



TIG

**Lastoortsen /
Torches de soudage**

ABITIG 9 V

ABITIG 17 V - FXV

ABITIG 26 V

**Luchtgekoeld /
refroidie par air**

**ABITIG
Standaard nieuw
gedefinieerd**

**ABITIG
Le standard
redéfini**

Met de nieuwe reeks SRT-toortsen brengt ABICOR BINZEL klaarheid en eenvoud in de TIG-wereld. Minder onderdelen betekent bij ons meer mogelijkheden!

De SRT-toortsen worden vooral gekenmerkt door:

- modulaire opbouw
- dunne, lichte en flexibele slangenpakketten

Avec la nouvelle série de torches SRT, ABICOR BINZEL crée la transparence et la simplicité dans le monde du soudage TIG. Moins de pièces mais d'autant plus de système!

Les torches ABITIG se caractérisent par :

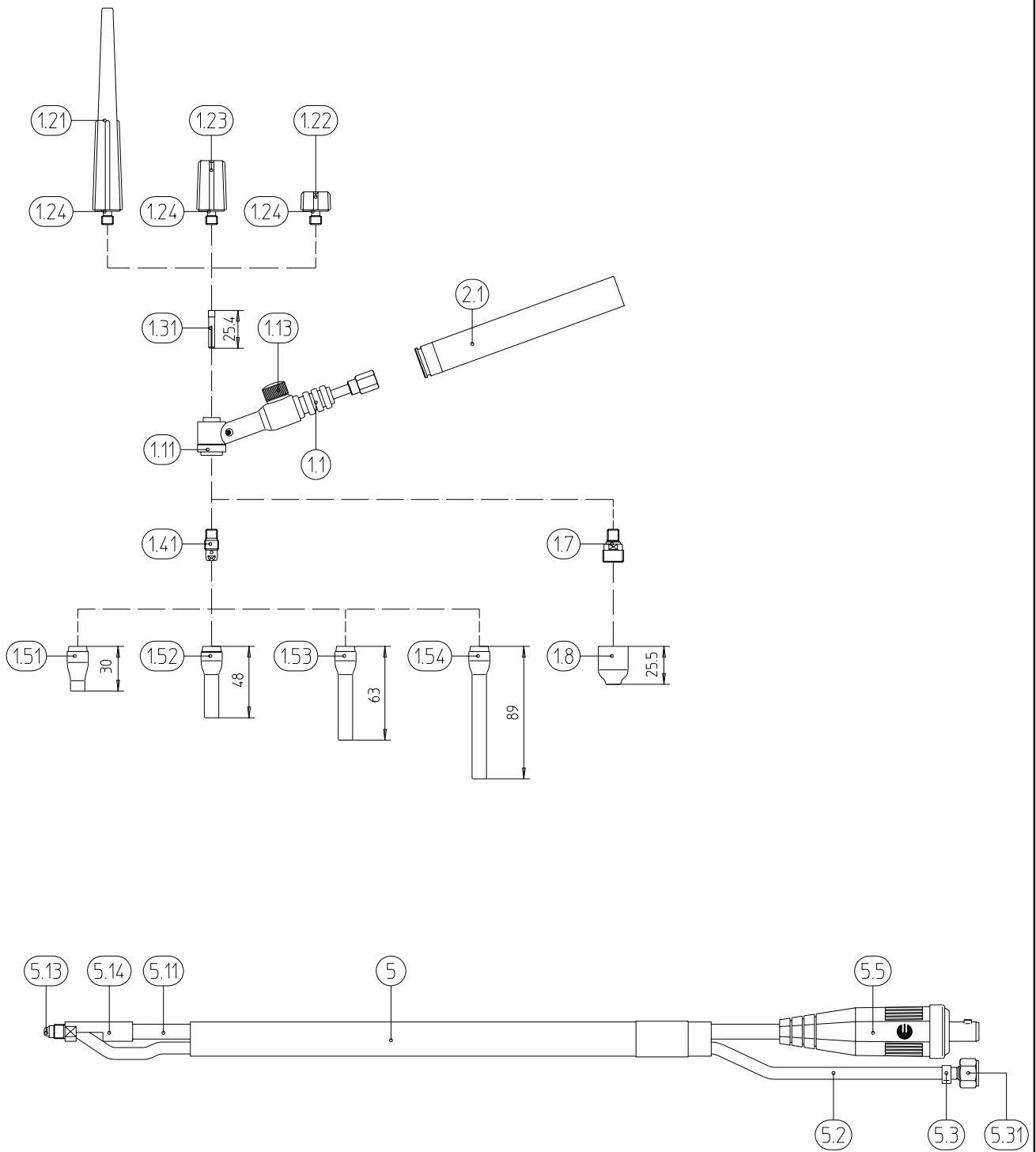
- un système modulaire
- des faisceaux de câbles minces, légers et flexibles

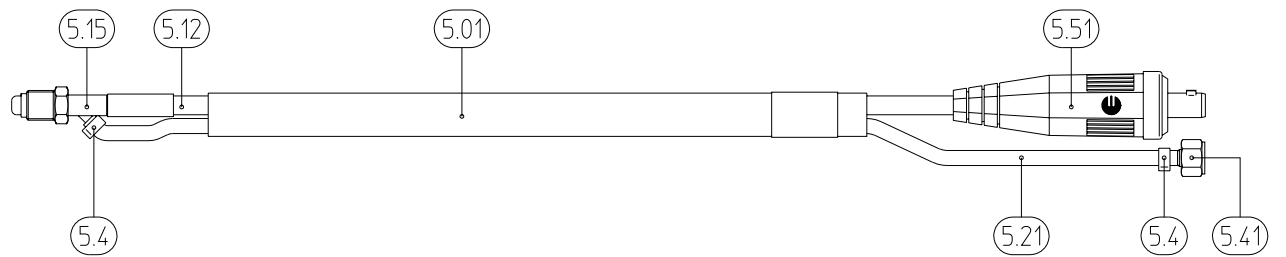
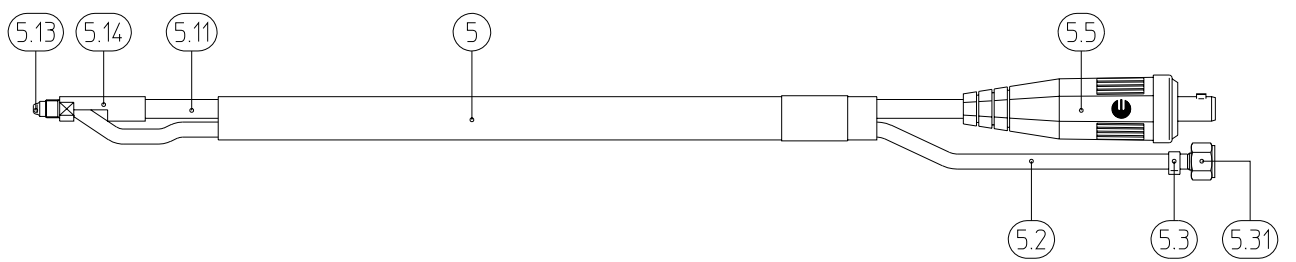
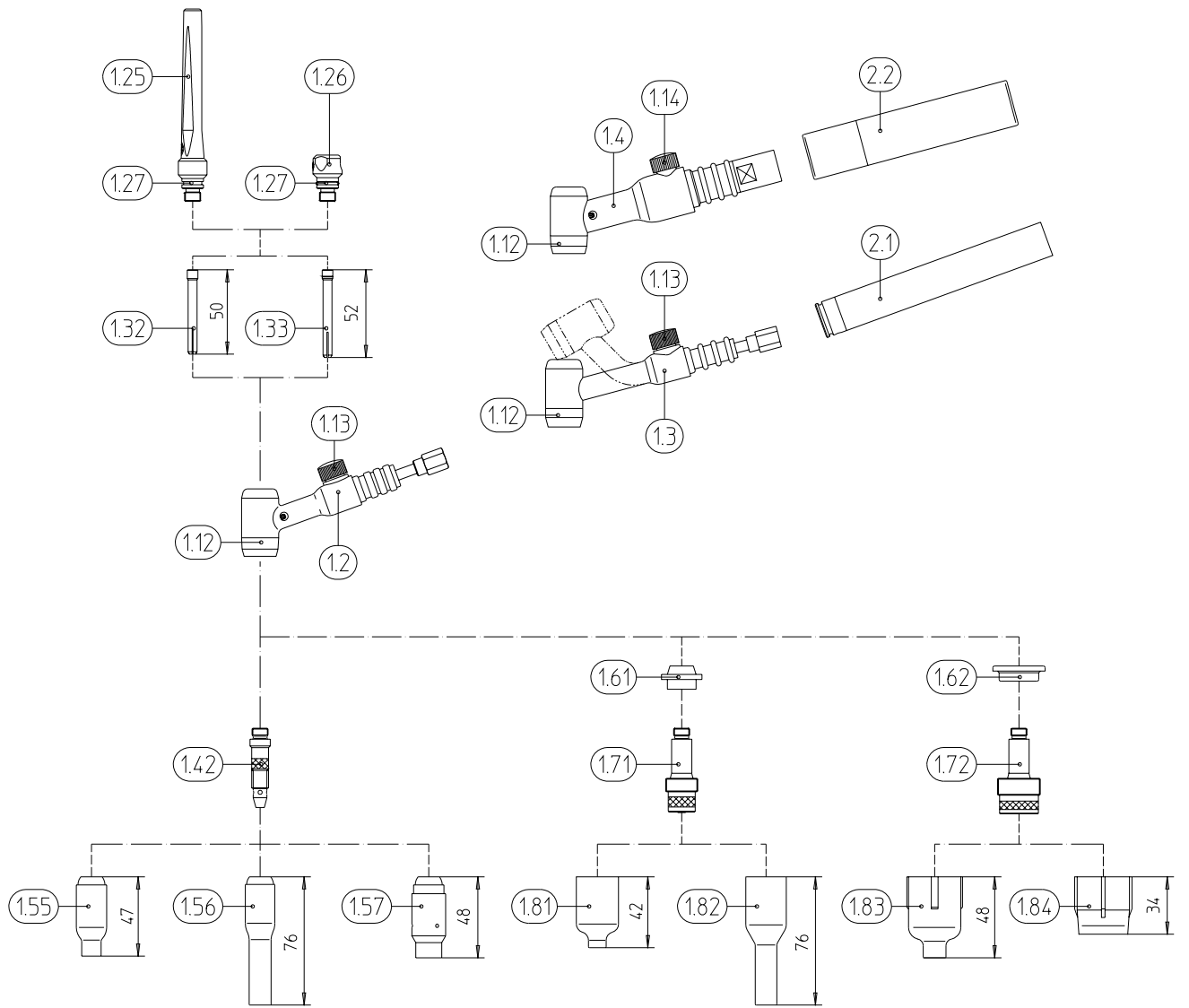
**Technische gegevens volgens /
Caractéristiques selon EN 60974-7:**

ABITIG 9 V / ABITIG 17 V/FXV / ABITIG 26 V
Koeling /
Refroidissement: lucht / air
Gasdebiet / Débit gaz: 5-12l / 7-15l / 7-18l / min.
Beschermgas volgens /
Gaz de protection selon DIN EN 439
Belasting bij / Capacité
à 35% ID / FDM: 110 / 140 / 180 A DC
95 / 125 / 130 A AC
Wolframelektroden / Ø 0,5-1,6 / 0,5-2,4 /
Electrodes tungstène: 0,5-4,0 mm.

Lassen op punt gesteld • Le soudage pour mission.







Groep/ Groupe	Pos.	Omschrijving/ Description	Nr./ N°
Type			
ABITIG 9 V		Draaiventiel/Vanne ; BCC-1 / BHC-01	4,00 m 706.5057 8,00 m 706.5058
ABITIG 17 V		Draaiventiel/Vanne ; BCC-1 / BHC-01	706.1057 706.1058
		Draaiventiel/Vanne ; BCC-2 / BHC-01	706.1037 706.1038
ABITIG 17 FXV		Draaiventiel/Vanne ; BCC-1 / BHC-01	706.1157 706.1158
		Draaiventiel/Vanne ; BCC-2 / BHC-01	706.1137 706.1138
ABITIG 26 V		Draaiventiel/Vanne ; BCC-2 / BHC-01	706.4037 706.4038
Toortslichaam			
Corps de torche	1.1	Toortslichaam / Corps de torche ABITIG 9 V (luchtgekoeld / refroidi par air)	705.0007
	1.2	Toortslichaam / Corps de torche ABITIG 17 V (luchtgekoeld / refroidi par air)	705.0038
	1.3	Toortslichaam / Corps de torche ABITIG 17 FXV (luchtgekoeld / refroidi par air)	703.0010
	1.4	Toortslichaam / Corps de torche ABITIG 26 V (luchtgekoeld / refroidi par air)	705.0091
	1.11	Isolatie / Bague isolante ABITIG 9 V	702.0055
	1.12	Isolatie / Bague isolante ABITIG 17 V / ABITIG 17 FXV / ABITIG 26 V	703.0012
	1.13	Draaiknop / Vanne cpl. ABITIG 9 V / ABITIG 17 V / ABITIG 17 FXV	705.0046
	1.14	Draaiknop / Vanne cpl. ABITIG 26 V	705.0097
Slijtonderdelen			
Pièces d'usure			
ABITIG 9 V	1.21	Toortskap lang / Coiffe longue	701.0247
	1.22	Toortskap kort / Coiffe courte	701.0240
	1.23	Toortskap midden / Coiffe moyenne	701.0244
	1.24	O-ring / Joint torique 4,6x2	165.0028
	1.31	Spantang / Pince étau Ø 0,5 mm	701.0249
		Spantang / Pince étau Ø 1,0 mm	701.0250
		Spantang / Pince étau Ø 1,2 mm	701.0254
		Spantang / Pince étau Ø 1,6 mm	701.0251
		Spantang / Pince étau Ø 2,0 mm	701.0255
		Spantang / Pince étau Ø 2,4 mm	701.0252
		Spantang / Pince étau Ø 3,2 mm	701.0253
	1.41	Spantanghouder / Support collet Ø 0,5-1,0 mm	701.0275
		Spantanghouder / Support collet Ø 1,2 mm	701.0279
		Spantanghouder / Support collet Ø 1,6 mm	701.0276
		Spantanghouder / Support collet Ø 2,0 mm	701.0280
		Spantanghouder / Support collet Ø 2,4 mm	701.0277
		Spantanghouder / Support collet Ø 3,2 mm	701.0278
	1.51	Keramisch gasmondstuk / Buse gaz céramique ; Gr. 4; Ø 6,5 mm	701.0281
		Keramisch gasmondstuk / Buse gaz céramique ; Gr. 5; Ø 8,0 mm	701.0282
		Keramisch gasmondstuk / Buse gaz céramique ; Gr. 6; Ø 9,5 mm	701.0283
		Keramisch gasmondstuk / Buse gaz céramique ; Gr. 7; Ø 11,0 mm	701.0284
		Keramisch gasmondstuk / Buse gaz céramique ; Gr. 8; Ø 12,5 mm	701.0285
		Keramisch gasmondstuk / Buse gaz céramique ; Gr. 10; Ø 16,0 mm	701.0286
	1.52	Keramisch gasmondstuk / Buse gaz céramique ; Gr. 4; Ø 6,5 mm	701.0289
		Keramisch gasmondstuk / Buse gaz céramique ; Gr. 5; Ø 8,0 mm	701.0290
		Keramisch gasmondstuk / Buse gaz céramique ; Gr. 6; Ø 9,5 mm	701.0291
	1.53	Keramisch gasmondstuk / Buse gaz céramique ; Gr. 4; Ø 6,5 mm	701.0293
		Keramisch gasmondstuk / Buse gaz céramique ; Gr. 5; Ø 8,0 mm	701.0294

Groep/ Groupe	Pos. Omschrijving/ Description	Nr./ N°
Slijtonderdelen	1.54 Keramisch gasmondstuk / Buse gaz céramique ; Gr. 4; Ø 6,5 mm	701.0296
Pièces d'usure	Voor gaslensgebruik / Pour usage diffuseur gaz	
ABITIG 9 V	1.7 Spantanghouder met gaslens / Diffuseur gaz Ø 0,5-1,0 mm	701.0301
	Spantanghouder met gaslens / Diffuseur gaz Ø 1,2 mm	701.0313
	Spantanghouder met gaslens / Diffuseur gaz Ø 1,6 mm	701.0307
	Spantanghouder met gaslens / Diffuseur gaz Ø 2,0 mm	701.0315
	Spantanghouder met gaslens / Diffuseur gaz Ø 2,4 mm	701.0309
	Spantanghouder met gaslens / Diffuseur gaz Ø 3,2 mm	701.0311
	1.8 Keramisch gasmondstuk / Buse gaz céramique ; Gr. 4; Ø 6,5 mm	701.0317
	Keramisch gasmondstuk / Buse gaz céramique ; Gr. 5; Ø 8,0 mm	701.0318
	Keramisch gasmondstuk / Buse gaz céramique ; Gr. 6; Ø 9,5 mm	701.0319
	Keramisch gasmondstuk / Buse gaz céramique ; Gr. 7; Ø 11,0 mm	701.0320
Slijtonderdelen	1.25 Toortskap lang / Coiffe longue	712.1051
Pièces d'usure	1.26 Toortskap kort / Coiffe courte	712.1053
ABITIG 17 V / FXV	1.27 O-ring / Joint torique 10 x 1,5	165.0012
ABITIG 26 V	1.32 Spantang / Pince étau Ø 0,5 mm	702.0005
	Spantang / Pince étau Ø 1,0 mm	702.0006
	Spantang / Pince étau Ø 1,2 mm	702.0007
	Spantang / Pince étau Ø 1,6 mm	702.0008
	Spantang / Pince étau Ø 2,0 mm	702.0012
	Spantang / Pince étau Ø 2,4 mm	702.0009
	Spantang / Pince étau Ø 3,2 mm	702.0010
	Spantang / Pince étau Ø 4,0 mm	702.0011
	1.33 Spantang / Pince étau Ø 0,5 mm	701.0169
	Spantang / Pince étau Ø 1,0 mm	701.0171
	Spantang / Pince étau Ø 1,2 mm	701.0170
	Spantang / Pince étau Ø 1,6 mm	701.0172
	Spantang / Pince étau Ø 2,0 mm	701.0176
	Spantang / Pince étau Ø 2,4 mm	701.0173
	Spantang / Pince étau Ø 3,2 mm	701.0174
	Spantang / Pince étau Ø 4,0 mm	701.0175
	1.42 Spantanghouder / Support collet Ø 0,5 - 1,2 mm	701.0190
	Spantanghouder / Support collet Ø 1,6 mm	701.0191
	Spantanghouder / Support collet Ø 2,0 - 2,4 mm	701.0196
	Spantanghouder / Support collet Ø 3,2 mm	701.0197
	Spantanghouder / Support collet Ø 4,0 mm	701.0198
	1.55 Keramisch gasmondstuk / Buse gaz céramique ; Gr. 4; Ø 6,5 mm	701.0107
	Keramisch gasmondstuk / Buse gaz céramique ; Gr. 5; Ø 8,0 mm	701.0108
	Keramisch gasmondstuk / Buse gaz céramique ; Gr. 6; Ø 9,5 mm	701.0109
	Keramisch gasmondstuk / Buse gaz céramique ; Gr. 7; Ø 11,0 mm	701.0110
	Keramisch gasmondstuk / Buse gaz céramique ; Gr. 8; Ø 12,5 mm	701.0111
	Keramisch gasmondstuk / Buse gaz céramique ; Gr. 10; Ø 16,0 mm	701.0113
	Keramisch gasmondstuk / Buse gaz céramique ; Gr. 12; Ø 19,5 mm; 50,0 mm	701.0114

Groep/ Groupe**Slijtonderdelen****Pièces d'usure****ABITIG 17 V / FXV****ABITIG 26 V**

Pos.	Omschrijving/ Description	Nr./ N°
1.56	Keramisch gasmondstuk / Buse gaz céramique ; Gr. 5; Ø 8,0 mm	701.0115
	Keramisch gasmondstuk / Buse gaz céramique ; Gr. 6; Ø 9,5 mm	701.0116
	Keramisch gasmondstuk / Buse gaz céramique ; Gr. 7; Ø 11,0 mm	701.0117
1.57	Keramisch gasmondstuk met metaalmantel / Buse gaz céramique manteau métallique ; Gr. 5; Ø 8,0 mm;	701.0124
	Keramisch gasmondstuk met metaalmantel / Buse gaz céramique manteau métallique Gr. 6; Ø 9,5 mm;	701.0126
	Keramisch gasmondstuk met metaalmantel / Buse gaz céramique manteau métallique ; Gr. 7; Ø 11,0 mm;	701.0118
	Keramisch gasmondstuk met metaalmantel / Buse gaz céramique manteau métallique ; Gr. 8; Ø 12,5 mm;	701.0120
	Keramisch gasmondstuk met metaalmantel / Buse gaz céramique manteau métallique ; Gr. 10; Ø 16,0 mm;	701.0122
	Keramisch puntlasgasmondstuk met metaalmantel / Buse gaz céramique soudage par points manteau métallique ; Gr. 8; Ø 12,5 mm;	701.0129
	Voor gaslensgebruik / Pour usage diffuseur gaz	
1.61	Adapter voor / Adaptateur pour 1.71	701.0130
1.62	Adapter voor / Adaptateur pour 1.72	701.1122
1.71	Spantanghouder met gaslens / Diffuseur gaz Ø 0,5 - 1,0 mm	701.0201
	Spantanghouder met gaslens / Diffuseur gaz Ø 1,6 mm	701.0203
	Spantanghouder met gaslens / Diffuseur gaz Ø 2,0 - 2,4 mm	701.0207
	Spantanghouder met gaslens / Diffuseur gaz Ø 3,2 mm	701.0209
	Spantanghouder met gaslens / Diffuseur gaz Ø 4,0 mm	701.0211
1.72	Spantanghouder met gaslens / Diffuseur gaz Ø 1,6 mm	701.1116
	Spantanghouder met gaslens / Diffuseur gaz Ø 2,4 mm	701.1117
	Spantanghouder met gaslens / Diffuseur gaz Ø 3,2 mm	701.1118
	Spantanghouder met gaslens / Diffuseur gaz Ø 4,0 mm	701.1208
1.81	Keramisch gasmondstuk / Buse gaz céramique ; Gr. 4; Ø 6,5 mm	701.0420
	Keramisch gasmondstuk / Buse gaz céramique ; Gr. 5; Ø 8,0 mm	701.0421
	Keramisch gasmondstuk / Buse gaz céramique ; Gr. 6; Ø 9,5 mm	701.0422
	Keramisch gasmondstuk / Buse gaz céramique ; Gr. 7; Ø 11,0 mm	701.0423
	Keramisch gasmondstuk / Buse gaz céramique ; Gr. 8; Ø 12,5 mm	701.0424
	Keramisch gasmondstuk / Buse gaz céramique ; Gr. 12; Ø 19,5 mm	701.0426
1.82	Keramisch gasmondstuk / Buse gaz céramique ; Gr. 5; Ø 8,0 mm	701.0427
	Keramisch gasmondstuk / Buse gaz céramique ; Gr. 6; Ø 9,5 mm	701.0428
	Keramisch gasmondstuk / Buse gaz céramique ; Gr. 7; Ø 11,0 mm	701.0429
1.83	Keramisch gasmondstuk / Buse gaz céramique ; Gr. 6; Ø 9,5 mm	701.1199
	Keramisch gasmondstuk / Buse gaz céramique ; Gr. 8; Ø 12,5 mm	701.1200
	Keramisch gasmondstuk / Buse gaz céramique ; Gr. 10; Ø 16,0 mm	701.1201
	Keramisch gasmondstuk / Buse gaz céramique ; Gr. 12; Ø 19,5 mm	701.1121
1.84	Keramisch gasmondstuk / Buse gaz céramique ; Ø 24,0 mm (Niet aangeraden bij HF / Non recommandée avec HF)	701.1202

Groep/ Groupe	Pos.	Omschrijving/ Description	Nr./ N°
Uitrustkit		Uitrustkit / Set d'équipement Ø 1,6	712.3151
Set d'équipement		Uitrustkit / Set d'équipement Ø 2,4	712.3152
ABITIG 9 V		Uitrustkit / Set d'équipement Ø 3,2	712.3153
Uitrustkit		Uitrustkit / Set d'équipement Ø 1,6	712.2151
Set d'équipement		Uitrustkit / Set d'équipement Ø 2,4	712.2152
ABITIG 17 V / FXV		Uitrustkit / Set d'équipement Ø 3,2	712.2153
ABITIG 26 V		Uitrustkit / Set d'équipement Ø 4,0	712.2154
Handgreep / Poignée	2.1	Handgreep cpl. / Poignée cpl. ABITIG 9 V / ABITIG 17 V / ABITIG 17 FXV	705.1440
	2.2	Handgreep cpl. zonder BIS-module / Poignée cpl. sans module-BIS ABITIG 26 V	702.0318
Slangenpakket	5	Overtrekslang / Housse de faisceau NW 20	/m. 105.0005
Faisceau de câbles	5.01	Overtrekslang voor / Housse de faisceau NW 25 pour ABITIG 26 V	/m. 105.0019
	5.11	Stroomkabel voor / Câble courant pour ABITIG9 V / ABITIG 17 V / ABITIG 17 FXV	/m. 113.0003
	5.12	Stroomkabel voor / Câble courant pour ABITIG26 V	/m. 113.0012
	5.13	Aansluitnippel / Pièce de connexion 3/8"-24G voor / pour ABITIG 9 V / ABITIG 17 V / ABITIG 17 FXV	717.0015
	5.14	Stroomaansluiting / Connexion 3/8"-324G voor / pour ABITIG9 V / ABITIG 17 V / ABITIG 17 FXV	717.0014
	5.15	Stroomaansluiting / Connexion 5/8" voor / pour ABITIG 26 V	726.0002
	5.2	Gasslang / Tuyau gaz 3x1,5	/m. 102.0124
	5.21	Gasslang / Tuyau gaz 4,9x1,5 ; ABITIG 26 V	/m. 109.0040
	5.3	Eenoorklem / Collier Ø 7,5 mm	173.0007
	5.31	Wartelmoer / Ecrou G 1/4" voor / pour ABITIG 9 V / 17 V / 17 FXV Slangnippel / Olive de raccord voor / pour G 1/4" voor / pour ABITIG9 V / ABITIG17 V / ABITIG17 FXV	500.0082 500.0247
	5.4	Eenoorklem / Embout Ø 9,0 mm voor / pour ABITIG 26 V	173.0001
	5.41	Wartelmoer / Ecrou G 1/4" voor / pour ABITIG 26 V Slangnippel / Olive de raccord voor / pour G 1/4" voor / pour ABITIG 26 V	500.0082 500.0087
	5.5	BCC-1 (comp. 10-25) cpl. voor / pour ABITIG 9V / ABITIG 17 V / ABITIG 17 FXV	511.0146
		BCC-2 (comp. 35-50) cpl. voor / pour ABITIG 17 V / ABITIG 17 FXV	511.0148
	5.51	BCC-2 (comp. 35-50) cpl. voor / pour ABITIG 26 V	511.0150

Bestelformulier / Formulaire de commande

ABITIG 9 V / ABITIG 17 V / ABITIG 17 FXV / ABITIG 26 V

Voor herhaaldelijk gebruik, deze pagina kopiëren, invullen en faxen. / Pour usage répétitif, veuillez copier cette page, remplir et faxer.

Aandacht! Alle toortsen worden geleverd zonder slijtonderdelen. Deze kunnen evenwel afzonderlijk als uitrustkit besteld worden. De courante wolframelektroden volgens DIN EN 26 848 zijn voorradig. Vraag onze prijslijsten.

Attention! Toutes les torches sont livrées sans pièces d'usure. Cependant, ces pièces peuvent être commandées comme set d'équipement. Les électrodes tungstène d'usage courant selon DIN EN 26 848 sont disponibles. Demandez nos listes de prix.

Bestelling / Commande:

Aantal / Nombre	Omschrijving / Description	Nr. / N°.
	ABITIG 9 V Lastoorts / Torche de soudage 4,00 m, Draaiknop / Vanne BCC-1 / BHC-01	706.5057
	ABITIG 9 V Lastoorts / Torche de soudage 8,00 m, Draaiknop / Vanne ; BCC-1 / BHC-01	706.5058
	ABITIG 17 V Lastoorts / Torche de soudage 4,00 m, Draaiknop / Vanne ; BCC-1 / BHC-01	706.1057
	ABITIG 17 V Lastoorts / Torche de soudage 8,00 m, Draaiknop / Vanne ; BCC-1 / BHC-01	706.1058
	ABITIG 17 V Lastoorts / Torche de soudage 4,00 m, Draaiknop / Vanne ; BCC-2 / BHC-01	706.1037
	ABITIG 17 V Lastoorts / Torche de soudage 8,00 m, Draaiknop / Vanne ; BCC-2 / BHC-01	706.1038
	ABITIG 17 FXV Lastoorts / Torche de soudage 4,00 m, Draaiknop / Vanne ; BCC-1 / BHC-01	706.1157
	ABITIG 17 FXV Lastoorts / Torche de soudage 8,00 m, Draaiknop / Vanne ; BCC-1 / BHC-01	706.1158
	ABITIG 17 FXV Lastoorts / Torche de soudage 4,00 m, Draaiknop / Vanne ; BCC-2 / BHC-01	706.1137
	ABITIG 17 FXV Lastoorts / Torche de soudage 8,00 m, Draaiknop / Vanne ; BCC-2 / BHC-01	706.1138
	ABITIG 26 V Lastoorts / Torche de soudage 4,00 m, Draaiknop / Vanne ; BCC-2 / BHC-01	706.4037
	ABITIG 26 V Lastoorts / Torche de soudage 8,00 m, Draaiknop / Vanne ; BCC-2 / BHC-01	706.4038
	Uitrustkit / Set d'équipement ABITIG 9 V Ø 1,6	712.3151
	Uitrustkit / Set d'équipement ABITIG 9 V Ø 2,4	712.3152
	Uitrustkit / Set d'équipement ABITIG 9 V Ø 3,2	712.3153
	Uitrustkit / Set d'équipement ABITIG 17 V, ABITIG 17 FXV, ABITIG 26 V Ø 1,6	712.2151
	Uitrustkit / Set d'équipement ABITIG 17 V, ABITIG 17 FXV, ABITIG 26 V Ø 2,4	712.2152
	Uitrustkit / Set d'équipement ABITIG 17 V, ABITIG 17 FXV, ABITIG 26 V Ø 3,2	712.2153
	Uitrustkit / Set d'équipement ABITIG 17 V, ABITIG 17 FXV, ABITIG 26 V Ø 4,0	712.2154

Firma / Société: _____

Naam / Nom: _____

Datum / Date: _____

Handtekening / Signature: _____

Lassen op punt gesteld • Le soudage pour mission.



Binzel Benelux bvba
Industriepark Eke
Rozenstraat 6a / B-9810 Nazareth
Tel.: +32 9 382.90.80
Fax: +32 9 382.90.81
E-mail: info@binzel-benelux.com