balení 10 ks.	500.0247
	5.4	Hadicová svorka Ø 9,0 mm pro SRT 26 V		balení 20 ks.	173.0001
	5.41	Převlečná matice G1/4" pro SRT 26 V		balení 10 ks.	500.0082
		Hadicová vsuvka G1/4" pro SRT 26 V		balení 10 ks.	500.0087
	5.5	Připojení hořáku BCC-1 (kompatibilní 10-25) pro SRT 9 V/17V/17 FXV se skládá:			511.0146
		Gumový kryt			500.0301
		Kabelová zástrčka			511.0129
		Upínací šroub			511.0130
		Připojení hořáku BCC-2 (kompatibilní 35-50) kpl. pro SRT 9 V/17 V/17 FXV se skládá:			511.0148
		Gumový kryt			500.0300
		Kabelová zástrčka			511.0128
		Upínací šroub			511.0137
5.51	Připojení hořáku BCC-2 (kompatibilní 35-50) kpl. pro SRT 26 V			511.0150	
	Gumový kryt			500.0300	
	Kabelová zástrčka			511.0128	
	Upínací šroub			511.0132	

# Objednací formulář SRT-9 V/SRT-17 V/SRT-17 FXV/SRT-26 V

Prosíme, tento formulář okopírovat, vyplnit a zaslat faxem! Tento způsob Vám umožní vícenásobně použít tento formulář.

**Pozor!** Všechny varianty SRT hořáků jsou dodávány bez vybavení. Vybavení je nutno objednat samostatně jako sadu vybavení podle použití hořáku nebo jako jednotlivé díly ze souboru opotřebitelných dílů. Všechny běžné W-elektrody (podle DIN EN 26 848) jsou k dodání ze skladu.

## Objednávka:

Počet	Název	Objedn. č.
	Hořák SRT 9 V, 4,00 m dlouhý, otočný ventil/BCC-1/BHC-01	706.5057
	Hořák SRT 9 V, 8,00 m dlouhý, otočný ventil/BCC-1/BHC-01	706.5058
	Hořák SRT 17 V, 4,00 m dlouhý, otočný ventil/BCC-1/BHC-01	706.1057
	Hořák SRT 17 V, 8,00 m dlouhý, otočný ventil/BCC-1/BHC-01	706.1058
	Hořák SRT 17 V, 4,00 m dlouhý, otočný ventil/BCC-2/BHC-01	706.1037
	Hořák SRT 17 V, 8,00 m dlouhý, otočný ventil/BCC-2/BHC-01	706.1038
	Hořák SRT 17 FXV, 4,00 m dlouhý, otočný ventil/BCC-1/BHC-01	706.1157
	Hořák SRT 17 FXV, 8,00 m dlouhý, otočný ventil/BCC-1/BHC-01	706.1158
	Hořák SRT 17 FXV, 4,00 m dlouhý, otočný ventil/BCC-2/BHC-01	706.1137
	Hořák SRT 17 FXV, 8,00 m dlouhý, otočný ventil/BCC-2/BHC-01	706.1138
	Hořák SRT 26 V, 4,00 m dlouhý, otočný ventil/BCC-2/BHC-01	706.4037
	Hořák SRT 26 V, 8,00 m dlouhý, otočný ventil/BCC-2/BHC-01	706.4038
	Sada vybavení SRT 9 V, W-elektroda Ø 1,6	712.3151
	Sada vybavení SRT 9 V, W-elektroda Ø 2,4	712.3152
	Sada vybavení SRT 9 V, W-elektroda Ø 3,2	712.3153
	Sada vybavení SRT 17 V, SRT 17 FXV, SRT 26 V, W-elektroda Ø 1,6	712.2151
	Sada vybavení SRT 17 V, SRT 17 FXV, SRT 26 V, W-elektroda Ø 2,4	712.2152
	Sada vybavení SRT 17 V, SRT 17 FXV, SRT 26 V, W-elektroda Ø 3,2	712.2153
	Sada vybavení SRT 17 V, SRT 17 FXV, SRT 26 V, W-elektroda Ø 4,0	712.2154

Firma: \_\_\_\_\_

Kontaktní osoba: \_\_\_\_\_

Ulice: \_\_\_\_\_

Oddělení: \_\_\_\_\_

Místo – PSČ: \_\_\_\_\_

Datum: \_\_\_\_\_

Telefon: \_\_\_\_\_

Podpis: \_\_\_\_\_

Fax: \_\_\_\_\_

Se svařováním a řezáním přicházíme až k Vám



Alexander Binzel-svářecí technika, spol. s r.o.  
Maixnerova 760 CZ - 508 01 Hořice  
Tel.: +420 435 621 937  
Fax: +420 435 622 430  
E-mail: info@abicor.cz

Alexander Binzel Schweisstechnik GmbH & Co. KG  
Postfach 10 01 53 • D-35331 Gießen  
Tel.: ++49 (0) 64 08/59-0  
Fax: ++49 (0) 64 08/59-191  
Internet: www.binzel-abicor.com

