



# Lascatalogoog 2020-2021



**AW Tech**



AW Tech  
Grootaerd Henk  
0495/24.70.17  
[henk@awtech.be](mailto:henk@awtech.be)  
[www.awtech.be](http://www.awtech.be)

## Inhoud

- 1 Mig en slijtonderdelen +verbruiksgoederen
- 2 Tig en slijtonderdelen +verbruiksgoederen
- 3 MMA en slijtonderdelen +verbruiksgoederen
- 4 Autogeen en slijtonderdelen +verbruiksgoederen
- 5 plasma en slijtonderdelen +verbruiksgoederen
- 6 Accessoires+verbruiksgoederen
- 7 Verhuur lastoestellen op maat van klient
- 8 Meetgereedschap EN-5817

## **7 Aw Tech projecten**

### **Lasautomatisaties**

Lasrobots -tig koudedraad en warmedraad Tigspeed -orbital-klembanken  
enz.

### **Lasrook**

Afzuiginstallaties-mobielerookafzuiging-schuurstofafzuigingen

### **Lascabines**

Cabines, zwenkarmen, spatprotectie

### **Plasmasnijden**

Plasmasnijtafels

### **Autogeeninstallaties**

Centrale gasleidingen-laskabines

### **Puntlasmachines**

Puntlas en rollasnaadmachines-stiftlassers

## **8 Lascatalog Awtech Machines**

- 1 Halfautomaat
- 2 TIG
- 3 MMA
- 4 Autogeen
- 5 Plasma
- 6 Andere

# **MIG + SLIJTONDERDELEN**

MB15/MB24/MB25

MB241/MB411/MB511

# TOORTSEN

## GASGEKOELD



### MB15

Art.nr.: 3m	102P3Y1330
Art.nr.: 4m	102P3Y1340
Inschakelduur	<b>150 A menggas (60% ID)</b>
Diameter draad	0,6-1,0 mm
Gasdebiet	8 l/min

### MB25

Art.nr.: 3m	104P3Y1330
Art.nr.: 4m	104P3Y1340
Art.nr.: 5m	104P3Y1350
Inschakelduur	<b>200 A menggas (60%)</b>
Diameter draad	0,8-1,2 mm
Gasdebiet	10 l/min

### MB24

Art.nr.: 3m	112P3Y1330
Art.nr.: 4m	112P3Y1340
Art.nr.: 5m	112P3Y1350
Inschakelduur	<b>235 A menggas (60%)</b>
Diameter draad	0,8-1,2 mm
Gasdebiet	12 l/min

### MB36

Art.nr.: 3m	114P3Y1330
Art.nr.: 4m	114P3Y1340
Art.nr.: 5m	114P3Y1350
Inschakelduur	<b>335 A menggas (60%)</b>
Diameter draad	0,8-1,2 mm
Gasdebiet	12 l/min

## Inschakelwaarden 100%

### MB 15

FACTEURS DE MARCHE	CO <sub>2</sub>	Mélange (Ar+20% CO <sub>2</sub> )	Argon
FACTEUR 60%	<b>180A</b>	<b>164A</b>	<b>149A</b>
FACTEUR 100%	<b>140A</b>	<b>127A</b>	<b>116A</b>

### MB25

FACTEURS DE MARCHE	CO <sub>2</sub>	Mélange (Ar+20% CO <sub>2</sub> )	Argon
FACTEUR 60%	<b>230A</b>	<b>209A</b>	<b>191A</b>
FACTEUR 100%	<b>178A</b>	<b>162A</b>	<b>148A</b>

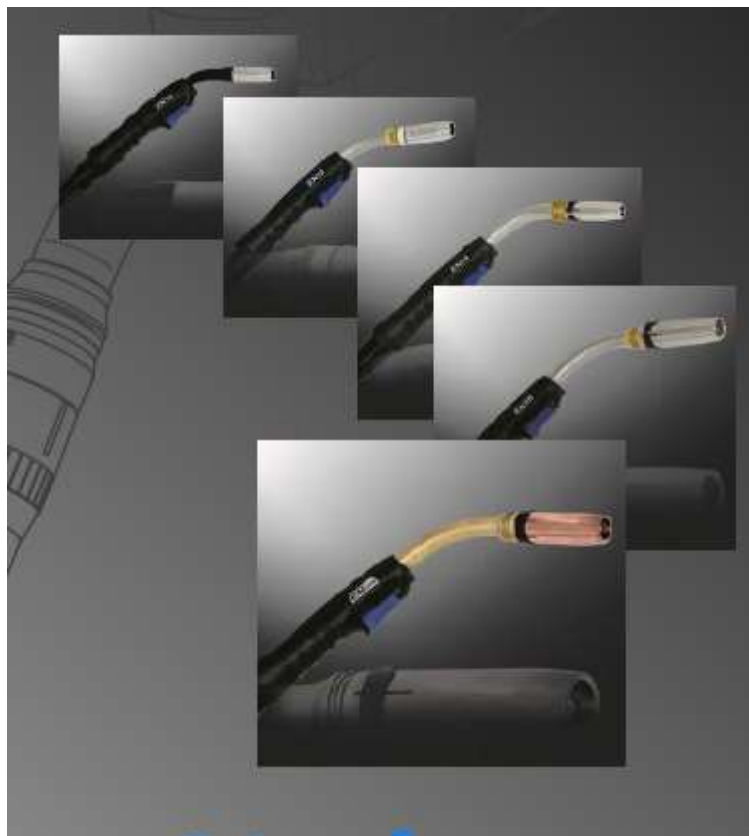
\*En arc pulsé, capacité sera réduite de 35%V

### MB24

FACTEURS DE MARCHE	CO <sub>2</sub>	Mélange (Ar+20% CO <sub>2</sub> )	Argon
FACTEUR 60%	<b>250A</b>	<b>228A</b>	<b>208A</b>
FACTEUR 100%	<b>194A</b>	<b>176A</b>	<b>161A</b>

### MB36

FACTEURS DE MARCHE	CO <sub>2</sub>	Mélange (Ar+20% CO <sub>2</sub> )	Argon
FACTEUR 60%	<b>340A</b>	<b>309A</b>	<b>282A</b>
FACTEUR 100%	<b>264A</b>	<b>240A</b>	<b>219A</b>



# TOORTSEN

## WATERGEKOELD



### MIG 241

Art.nr.: 3m	123P441530
Art.nr.: 4m	123P4Y1540
Art.nr.: 5m	123P4Y1550
Inschakelduur	<b>280 A Menggas (100%)</b>
Diameter draad	0,8-1,2 mm
Gasdebiet	10 l/min
Waterdoorstroming	min. 0,8 l/min (~2bar)

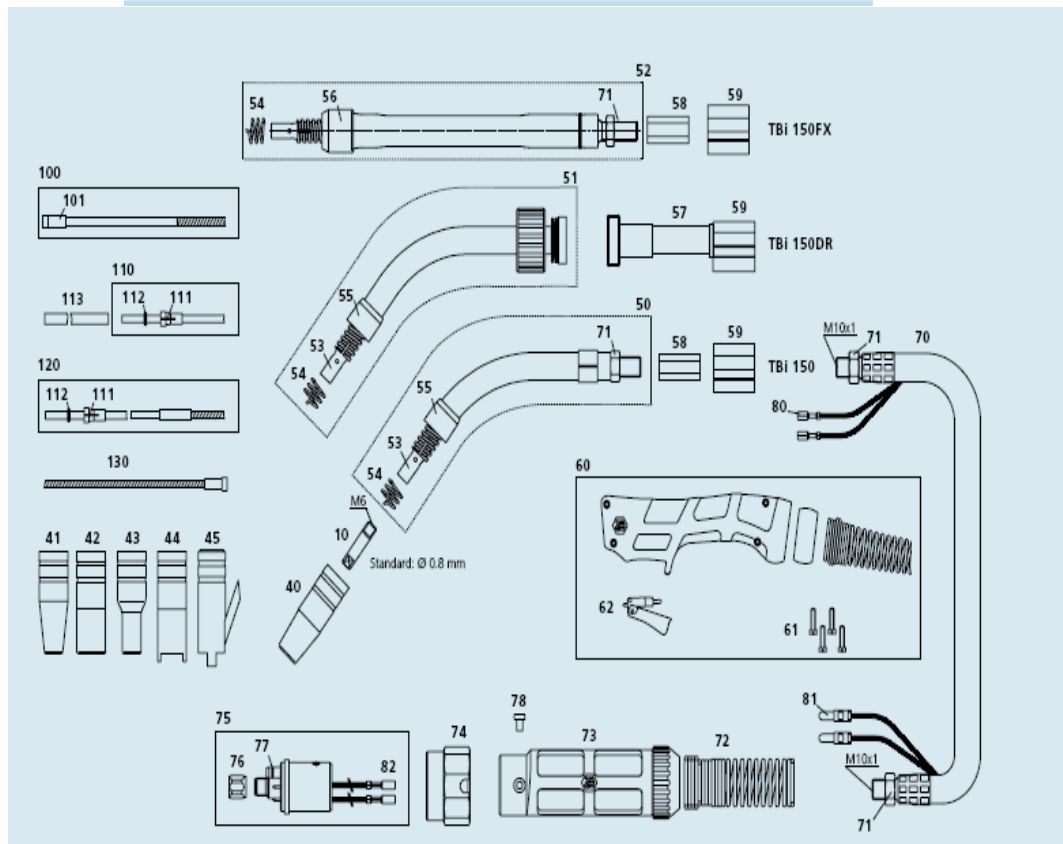
### MIG 411

Art.nr.: 3m	133P4F1530
Art.nr.: 4m	133P4Y1540
Art.nr.: 5m	133P4F1550
Inschakelduur	<b>350 A Menggas (100%)</b>
Diameter draad	0,8-1,2 mm
Gasdebiet	15 l/min
Waterdoorstroming	min. 1,0 l/min (~2bar)

### MIG 511

Art.nr.: 3m	134P4Y1530
Art.nr.: 4m	134P4Y1540
Art.nr.: 5m	134P4Y1550
Inschakelduur	<b>450 A Menggas (100%)</b>
Diameter draad	0,8-1,6 mm
Gasdebiet	15 l/min
Waterdoorstroming	min. 1,0 l/min (~2bar)

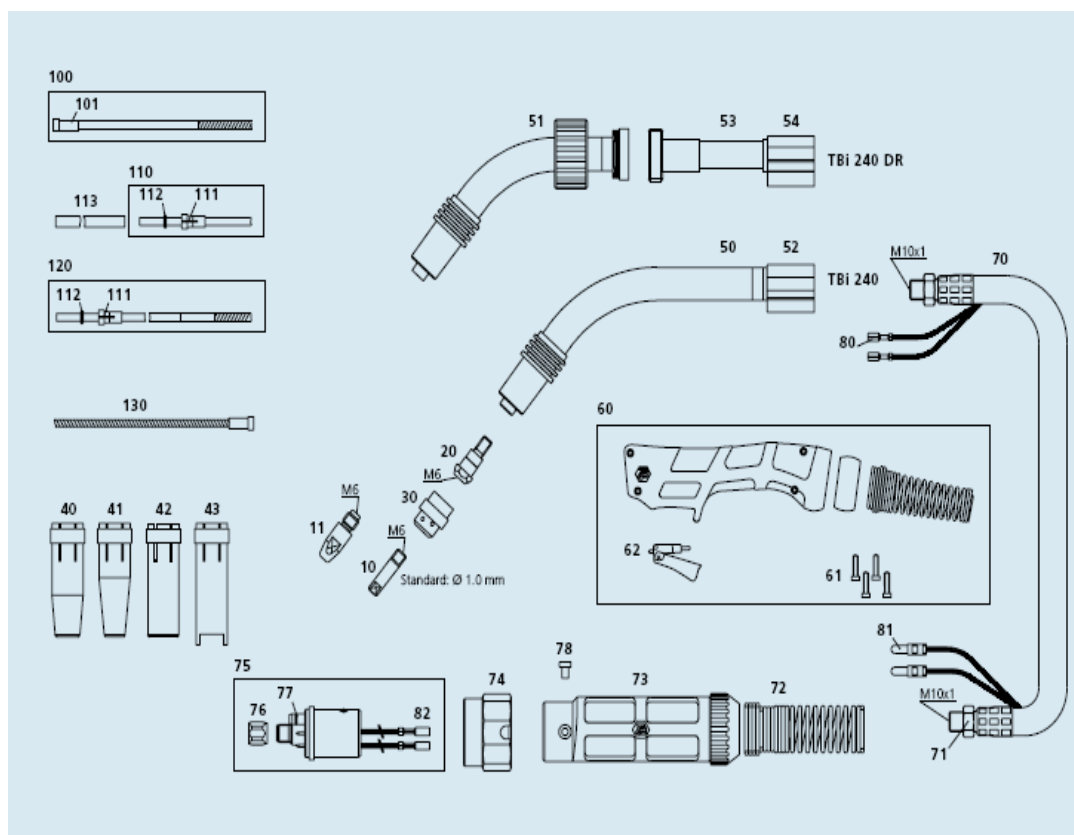
# Classic TBi 150 (FX, DR)



Pos.	Bezeichnung	Art. Nummer	Pos.	Bezeichnung	Art. Nummer
<b>Stromdüsen</b>					
▶ 10	Stromdüse M6x25, ECU	340P_1073*	73	Knickschutz 2-teilig kpl.	701P001045
10	Stromdüse M6x25, CuCrZr	340P_3073*	74	PVC-Anschlussmutter	701P002081
10	Stromdüse M6x25 Alu, ECU	341P_1073*	75	Eurostecker ESG kpl., 2-polig, Federkontakte	701P001048
<b>Gasdüsen</b>					
▶ 40	Gasdüse kon. NW 12.0 mm	345P012002	76	Überwurfmutter M10x1	701P002005
40	Gasdüse kon. NW 12.0 mm lange Isol.	345P012402	77	O-Ring 4.0x1.0 mm (Gasstift)	365P100040
41	Gasdüse kon. NW 9.5 mm	345P013002	78	Schlitzschraube M4x6	100P008401
42	Gasdüse zyl. NW 16.0 mm	345P011002	80	Kabelschuh, flach	375P000023
42	Gasdüse zyl. NW 16.0 mm lange Isol.	345P011402	81	Steuerleitungsstecker, isoliert, rund	375P000004
43	Gasdüse flaschenform NW 12.5 mm	345P014002	82	Steuerleitungsbuchse, isoliert, rund	375P000003
44	Punktgasdüse NW 16.0 mm lange Isol.	345P015402	<b>Drahtführungen</b>		
45	Nagelaufschweißdüse NW 16 mm	345P015502	100	Drahtspirale weiß (x.40 m) für Draht 0.6-0.9	324P1338_4*
<b>Ersatzteile</b>					
50	Brennerhals TBi 150, 50°	102P001002	▶ 100	Drahtspirale blau (x.40 m) für Draht 0.8-1.0	324P1545_4*
51	Brennerhals TBi 150 DR (drehbar), 45°	102P001029	101	Haltenippel für Spirale 1.3x3.8 mm	330P015040
52	Brennerhals TBi 150 FX (flexibel)	102P001021	101	Haltenippel für Spiralen AD 4.5 mm	330P025045
53	Gasdüsenträger TBi 150 ohne Feder	102P002037	110	Teflonseele blau (x.50 m) für Draht 0.6-0.9	326P1540_5*
54	Haltefeder TBi 140/145/150	102P002011	111	Haltenippel für Kunststoffseelen 2.0x4.0 mm	331P020040
55	Schutzhülse TBi 140/145/150	102P002003	112	O-Ring 3.50x1.50 mm (Teflonseele)	365P150035
56	Schutzhülse TBi 150 FX	102P002036	113	Stützrohr 5x4.4 mm, L=150 mm	329P544150
57	Aufnahme für DR Brennerhäse	600P101045	120	PA-Alu-Drahtführung (x.50 m) für Draht 1.0-1.2	328P2040_A*
58	6kt-Körper M10x1 (SW12)	600P002126	130	Drahtführung für TBi DR Brennerhäse	322P204005
59	Zwischenkörper PVC	600P002017			
60	Griffschale blau, luftgekühlt, Bausatz	380P220400			
61	Kreuzschlitzschraube M3.5x14	100P008413			
62	Druckschalter, rot, 2-polig	385P021016			
70	TBi-Flex Koaxkabel 16 qmm	360P1611_0*			
71	Sechskantmutter M10x1	101P002005			

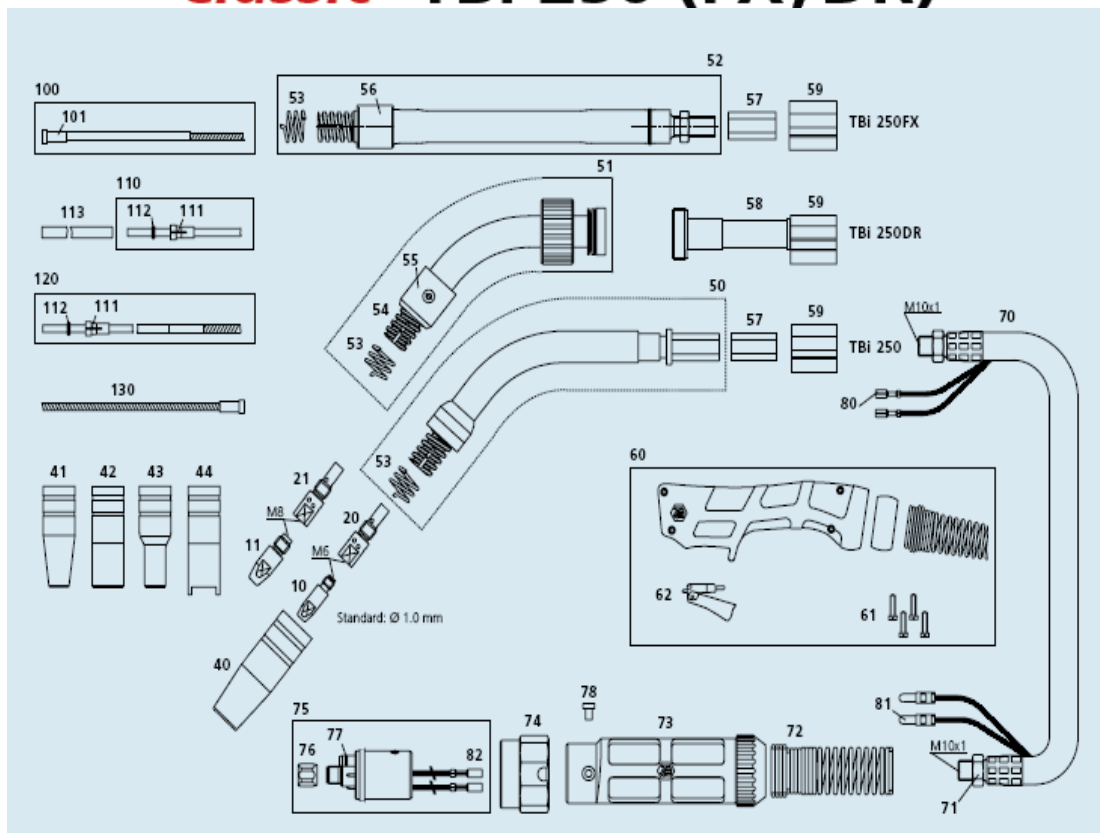


# Classic TBi 240 (DR)



Pos.	Bezeichnung	Art. Nummer	Pos.	Bezeichnung	Art. Nummer
<b>Stromdüsen</b>					
▶ 10	Stromdüse M6x25, ECU	340P_1073*	60	Griffschale blau, luftgekühlt, Bausatz	380P220400
10	Stromdüse M6x25, CuCrZr	340P_3073*	61	Kreuzschlitzschraube M3.5x14	100P008413
10	Stromdüse M6x25 Alu, ECU	341P_1073*	62	Druckschalter, rot, 2-polig	385P021016
11	Stromdüse M6x28, ECU	340P_1069*	70	TBi-Flex Koaxkabel 25 qmm	360P2511_0*
11	Stromdüse M6x28, CuCrZr	340P_3069*	71	Sechskantmutter M10x1	101P002005
11	Stromdüse M6x28 Alu, ECU	341P_1069*	72	Federspirale klein 16-50 qmm	600P102099
<b>Düsenstock</b>					
▶ 20	Düsenstock M6 / L=26 mm	342P006012	73	Knickschutz 2-teilig kpl.	701P001045
<b>Gasverteiler</b>					
▶ 30	Gasverteiler, rot	112P002019	74	Anschlussmutter	701P001013
30	Gasverteiler, Keramik	112P002021	75	Eurostecker ESG kpl., 2-polig, Federkontakte	701P001048
30	Gasverteiler, weiß	112P102019	76	Überwurfmutter M10x1	701P002005
30	Gasverteiler, braun	112P002022	77	O-Ring 4.0x1.0 mm (Gasstift)	365P100040
<b>Gasdüsen</b>					
▶ 40	Gasdüse kon. NW 12.5 mm	345P012012	78	Schlitzschraube M4x6	100P008401
40	Gasdüse kon. NW 12.5 mm HD	345P012312	80	Kabelschuh, flach	375P000023
41	Gasdüse kon. NW 10.0 mm	345P013012	81	Steuerleitungsstecker, isoliert, rund	375P000004
42	Gasdüse zyl. NW 17.0 mm	345P011012	82	Steuerleitungsbuchse, isoliert, rund	375P000003
42	Gasdüse zyl. NW 17.0 mm HD	345P011312	<b>Drahtführungen</b>		
43	Punktgasdüse NW 17.0 mm	345P015012	100	Drahtspirale blau (x.40 m) für Draht 0.8-1.0	324P1545_4*
<b>Ersatzteile</b>					
50	Brennerhals TBi 240, 50°	112P001013	▶ 100	Drahtspirale rot (x.40 m) für Draht 1.0-1.2	324P2045_4*
51	Brennerhals TBi 240 DR (drehbar), 45°	112P001024	101	Haltenippel für Spiralen AD 4.5 mm	330P025045
52	Zwischenkörper PVC	600P002018	110	Teflonseele blau (x.50 m) für Draht 0.6-0.9	326P1540_5*
			110	Teflonseele rot (x.50 m) für Draht 1.0-1.2	326P2040_5*
			111	Haltenippel für Kunststoffseelen 2.0x4.0 mm	331P020040
			112	O-Ring 3.50x1.50 mm (Teflonseele)	365P150035
			113	Stützrohr 5x4.4 mm, L=150 mm	329P544150
			120	PA-Alu-Drahtführung (x.50 m) für Draht 1.0-1.2	328P2040_A*
			130	Drahtführung für TBi DR Brennerhäse	322P204005

# Classic TBI 250 (FX, DR)



Pos. Bezeichnung Art. Nummer Pos. Bezeichnung Art. Nummer

**Stromdüsen**

▶ 10	Stromdüse M6x28, ECU	340P_1069*
10	Stromdüse M6x28, CuCrZr	340P_3069*
10	Stromdüse M6x28 Alu, ECU	341P_1069*
11	Stromdüse M8x30, ECU	340P_1262*
11	Stromdüse M8x30, CuCrZr	340P_3262*
11	Stromdüse M8x30 Alu, ECU	341P_1262*

**Düsenstöcke**

▶ 20	Düsenstock M6 / L=35 mm	342P006003
21	Düsenstock M8 / L=35 mm	342P008003

**Gasdüsen**

▶ 40	Gasdüse kon. NW 15.0 mm	345P012003
40	Gasdüse kon. NW 15.0 mm lange Isol.	345P012303
41	Gasdüse kon. NW 11.0 mm	345P013003
42	Gasdüse zyl. NW 20.0 mm	345P011003
42	Gasdüse zyl. NW 20.0 mm lange Isol.	345P011303
43	Gasdüse flaschenform NW 14.0 mm	345P014003
43	Gasdüse flaschenform NW 11.0 mm	345P014303
44	Punktgasdüse NW 18.0 mm lange Isol.	345P015503

**Ersatzteile**

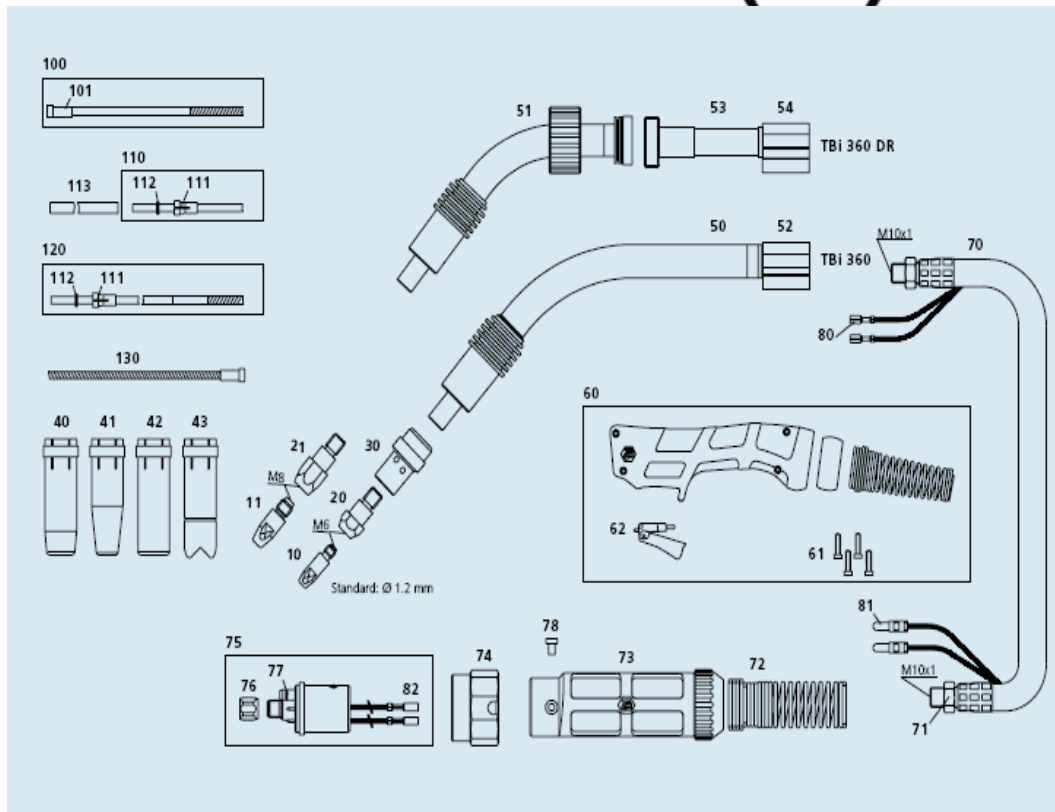
50	Brennerhals TBI 250, 50°	104P001008
51	Brennerhals TBI 250 DR (drehbar), 45°	104P001038
52	Brennerhals TBI 250 FX (flexibel)	104P001031
53	Haltefeder TBI 250/252/351	103P002006
54	Gasdüsenhalter TBI 250 DR	103P102031
55	Schutzhülse TBI 250 DR	103P002032
56	Schutzhülse TBI 250 FX	104P002018
57	6kt-Körper M10x1 (SW12)	600P002126
58	Aufnahme für DR Brennerhäse	600P101045

59	Zwischenkörper PVC	600P002017
60	Griffschale blau, luftgekühlt, Bausatz	380P220400
61	Kreuzschlitzschraube M3.5x14	100P008413
62	Druckschalter, rot, 2-polig	385P021016
70	TBI-Flex Koaxkabel 25 qmm	360P2511_0*
71	Sechskantmutter M10x1	101P002005
72	Federspirale klein 16-50 qmm	600P102099
73	Knickschutz 2-teilig kpl.	701P001045
74	PVC-Anschlussmutter	701P002081
75	Eurostecker ESG kpl., 2-polig, Federkontakte	701P001048
76	Überwurfmutter M10x1	701P002005
77	O-Ring 4.0x1.0 mm (Gasstift)	365P100040
78	Schlitzschraube M4x6	100P008401
80	Kabelschuh, flach	375P000023
81	Steuerleitungsstecker, isoliert, rund	375P000004
82	Steuerleitungsbuchse, isoliert, rund	375P000003

**Drahtführungen**

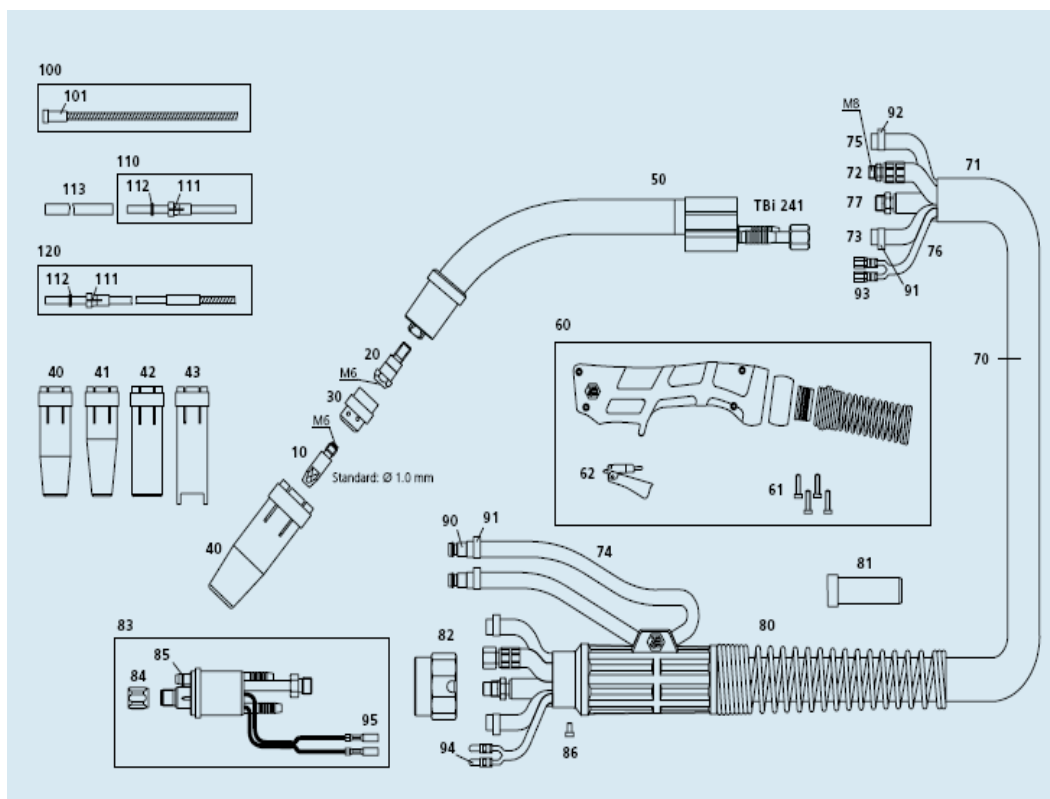
100	Drahtspirale blau (x.40 m) für Draht 0.8-1.0	324P1545_4*
▶ 100	<b>Drahtspirale rot (x.40 m) für Draht 1.0-1.2</b>	<b>324P2045_4*</b>
101	Haltenippel für Spiralen AD 4.5 mm	330P025045
110	Teflonseele blau (x.50 m) für Draht 0.6-0.9	326P1540_5*
110	Teflonseele rot (x.50 m) für Draht 1.0-1.2	326P2040_5*
111	Haltenippel für Kunststoffseelen 2.0x4.0 mm	331P020040
112	O-Ring 3.50x1.50 mm (Teflonseele)	365P150035
113	Stützrohr 5x4.4 mm, L=150 mm	329P544150
120	PA-Alu-Drahtführung (x.50 m) für Draht 1.0-1.2	328P2040_A*
130	Drahtführung für TBI DR Brennerhäse	322P204005

# Classic TBi 360 (DR)



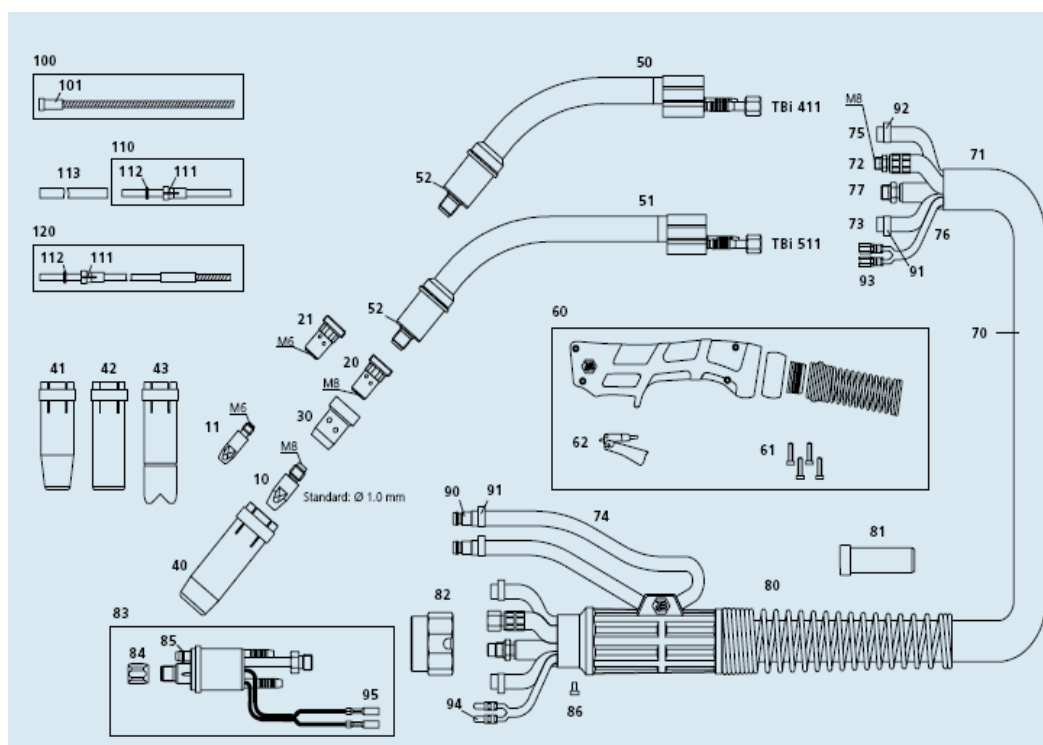
Pos.	Bezeichnung	Art. Nummer	Pos.	Bezeichnung	Art. Nummer
<b>Stromdüsen</b>					
▶ 10	Stromdüse M6x28, ECU	340P_1069*	53	Aufnahme für DR Brennerhäse	600P101045
10	Stromdüse M6x28, CuCrZr	340P_3069*	54	Zwischenkörper PVC	600P002017
10	Stromdüse M6x28 Alu, ECU	341P_1069*	60	Griffschale blau, luftgekühlt, Bausatz	380P220400
11	Stromdüse M8x30, ECU	340P_1262*	61	Kreuzschlitzschraube M3.5x14	100P008413
11	Stromdüse M8x30, CuCrZr	340P_3262*	62	Druckschalter, rot, 2-polig	385P021016
11	Stromdüse M8x30 Alu, ECU	341P_1262*	70	TBi-Flex Koaxkabel 50 qmm	360P5011_0*
<b>Düsenstöcke</b>					
▶ 20	Düsenstock M6 / L=28 mm	342P006014	71	Sechskantmutter M10x1	101P002005
20	Düsenstock M6 / L=32 mm	342P006114	72	Federspirale klein 16-50 qmm	600P102099
21	Düsenstock M8 / L=28 mm	342P008014	73	Knickschutz 2-teilig kpl.	701P001045
21	Düsenstock M8 / L=34 mm	342P008114	74	Anschlussmutter	701P001013
<b>Gasverteiler</b>					
▶ 30	Gasverteiler, weiß	114P002003	75	Eurostecker ESG kpl., 2-polig, Federkontakte	701P001048
30	Gasverteiler, Keramik	114P002005	76	Überwurfmutter M10x1	701P002005
30	Gasverteiler, schwarz	114P002007	77	O-Ring 4.0x1.0 mm (Gasstift)	365P100040
30	Gasverteiler, braun	114P002011	78	Schlitzschraube M4x6	100P008401
<b>Gasdüsen</b>					
▶ 40	Gasdüse kon. NW 16.0 mm	345P012010	80	Kabelschuh, flach	375P000023
41	Gasdüse kon. NW 12.0 mm	345P013010	81	Steuerleitungsstecker, isoliert, rund	375P000004
42	Gasdüse zyl. NW 20.0 mm	345P011010	82	Steuerleitungsbuchse, isoliert, rund	375P000003
43	Punktgasdüse NW 20.0 mm	345P015010	<b>Drahtführungen</b>		
<b>Ersatzteile</b>					
50	Brennerhals TBi 360, 50°	114P001001	▶ 100	Drahtspirale rot (x.40 m) für Draht 1.0-1.2	324P2045_4*
51	Brennerhals TBi 360 DR (drehbar), 45°	114P001015	100	Drahtspirale gelb (x.40 m) für Draht 1.2-1.6	324P2545_4*
52	Zwischenkörper PVC	600P002018	101	Haltenippel für Spiralen AD 4.5 mm	330P025045
			110	Teflonseele rot (x.50 m) für Draht 1.0-1.2	326P2040_5*
			110	Teflonseele gelb (x.50 m) für Draht 1.2-1.6	326P2747_5*
			111	Haltenippel für Kunststoffseelen 2.0x4.0 mm	331P020040
			111	Haltenippel für Kunststoffseelen 2.7x4.7 mm	331P027047
			112	O-Ring 3.50x1.50 mm (Teflonseele)	365P150035
			113	Stützrohr 5x4.4 mm, L=150 mm	329P544150
			120	PA-Alu-Drahtführung (x.50 m) für Draht 1.0-1.2	328P2040_A*
			130	Drahtführung für TBi DR Brennerhäse	322P204005

# Classic TBi 241



Pos.	Bezeichnung	Art. Nummer	Pos.	Bezeichnung	Art. Nummer
<b>Stromdüsen</b>					
▶ 10	Stromdüse M6x28, ECU	340P_1069*	75	PVC-Gasschlauch, schwarz 4,5x1,5 mm	302P010000
10	Stromdüse M6x28, CuCrZr	340P_3069*	76	Steuerleitung x.30 m konfektioniert	301P2304_0*
10	Stromdüse M6x28 Alu, ECU	341P_1069*	77	Drahtförderschlauch gelb ‚Classic‘	356P0401_0*
<b>Düsenstock</b>					
▶ 20	Düsenstock M6 / L=26 mm	342P006012	80	Knickschutz 3-teilig kpl. mit Knickschutzfeder	701P101071
<b>Gasverteiler</b>					
▶ 30	Gasverteiler, rot	112P002019	81	Knickschutz 70 qmm	600P002107
30	Gasverteiler, Keramik	112P002021	82	Anschlussmutter	701P001013
30	Gasverteiler, weiß	112P102019	83	Eurostecker ESW kpl., 2-polig, Federkontakte	701P001049
30	Gasverteiler, braun	112P002022	84	Überwurfmutter M10x1	701P002005
<b>Gasdüsen</b>					
▶ 40	Gasdüse kon. NW 12,5 mm	345P012012	85	O-Ring 4.0x1.0 mm (Gasstift)	365P100040
40	Gasdüse kon. NW 12,5 mm HD	345P012312	86	Schlitzschraube M4x6	100P008401
41	Gasdüse kon. NW 10,0 mm	345P013012	90	Stecknippel	701P002064
42	Gasdüse zyl. NW 17,0 mm	345P011012	91	Ein-Ohr-Klemme Ø 9,5 mit Einlagering	373P100095
42	Gasdüse zyl. NW 17,0 mm HD	345P011312	92	Ein-Ohr-Klemme Ø 8,7	371P000087
43	Punktgasdüse NW 17,0 mm	345P015012	93	Kabelschuh, flach	375P000023
<b>Ersatzteile</b>					
50	Brennerhals TBi 241, 50°	123P001001	94	Steuerleitungsstecker, isoliert, rund	375P000004
60	Griffschale blau, wassergekühlt, Bausatz	380P220401	95	Steuerleitungsbuchse, isoliert, rund	375P000003
61	Kreuzschlitzschraube M3,5x14	100P008413	<b>Drahtführungen</b>		
62	Druckschalter, rot, 2-polig	385P021016	▶ 100	Drahtspirale blank (x.40 m) für Draht 1.0-1.2	322P2045_4*
70	Schlauchpaket ‚Classic‘	122P4045_0*	100	Drahtspirale blau (x.40 m) für Draht 0.8-1.0	324P1545_4*
71	Gewebeüberzugschlauch 25x1,5 mm, kpl.	307P2528_A*	101	Haltenippel für Spiralen AD 4,5 mm	330P025045
72	Strom-Wasser-Kabel ‚Classic‘	314P1621_0*	110	Teflonseele blau (x.50 m) für Draht 0.6-0.9	326P1540_5*
73	PVC-Wasserschlauch, blau 5x1,5 mm	303P050000	110	Teflonseele rot (x.50 m) für Draht 1.0-1.2	326P2040_5*
74	PVC-Wasserschlauch, rot 5x1,5 mm	303P060000	111	Haltenippel für Kunststoffseele 2.0x4.0 mm	331P020040
			112	O-Ring 3.50x1.50 mm (Teflonseele)	365P150035
			113	Stützrohr 5x4,4 mm, L=150 mm	329P544150
			120	PA-Alu-Drahtführung (x.50 m) für Draht 1.0-1.2	328P2040_A*

# Classic TBi 411/511



Pos.	Bezeichnung	Art. Nummer	Pos.	Bezeichnung	Art. Nummer
<b>Stromdüsen</b>					
▶ 10	Stromdüse M8x30, ECU	340P_1262*	62	Druckschalter, rot, 2-polig	385P021016
10	Stromdüse M8x30, CuCrZr	340P_3262*	70	Schlauchpaket „Classic“	122P4045_0*
10	Stromdüse M8x30 Alu, ECU	341P_1262*	71	Gewebeüberzugschlauch 25x1.5 mm, kpl.	307P2528_A*
11	Stromdüse M6x28, ECU	340P_1069*	72	Strom-Wasser-Kabel „Classic“	314P1621_0*
11	Stromdüse M6x28, CuCrZr	340P_3069*	73	PVC-Wasserschlauch, blau 5x1.5 mm	303P050000
11	Stromdüse M6x28 Alu, ECU	341P_1069*	74	PVC-Wasserschlauch, rot 5x1.5 mm	303P060000
<b>Düsenstöcke</b>					
▶ 20	Düsenstock M8 / L=25 mm	342P008033	75	PVC-Gasschlauch, schwarz 4.5x1.5 mm	302P010000
20	Düsenstock M8 / L=29 mm	342P008133	76	Steuerleitung x.30 m konfektioniert	301P2304_0*
21	Düsenstock M6 / L=25 mm	342P006033	77	Drahtförderschlauch gelb „Classic“	356P0401_0*
21	Düsenstock M6 / L=29 mm	342P006133	80	Knickschutz 3-teilig kpl. mit Knickschutzfeder	701P101071
<b>Gasverteiler</b>					
▶ 30	Gasverteiler, weiß	130P002017	81	Knickschutz 70 qmm	600P002107
30	Gasverteiler, Keramik	130P002019	82	Anschlussmutter	701P001013
30	Gasverteiler, schwarz	130P002026	83	Eurostecker ESW kpl., 2-polig, Federkontakte	701P001049
30	Gasverteiler, braun	130P002031	84	Überwurfmutter M10x1	701P002005
<b>Gasdüsen</b>					
▶ 40	Gasdüse kon. NW 16.0 mm	345P012030	85	O-Ring 4.0x1.0 mm (Gasstift)	365P100040
41	Gasdüse kon. NW 14.0 mm	345P013030	86	Schlitzschaube M4x6	100P008401
42	Gasdüse zyl. NW 20.0 mm	345P011030	90	Stecknippel	701P002064
43	Punktgasdüse NW 20.0 mm	345P015030	91	Ein-Ohr-Klemme Ø 9.5 mit Einlagering	373P100095
<b>Ersatzteile</b>					
50	Brennerhals TBi 411, 50°	133P001001	92	Ein-Ohr-Klemme Ø 8.7	371P000087
51	Brennerhals TBi 511, 50°	134P001001	93	Kabelschuh, flach	375P000023
52	Isolierscheibe	130P002004	94	Steuerleistungsstecker, isoliert, rund	375P000004
60	Griffschale blau, wassergekühlt, Bausatz	380P220401	95	Steuerleistungsbuchse, isoliert, rund	375P000003
61	Kreuzschlitzschraube M3.5x14	100P008413	<b>Drahtführungen</b>		
▶ = Standardausüstung					
* Bitte an Leerstelle entsprechende Angaben für Brennerlänge oder Drahtdurchmesser einsetzen, z.B. 08 für 0.8 mm, bzw. 3 für 3 mm.					
▶ 100 Drahtspirale blank (x.40 m) für Draht 1.0-1.2 322P2045_4*					
100	Drahtspirale blank (x.40 m) für Draht 1.4-1.6	322P2545_4*			
101	Haltenippel für Spiralen AD 4.5 mm	330P025045			
110	Teflonseele rot (x.50 m) für Draht 1.0-1.2	326P2040_5*			
110	Teflonseele gelb (x.50 m) für Draht 1.2-1.6	326P2747_5*			
111	Haltenippel für Kunststoffseelen 2.0x4.0 mm	331P020040			
111	Haltenippel für Kunststoffseelen 2.7x4.7 mm	331P027047			
112	O-Ring 3.50x1.50 mm (Teflonseele)	365P150035			
113	Stützrohr 5x4.4 mm, L=150 mm	329P544150			
120	PA-Alu-Drahtführung (x.50 m) für Draht 1.0-1.2	328P2040_A*			
120	PA-Alu-Drahtführung (x.50 m) für Draht 1.2-1.6	328P2347_A*			
120	PA-Alu-Drahtführung (x.50 m) für Draht 2.0-2.4	328P2947_A*			

## Migpulser

ABCK50156EM103	156EM103	Toorts Mig pulser EM-561W 3 meter
ABCK50156EM104	156EM104	Toorts Mig pulser EM-561W 4 meter

## Slijtonderdelen migpulser =MB501

ABCK5015603M8	15603M8	Support tube contact pulser 561 M8 25 mm
---------------	---------	--

Adapter **Ref Nr** 3118990



Adapter Versterkt **Ref Nr** 31090074







## LASDRAAD SG2-5KG en 15KG

refnr			ref	
SG2 5 kg			SG2 15KG	
Ø0,6 mm	BS06D200		Ø0,6 mm	BS06D300
Ø0,8 mm	BS08D200		Ø0,8 mm	BS08D300
Ø1,0 mm	BS10D200		Ø1,0 mm	BS10D300
Ø1,2 mm	BS12D200		Ø1,2 mm	BS12D300

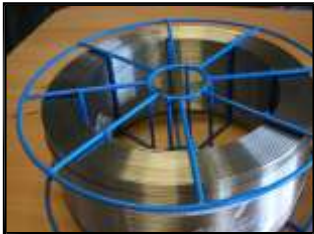
## LASDRAAD INOX / ALUMINIUM

### Inox 304 Lsi



	refnr			refnr
RVS 304-5kg			RVS 304-15kg	
Ø0,6 mm			Ø0,6 mm	
Ø0,8 mm	22509		Ø0,8 mm	581386
Ø1,0 mm			Ø1,0 mm	581393
Ø1,2 mm			Ø1,2 mm	581409

### Inox 316 Lsi



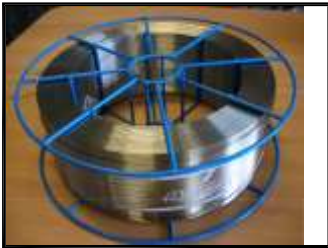
	refnr			refnr
RVS 316-5kg			RVS 316-15kg	
Ø0,6 mm			Ø0,8 mm	581423
Ø0,8 mm	580631		Ø1,0 mm	581430
Ø1,0 mm	580440		Ø1,2 mm	581447
Ø1,2 mm			Ø1,6mm	581515

### Inox 307 LSi



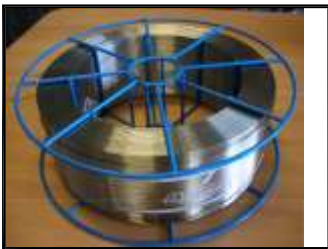
15kg	Ref.nr.:
Ø 0,8mm:	21501214
Ø 1.0mm:	581904
Ø 1.2mm:	581911

## Almg 5 - aluminium



	refnr		refnr
ALMG5-2kg		ALMG-7kg	
Ø0,6 mm		Ø0,8 mm	582451
Ø0,8 mm		Ø1,0 mm	586121
Ø1,0 mm	586091	Ø1,2 mm	586138
Ø1,2 mm	586077	Ø1,6mm	581775

## Cusi (Carrosserie )+ Galva



Ø 0,8mm	123308.A	Ø 0,8mm	
Ø 1,0mm:	140909.A	Ø 1,0mm:	123310
Ø 1,2mm:		Ø 1,2mm:	
Ø 1,6mm:		Ø 1,6mm:	

Alle andere soorten draad ook verkrijgbaar ,vragen contacteer je vertegenwoordiger  
BV Hardoplas, cortenstaal, staaldraad , moeilijklasbaar312, ENZ ???

### Poetsviltje alu en staal



**4 Gasdebietmeter/  
Pipette testeur gaz**  
Nr./ Réf.: 191.0003

**5 Reinigingsviltjes/  
Feutres de  
nettoyage**  
Staal/ Acier (Set)  
Nr./ Réf.: 193.0001

**6 Reinigingsviltjes/  
Feutres de  
nettoyage**  
Alu (Set)  
Nr./ Réf.: 193.0002

**7 Klem voor viltjes/  
Porte feutre**  
Nr./ Réf.: 193.0007



# ONTSPANNER



**Manometer Ar/CO2**

Ref.nr.: 14.096.019

Alle gasdarmen ook op maat verkrijgbaar

<b>1 Snelkoppeling 1/4"</b>
701P041099
<b>2 Snelkoppeling 3/8"</b>
701P401128
<b>3 Nippel snelkoppeling 6mm</b>
701P002064
<b>4 Snelkoppeling –nippel 6 mm</b>
760P002008
<b>Gasdarm</b>
F-ARM1806100
<b>Eenoorsklem</b>
373P000145



## Massaklem schroef 650A Ref.nr.: 010233

### CLASSIC-MAS



Antispataanhechtingspasta voor gasmondstuk

Ref Nr 192.0058



Kniptang lasdraad

Ref.nr.: 515.BB03



Kniptang groot model lasdraad 200MM

Ref. nr 391P000012



# ANTISPAT - HANDSCHOEN

14.008.332 **Antispat** lasspray 400ml/VE25st / per st



Handsproeipomp compleet PRO TEC
Ref.nr.: 192BE006



Antispat Protec 10liter
192BE001

Lashandschoen Welder LINKSE /VE12-120paar/ per paar	4491010396/110
Lashandschoen Welder /VE12-120paar/ per paar	4491039710



Weldas Steersotuff zware lashandschoen
10-2900 A /per paar

Weldas schildjes
44-3006LB/PR/ per paar

Beitel om lasspatten te verwijderen **artnr70020003 STANDAARD**

**102** **Koudbeitels**

DIN 6453, vlak-ovaal,  
Chroom-Vanadium, zilver gelakt.



Code	gr.	L mm	b mm
<b>70020002</b>	<b>125</b>	125	15
<b>70020003</b>	<b>150</b>	150	18
<b>70020004</b>	<b>175</b>	175	21
<b>70020005</b>	<b>200</b>	200	24
<b>70020007</b>	<b>250</b>	250	25
<b>70020008</b>	<b>300</b>	300	26

Brede beitel om lasspatten te verwijderen

Outils forgés. Section plate et chants ronds.  
Tranchant meulé et réaffûtable sans trempe ultérieure.

	l mm	L mm	Surplat mm	 g
<b>140-1</b>	60	208	12	310
<b>140-2</b>	70	220	13	410



# CONTACTIPPEN

MIN VERPAKKING VE/ 10st / per st



Contacttip M6 <b>Carrosserie</b>	
0,6mm	340P061073
0,8mm	340P081073
1mm	340P101073

## STANDAARD



Contacttip M6		Contacttip M8	
0,8mm	340P081069	0,8mm	340P081262
1mm	340P101069	1mm	340P101262
1,2mm	340P121069	1,2mm	340P121262
		1.4mm	340p141262
		1.6mm	340p161262
<b>RVS</b>			
M6 met zirkonium		M8 met zirkonium	
0.8mm	340P083069	0.8mm	340P083262
1mm	340P103069	1mm	340P103262
1,2mm	340P123069	1,2mm	340P123262
1.4mm	340P143069	1.4mm	340p143262
		1.6mm	340p163262

## ZWARE INZETBAARHEID Silverplus

	M6	M8
1. mm		147.0316
1.2 mm		147.0445
1.4mm		147.0536
1.6mm		

## ALU

	M6	M8
0.8 mm	141.0001	
1. mm	141.0006	141.0008
1.2 mm	141.0010	141.0015
1.4mm		141.0055
1.6mm		141.0022

**Speciale contactippen kunen op vraag worden besteld**  
**Contacteer je vertegenwoordiger**



<b>Contacttiphouder M6 voor MB24- 26 mm</b>	
	342P006012
<b>Spec Contacttiphouder M8 voor MB24 - 26 mm</b>	
	342P008012



<b>Contacttiphouder M6 voor MB25 - 35 mm</b>	
Ref.nr.:	342P006003
<b>Contacttiphouder M8 voor MB25 - 35 mm</b>	
Ref.nr.:	342P008003



<b>Contacttiphouder M6 voor MB36 -28 mm</b>	
Ref.nr.:	342P006014
<b>Contacttiphouder M8 voor MB36 - 28 mm/34mm</b>	
Ref.nr.:	28mm 342P008014
	34mm 342P008114



Ref.nr.:	<b>Contacttiphouder M8 voor MB501,EM561W</b>
	342P008033

Kapilaire geleiding 124mm (5x1.5) standaard

329P515124

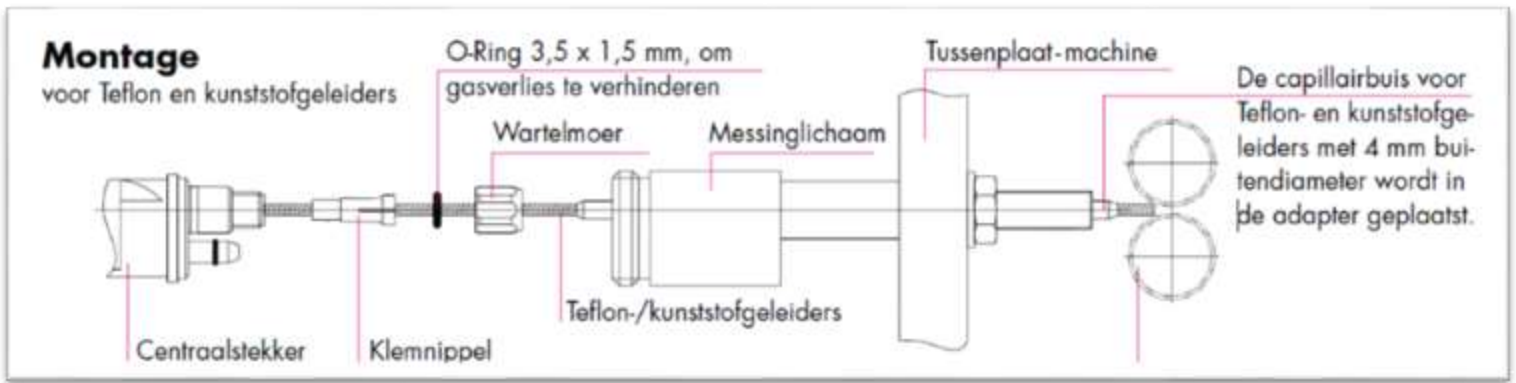
Kapilaire geleiding 500mm (5x2) draad >1.2mm

129.0361

Kapilaire geleiding voor teflon ( 4.4x500)


129.0473





Breekmes 18 mm artnr 378-30z vulling 379-30z



Carbon gaine alu 4meter WK	Teflon gaine RVS 4 meter WK - GK
Ref nr <b>126.M007 0.8/1.0/1.2 Rood+mes geleider</b>	Ref nr <b>126.0070 0.8/1.0/1.2 oranje petrol</b>
Ref nr <b>126.M010 1.4/1.6 Geel+mes geleider</b>	Ref nr <b>126.0073 1.4/1.6 Oranje petrol</b>
	Teflon gewoon rvs Refnr 126.0026 4 meter  Refnr op rol 50 m 125.0006

Lengte messingspiraal allu aan te passen ( zie foto)

Carbon gaine ALU 8 meter PUSCH-PULL 126.0030

Lasdraadbalsem alu  
REFnr 192be009





Spiraal 0.8mm-1.0mm – 3 meter blauw / gasgekoeld	322P154034
Spiraal 0.8mm-1.0mm – 4 meter blauw / gasgekoeld	322P154044
Spiraal 1,0mm-1,2mm - 3 meter rood/gasgekoeld	324P204534
Spiraal 1,0mm-1,2mm - 4 meter rood/gasgekoeld	324P204544
Spiraal 1,0mm-1,2mm - 5 meter rood/gasgekoeld	324P204554
Spiraal 1,0mm-1,2mm – 3 meter watergekoeld	322P204534
Spiraal 1,0mm-1,2mm – 4 meter watergekoeld	322P204544
Spiraal 1,0mm-1,2mm – 5 meter watergekoeld	322P204554

multisleutel contacttip en contactphouder  
391p000001



Mig toorts steun  
391P000030





# TIG + SLIJTONDERDELEN

## WATER



### SR 18 watergekoeld

Artikelnummer	405P18CTC8
<b>Inschakelduur AC:</b>	<b>240 A (100%)</b>
<b>Inschakelduur DC:</b>	<b>320 A (100%)</b>
Diameter elektroden:	0,5-4,0 mm



### SR 20 watergekoeld

Artikelnummer	7L5GBH005
<b>Inschakelduur AC:</b>	<b>200 A (100%)</b>
<b>Inschakelduur DC:</b>	<b>220 A (100%)</b>
Diameter elektroden:	0,5-3,2 mm

## GAS



### SR 9

Art.nr.: dix aansluiting 10/25	405P09CLB8
Art.nr.: dix aansluiting	405P09C3C8
<b>Inschakelduur AC:</b>	<b>95 A (60%)</b>
<b>Inschakelduur DC:</b>	<b>110 A (60%)</b>
Diameter elektroden	0,5-1,6 mm



### SR 17

Art.nr.:	405P17CTC8
<b>Inschakelduur AC:</b>	<b>125 A (60%)</b>
<b>Inschakelduur DC:</b>	<b>140 A (60%)</b>
Diameter elektroden	0,5-2,4 mm



### SR 26

Art.nr.:	405P26CTC8
<b>Inschakelduur AC:</b>	<b>200 A (60%)</b>
<b>Inschakelduur DC:</b>	<b>240 A (60%)</b>
Diameter elektroden	0,5-4,0 mm

Inschakelduren 100%

SR9

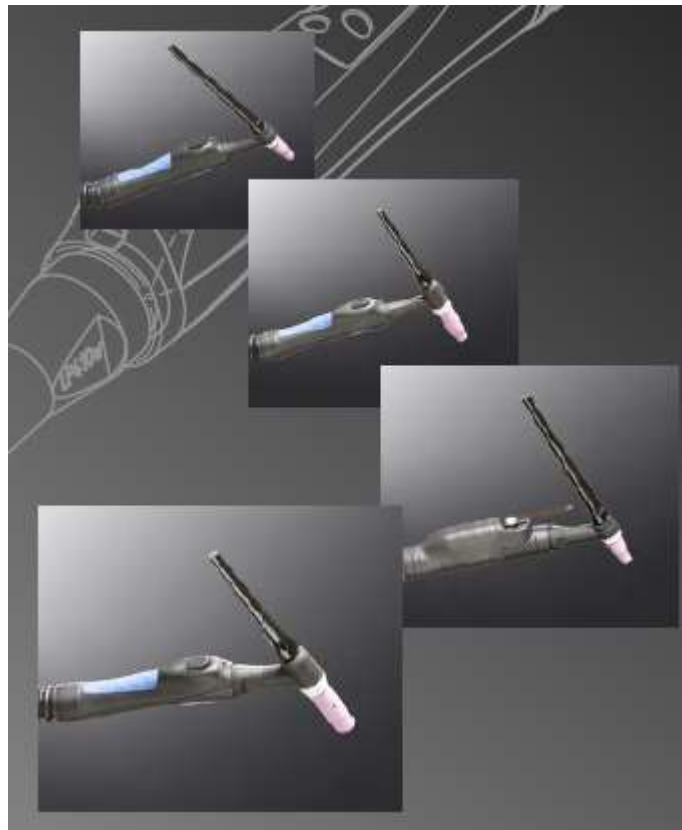
RATING	DC	AC
RATING 100%	<b>85A</b>	<b>73A</b>
RATING 60%	<b>110A</b>	<b>95A</b>

SR17

RATING	DC	AC
RATING 100%	<b>109A</b>	<b>93A</b>
RATING 60%	<b>140A</b>	<b>120A</b>



















SR26

RATING	DC	AC
RATING 100%	<b>186A</b>	<b>160A</b>
RATING 60%	<b>240A</b>	<b>206A</b>



	Artikel-Nr. Part no. Code article	Typ/Type	Intern. no.	
	405P090800	SR 9	WP 9	
	405P090850	SR 9V	WP 9V	
	405P090900	SR 9P	WP 9P	
	403P090800	SR 9 FX	WP 9FX	
	403P090900	SR 9 FXV	WP 9FXV	
	405P170700	SR 17	WP 17	
	405P170800	SR 17V	WP 17V	
	403P170700	SR 17FX	WP 17FX	
	403P170800	SR 17FXV	WP 17FXV	
	401P170700	AL 17	ABL/AS 17	
	405P240800	SR 24G	WP 24G	
	405P260701	SR 26	WP 26	
	405P260800	SR 26V	WP 26V	
	403P260701	SR 26FX	WP 26FX	
	403P260800	SR 26FXV	WP 26FXV	
	401P220802	AL 220	AL 220	

# SLIJTONDERDELEN SR 17-SR 26 standaard

	Artike-Nr. Part no. Code article	Typ/Type	Intern. no.
	405P180701	SR 18	WP 18
	403P180701	SR 18FX	WP 18FX
	405P180750	SR 18V	WP 18V
	491P180001	SR 18P	WP 18P
	405P200800	SR 20	WP 20
	403P200700 L=50mm	SR 20FX	WP 20FX L=50mm
	403P200750 L=100mm	SR 20FX	WP 20FX L=100mm
	403P200800 L=125mm	SR 20FX	WP 20FX L=125mm
	491P200001	SR 20P	WP 20P
	405P200850	SR 20 V	WP 20V
	401P200800	AW 20	ABW 20
	401P251200	AW 25 FX	WP 25
	405P240850	SR 24W	WP 24W
	403P240700 L=50mm	SR 24WFX	WP 24W L=50mm
	403P240750 L=100mm	SR 24WFXV	WP 24WFX L=100mm
	403P240701 L=125mm	SR 24WFX	WP 24WFX L=125mm
	405P400801	SR 400	WP 18SC

Art K25WKZ1416



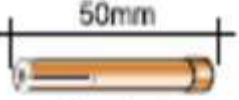

draadtap toorts hoofd SR17-26-18 (3/8"32UNEF)

Art K25WKZ1411





draadtap toorts hoofd SR 9 20 (5/16"24 G-UNEF)

# SLIJTONDERDELEN SR 17-SR 26 standaard

Spantang lengte 50 dia 2	art 402P170506
Spantanghouder dia 2-2.4	art 401p181000.1
Toortskap medium SR 17/18/26 L = 58 mm	art 402P170150
Voorenste Isolatiehuls SR 17/18/26	art 403P171000

						
	402P170100	L= 23,0mm	57Y04			SR 17
	402P170200	L= 116,0mm	57Y02			SR 18
	402P170205	L= 116,0mm		für 4,0mm WE for 4,0mm tungstens		SR 26 SR 400
						
	402P170499	.020	0,5	10N21		
	402P170500	.040	1,0	10N22		
	402P170501		1,2			
	402P170502	1/16	1,6	10N23		
	402P170503	3/32	2,4	10N24		SR/HP
	402P170504	1/8	3,2	10N25		17/18/26
	402P170505	5/32	4,0	54N20		
						
	401P180997	.020	0,5	10N29		
	401P180998	.040	1,0	10N30		
	401P180999	1/16	1,6	10N31		
	401P181000	3/32	2,4	10N32		SR/HP
	401P181001	1/8	3,2	10N28		17/18/26
	401P181002	5/32	4,0	406488		
						
	No 4	401P170907	1/4	6,5	10N50	
	No 5	401P170908	5/16	8,0	10N49	
	No 6	401P170909	3/8	9,5	10N48	
	No 7	401P170910	7/16	11,0	10N47	SR 17
	No 8	401P170911	1/2	12,5	10N46	SR 18
	No 10	401P170912	5/8	16,0	10N45	SR 26
	No 12	401P170913	3/4	19,0	10N44	AL 17
	No 8	401P170935	1/2	12,5	10N46HPN	AW 18
	No 10	401P170936	5/8	16,0	10N45HPN	AL 220


## SLIJTONDERDELEN SR 9-SR 20 standaard


	Artikel-Nr. Part no. Code article	Ø inch mm	Intern. no.	Passend für Suitable for Convient à
	401P200100	L= 18,0mm	41V33	
	401P200200	L= 53,2mm	41V35	SR 9/SR 20
	401P200300	L=147,5mm	41V24	
	401P200599	.020 0,5	13N20	
	401P200600	.040 1,0	13N21	SR 9
	401P200601	1/16 1,6	13N22	SR 20
	401P200004		2,0	AW 20
	401P200602	3/32 2,4	13N23	AW 25FX
	401P200603	1/8 3,2	13N24	
	401P200999	.020 0,5	13N25	SR 9
	401P201000	.040 1,0	13N26	SR 20
	401P201001	1/16 1,6	13N27	AW 20
	401P201002	3/32 2,4	13N28	AW 25FX
	401P201003	1/8 3,2	13N29	
	No 4 401P201106	1/4 6,5	13N08	
	No 5 401P201107	5/16 8,0	13N09	SR 9
	No 6 401P201108	3/8 9,5	13N10	SR 20
	No 7 401P201109	7/16 11,0	13N11	AUT 22
	No 8 401P201110	1/2 12,5	13N12	AW 20
	No 10 401P201111	5/8 16,0	13N13	AW 25FX



## SLIJTONDERDELEN SR 9- SR20 gaslens

	Artikel-Nr. Part no. Code article	Ø		Intern. no.	Passend für Suitable for Convient à
		inch	mm		

	401P201299	.020	0,5	45V41	SR 9/20
	401P201300	.040	1,0	45V42	SR 24G/24W
	401P201301	1/16	1,6	45V43	AUT 22
	401P201302	3/32	2,4	45V44	AW 20/AW 25FX
	401P201303	1/8	3,2	45V45	

	No 4	401P201400	1/4	6,5	53N58	SR 9
	No 5	401P201401	5/16	8,0	53N59	SR 20
	No 6	401P201402	3/8	9,5	53N60	SR 24
	No 7	401P201403	7/16	11,0	53N61	AW 20
	No 8	401P201404	1/2	12,5	53N61S	AW 25FX

## ONTSPANNER



### Manometer Ar/CO2

Ref.nr.: 14.096.019

Manometer met  
rubber kap Ref  
nr :14.096.0191

Gasdarm 3 meter met snelkoppeling 1/4" voor op ontspanner en steeknippel  
Ref nr 0058

### Klokje voor manometer Arg/CO<sup>2</sup> 0-32/315 bar

ref nr: 14.008.075

### klokje

Ref nr: 14.016.075

## MASSAKLEM



### Massaklem koper 400 A

Ref.nr.: WP21041

## WOLFRAMELECTRODES

### GROEN

Voor het lassen van aluminium en zijn legeringen met wisselstroom kan men naast de elektroden W

zuiver(WP) ook W met zirconiumoxide (WZ8) en W met zeldzame elementen (WR2) gebruiken.

Indien men gebruik maakt van de WR2 elektrode dan is het aan te raden deze aan te slijpen met een tphoek

van 60°; indien men de stroombron optimaal instelt dan blijft de elektrodepunt intact.

400P016175	Wolframnaald groen dia 1,6 - 175mm
400P024175	Wolframnaald groen dia 2,4 - 175mm
400P032175	Wolframnaald groen dia 3,2 - 175mm

### PAARS E3® Elektroden

Dankzij de bijzondere eigenschappen van de speciale oxides zijn deze elektroden zeer geschikt voor zowel het gelijkstroom- als het wisselstroomlassen. Mits een aangepaste regeling van de lasinverter kunnen bij het lassen van aluminium uitzonderlijke laseigenschappen bereikt worden. Een juiste instelling van de balansregeling, 25% + 75%-, verhoogt de stroombelastbaarheid van de elektrode. De zeer goede ontstekingseigenschappen maken deze elektroden uitermate geschikt voor geautomatiseerde toepassingen. De lage elektrische weerstand verlaagt in sterke mate de temperatuur van de elektrode wat de belastbaarheid en levensduur ten goede komt. Geschikt voor het lassen van on- en hooggelegeerde staalsoorten, aluminium-, magnesium-, nikkel-, koper-, en titaanlegeringen.

**Opmerking: Omdat bij het wisselstroomlassen met de E3® geen bol aan de elektrode komt ALTIJD een punt van 60° slijpen!**



700.0306	Wolframnaald Paars WR 2 dia1.6
700.0309	Wolframnaald Paars WR2 dia 2
700.0308	Wolframnaald Paars WR 2 dia 2.4
700.0310	Wolframnaald Paars WR2 dia3.2



Wolframslijper

ARTnr 10200002

**NEUTRIX**  
Portable grinding machine  
for Tungsten electrodes



- Integrated exhaustion with a replaceable dust filter
- Triple use of the diamond wheel
- Easy to use, combined electrode positioning and locking device
- Grinding electrode as short as 3 mm

## Duplo ontspanner met snelkoppeling Argon 15l –Backing 30l



Reserve klokje 0-315bar artnr 1409029  
Reserve klokje 0-.20liter artnr 1409050

Alle gasdarmen ook op maat verkrijgbaar

## Slijtonderdelen van SR 9 / 20

Passend op SR17/20/26

### Korte montage voor / montage court pour ABITIG 17 / 18 / 26

Met deze onderdelen kunt u de gietvormen van het type 9 / 20 gebruiken en ook het type 17/18/26 voor een andere afmeting.  
 Ce montage permet d'utiliser ces moules pour les articles 9 et 20 sur des formes pour les types 17/18/26 pour une dimension différente.



Toortekap/ Cuffe	17.1063 / 170M	107.0003	17.1061 / 170S



Spantang/ Pince étou		
Ø 1.0 mm		305.1220
Ø 1.6 mm		305.1221
Ø 2.0 mm		305.1222
Ø 2.4 mm		305.1223
Ø 3.2 mm		305.1226



Isolatiering/ Bague isolante	Standard	Cuivre/le / Diffuser
	305.1210	305.1216



Spantanghouder/ Support ouïet	Standard	Cuivre/le / Diffuser
Ø 1.0 mm	305.1218	305.1207
Ø 1.6 mm	305.1219	305.1208
Ø 2.0 mm	305.1219	305.1208
Ø 2.4 mm	305.1219	305.1208
Ø 3.2 mm	305.1219	305.1208



Gezamenstuk/ dia. A	Standard	Cuivre/le / Diffuser
N° 4 Ø 6.5 mm	305.0281 / 128V4	305.0287 / 128V4S
N° 5 Ø 8.0 mm	305.0282 / 128V5	305.0288 / 128V5S
N° 6 Ø 9.5 mm	305.0283 / 128V6	305.0289 / 128V6S
N° 7 Ø 11.0 mm	305.0284 / 128V7	305.0290 / 128V7S
N° 8 Ø 12.5 mm	305.0285 / 128V8	305.0291 / 128V8S
N° 10 Ø 16.0 mm	305.0286 / 128V10	305.0292 / 128V10S

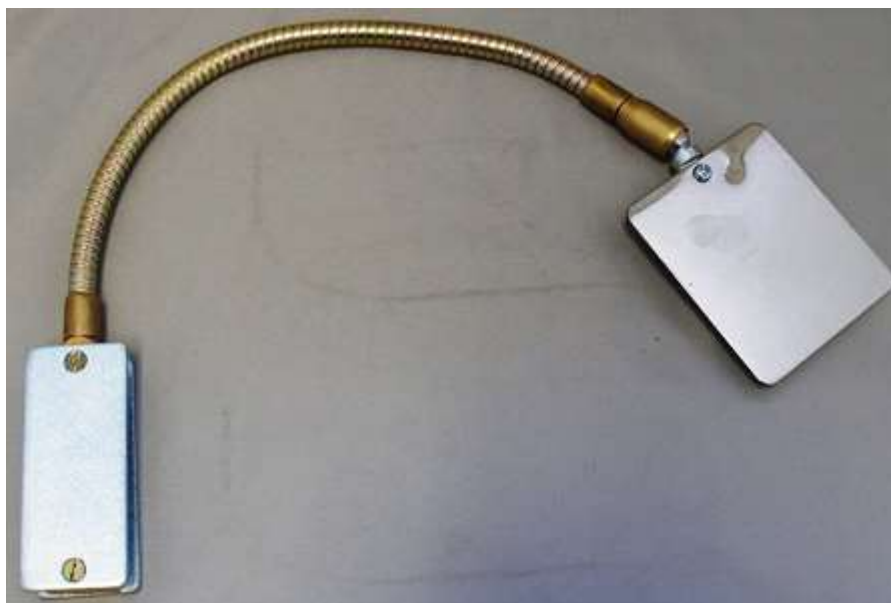
Tigtoorts steun

391P000031



Lasspiegel

15010101



**ZIE OOK Meetgereedschap om lassen te kunnen controleren volgens EN-5817.**

## TIG TOEVOEG

### ALUMINIUM almg 5

Verpakking 5 kg

Ref.nrs.:

Ø 1 mm	1700082
Ø 1,6mm:	602449
Ø 2,0mm:	602456
Ø 2,4mm:	604894
Ø 3,2mm:	602470
Ø 4,0mm:	602487
Ø 5,0mm:	602494



## IJZER

Verpakking 5kg OF 2 kg op vraag

Ref.nrs.:

Ø 1.2mm	31001
Ø 1,6mm:	604184
Ø 2,0mm:	604207
Ø 2,4mm:	604221
Ø 3,2mm:	604115





## INOX - 316 Lsi

### Verpakking 5kg

Ref.nrs.:

Ø 1,0mm:	580259
Ø 1,2mm:	584394
Ø 1,6mm:	584363
Ø 2,0mm:	584370
Ø 2,4mm:	584387
Ø 3,2mm:	583571



Alle andere soorten tigtoevoeg ook verkrijgbaar ,vragen contacteer je vertegenwoordiger  
BV , cortenstaal, 312, ENZ ???



**Lashandschoen tig Soft touch**

Ref.nrs.:  
10-1005S: maat 8  
10-1005M: maat 9  
10-1005L:maat 10  
10-1005XL: maat 11  
10-1005XXL: maat 12



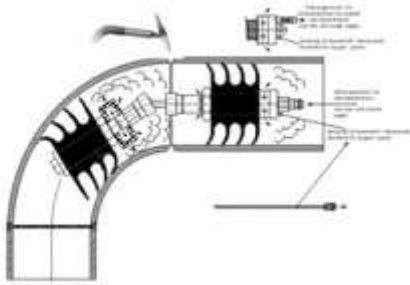
**handschoen  
Busters 1555**

Ref.nrs.:  
14-9040 : maat 7  
14-9041 : maat 8  
14-9042 : maat 9  
14-9043 : maat 10



**Handschoen  
Busters 1523**

Ref..nrs.:  
14-9037 : maat 9  
14-9038 : maat 10



Refnr -PCOC 001 Purge plugs set 1/2"-4"

## PurgePlugs™ SET VOOR ORBITAAL LASSEN DN 15 - DN 100 (½" - 4")



Geen gevaar voor contactcorrosie.  
Optionele siliconen dichting (tot 250° C).  
43-delig in handzame ABS koffer.

Aftekenbanden

Refnr 33600510



Rest Zuurstofmeters purge eye



Pijpstelklem  
ART 1-3" of 2-5"



ALU TAPE  
REFNR 50565

# MMA + Slijtonderdelen

Art.nr.	
540115	Set accessoires met kabels van 2+1,5m, Ø 16mm <sup>2</sup>
S01703A	Set accessoires met kabels van 3+2m, Ø 16mm <sup>2</sup>
S01704A.10	Set accessoires met kabels van 5+3,5m, Ø 35mm <sup>2</sup> en Texas-koppeling 50
S01706A.10	Set accessoires met kabels van 5+3,5m, Ø 50mm <sup>2</sup> en Texas-koppeling 70



Futuris babyschild



Liftarc -SR 17 met kraantje, lengte 4 meter  
Art nr: 706.1057

NB: alle kabels kunnen op maat gemaakt worden, en alle losse onderdelen ook besteld worden (contacteer je vertegenwoordiger)

## Electrodetangen



**Elektrodetang knijp 300A**  
Ref.nr.: 4PP30



**Elektrodetang schroef 75°400A**  
Ref.nr.: WLSLAT010316



**Elektrodetang schroef 90°-0° 200 Amp**  
**Ref nr 010327**  
Gutstang max 1000Amp ref 516.0023





### Gutselectrodes Verpakkingseenheid 50St

- 515.0015 Gutselectrode DC pointed 4x305mm
- 515.0016 Gutselectrode DC pointed 5x305mm
- 515.0017 Gutselectrode DC pointed 6,5x305mm
- 515.0018 Gutselectrode DC pointed 8x305mm
- 515.0019 Gutselectrode DC pointed 9,5x305mm
- 515.0020 Gutselectrode DC pointed 13x355mm
- 515.0021 Gutselectrode AC pointed 4x305mm
- 515.0022 Gutselectrode AC pointed 5x305mm
- 515.0023 Gutselectrode AC pointed 6,5x305mm
- 515.0024 Gutselectrode AC pointed 9,5x305mm
- 515.0025 Gutselectrode DC flat 10x5x305mm
- 515.0026 Gutselectrode DC flat 15x5x305mm
- 515.0027 Gutselectrode DC jointed 9,5x430mm
- 515.0028 Gutselectrode DC jointed 13x430mm
- 515.0029 Gutselectrode DC jointed 16x430mm
- 515.0030 Gutselectrode DC jointed 19x430mm



# ELEKTRODEN

RC0011 Rutiel-cellulose electrode 2.0x300/380stuks/4.8kg
RC0011 Rutiel-cellulose electrode 2.5x350/240stuks/4.6kg
RC0011 Rutiel-cellulose electrode 3.2x350/160stuks/4.7kg
RC0011 Rutiel-cellulose electrode 4.0x350/100stuks/4.6kg
RC0011 Rutiel-cellulose electrode 4x450/VE70st-4,€

LC316L inox(RVS) electrode 2.0x300/145stuks/1.8kg
LC316L inox(RVS)electrode 2.5x300/100stuks/VE1,8kg/per 1,8kg
LC316L inox(RVS) electrode 3.2x350/55stuks/2kg

LC308 elektrode 2.5x300/ 100
LC308 elektrode 3.2x350/55

BD01 basisch electrode 2.5x350/190 stuks/4.8kg
BD01 basisch electrode 3.2x350/110 stuks/4,6kg
BD01 basisch electrode 3.2x450/110stuks/4.6kg
BD01 basisch electrode 4.0x350/70stuks/3.6kg
BD01 basisch electrode 4.0x450/210stuks/4.6kg
BD01 basisch electrode 5.0x450/180stuks/6.2kg

LC 312 Rutiel basis electrode hoog Cr-Ni-gehalte 2.5x300/105
LC312 Rutiel basis electrode hoog Cr-Ni-gehalte 3.2x350/55

LC309 zwart-wit elektrode Ø2.0x300/155 stuks/1.8kg
LC309 zwart-wit electrode 2.5x300/100stuks/1.8kg
LC309 zwart-wit electrode 3.2x350/55stuks/2.0kg

RR0012 rutiel electrode 2.0x350/450stuks/5.4kg
RR0012 rutiel electrode 2.5x350/300stuks/5.6kg
RR0012 rutiel electrode 3.2x350 / 180stuks/5.4kg
RR0012 rutiel electrode 4.0x350
RR0012 rutiel electrode 4.0x450/115stuks/5.5kg

Alle andere soorten  
electrodes ook  
verkrijgbaar ,vragen  
contacteer je  
vertegenwoordiger  
BV Hardoplas,  
cortenstaal, 312  
ENZ ???

BIKHAMER  
W00010800



Electrode koker  
Art 53702 220/V



# LASHANDSCHOENEN

Lashandschoenen kort model ideaal mma



## GUIDE 268



Welding glove in cow split leather

- Fully lined
- Kevlar seams
- Length 29 cm
- Sizes 8, 10, 11

Hard-wearing

**Guide 268 – Short welding glove in cow split leather**

This robust welding glove is made from cow split leather and all seams are sewn with heat-resistant kevlar thread. It is fully-lined with comfortable cotton lining.

Suitable for welding work and as a working glove

Material & details

**Palms** Cow split leather **Back** Cow split leather **Lining** Cotton fleece

CODE	DESCRIPTION	SIZE	QTY/PACK	UNIT	PACK
223530924	Lined	8	60	PAI	6
223530932	Lined	10	60	PAI	6
223530940	Lined	11	60	PAI	6

# GASSMELTLASSEN

COMPLETE TORCH SYSTEM

**X511® ORIGINAL**

GCE X511® Original, the solution for all Industrial Cutting applications.

The GCE X511® Original cutting torch ranges is made for perfect cutting, developed to meet industry's highest demand. The design and profile is chosen to give perfect balance and optimum control in continuous operation.



1900136 Snijbranderset X511 samenstelling 10 meter



## Kombi 17 las- en snijset Artnr 0766305



Snij en branderset klein model artnr F2322006 flex of artnr F2322008 ORIGINAL

AGA X11 las-en snijset ( met slangenpakket, ontspanners en karretje ) artnr2000144

### COMPLETE X11® ORIGINAL BOX

0763484 includes:

X11 Original shank G1/4" + G3/8" LH	1 pce
Quick connection nut	1 pce
Cutting attachment 90°, with lever	1 pce
Cutting nozzle HA 411 (2-4)	3 pcs
Welding attachment 80-1000 l/h	6 pcs
Spanner	1 pce
Cleaning needles in a case	1 pce
Safety non return valve	2 pcs



### Vlam-terugslagklep voor aansluiting op de slang type flammstop



Type	Tule
D0080700 : 16.000.015 : Zuurstof	2 x 5 / 8 mm
D0080750 : 16.500.016 : Acetyleen/Propaan	2 x 6 / 8 mm
Zuurstof	brandbaar gas
P1 = 5 bar	P1 = 0,5 bar
P2 = 4 bar = 7 m <sup>3</sup> /h doorlaat	P2 = 0,3 bar = 2 m <sup>3</sup> /h doorlaat

Toepassing: klein gebruikt-- lage capaciteit

### Vlam-terugslagklep met Grootte doorlaat voor aansluiting op een reduceerventiel (ontspanner) type GVX 90



Type	Ingang	Uitgang
14 008 440 : Zuurstof GVO 90	3/8"	3/8"
14 008 121 : Brandbaar gas GVA 90	3/8" Lh.	3/8" Lh.
14 008 117 : Mapp/Tinnen GVV 90	3/8" x 1,5 Lh.	3/8" Lh.
14 008 130 : Brandbaar gas GVA 90	1/2" Lh.	1/2" Lh.
14 008 131 : Zuurstof GVO 90	1/2"	1/2"
Zuurstof	Brandbaar gas	
P1 = 5 bar	P1 = 1,5 bar	
P2 = 3,5 bar = 34 m <sup>3</sup> /h doorlaat	P2 = 0,3 bar = 10,5 m <sup>3</sup> /h doorlaat	

Is de ingaande druk P1 kleiner, dan vermindert het drukverlies en de doorlaat

Drie stappen beveiliging:

Gasterugslagklep

Vlam stop (Sintermetaalfilter)

Smeltveiligheid (Temperatuur)

Twindarm rood blauw 9.0-3.5/3.5	f160433
Twindarm rood blauw 6.3-35/3.5	14,008,199
Propaanslang oranje 9.0-3.5/3.5	14.008.234
Propaanslang oranje 6.6-3.5/3.5	14.008.235
Komaansteker	md40.06.00100
steentjes voor Komaansteker	Md40.06.00101
Set reinigingsnaalden	14,071,191
Lasbril DIN 5 met vervangbare glazen	17008790
Snelkoppeling OXvolledig	F150611
Snelkoppeling AC volledig	F150612
Koppelingsstift 6,3x12/10x17 OX	F150607
Koppelingsstift 6,3x12/10x17 AC	F150608
Slangklem voor darm 9.0-3.5/3.5	745731304
Slangklem voor darm 6.3-3.5/3.5	745731203
Dubbeloorklem voor darm 9.0-3.5/3.5	90340
Dubbeloorklem voor darm 6.3-3.5/3.5	90330





NB: Alle Autogeenslangen kunnen op maat gemaakt worden, en alle losse onderdelen kunnen ook besteld worden (contacteer je vertegenwoordiger)

## VISOR

---

Protection des yeux et du visage. Cas l'écran incolore pour le meulage, l'éc autogène ou un écran incolore d'épa contre les chocs.



Casque  
WP14032

Ecran DIN5  
WP14036



Ecran  
WP14034

Code	Désignation
WP14032	Visor Écran
WP14034	Visor TR (Incolores)
WP14037	Visor TR (Incolores) 1mm
WP14036	Visor DIN5

SAMENGESTELD Slijpscherm Artnr WP14037.1  
Wp14037 en Wp14032

Skiflip artnr 060122



**handschoen**  
**Busters 1555**

Ref.nrs.:

14-9040 : maat 7

14-9041 : maat 8

14-9042 : maat 9

14-9043 : maat 10

Soldeerset met ontsteker tot 2100°  
Ref Nr 5683270





## Gasmelt toevoegstaven en soldeer



GCEK40B135110K

Soldeer Sn 96,5% Ag 3,5% dia 2mm-zacht/VE4x250gr/ per kg

### Autogeen

LNGI	Ø 2,0mm:	84192005
	Ø 3,0mm:	84193005
	Ø 4,0mm/	84194005

### Hardsoldeer messing en brons

Braseer cu 303 (3,0 x 500)	JOIALL002
Braseer cu 303 (2.0x500)	0024

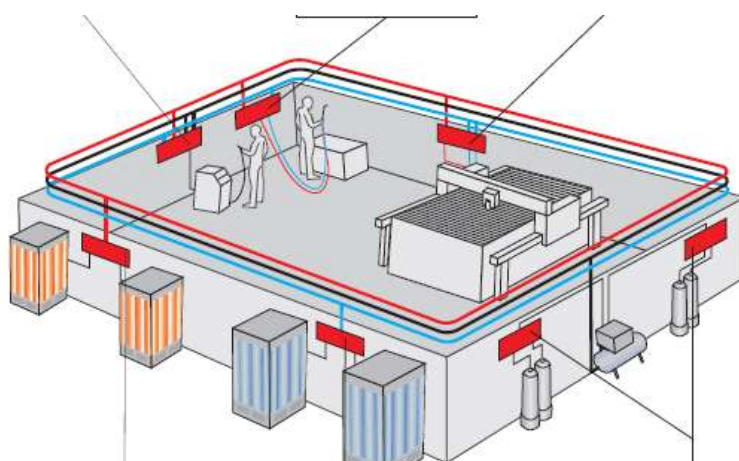
Tobain lasstaven Ø 3,0mm	JOIALL0012
Tobain lasstaven Ø 2,0mm	JOIALL36302

### Hardsoldeer ongelijksoortige mat

Bekleed zilver L Ag44 Cd vrij dia 1,5	97412
---------------------------------------	-------

Alle andere soorten Autogeen toevoeg ook verkrijgbaar ,vragen contacteer je vertegenwoordiger

Centrale gasverzorgingsinstallaties en onderdelen , contacteer je vertegenwoordiger



## Ontspanners en gasfleskarren

### Manometer zuurstof

Ref.nr.:14.096.005

### Acetyleen met beugel

Ref.nr.: 14.096.134

Ontspanner propaan  
(fles buitendraad LINKS 23.8 )  
14.096.041

Ontspanner propaan  
(Fles binnendraad links) POL  
14.096.004

Aanwarmer 14094085 aansluiting propaan LINKS



Minidave OX 0760548  
AC 0760549

Karretjes Charledave

Klein 22161048  
Middel 22161016  
Groot 22161015



2x50liter 22161015	2x20liter22161016	2x5of10liter 22161048
1x50liter en 1x35kg propane F161017		

# PLASMA + SLIJTONDERDELEN

**Passerset**  
Art.nr.: 309460



Sleutel electrodes plasma

441P020310

29



Slijtonderdelen

**CONTACTEER JE VERTEGENWOORDIGER**

# LAS TOEBEHOREN

# LASHELMEN

Speedglas 9100V/X/XX en alle slijtonderdelen



Optrel E650 en alle slijtonderdelen



Eclipsell-III en mach II serie en alle slijtonderdelen



MACH III air en alle slijtonderdelen



9928 3M™ 9928 Lasrookmasker comfort/VE6st / per st



3M™ 9928 Lasrookmasker comfort, met extra koolstoflaagje en brandvertragende buitenlaag

### Lashelm portefeulle 44-7111

Foldable mask, glass 110 x 50 mm not included !







<b>Lasschild shelfo</b> Ref.nr.:50x108: MIDALL12-0012 Ref.nr.110X90: MIDALL 12-0086
---



<b>Lashelm Prota Shell Baby (opklapbare ruit)</b>
Ref. nr.: 105X50: foc810300
Ref.nr.110X90: 12-0028
<b>Lashelm Prota Shell Baby (vaste ruit)</b>
Ref. nr.105X50:013516
Ref.nr.110X90:foc810300

Zweetband lashelm /VE2st/ per paar	20-3100v
------------------------------------	----------

<b>Lasglas / VE10-100st/ per st</b>		
	<b>110X90</b>	<b>105X50</b>
<b>blank</b>	12-0022	013611
<b>tint 9</b>	060472	060901
<b>tint 10</b>	060473	060902
<b>tint 11</b>	060474	060903
<b>tint 12</b>	060475	060904
<b>tint 13</b>	060477	060905

Buitenglas – binnenglas CR39 plexi

- 103x47
- 107x58
- 108x50
- 108x51
- 110x90
- 110x97
- 123x98
- 133x114

**Speciale maten kunnen op vraag worden besteld  
Contacteer je vertegenwoordiger**

Standaard lasvest

**Lasvest L - XL en XXL**

Ref Nr XXL: 45060242RXLL rood

Ref Nr XL: 45060398BXL blauw

Ref nr L: WP13024 Wit Spitleder



Lasmouw 05-0731



Voor het zwaardere laswerk

**Lasbroek art 44-7400  
lasvest art 44-7300**



**44-7300M-L-XL-XXL-XXXL-XXXXL**



**44-7400/7600M-L-XXL-XXXL**

**Beenbeschermers spitleder art 005258**



**Lasschort 12010L**



**Las en slijpschort 44-7136**



**Monikskap refnr 16 91 00**



**Laspet 95 44 10**



**Bandana's katoen 23-3615**



## DIVERSEN

**4-rijige borstel PVC-handvat staaldraad 0.5mm**

Ref nr: 724581040



**Gehoorkap**

Ref nr 700038207



**gasdebietmeter**

Ref nr: 191.0003



**Oordoppen**

Ref nr 3M1100R (500 st)



**veiligheidsbril verstelbaar a/d oren**

Ref nr: 060117



**Rugzak lashelm**

Ref nr: 31811854

**Artnr 529454/Ve10st/per st**



**JOFMP3**

**FIJNSTOFMASKER**

MW-TOOLS

FIJNSTOFMASKER FFP3 MET  
VENTIEL, -conform CE 0086  
EN149:2001 -bevesti...

## Monitoringstoestel lassen in gesloten RUIMTE

De Dräger Pac 5500 is ideaal toepasbaar voor de persoonlijke bewaking en meting op de werkplek en kan snel en eenvoudig koolmonoxide, zwavelwaterstof of zuurstof bepalen. Bij een vrijwel onbegrensde levensduur levert dit eenvoudig te bedienen ergonomische instrument steeds exacte resultaten.



Koelvloeistof	5 L	Ref nr 1920110
	20 L	Ref nr 1920111
	200 L	Ref nr 1920112

### Koelvloeistof BTC-50

Deze nieuwe koelvloeistof beschermt laspistolen, las- en snijtoortsen tegen verstopping van de koelkanalen door het verhinderen van electrolytische corrosie in de koelkanalen dankzij de extreem lage elektrische geleidbaarheid van  $< 4 \mu\text{S}$ . De belangrijkste eigenschappen en voordelen zijn:

- voor alle las- en snijtoepassingen
  - vorstvrij tot  $-50^{\circ}\text{C}$
  - een zeer lage elektrische geleidbaarheid garandeert een uitzonderlijke bescherming tegen electrolytische corrosie
  - BTC-50 is niet ontvlambaar
  - BTC-50 is niet gevaarlijk dus geen beperkingen voor transport en opslag
- Om een optimale koelcapaciteit te kunnen garanderen is een regelmatige checkup van de koelvloeistof aan te bevelen.



**Naalbikhamer**



**Smeedtang 732-0006-007**



**Tang één of tweeoorsklemmen 76540002**



**Sorteerkoffers slijtonderdelen**

**Groot 755004134-Klein 755000315**  
[Groot 420x335x50/ klein 315x255x50](#)





**Lasdekens, laskussens , lasschermen ea.**

## **CEPRO GAZELLE LASSCHERM**



## Temperatuur stiften

Deze temperatuur stiften merken de oppervlakte van het stuk dat met een bepaald aangewezen temperatuur moet worden verwarmd. Het teken heeft een krijtachtige verschijning. Wanneer het gewenste temperatuur wordt bereikt, lost het teken snel op in een glanzende en transparante vloeistof. Het smelten is het enige teken dat de correcte temperatuur is bereikt.



Code	Désignation
548960086401	THERMOMELT 100°C
548960086408	THERMOMELT 125°C
548960084664	THERMOMELT 150°C
548960086706	THERMOMELT 184°C
548960086516	THERMOMELT 200°C
548960086563	THERMOMELT 250°C
548960086626	THERMOMELT 300°C
548960086698	THERMOMELT 350°C
548960086734	THERMOMELT 400°C
548960086770	THERMOMELT 450°C
548960086807	THERMOMELT 500°C
548960086824	THERMOMELT 550°C
548960086842	THERMOMELT 600°C
548960086860	THERMOMELT 650°C
548960086870	THERMOMELT 700°C
548960086878	THERMOMELT 750°C
548960086887	THERMOMELT 800°C
548960086896	THERMOMELT 850°C
548960086905	THERMOMELT 900°C
548960086923	THERMOMELT 950°C
548960086932	THERMOMELT 1000°C
548960086960	THERMOMELT 1100°C
548960087156	THERMOMELT 1149°C
548960086977	THERMOMELT 1200°C

1700112

Cilinder lifter trolley  
art nr 1700114



<https://www.youtube.com/watch?v=Ykf-nYmfi9w>

Zie docu filmpje



## Spuitbus detectors enz



Penetrant scheur-onderzoek of LPI is een niet-destructieve onderzoeksmethode, waarbij penetrantvloeistof door zijn capillaire werking in alle fouten, welke toegankelijk zijn aan het oppervlak, binnendringt. Deze onderzoeksmethode is toepasbaar op alle vaste niet poreuze materialen en kan zowel uitgevoerd worden d.m.v. kleurcontrast (Red Dye) of fluorescerend (UV lamp noodzakelijk).

Aw tech levert een uitgebreid programma aan Penetrant testmiddelen, cleaners, removers, ontwikkelaar, emulgatoren, maar ook stationaire apparatuur, Penetrantlijnen, UV-lampen, accessoires, test- en controlemiddelen



Ref nr	Cleaner	008A100 of 70-9801
	Rood	008A016 of 70-9802
	Wit	008A007 of 70-9803

Indien vragen contacteer je vertegenwoordiger

## SLIJP- SNIJ- LAMMEL en FIBERSCHIJVEN

### Lammelschijven

125xK40 668663  
125xK60 668664  
125xK80 668665



### Snijschijven

125x1 222896  
125x2.5 222998  
230x3 223002  
230x1,9 633509



### Slijpschijven

125x6 297327  
230x6 297333



### Fiberschijven

125xK40 KFK/36/12522  
125xK60 KFK/60/12522  
125xK80 KFK/80/12522  
125xK120 KFK/120/12522  
Steunschijf FIZ125



### RCD schijven

125XME RCD/ME/125  
125xCO RCD/CO/125  
125XVF RCD/VF/125



### Standaard schuurbanden

TZ59/40/2000x75b  
TZ59/60/2000x75b  
TZ59/80/2000x75b ea



Indien andere types contacteer je vertegenwoordiger

bv: slijpstenen, scotsbride, schuurpapier op rol, frezen .....

# Klokjes ontspanners

## Manometers volgens DIN EN 562



388 411 360 872P



9 415 070

Art.-Nr.	Gassoort	Werkdruk/bereik	Rode streep
388 411 360 872P	Zuurstof	0 – 10/16 bar	10 bar
9 426 620	Zuurstof	0 – 20/40 bar	20 bar
9 415 070	Zuurstof	0 – 200/315 bar	200 bar
388 411 360 400P	Zuurstof	0 – 300/400 bar	300 bar
9 415 080	Acetyleen	0 – 1,5/2,5 bar	1,5 bar
388 411 361 074P	Acetyleen	0 – 18/40 bar	
388 411 360 450P	Formeergas	0 – 50 l/min	
388 411 360 483P	Arg./CO <sub>2</sub>	0 – 32 l/min	
9 415 090	Neutraal	0 – 10/16 bar	10 bar
9 415 100	Neutraal	0 – 200/315 bar	200 bar
388 411 361 401P	Neutraal	0 – 300/400 bar	300 bar
9 425 530	Neutraal	0 – 1,5/2,5 bar	1,5 bar
388 411 860 682	Neutraal	0 – 4/6 bar	4 bar
14 099 876	Neutraal	0 – 20/40 bar	20 bar
9 429 750	Neutraal	0 – 30/40 bar	30 bar

## Manometerdichting



14 099 032



14 099 037

Art.-Nr.	Gassoorten	Materiaal	VE
14 099 0325	Acetyleen	Aluminium	10
14 099 0375	andere gassoorten	Koper	10
0 764 771	andere gassoorten	Koper	10
0 764 772	Acetyleen	Aluminium	10

## Dichting voor cilindraansluiting



	Gassoorten	Materiaal	Grootte	VE
14 099 311	Hoogverd. Gassen	Fiber	18 x 11,8 x 2	50
14 016 927	Hoogverd. Gassen	Kunststof	18 x 11,8 x 2	10
14 016 512	Propan combi-ansl.	Kunststof	19 x 6,9 x 2	10
548 900 002 011P	Oring	EPDM	7,65 x 1,78	10

## Gasspaarder



Functie:

Bij TIG- en MIG/MAG lassen worden meestal enkeltraps reduceerventielen met flow uitvoering (manometer of flowbuis) gebruikt. Sluit na de lascyclus het magneetventiel in de lasmachine, dan ontstaat er in de slang, tussen het reduceerventiel en het magneetventiel, een overdruk. Bij het begin van een nieuwe lascyclus gaat dit kostbare gasoverschot verloren. Door gebruik van de gasbespaarder GS 35 wordt de opbouw van een overdruk in de slang tot een minimum beperkt. Kostbaar gas wordt bespaard. Onderzoek heeft een gasbesparing tot 50% aangetoond. Een bijkomend voordeel is dat een gasbespaarder voor een zeer constante gas flow zorgt. De gasbespaarder ECO GS 35 past op alle gangbare reduceertoestellen en is makkelijk te monteren.

## DIX-KOPPELING



1 Dix koppeling **mannelijk** 35-50m<sup>2</sup>  
13mm

Ref.nr.: 711P001105



3 Dix koppeling **mannelijk** 10-25m<sup>2</sup>  
9mm

Ref.nr.: 711P001005

2 Dix koppeling **mannelijk** 50-70m<sup>2</sup>  
13mm

Ref.nr.: 711P001205

Dix koppeling **vrouwelijk** 35-50m<sup>2</sup>  
13 mm

Ref.nr.: 711P001103

Dix koppeling **vrouwelijk** 25m<sup>2</sup>  
9mm

Ref.nr.: 711P001003



Kabelstekker mach. TEB 3550  
13 mm

Ref.nr.: 711P001104



Kabelstekker mach. TEB 1025  
9mm

Ref.nr.: 711P001003



## Buiskabelschoen

VDCK50YAV25M10	yav25m10	Buiskabelschoen 25mm <sup>2</sup> - aansluiting 10mm
VDCK50YAV35M10	yav35m10	Buiskabelschoen 35mm <sup>2</sup> - aansluiting 10mm
VDCK50YAV35M12	yav35m12	Buiskabelschoen 35mm <sup>2</sup> - aansluiting 12mm
VDCK50YAV50M10	yav50m10	Buiskabelschoen 50mm <sup>2</sup> - aansluiting 10mm
VDCK50YAV50M12	yav50m12	Buiskabelschoen 50mm <sup>2</sup> - aansluiting 12mm
VDCK50YAV70M12	yav70m12	Buiskabelschoen 70mm <sup>2</sup> - aansluiting 12mm
VDCK50YAV95M12	yav95m12	Buiskabelschoen 95mm <sup>2</sup> - aansluiting 12mm



## Indien montage AW TECH



### Massaklem Crocodile (galva)met connectoroog ( 1)

**200Amp**  
Ref.nr.: 010231(1)

**600 AMP**  
Ref 010235(1)

**400amp**  
Ref.nr.:010264(1)

**600Amp heavy duty**  
Ref 515BB

## Indien eigen montage

### CLASSIC-MAS

280 g - 170 mm

310 g - 200 mm

550 g - 210 mm

Pini  
400  
Trè:  
pro



Code	Désignation
WP21009	Classic-mas 200
53204	Classic-mas 400
WP21037	Classic-mas 650

## MASSA ABEL PER METER VOOR EIGEN MONTAGE

AWTK400021	107080680	Massakabel 95m <sup>2</sup> (per meter)
AWTK400022	107080676	Massakabel 25m <sup>2</sup> (per meter)
AWTK400023	WP21164	Massakabel 35m <sup>2</sup> (per meter)
AWTK400024	WP21166	Massakabel 50m <sup>2</sup> (per meter)
AWTK400029.1	WP21168	Massakabel 70m <sup>2</sup> (per meter)

### Diameter massakabels

Aantal geleiders en doorsnede mm <sup>2</sup>	Isolatiedikte mm	Buitendiameter approx. mm
1 x 10	2,0	8,5
1 x 16	2,0	9,5
1 x 25	2,0	11,0
1 x 35	2,0	12,0
1 x 50	2,0	14,0
1 x 70	2,4	16,5
1 x 95	2,6	18,5

PROJACK st 871 pijpsteun **Artnr 30599906**

Eenvoudig verstelbare V rolsteun H=710-1250mm



Hulpstukken



**Rvs kogelpot**  
**Artnr SSB**



**Stalen rol**  
**Artnr SR**



Handige zware opklaptafel voor werf  
**Artnr TM-Z**

Afmetingen: ca.  
1080 x 640 x 35 mm.  
Houten blad met metalen  
hoekprofielen.  
Stabiliteit door een brede basis.  
Makkelijk te vervoeren: klem  
om de gevouwen poten vast te  
houden max.last: 800 kg.



**STABILITEIT**  
Grote basis.



**RESISTANCE**  
800 kg.



Handschoenen buiten standaard van lassen tot montage enz.

STANDAARD Allrounder **tegera 860**



**TEGERA** , Eljendals

Andere vraag info aan je vertegenwoordiger



Manipulators

Draaitafels

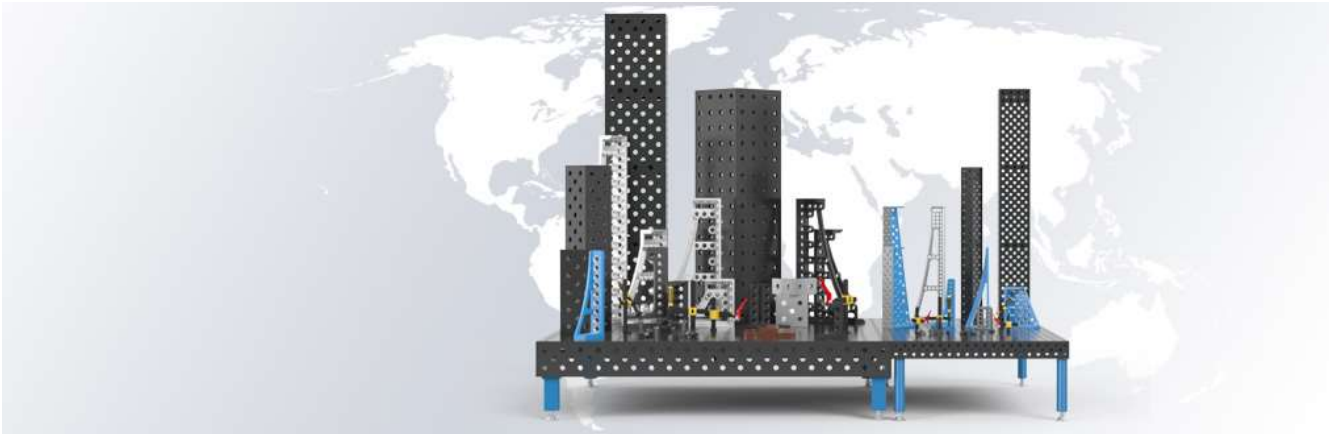


Koffer grijs gaat voor  
PICO 160 MMA  
PICO 200 PULS  
TETRIX 200 PULS  
e.a. zoals thermische lans, branderset klein , enz

VCNK40D710044-10	21	Koffer pvc grijs 600x400x320 mm
VCNK40D710048-02	21	Deksel scharnierend voor koffer pvc grijs 600x400 mm



## Lastafels 16-22-28 mm



### ONS ADVIES: ANTI-HECHT OP IEDERE LASTAFEL

Het niet ontvlambare en wateroplosbare anti-hechtmiddel voorkomt het aanhechten van lasspetters.



<https://www.siegmund.com/nl-be/Catalogus/Catalogus,2377.php>

Vraag info aan je vertegenwoordiger



## BEITSPRODUCTEN

### BEITSPASTA



#### TOEPASSING

Met een speciale Ino Tec beitsborstel, een effen laag op de te behandelen plek aanbrengen.

Opgelet: De lasnaden en warmtegevoelige zones moeten koud zijn voor de behandeling. Lees voor gebruik de waarschuwingen op het etiket van de verpakking.

#### VERBRUIK

Ongeveer 50-80 lineaire meter lasnaad en roest per kg Ino Tec beitspasta, afhankelijk van de staat en de grootte van de behandelde lasnaad.

#### INWERKTijd

30-120 min., volgens de kwaliteit van het materiaal, de lasprocedure en de temperatuur (min 140 bar). Spoelen totdat het water neutraal is van het onderdeel en de omgeving. Optimale (met een indicatorstrip controleren), beits temperatuur: 18 tot 22°C.

#### SPOELING

Met koud water bij middel van een hogedrukreiniger (min 140 bar). Spoelen totdat het water neutraal is van het onderdeel en de omgeving. Optimale (met een indicatorstrip controleren), beits temperatuur: 18 tot 22°C.

#### AFVOER VAN HET SPOELWATER

Een analytische controle van de afvalvloeistof is aan te raden. De resten van de beitspasta en van het spoelwater mogen niet in het waterafvoersysteem terechtkomen. De beitspasta en het spoelwater moeten volgens de wettelijke voorschriften opgeslagen en afgevoerd worden (chemisch afvalwater). Hou rekening met de wetgeving inzake behandeling van afvalwaters en van chemische producten. Voor grotere volumes kan eventueel een reinigingsinstallatie voor afvalwater geplaatst worden. Voor dergelijke installaties is de "knowhow" aanwezig. Het ophalen van de afvalvloeistoffen kan ook door een bevoegd bedrijf gebeuren.

#### NABEHANDELING

Om de weerstand tegen corrosie te verhogen wordt InoTec PV Passiveringsmiddel gebruikt (InoTec PV versnelt de vorming van een chroomrijke oxidelaag).

#### NUMMER

99-999-13  
(verpakking per 2 kg)

99-999-13

10003326

TSPENSEEL

Beitspasta / VE2kg / per kg

BEITSBORSTEL rond WW 630-14

BEITSBORSTEL PLAT





## BEITSPRODUCTEN

### SPROEIBEITSGEL EXTRA

#### TOEPASSINGSGEBIED



Om roestvrije staaloppervlakken en lasnaden in één enkele uitvoering te beitsen. Gebruik in extreme omstandigheden en voor zeer stabiele materialen. Dit levert een blinkend, zilver metaaloppervlak op.

#### GEbruik

D.m.v. een speciale InoTec-pomp via het handventiel en de fijne sproeikop op de te behandelen zone aanbrengen. Het product bevat intrinsieke viscositeit en hecht zich aan verticale en uitspringende/uitstekende oppervlakken. De lasnaden en warmtegevoelige zones moeten voor de behandeling afgekoeld zijn. De oppervlakken moeten vrij zijn van vet en organische resten. Indien nodig, InoTec reiniger P voor oppervlakken of InoTec Ontvetter ES gebruiken voordat u begint te beitsen. Lees de waarschuwingen op het etiket van de verpakking alvorens het product te gebruiken.

#### INWERKTijd

30-120 min., volgens de kwaliteit van het materiaal, het lasproces en de temperatuur van het onderdeel en de omgeving. Optimale beits temperatuur: 18 tot 22°C.

#### NABEHANDELING

Om de weerstand tegen corrosie te verhogen wordt Ino Tec PV Passiveringsmiddel gebruikt (Ino Tec PV versnelt de vorming van een chroomrijke oxidelaag).

#### AFVOER VAN HET SPOELWATER

Met koud water bij middel van een hogedrukreiniger (min 140 bar). Spoelen totdat het water neutraal is (met Indicatorpapier controleren).

#### AFVOER VAN HET SPOELWATER

De resten van het product en spoelwater mogen niet in het waterafvoersysteem terecht komen. Het product en spoelwater moeten volgens de wettelijke voorschriften (gevaarlijk afval) afgevoerd worden. Voor grotere volumes kan eventueel een neutralisatie-installatie geplaatst worden. Voor dergelijke installaties is de "knowhow" aanwezig. Het ophalen van de afvalvloeistoffen kan ook door een bevoegd bedrijf gebeuren.

#### GEGEVENS VOOR HET TRANSPORT

De vloeistof is corrosief en toxisch.

#### NUMMER

69-998-17.00  
(verpakking per 20 kg)

#### WAARSCHUWINGEN

Het product bevat fluorwaterstofzuur en nitraatzuur (C, corro sief, T+, zeer toxisch). Lees de veiligheidsvoorschriften en het veiligheidsadvies op de CE-veiligheidsfiche.

#### VERBRUIK

Ongeveer 4-6 m<sup>2</sup>/kg InoTec extra speciale beitsgel.

# Sproeipomp Beits Klein en groot

Art G44000003000



Art 83871



Masker artnr 70000146847  
Patronen Artnr 7000034747



## TEGERA® 186

Tegen chemicaliën beschermende handschoen, 0,38 mm nitril, diamongreppatroom, vlok-gevoerd, Cat. III, groen, latexvrij, voor algemene werkzaamheden

EIGENSCHAPPEN Hoog beschermingsniveau, flexibel, comfortabel  
MAATBEREIK 7, 8, 9, 10, 11, 12



 **TEGERA®**

## Beits wegwerpoveral

Art nr **A007337**



## HANDWASSEN ZEEP EN PAPIER



Navulling 3 liter **artnr1301.053.990**

Houder 3 liter **artnr 6010**

Metaalpomp 3 liter **artnr 6011**

Papierhouder en papier

Papier **artnr 724574641**

Papierhouder **artnr 758621001**



# Alle Verhuur lastoestellen

Lastoestellen- bagette-tig,acdc en dc, halfautomaat standaard en puls( alu en rvs)

Vraag info aan je vertegenwoordiger

**AFHAALDEPOT Industriële gassen  
WESTFALEN –GASCO**



Vraag info aan [HENK@awtech.be](mailto:HENK@awtech.be)

## 8 Meetgereedschap EN-5817

Meetgereedschap om lassen te kunnen controleren volgens  
EN-5817.

G.A.L. Hoeklasmeter Universeel  
ARTnr 21-1004



Ja® Lashoek meter "Waaier" functie A- en B- hoogte meter  
Artnr 90000094



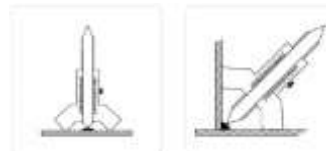
Ja® LOEP 3x 6x 9x  
Refnr 90000110



**JA® SET Dikte plaatjes : 0.05 – 1.00mm**  
**Refnr 116860107**



**JA®Hoekmeter**  
**Refnr 25690108**



**Telescopische lascontrolespiegel**

**Refnr 35680107**



**Lashoogtemeter**  
**Refnr 333.FM**



---

## WT FITTERSGEREEDSCHAP

centreerkop | zaagblok | flenswaterpas | high/low meter



**Flenswaterpas refnr WT500**



## 9 Lascatalog Awtech Machines

- 1 Ewm Lasaparatuur
- 2 Poulisoude orbitaallassen
- 3 Neutrix wolframnaaldenslijpers
- 4 Purge eye rest Zuurstofmeters
- 5 Nitty gritty spot ( reinigen )
- 6 Nitty gritty eco ( reinigen, borstelen, markeren )
- 7 Nitty gritty Pro ( reinigen, borstelen, markeren en bronafzuiging)
- 8 GF Pipe cutting machines
- 9 PROTEM buisvoorbereidingsmachines
- 10 Verwarmde electrodekokers en ovens
- 11 GCE Rhona
- 12 Centrale gasverzorgingsinstallaties GCE
- 13 Thermische lansen
- 14 Stiftlassers ( puntlas ) Nomark
- 15 Standaardpuntlasaparatuur
- 16 Zwenkarmen draadstuwer, puntlas, balancers, grodijnen enz.
- 17 Manipulators werkstukken

Geachte,

Alles wat niet vindbaar is in deze catalogoog , wat waarschijnlijk zo is mag altijd nagevraagd worden .

We proberen dan z.s.m een antwoord te geven en onze catalogoog zo stelselmatig te vervolledigen

MVG Grootaerd Henk  
Vertegenwoordiger AW tech  
[henk@awtech.be](mailto:henk@awtech.be)  
0495/24 70 17