

2026

# CATALOGUE TORCHES




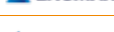
## TORCHES MIG/MAG

p.8











### TORCHES MIG/MAG CLASSIQUES AIR

Torche TSM15	AIR		p.8
Torche TSM25	AIR		p.10
Torche TSM36	AIR		p.12
Torche MS 230 euro	AIR		p.14
Torche MS 330 euro	AIR		p.16
Torche M 330.PLUS euro	AIR		p.18
Torche MIG GC 223 GMM	AIR		p.20
Torche MIG GXE 205 G	AIR		p.22
Torche MIG GXE 305 G	AIR		p.24
Torche MIG GXE 405 G	AIR		p.26

### TORCHES MIG/MAG ASPIRANTES AIR

Torche aspirante ERGOFLOW 200	AIR		p.28
Torche aspirante ERGOFLOW 250	AIR		p.30
Torche aspirante ERGOFLOW 240	AIR		p.32
Torche aspirante ERGOFLOW 350	AIR		p.34
Torche aspirante ERGOFLOW 380	AIR		p.36
Torche aspirante ERGOFLOW 360	AIR		p.38
Torche aspirante ERGOFLOW 400	AIR		p.40

### TORCHES MIG/MAG CLASSIQUES EAU

Torche TSM 500W	EAU		p.42
Torche MSZ 230 euro	EAU		p.44
Torche MSZ 330 euro	EAU		p.46
Torche MZ 330.PLUS euro	EAU		p.48
Torche MSZ 304 euro	EAU		p.51
Torche MZ 304.PLUS euro	EAU		p.55
Torche MSZ 305 euro	EAU		p.59
Torche MSZ 306 euro	EAU		p.63
Torche MIG GXE 305 W	EAU		p.66
Torche MIG GXE 405 W	EAU		p.68
Torche MIG GXE 505 W	EAU		p.70

### TORCHES MIG/MAG ASPIRANTES EAU

Torche aspirante ERGOFLOW 250	EAU		p.72
Torche aspirante ERGOFLOW 350	EAU		p.74
Torche aspirante ERGOFLOW 380	EAU		p.76
Torche aspirante ERGOFLOW 400	EAU		p.78
Torche aspirante ERGOFLOW 420	EAU		p.80



## TORCHES TIG

p.90








### TORCHES TIG CLASSIQUES AIR

Torche TST9 à lamelle	AIR		p.90
Torche TSTB9 à bouton	AIR		p.91
Torche TST17 à lamelle	AIR		p.94
Torche TSTB17 à bouton	AIR		p.95
Torche TST 26 à lamelle	AIR		p.98
Torche TSTB 26 à bouton	AIR		p.99
Torche Flexlite TX165GF8	AIR		p.102
Torche Flexlite TX225G8	AIR		p.102
Torche Flexlite TX225GF8	AIR		p.103


### TORCHES TIG ASPIRANTES AIR

Torche aspirante TIGFLOW T9	AIR		p.106
Torche aspirante TIGFLOW T17	AIR		p.108

### TORCHES TIG CLASSIQUES EAU

Torche Flexlite TX305W	EAU		p.110
Torche Flexlite TX355W	EAU		p.112
Torche TST20 à lamelle	EAU		p.114
Torche TSTB20 à bouton	EAU		p.115
Torche TST19 à lamelle	EAU		p.119
Torche TST18 à lamelle	EAU		p.122
Torche TSTB18 à bouton	EAU		p.123





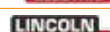




### TORCHE TIG ASPIRANTE EAU

Torche aspirante TIGFLOW T20	EAU		p.126
------------------------------	-----	---	-------



## TORCHES PLASMA COUPAGE

p.132

Torche manuelle T30	AIR		p.132
Torche manuelle Duramax LT	AIR		p.133
Torche manuelle Duramax Lock 75°	AIR		p.134
Torche manuelle Duramax Lock 15°	AIR		p.134
Torche manuelle SmartSYNC 75°	AIR		p.136
Torche manuelle SmartSYNC 15°	AIR		p.136
Torche manuelle Duramax Hyamp 85°	AIR		p.138
Torche manuelle Duramax Hyamp 15°	AIR		p.138
Torche manuelle LC30	AIR		p.140
Torche manuelle LC45	AIR		p.141
Torche manuelle LC65	AIR		p.142
Torche manuelle LC105	AIR		p.143
Torche Expresscut A81	AIR		p.144
Torche Expresscut A101	AIR		p.145
Torche Expresscut A141	AIR		p.146





































TORCHES

**MIG / MAG**










# CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

## TORCHES MIG/MAG AIR

							
							
180 A	230 A	320 A	250 A	270 A			
p.8	p.10	p.12	p.14	p.16			
<b>TORCHE TSM15</b>	<b>TORCHE TSM25</b>	<b>TORCHE TSM36</b>	<b>TORCHE MS 230 EURO</b>	<b>TORCHE MS 330 EURO</b>			
							
							
270 A	220 A	200 A	300 A				
p.18	p.20	p.22	p.24				
<b>TORCHE M 330.PLUS EURO</b>	<b>TORCHE MIG GC 223 GMM</b>	<b>TORCHE MIG GXE 205 G</b>	<b>TORCHE MIG GXE 305 G</b>				
							
							
400 A	180 A	180 A	220 A				
p.26	p.28	p.30	p.32				
<b>TORCHE MIG GXE 405 G</b>	<b>TORCHE ERGOFLOW 200</b>	<b>TORCHE ERGOFLOW 250</b>	<b>TORCHE ERGOFLOW 240</b>				
							
							
300 A	340 A	390 A	440 A				
p.34	p.36	p.38	p.40				
<b>TORCHE ERGOFLOW 350</b>	<b>TORCHE ERGOFLOW 380</b>	<b>TORCHE ERGOFLOW 360</b>	<b>TORCHE ERGOFLOW 400</b>				

# CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

## TORCHES MIG/MAG EAU

			
			
500 A	270 A	270 A	320 A
p.42	p.44	p.46	p.48
<b>TORCHE TSM500W</b>	<b>TORCHE MSZ 230 EURO</b>	<b>TORCHE MSZ 330 EURO</b>	<b>TORCHE MZ 330.PLUS EURO</b>
			
			
500 A	500 A	550 A	550 A
p.51	p.55	p.59	p.63
<b>TORCHE MSZ 304 EURO</b>	<b>TORCHE MZ 304.PLUS EURO</b>	<b>TORCHE MSZ 305 EURO</b>	<b>TORCHE MSZ 306 EURO</b>
			
			
300 A	400 A	500 A	200 A
p.66	p.68	p.70	p.72
<b>TORCHE MIG GXE 305 W</b>	<b>TORCHE MIG GXE 405 W</b>	<b>TORCHE MIG GXE 505 W</b>	<b>TORCHE ERGOFLOW 250</b>
			
			
300 A	340 A	440 A	440 A
p.74	p.76	p.78	p.80
<b>TORCHE ERGOFLOW 350</b>	<b>TORCHE ERGOFLOW 380</b>	<b>TORCHE ERGOFLOW 400</b>	<b>TORCHE ERGOFLOW 420</b>

**TORCHE TSM15**



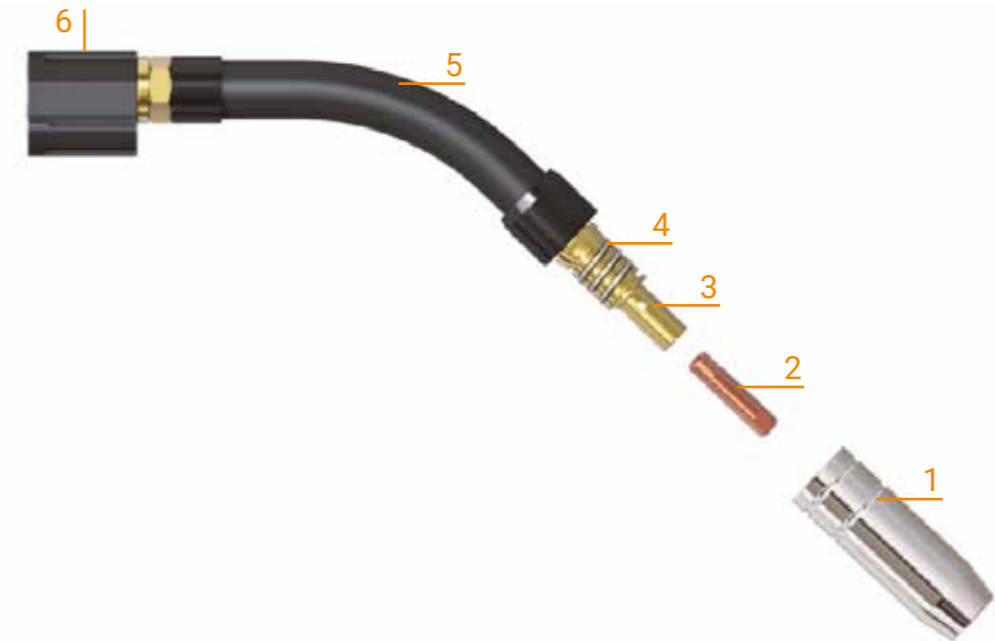
**AVANTAGES PRODUIT**

Design TSM : MIG  
Des matériaux de haute qualité et un design moderne. Un crochet pour pouvoir poser la torche aisément en la préservant des chocs. Poignée ergonomique pour un meilleur confort d'utilisation : poids allégé, prise en main aisée, revêtement grip. Rotule articulée pour une meilleure flexibilité et maniabilité mais aussi pour une robustesse renforcée du support de câble. Faisceau renforcé pour une excellente qualité de dévidage.

TORCHE	L	TYPE DE CORPS	CODE ART. BS
TSM 15	3 m	Corps standard	CLP1015.030
TSM 15	4 m	Corps standard	CLP1015.040

**CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES**

	TSM 15   3 M	TSM 15   4 M
<b>REFROIDISSEMENT</b>	Air	Air
<b>FACTEUR DE MARCHÉ À 60 %</b>	180 A	150 A
<b>FACTEUR DE MARCHÉ À 100 %</b>	/	/
<b>TYPE DE CORPS</b>	Corps standard	Corps standard
<b>DIAMÈTRE DU FIL</b>	0,6-1,0 mm	0,6-1,0 mm



**PIÈCES D'USURE**

N°	DÉSIGNATION	CODE ART. BS	MATIÈRE	FILETAGE	Ø INT.	Ø EXT.	Ø DU FIL
1	Buse gaz conique à emboîter	CLP1015.104	/	/	Ø 12 mm	/	/
2	Tube contact M6 Cu 0,6 mm	CLP1015.202	Cu	M6	/	Ø 6 x 25 mm	0,6 mm
2	Tube contact M6 Cu 0,8 mm	CLP1015.204	Cu	M6	/	Ø 6 x 25 mm	0,8 mm
2	Tube contact M6 Cu 1,0 mm	CLP1015.210	Cu	M6	/	Ø 6 x 25 mm	1,0 mm
3	Support tube contact M6 équipé de ressort de maintien de buse	CLP1015.406	/	M6	/	/	/
4	Ressort maintien de buse	CLP1015.402	/	/	/	/	/
5	Col de cygne - Corps standard	CLP1015.408	/	/	/	/	/
6	Isolant corps de torche	CL025315G	/	/	/	/	/

**TORCHE TSM25**



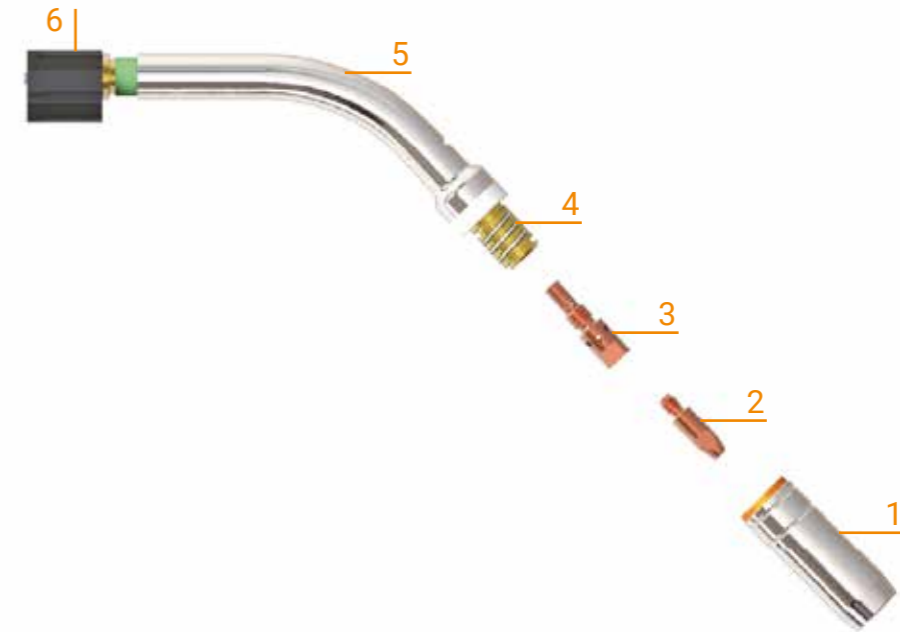
**AVANTAGES PRODUIT**

Design TSM : MIG  
Des matériaux de haute qualité et un design moderne. Un crochet pour pouvoir poser la torche aisément en la préservant des chocs. Poignée ergonomique pour un meilleur confort d'utilisation : poids allégé, prise en main aisée, revêtement grip. Rotule articulée pour une meilleure flexibilité et maniabilité mais aussi pour une robustesse renforcée du support de câble. Faisceau renforcé pour une excellente qualité de dévidage.

TORCHE	L	TYPE DE CORPS	CODE ART. BS
TSM 25	3 m	Corps standard	CLP1025.030
TSM 25	4 m	Corps standard	CLP1025.040

**CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES**

	TSM 25   3 M	TSM 25   4 M
<b>REFROIDISSEMENT</b>	Air	Air
<b>FACTEUR DE MARCHE À 60 %</b>	230 A	200 A
<b>FACTEUR DE MARCHE À 100 %</b>	/	/
<b>TYPE DE CORPS</b>	Corps standard	Corps standard
<b>DIAMÈTRE DU FIL</b>	0,8-1,2 mm	0,8-1,2 mm



**PIÈCES D'USURE**

N°	DÉSIGNATION	CODE ART. BS	MATIÈRE	FILETAGE	Ø INT.	Ø EXT.	Ø DU FIL
1	Buse gaz très conique	CLP1025.106	/	/	Ø 11,5 mm	/	/
1	Buse gaz conique	CLP1025.104	/	/	Ø 15 mm	/	/
1	Buse gaz cylindrique	CLP1025;102	/	/	Ø 18 mm	/	/
2	Tube contact M6 Cu	CLP1025.202	Cu	M6	Ø 0,8 mm	Ø 8 x 28 mm	0,8 mm
2	Tube contact M6 Cu	CLP1025.206	Cu	M6	Ø 1,0 mm	Ø 8 x 28 mm	1,0 mm
2	Tube contact M6 Cu	CLP1025.208	Cu	M6	Ø 1,2 mm	Ø 8 x 28 mm	1,2 mm
3	Support tube contact M6	CLP1025.402	/	M6	/	/	/
4	Ressort maintien de buse	CLP1025.406	/	/	/	/	/
5	Col de cygne - Corps standard	CLP1025.410	/	/	/	/	/
6	Isolant corps de torche	CL025315G	/	/	/	/	/

**TORCHE TSM36**



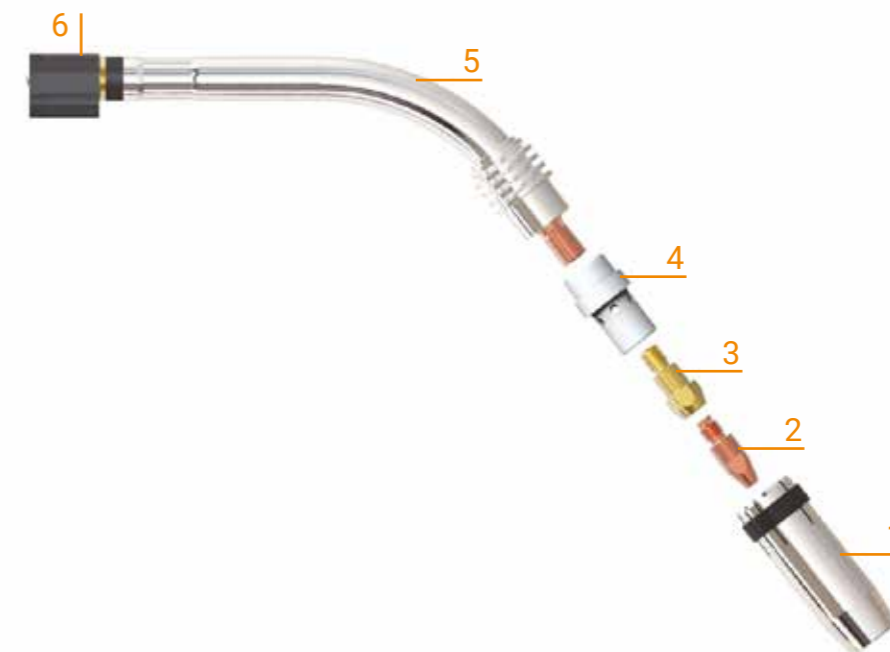
**AVANTAGES PRODUIT**

Design TSM : MIG  
Des matériaux de haute qualité et un design moderne. Un crochet pour pouvoir poser la torche aisément en la préservant des chocs. Poignée ergonomique pour un meilleur confort d'utilisation : poids allégé, prise en main aisée, revêtement grip. Rotule articulée pour une meilleure flexibilité et maniabilité mais aussi pour une robustesse renforcée du support de câble. Le faisceau renforcé pour une excellente qualité de dévidage.

TORCHE	L	TYPE DE CORPS	CODE ART. BS
TSM 36	3 m	Corps standard	CLP1036.030
TSM 36	4 m	Corps standard	CLP1036.040
TSM 36	5 m	Corps standard	CLP1036.050

**CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES**

	TSM 36   3 M	TSM 36   4 M	TSM 36   5 M
<b>REFROIDISSEMENT</b>	Air	Air	Air
<b>FACTEUR DE MARCHE À 60 %</b>	320 A	320 A	320 A
<b>FACTEUR DE MARCHE À 100 %</b>	/	/	/
<b>TYPE DE CORPS</b>	Corps standard	Corps standard	Corps standard
<b>DIAMÈTRE DU FIL</b>	0,8-1,2 mm	0,8-1,2 mm	0,8-1,2 mm



**PIÈCES D'USURE**

N°	DÉSIGNATION	CODE ART. BS	MATIÈRE	FILETAGE	Ø INT.	Ø EXT.	Ø DU FIL
1	Buse gaz très conique	CLP1036.106	/	/	Ø 12 mm	/	/
1	Buse gaz conique	CLP1036.104	/	/	Ø 16 mm	/	/
1	Buse gaz cylindrique	CLP1036.102	/	/	Ø 19 mm	/	/
2	Tube contact M6 Cu	CLP1025.202	Cu	M6	Ø 0,8 mm	Ø 8 x 28 mm	0,8 mm
2	Tube contact M6 Cu	CLP1025.206	Cu	M6	Ø 1,0 mm	Ø 8 x 28 mm	1,0 mm
2	Tube contact M6 Cu	CLP1025.208	Cu	M6	Ø 1,2 mm	Ø 8 x 28 mm	1,2 mm
2	Tube contact M6 CuCrZr	CLP1025.220	CuCrZr	/	Ø 0,8 mm	Ø 8 x 28 mm	0,8 mm
2	Tube contact M6 CuCrZr	CLP1025.224	CuCrZr	/	Ø 1,0 mm	Ø 8 x 28 mm	1,0 mm
2	Tube contact M6 CuCrZr	CLP1025.226	CuCrZr	/	Ø 1,2 mm	Ø 8 x 28 mm	1,2 mm
2	Tube contact M8 Cu	CLP1036.234	Cu	M8	Ø 0,8 mm	Ø 10 x 30 mm	0,8 mm
2	Tube contact M8 Cu	CLP1036.236	Cu	M8	Ø 1,0 mm	Ø 10 x 30 mm	1,0 mm
2	Tube contact M8 Cu	CLP1036.238	Cu	M8	Ø 1,2 mm	Ø 10 x 30 mm	1,2 mm
2	Tube contact M8 CuCrZr	CLP1036.244	CuCrZr	M8	Ø 0,8 mm	Ø 10 x 30 mm	0,8 mm
2	Tube contact M8 CuCrZr	CLP1036.246	CuCrZr	M8	Ø 1,0 mm	Ø 10 x 30 mm	1,0 mm
2	Tube contact M8 CuCrZr	CLP1036.248	CuCrZr	M8	Ø 1,2 mm	Ø 10 x 30 mm	1,2 mm
3	Support tube contact M6 court	CLP1036.402	/	M6	/	/	/
3	Support tube contact M8 court	CLP1036.408	/	M8	/	/	/
4	Diffuseur gaz standard (blanc)	CLP1036.416	/	/	/	/	/
4	Diffuseur gaz haute température (noir)	CLP1036.412	/	/	/	/	/
5	Col de cygne - Corps standard	CLP1036.420	/	/	/	/	/
6	Isolant corps de torche	CL025315G	/	/	/	/	/

**TORCHE MS 230 EURO**



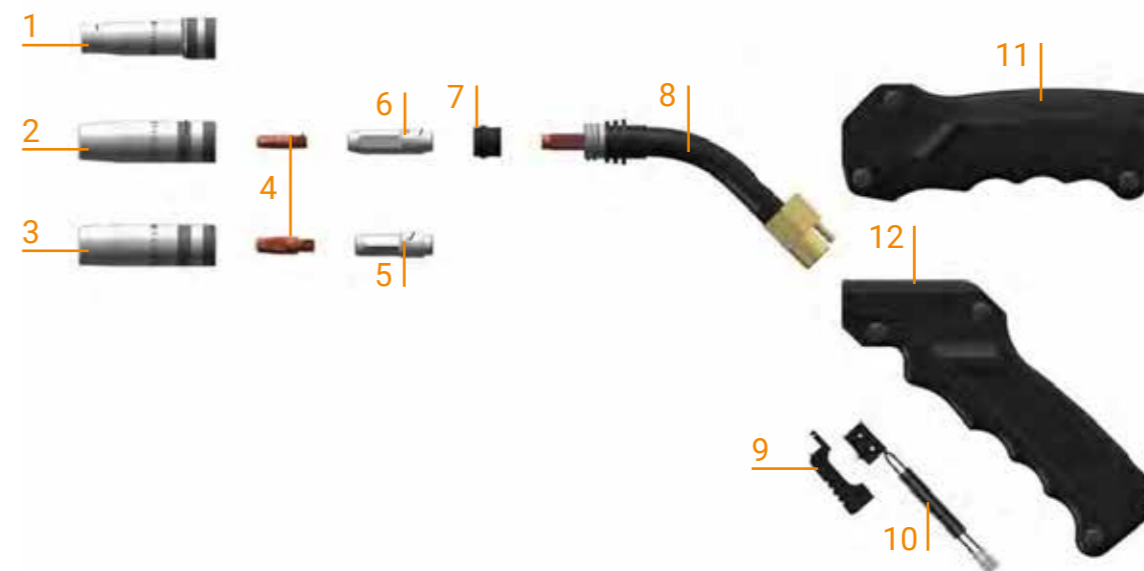
**AVANTAGES PRODUIT**

Faisceau très flexible. Protections anti-torsion côté col de cygne et raccord. Buse à gaz à filetage trapézoïdal robuste. Couverture de gaz optimale grâce au tube contact encastré. Perte de gaz limitée grâce aux canaux longitudinaux équipant le col, et à la forme spécifique du diffuseur. Dévidage précis du fil grâce aux modules de dévidage Dinse.

TORCHE	L	TYPE DE CORPS	CODE ART. BS
MS 230 euro	3 m	Corps standard	CJ15200.030
MS 230 euro	4 m	Corps standard	CJ15200.040
MS 230 euro	5 m	Corps standard	CJ15200.050

**CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES**

	MS 230 EURO   3 M	MS 230 EURO   4 M	MS 230 EURO   5 M
<b>REFROIDISSEMENT</b>	Air	Air	Air
<b>FACTEUR DE MARCHÉ À 60 %</b>	250 A	250 A	250 A
<b>FACTEUR DE MARCHÉ À 100 %</b>	/	/	/
<b>TYPE DE CORPS</b>	Corps standard	Corps standard	Corps standard
<b>DIAMÈTRE DU FIL</b>	0,8-1,0 mm	0,8-1,0 mm	0,8-1,0 mm



**PIÈCES D'USURE**

N°	DÉSIGNATION	CODE ART. BS	MATIÈRE	FILETAGE	Ø INT.	Ø EXT.	Ø DU FIL
1	Buse à gaz 1-1-311 TRR	CR25150.011	/	/	Ø 11 mm	/	/
2	Buse à gaz 1-1-312 TRR	CR25150.012	/	/	Ø 13 mm	/	/
3	Buse à gaz 1-1-316 TRR	CR25150.016	/	/	Ø 16 mm	/	/
4	Tube contact M6 3-1-0,8	CR250101319U	Cu	M6	/	Ø 6 x 24 mm	0,8 mm
4	Tube contact M6 3-1-1,0	CR250101320U	Cu	M6	/	Ø 6 x 24 mm	1,0 mm
4	Tube contact M6 3-2-0,8	CS250101404U	Cu	M6	/	Ø 8 x 28 mm	0,8 mm
4	Tube contact M6 3-2-1,0	CS250101405U	Cu	M6	/	Ø 8 x 28 mm	1,0 mm
4	Tube contact M6 3-2-0,8 CR-ZR	CN75800.201	CuCrZr	M6	/	Ø 8 x 28 mm	0,8 mm
4	Tube contact M6 3-2-1,0 CR-ZR	CN75800.203	CuCrZr	M6	/	Ø 8 x 28 mm	1,0 mm
5	Ecrou diffuseur 4-1-L	CR250101322U	/	M6	/	/	/
6	Ecrou diffuseur 4-1-K	CR250101321U	/	M6	/	/	/
7	Bague isolante 10-1-222	CR250101323U	/	/	/	/	/
8	Col de cygne 6-1-230 TR - Corps standard	CR25100.000	/	/	/	/	/
9	Gâchette 9-1	CR250101324R	/	/	/	/	/
10	Microrupteur 8-1	CS350101426R	/	/	/	/	/
11	Poignée 7-1-202 S	CR200101307R	/	/	/	/	/
12	Poignée 7-1-202 G	CR200101306R	/	/	/	/	/

**TORCHE MS 330 EURO**



**AVANTAGES PRODUIT**

Faisceau très flexible. Protections anti-torsion côté col de cygne et raccord. Couverture de gaz optimale grâce au tube contact encastré. Perte de gaz limitée grâce aux canaux longitudinaux équipant le col. Dévidage précis du fil grâce aux modules de dévidage Dinse

TORCHE	L	TYPE DE CORPS	CODE ART. BS
MS 330 euro	3 m	Corps standard	CJ20150.030
MS 330 euro	4 m	Corps standard	CJ20150.040
MS 330 euro	5 m	Corps standard	CJ20150.050

**CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES**

	MS 330 EURO   3 M	MS 330 EURO   4 M	MS 330 EURO   5 M
<b>REFROIDISSEMENT</b>	Air	Air	Air
<b>FACTEUR DE MARCHÉ À 60 %</b>	270 A	270 A	270 A
<b>FACTEUR DE MARCHÉ À 100 %</b>	/	/	/
<b>TYPE DE CORPS</b>	Corps standard	Corps standard	Corps standard
<b>DIAMÈTRE DU FIL</b>	1,0-1,2 mm	1,0-1,2 mm	1,0-1,2 mm



**PIÈCES D'USURE**

N°	DÉSIGNATION	CODE ART. BS	MATIÈRE	FILETAGE	Ø INT.	Ø EXT.	Ø DU FIL
1	Buse à gaz 1-2-313 TR	CS17550.013	/	/	Ø 13 mm	/	/
2	Buse à gaz 1-2-315 TR	CS17550.015	/	/	Ø 15 mm	/	/
3	Buse à gaz 1-2-318 TR	CS17550.018	/	/	Ø 18 mm	/	/
4	Buse à gaz 1-2-313TR/125	CS17550.113	/	/	Ø 13 x 125 mm	/	/
5	Buse à gaz 1-2-313TR/102	CS17550.213	/	/	Ø 13 x 102 mm	/	/
6	Tube contact 3-2-1,0 M8	CS300101410U	Cu	M8	/	Ø 10 x 28mm	1,0 mm
6	Tube contact 3-2-1,2 M8	CS300101411U	Cu	M8	/	Ø 10 x 28mm	1,2 mm
6	Tube contact M8 3-2-1,0 CUZR	CS320101410UCR	CuCrZr	M8	/	Ø 10 x 28mm	1,0 mm
6	Tube contact M8 3-2-1,2 CUZR	CS320101411UCR	CuCrZr	M8	/	Ø 10 x 28mm	1,2 mm
7	Tube contact M6 3-2-1,0	CS250101405U	Cu	M6	/	Ø 8 x 28mm	1,0 mm
7	Tube contact M6 3-2-1,2	CS250101406U	Cu	M6	/	Ø 8 x 28mm	1,2 mm
7	Tube contact M6 3-2-1,0 CR-ZR	CN75800.203	CuCrZr	M6	/	Ø 8 x 28mm	1,0 mm
7	Tube contact M6 3-2-1,2 CR-ZR	CN75800.204	CuCrZr	M6	/	Ø 8 x 28mm	1,2 mm
8	Tube contact 3-1-1,0/80	CR250101310U	Cu	M6	/	Ø 8 x 28mm	1,0 mm
8	Tube contact 3-1-1,2/80	CR250101311U	Cu	M6	/	Ø 8 x 28mm	1,2 mm
9	Tube contact 3-1-1,2/63	CR250101309U	Cu	M6	/	Ø 8 x 28mm	1,2 mm
10	Ecrou diffuseur court 4-2-K M8	CS350101420U	/	M8	/	/	/
10	Ecrou diffuseur court 4-2-K M8/001	CS35010418U	/	M8	/	/	/
11	Ecrou diffuseur court 4-2-K M6	CS250101415U	/	M6	/	/	/
12	Bague isolante d'écrou 10-2	CS250101417U	/	/	/	/	/
13	Col de cygne 6-3-330 TR - 52° - Corps standard	CS17500.000	/	/	/	/	/
14	Gâchette 9-2-C	CS400101476R	/	/	/	/	/
15	Poignée 7-2-303 C	CS400101475R	/	/	/	/	/
16	Poignée 7-2-303 S	CS100101370R	/	/	/	/	/
17	Poignée 7-2-303 G	CS100101372R	/	/	/	/	/
18	Gâchette 9-2	CS350101428R	/	/	/	/	/
19	Microrupteur 8-2	CS350101426R	/	/	/	/	/
20	Etoile de centrage 1-2-010/115	CN70100.100	/	/	/	/	/

**TORCHE M 330.PLUS EURO**



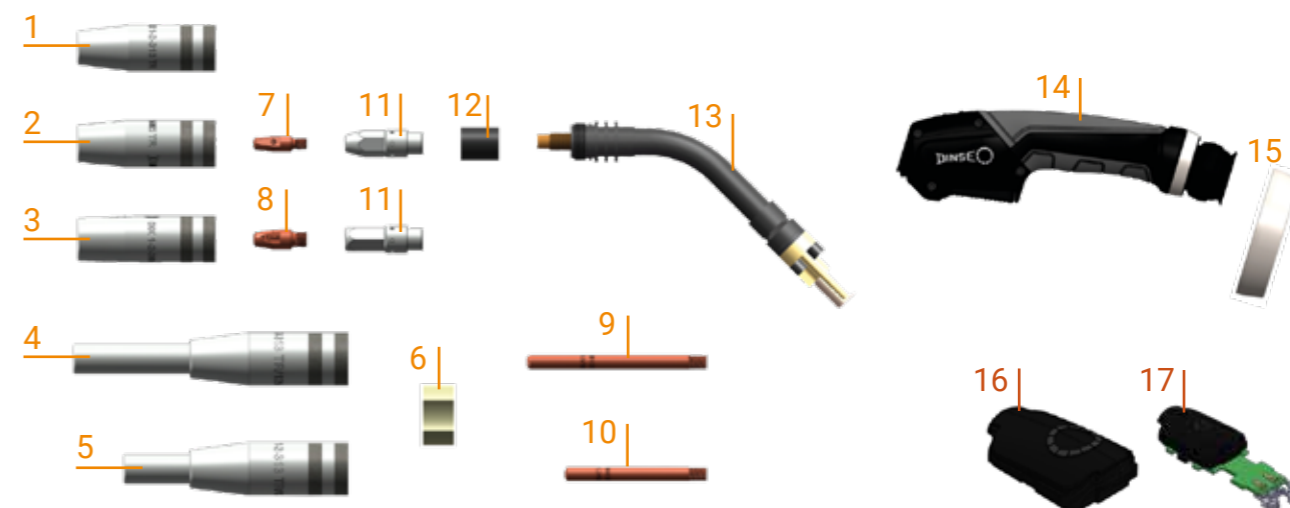
**AVANTAGES PRODUIT**

Torche de soudage avec poignée très ergonomique permettant un confort et une excellente maniabilité avec un grip en caoutchouc. Accès à différentes positions avec peu d'efforts grâce à l'articulation à rotule avec protection anti-torsion intégrée. Couverture de gaz optimale grâce au tube contact encastré. Perte de gaz limitée grâce aux canaux longitudinaux équipant le col.

TORCHE	L	TYPE DE CORPS	CODE ART. BS
M 330.PLUS	3 m	Corps standard	CJ20170.030
M 330.PLUS	4 m	Corps standard	CJ20170.040

**CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES**

	M 330.PLUS   3 M	M 330.PLUS   4 M
<b>REFROIDISSEMENT</b>	Air	Air
<b>FACTEUR DE MARCHE À 60 %</b>	270 A	270 A
<b>FACTEUR DE MARCHE À 100 %</b>	/	/
<b>TYPE DE CORPS</b>	Corps standard	Corps standard
<b>DIAMÈTRE DU FIL</b>	0,8-1,2 mm	0,8-1,2 mm



**PIÈCES D'USURE**

N°	DÉSIGNATION	CODE ART. BS	MATIÈRE	FILETAGE	Ø INT.	Ø EXT.	Ø DU FIL
1	Buse à gaz 1-2-313 TR	CS17550.013	/	/	Ø 13 mm	/	/
2	Buse à gaz 1-2-315 TR	CS17550.015	/	/	Ø 15 mm	/	/
3	Buse à gaz 1-2-318 TR	CS17550.018	/	/	Ø 18 mm	/	/
4	Buse à gaz 1-2-313TR/125	CS17550.113	/	/	Ø 13 x 125 mm	/	/
5	Buse à gaz 1-2-313TR/102	CS17550.213	/	/	Ø 13 x 102 mm	/	/
6	Etoile de centrage 1-2-010/115	CN70100.100	/	/	/	/	/
7	Tube contact 3-2-0,8 M8	CS300101409U	Cu	M8	/	Ø 10 x 28mm	0,8 mm
7	Tube contact 3-2-1,0 M8	CS300101410U	Cu	M8	/	Ø 10 x 28mm	1,0 mm
7	Tube contact 3-2-1,2 M8	CS300101411U	Cu	M8	/	Ø 10 x 28mm	1,2 mm
7	Tube contact M8 3-2-1,0 CUZR	CS320101410UCR	CuCrZr	M8	/	Ø 10 x 28mm	1,0 mm
7	Tube contact M8 3-2-1,2 CUZR	CS320101411UCR	CuCrZr	M8	/	Ø 10 x 28mm	1,2 mm
8	Tube contact M6 3-2-0,8	CS250101404U	Cu	M6	/	Ø 8 x 28mm	0,8 mm
8	Tube contact M6 3-2-1,0	CS250101405U	Cu	M6	/	Ø 8 x 28mm	1,0 mm
8	Tube contact M6 3-2-1,2	CS250101406U	Cu	M6	/	Ø 8 x 28mm	1,2 mm
8	Tube contact M6 3-2-1,0 CR-ZR	CN75800.203	CuCrZr	M6	/	Ø 8 x 28mm	1,0 mm
8	Tube contact M6 3-2-1,2 CR-ZR	CN75800.204	CuCrZr	M6	/	Ø 8 x 28mm	1,2 mm
9	Tube contact 3-1-1,0/80	CR250101310U	Cu	M6	/	Ø 8 x 28mm	1,0 mm
9	Tube contact 3-1-1,2/80	CR250101311U	Cu	M6	/	Ø 8 x 28mm	1,2 mm
10	Tube contact 3-1-1,2/63	CR250101309U	Cu	M6	/	Ø 8 x 28mm	1,2 mm
11	Ecrou diffuseur court 4-2-K M8	CS350101420U	/	M8	/	/	/
11	Ecrou diffuseur court 4-2-K M8/001	CS35010418U	/	M8	/	/	/
11	Ecrou diffuseur court 4-2-K M6	CS250101415U	/	M6	/	/	/
12	Bague isolante d'écrou 10-2	CS250101417U	/	/	/	/	/
13	Col de cygne 6-2-330.PLUS - 45°	CS18100.000	/	/	/	/	/
14	Poignée 7-2-304 PLUS	CS90010052R	/	/	/	/	/
15	Bague de fixation HR.PLUS	CS90010055R	/	/	/	/	/
/	Gâchette 8-2 B	CS90010050R	/	/	/	/	/

**OPTIONS DE BOUTONS**

16	Bouton seul H.PLUS 0T	CS90010057R	/	/	/	/	/
17	Bouton + platine H.PLUS 1T	CS90010058R	/	/	/	/	/

**TORCHE MIG GC 223 GMM**



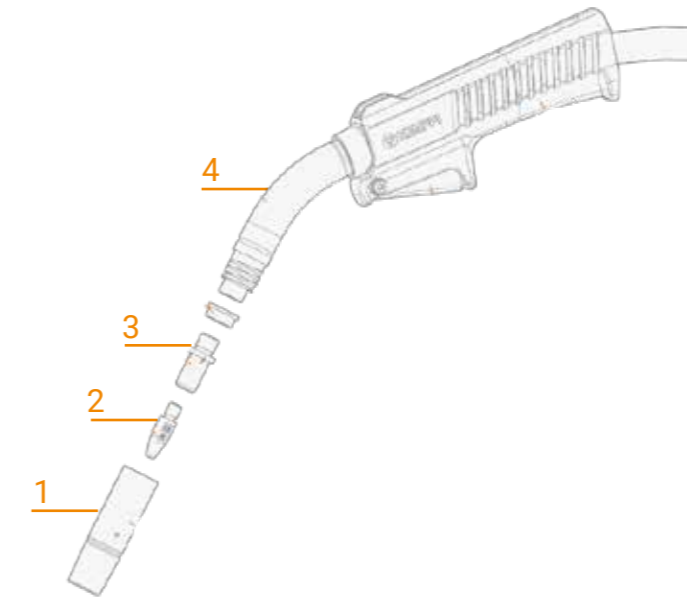
**AVANTAGES PRODUIT**

Équipée d'un câble coaxial durable et flexible et d'un connecteur MMG. Livrée avec un col de cygne rotatif qui simplifie l'accès aux pièces soudées. Poignée pistolet détachable et ergonomique proposée comme accessoire en option. Une torche de soudage légère et compacte, facile à manipuler et à utiliser. Mêmes consommables que les modèles Flexlite GX.

TORCHE	L	TYPE DE CORPS	CODE ART. BS
GC223GMM	3 m	Corps standard	B414.000199

**CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES**

	GC223GMM   3 M
REFROIDISSEMENT	Air
FACTEUR DE MARCHE À 60 %	220 A
FACTEUR DE MARCHE À 100 %	/
TYPE DE CORPS	Corps standard
DIAMÈTRE DU FIL	/



**PIÈCES D'USURE**

N°	DÉSIGNATION	CODE ART. BS	MATIÈRE	FILETAGE	Ø INT.	Ø DU FIL
1	Buse de gaz avec bague isolante	CK9580101	/	/	Ø 14 mm	/
2	Tube contact C1 STD M6	B414.004132	Cu	M6	Ø 0,8 mm	0,8 mm
3	Diffuseur-support pour tube contact M6	CK9580173	/	M6	/	/
4	Col de cygne 250 G - Corps standard	SP4153040	/	/	/	/

**TORCHE MIG GXE 205 G**



**AVANTAGES PRODUIT**

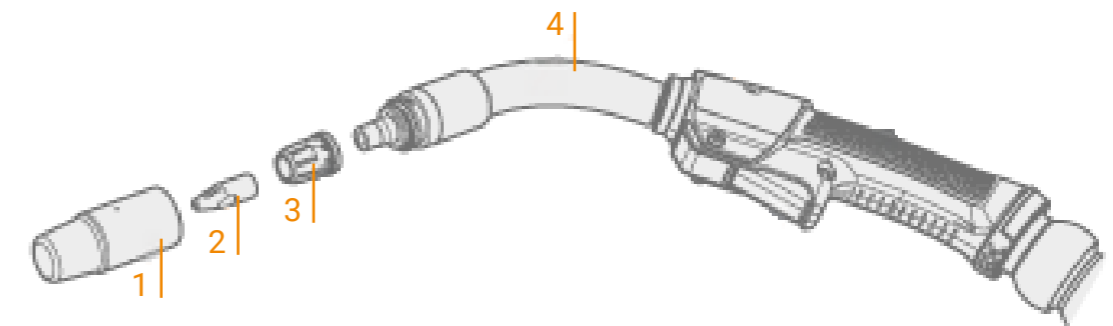
La série de torches MIG/MAG Flexlite GXe est conçue pour répondre aux exigences des soudeurs professionnels qui ont besoin de fiabilité, de précision et de durabilité dans chaque soudure. Conçue pour les tâches de soudage exigeantes, la Flexlite GXe offre une excellente commande, précision et confort, jour après jour, soudure après soudure.

TORCHE	L	TYPE DE CORPS	CODE ART. BS
GXE205G	3,5 m	Corps standard	B414.004187
GXE205G	5 m	Corps standard	B414.004186

**CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES**

	GXE205G   3,5 M	GXE205G   5 M
<b>REFROIDISSEMENT</b>	Air	Air
<b>FACTEUR DE MARCHÉ À 60 %</b>	200 A	200 A
<b>FACTEUR DE MARCHÉ À 100 %</b>	/	/
<b>TYPE DE CORPS</b>	Corps standard	Corps standard
<b>DIAMÈTRE DU FIL</b>	/	/

Livrée avec une poignée pistolet.



**PIÈCES D'USURE**

N°	DÉSIGNATION	CODE ART. BS	MATIÈRE	FILETAGE	Ø INT.	Ø DU FIL
1	Buse filetage, L57 / OD22 / D14	CKW014452	/	/	Ø 22 mm	/
2	Tube contact C1 STD M10	CKWCT10C1SD001	Cu	M10	Ø 1,0 mm	1,0 mm
3	Diffuseur-support tube contact M10, isolé	CKW013203	/	M10	/	/
4	Col de cygne 200G - Corps standard	B414.000652	/	/	/	/

**TORCHE MIG GXE 305 G**



Livrée avec une poignée pistolet.



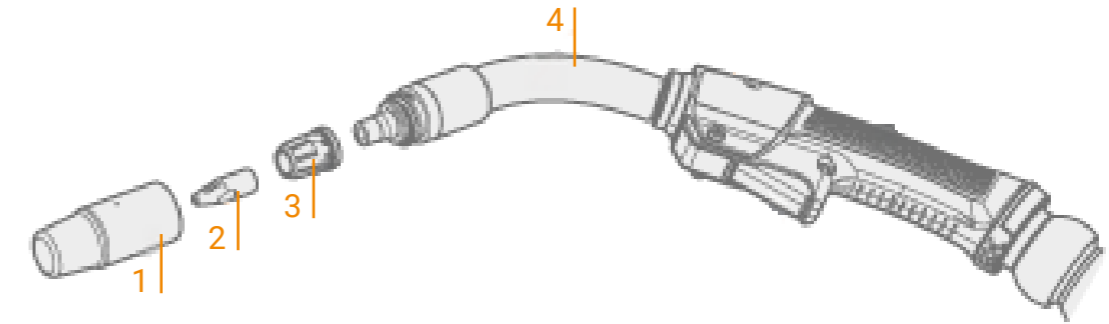
**AVANTAGES PRODUIT**

La série de torches MIG/MAG Flexlite GXe est conçue pour répondre aux exigences des soudeurs professionnels qui ont besoin de fiabilité, de précision et de durabilité dans chaque soudure. Conçue pour les tâches de soudage exigeantes, la Flexlite GXe offre une excellente commande, précision et confort, jour après jour, soudure après soudure.

TORCHE	L	TYPE DE CORPS	CODE ART. BS
GXE305G	3,5 m	Corps standard	B414.003815
GXE305G	5 m	Corps standard	B414.000391

**CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES**

	GXE305G   3,5 M	GXE305G   5 M
<b>REFROIDISSEMENT</b>	Air	Air
<b>FACTEUR DE MARCHE À 60 %</b>	300 A	300 A
<b>FACTEUR DE MARCHE À 100 %</b>	/	/
<b>TYPE DE CORPS</b>	Corps standard	Corps standard
<b>DIAMÈTRE DU FIL</b>	/	/



**PIÈCES D'USURE**

N°	DÉSIGNATION	CODE ART. BS	MATIÈRE	FILETAGE	Ø INT.	Ø DU FIL
1	Buse filetage, L57 / OD25 / D15	CKW015858	/	/	Ø 25 mm	/
2	Tube contact C1 STD M10	CKWCT10C1SD001	Cu	M10	Ø 1,0 mm	1,0 mm
2	Tube contact C1 STD M10	CKWCT12C1SD001	Cu	M10	Ø 1,2 mm	1,2 mm
3	Diffuseur-support tube contact M10, isolé	CKW013203	/	M10	/	/
3	Diffuseur-support tube contact M10	CKW011483	/	M10	/	/
4	Col de cygne 300G - Corps standard	B414.000645	/	/	/	/

**TORCHE MIG GXE 405 G**



**AVANTAGES PRODUIT**

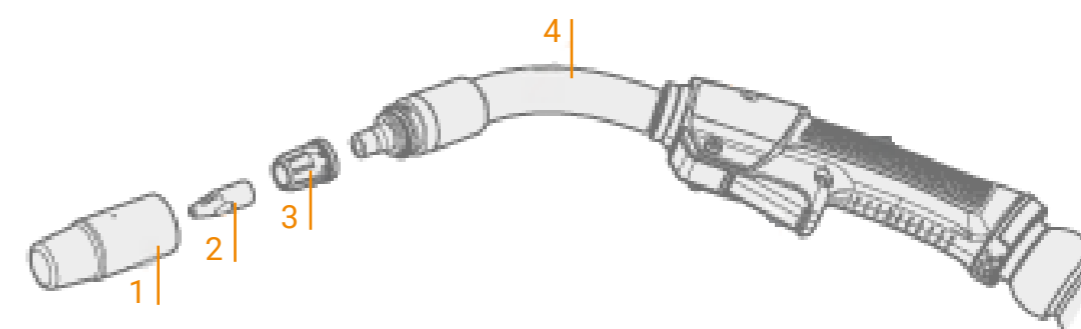
La série de torches MIG/MAG Flexlite GXe est conçue pour répondre aux exigences des soudeurs professionnels qui ont besoin de fiabilité, de précision et de durabilité dans chaque soudure. Conçue pour les tâches de soudage exigeantes, la Flexlite GXe offre une excellente commande, précision et confort, jour après jour, soudure après soudure.

TORCHE	L	TYPE DE CORPS	CODE ART. BS
GXE405G	3,5 m	Corps standard	B414.004184
GXE405G	5 m	Corps standard	B414.004185

**CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES**

	GXE405G   3,5 M	GXE405G   5 M
<b>REFROIDISSEMENT</b>	Air	Air
<b>FACTEUR DE MARCHÉ À 60 %</b>	400 A	400 A
<b>FACTEUR DE MARCHÉ À 100 %</b>	/	/
<b>TYPE DE CORPS</b>	Corps standard	Corps standard
<b>DIAMÈTRE DU FIL</b>	/	/

Livrée avec une poignée pistolet.



**PIÈCES D'USURE**

N°	DÉSIGNATION	CODE ART. BS	MATIÈRE	FILETAGE	Ø INT.	Ø DU FIL
1	Buse filetage, L60 / OD28 / D15	CKW011472	/	/	Ø 28 mm	/
2	Tube contact C1 STD M10	CKWCT10C1SD001	Cu	M10	Ø 1,0 mm	1,0 mm
2	Tube contact C1 STD M10	CKWCT12C1SD001	Cu	M10	Ø 1,2 mm	1,2 mm
3	Diffuseur-support tube contact M10, isolé	CKW013203	/	M10	/	/
3	Diffuseur-support tube contact M10	CKW011483	/	M10	/	/
4	Col de cygne 400G - Corps standard	B414.000653	/	/	/	/

# TORCHES MIG/MAG ASPIRANTES

REFROIDISSEMENT AIR

## TORCHE ASPIRANTE ERGOFLOW 200



### AVANTAGES PRODUIT

Excellente capacité d'aspiration : jusqu'à 98% de fumées aspirées. Torche ultra ergonomique et maniable. Accessibilité optimale grâce au capteur en retrait et à la finesse de la buse. Personnalisation de la tête de torche selon vos besoins.

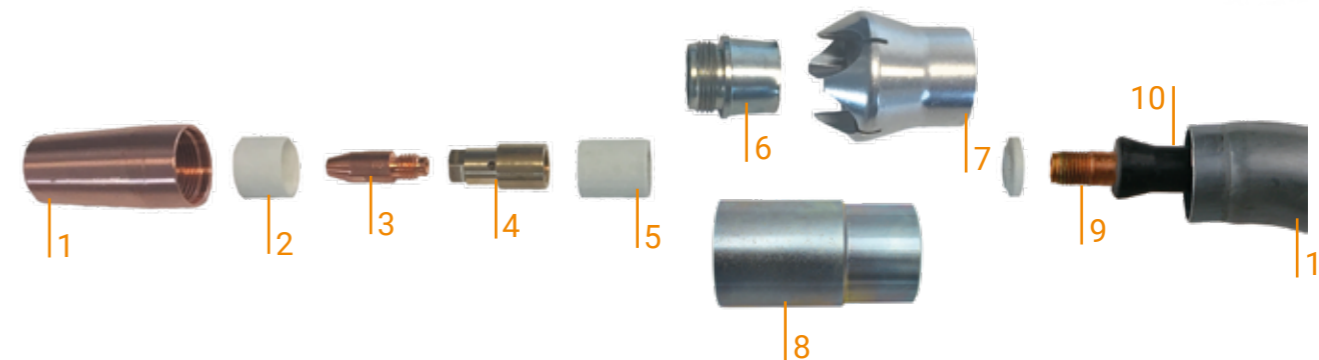
TORCHE	L	TYPE DE CORPS	ANGLE	CODE ART. BS
FL 200	3 m	Corps long	45°	B336.000372
FL 200	3 m	Corps court	50°	B336.000371
FL 200	4 m	Corps long	45°	B336.000374
FL 200	4 m	Corps court	50°	B336.000373

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

	FL 200   3 M	FL 200   3 M	FL 200   4 M	FL 200   4 M
<b>REFROIDISSEMENT</b>	Air	Air	Air	Air
<b>FACTEUR DE MARCHE À 60 %</b>	180 A	180 A	180 A	180 A
<b>FACTEUR DE MARCHE À 100 %</b>	130 A	130 A	130 A	130 A
<b>TYPE DE CORPS</b>	Corps long	Corps court	Corps long	Corps court
<b>ANGLE</b>	45°	50°	45°	50°
<b>DIAMÈTRE DU FIL</b>	0,6 - 1,2 mm	0,6 - 1,2 mm	0,6 - 1,2 mm	0,6 - 1,2 mm

# TORCHES MIG/MAG ASPIRANTES

REFROIDISSEMENT AIR



### PIÈCES D'USURE

N°	DÉSIGNATION	CODE ART. BS	MATIÈRE	FILETAGE	Ø INT.	Ø DU FIL
1	Buse gaz tellure 350	CMEEN203512T	/	/	Ø 12 mm	/
1	Buse gaz tellure 350	CMEEN203514T	/	/	Ø 14 mm	/
1	Buse gaz tellure 350	CMEEN203516T	/	/	Ø 16 mm	/
1	Buse gaz tellure 350	CMEEN203518T	/	/	Ø 18 mm	/
2	Isolant buse gaz 350	CMEEN320200	/	/	/	/
3	Tube contact L 30 mm fil ECU 8/10e	CME500408	Cu	M8	Ø 0,8 mm	0,8 mm
3	Tube contact L 30 mm fil ECU 10/10e	CME500410	Cu	M8	Ø 1,0 mm	1,0 mm
3	Tube contact L 30 mm fil ECU 12/10e	CME500412	Cu	M8	Ø 1,2 mm	1,2 mm
3	Tube contact L 30 mm fil CuCrZr 8/10e	CME500608	CuCrZr	M8	Ø 0,8 mm	0,8 mm
3	Tube contact L 30 mm fil CuCrZr 10/10e	CME500610	CuCrZr	M8	Ø 1,0 mm	1,0 mm
3	Tube contact L 30 mm fil CuCrZr 12/10e	CME500612	CuCrZr	M8	Ø 1,2 mm	1,2 mm
4	Diffuseur gaz 350 pour tubes contacts	CME600300	/	M8	/	/
5	Isolant diffuseur 350	CMEEN720100	/	/	/	/
6	Support buse gaz 350	CMEEN8002	/	/	/	/
7	Capteur d'aspiration haute performance 350	CMEEN8003HP	/	/	/	/
8	Capteur cône 350	CMEEN8003C	/	/	/	/
9	Isolant col de cygne 350	CME900400	/	/	/	/
10	Col de cygne 350 - 45° - Corps long	CME1103545	/	/	/	/
10	Col de cygne 350 - 50° - Corps court	CME1103550	/	/	/	/
11	Lance d'aspiration 350 - 45°	CME1203545	/	/	/	/
11	Lance d'aspiration 350 - 50°	CME1203550	/	/	/	/

# TORCHES MIG/MAG ASPIRANTES

REFROIDISSEMENT AIR

## TORCHE ASPIRANTE ERGOFLOW 250



### AVANTAGES PRODUIT

Excellente capacité d'aspiration : jusqu'à 98% de fumées aspirées. Torche ultra ergonomique et maniable. Accessibilité optimale grâce au capteur en retrait et à la finesse de la buse. Personnalisation de la tête de torche selon vos besoins.

TORCHE	L	TYPE DE CORPS	ANGLE	CODE ART. BS
FL 250	3 m	Corps long	45°	B336.000368
FL 250	3 m	Corps court	50°	CMEFLG253040
FL 250	4 m	Corps long	45°	CMEFLG25404045
FL 250	5 m	Corps court	50°	B336.000369

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

	FL 250   3 M	FL 250   3 M	FL 250   4 M	FL 250   5 M
<b>REFROIDISSEMENT</b>	Air	Air	Air	Air
<b>FACTEUR DE MARCHÉ À 60 %</b>	180 A	180 A	180 A	180 A
<b>FACTEUR DE MARCHÉ À 100 %</b>	/	/	/	/
<b>TYPE DE CORPS</b>	Corps long	Corps court	Corps long	Corps court
<b>ANGLE</b>	45°	50°	45°	50°
<b>DIAMÈTRE DU FIL</b>	0,8-1,2 mm	0,8-1,2 mm	0,8-1,2 mm	0,8-1,2 mm

# TORCHES MIG/MAG ASPIRANTES

REFROIDISSEMENT AIR



### PIÈCES D'USURE

N°	DÉSIGNATION	CODE ART. BS	MATIÈRE	FILETAGE	Ø INT.	Ø DU FIL
1	Buse gaz isolée Ø12	CMEEN1512	/	/	Ø 12 mm	/
1	Buse gaz isolée renforcée Ø14	CMEEN1520	/	/	Ø 14 mm	/
2	Isolant buse gaz 250	cme320100	/	/	/	/
3	Tube contact fil CuCrZr 8/10e	CME0020672008	CuCrZr	M6	Ø 0,8 mm	0,8 mm
3	Tube contact fil ECU 10/10e	CME0020672010	Cu	M6	Ø 1,0 mm	1,0 mm
3	Tube contact fil ECU 12/10e	CME0020672012	Cu	M6	Ø 1,2 mm	1,2 mm
4	Support buse gaz isolé avec insert	CMEEN7001	/	/	/	/
5	Capteur d'aspiration grande capacité 250	CMEEN7003GC	/	/	/	/
6	Capteur cône 250	CMEEN7003C	/	/	/	/
7	Diffuseur gaz 150 pour tubes contacts	CME601815	/	M6	/	/
8	Col de cygne 250 - 45° - Corps long	CME1102545	/	/	/	/
8	Col de cygne 250 - 50° - Corps court	CME1102550	/	/	/	/
9	Col de cygne 250 - 45° - Corps long	CMEEN2232545	/	/	/	/
9	Col de cygne 250 - 50° - Corps court	CMEEN2232550	/	/	/	/
10	Lance d'aspiration 350 - 45°	CME1203545	/	/	/	/
10	Lance d'aspiration 350 - 50°	CME1203550	/	/	/	/
/	Kit transformation en FLP210	CMEKTS2521P	/	/	/	/
/	Capteur d'aspiration haute capacité 210	CMEEN5003HP	/	/	/	/
/	Kit transformation 250 en 150	B336.000197	/	/	/	/
/	Capteur d'aspiration haute capacité 150	CMEEN5003GC	/	/	/	/
/	Conduit d'aspiration coude 50°	CME1202550	/	/	/	/
/	Centreur lance d'aspiration 180-250	CMEEN80220	/	/	/	/

# TORCHES MIG/MAG ASPIRANTES

REFROIDISSEMENT AIR

## TORCHE ASPIRANTE ERGOFLOW 240



### AVANTAGES PRODUIT

Excellente capacité d'aspiration : jusqu'à 98% de fumées aspirées. Torche ultra ergonomique et maniable. Accessibilité optimale grâce au capteur en retrait et à la finesse de la buse. Faisceau plus flexible et moins encombrant pour une meilleure accessibilité aux environnements de soudage complexes (exemples : serrurerie, armature).

TORCHE	L	TYPE DE CORPS	ANGLE	CODE ART. BS
FL 240	3 m	Corps standard	50°	B336.004835
FL 240	4 m	Corps standard	50°	B336.004554
FL 240	5 m	Corps standard	50°	B336.004688

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

	FL 240   3 M	FL 240   4 M	FL 240   5 M
<b>REFROIDISSEMENT</b>	Air	Air	Air
<b>FACTEUR DE MARCHE À 60 %</b>	220 A	220 A	220 A
<b>FACTEUR DE MARCHE À 100 %</b>	180 A	180 A	180 A
<b>TYPE DE CORPS</b>	Corps standard	Corps standard	Corps standard
<b>ANGLE</b>	50°	50°	50°
<b>DIAMÈTRE DU FIL</b>	0,8 - 1,2 mm	0,8 - 1,2 mm	0,8 - 1,2 mm

# TORCHES MIG/MAG ASPIRANTES

REFROIDISSEMENT AIR



### PIÈCES D'USURE

N°	DÉSIGNATION	CODE ART. BS	MATIÈRE	FILETAGE	Ø INT.	Ø DU FIL
1	Buse gaz tellure 240	B336.004555	/	/	Ø 14 mm	/
2	Tube contact L 28 mm fil ECU 8/10e	CME500208	Cu	M6	Ø 0,8 mm	0,8 mm
2	Tube contact L 28 mm fil ECU 10/10e	B336.000136	Cu	M6	Ø 1,0 mm	1,0 mm
2	Tube contact L 28 mm fil ECU 12/10e	CME500212	Cu	M6	Ø 1,2 mm	1,2 mm
2	Tube contact fil L 28 mm CuCrZr 8/10e	CME0020672008	Cu	M6	Ø 0,8 mm	0,8 mm
2	Tube contact fil L 28 mm CuCrZr 10/10e	CME0020672008	Cu	M6	Ø 1,0 mm	1,0 mm
2	Tube contact fil L 28 mm CuCrZr 12/10e	CME0020672012	Cu	M6	Ø 1,2 mm	1,2 mm
3	Capteur d'aspiration standard 240	B336.004556	/	/	/	/
4	Diffuseur gaz 350 pour tubes contacts M6	B336.004557	/	M6	/	/
5	Col de cygne 250 - 50° - Corps court	CME1102550	/	/	/	/
6	Lance d'aspiration 350 - 50°	CME1203550	/	/	/	/

# TORCHES MIG/MAG ASPIRANTES

REFROIDISSEMENT AIR

## TORCHE ASPIRANTE ERGOFLOW 350



### AVANTAGES PRODUIT

Excellente capacité d'aspiration : jusqu'à 98% de fumées aspirées. Torche ultra ergonomique et maniable. Accessibilité optimale grâce au capteur en retrait et à la finesse de la buse. Personnalisation de la tête de torche selon vos besoins.



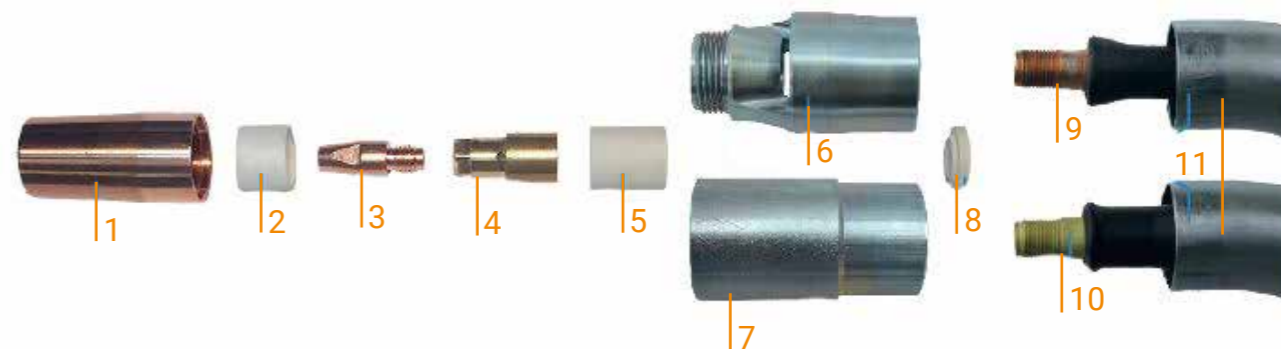
TORCHE	L	TYPE DE CORPS	ANGLE	CODE ART. BS
FL 350	3 m	Corps long	45°	B336.000356
FL 350	3 m	Corps court	50°	B336.000355
FL 350	4 m	Corps long	45°	CMEFLE35404045
FL 350	4 m	Corps court	50°	CMEFLE354040

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

	FL 350   3 M	FL 350   3 M	FL 350   4 M	FL 350   4 M
REFROIDISSEMENT	Air	Air	Air	Air
FACTEUR DE MARCHE À 60 %	300 A	300 A	300 A	300 A
FACTEUR DE MARCHE À 100 %	/	/	/	/
TYPE DE CORPS	Corps long	Corps court	Corps long	Corps court
ANGLE	45°	50°	45°	50°
DIAMÈTRE DU FIL	1,0 - 1,6 mm	1,0 - 1,6 mm	1,0 - 1,6 mm	1,0 - 1,6 mm

# TORCHES MIG/MAG ASPIRANTES

REFROIDISSEMENT AIR



### PIÈCES D'USURE

N°	DÉSIGNATION	CODE ART. BS	MATIÈRE	FILETAGE	Ø INT.	Ø DU FIL
1	Buse gaz tellure 350	CMEEN203512T	/	/	Ø 12 mm	/
1	Buse gaz tellure 350	CMEEN203514T	/	/	Ø 14 mm	/
1	Buse gaz tellure 350	CMEEN203516T	/	/	Ø 16 mm	/
1	Buse gaz tellure 350	CMEEN203518T	/	/	Ø 18 mm	/
2	Isolant buse gaz 350	CMEEN320200	/	/	/	/
3	Tube contact fil ECU 10/10e	CME500410	Cu	M8	Ø 1,0 mm	1,0 mm
3	Tube contact fil ECU 12/10e	CME500412	Cu	M8	Ø 1,2 mm	1,2 mm
3	Tube contact fil ECU 14/10e	CME500414	Cu	M8	Ø 1,4 mm	1,4 mm
3	Tube contact fil ECU 16/10e	CME500416	Cu	M8	Ø 1,6 mm	1,6 mm
3	Tube contact fil CuCrZr 10/10e	CME500610	CuCrZr	M8	Ø 1,0 mm	1,0 mm
3	Tube contact fil CuCrZr 12/10e	CME500612	CuCrZr	M8	Ø 1,2 mm	1,2 mm
3	Tube contact fil CuCrZr 14/10e	CME500614	CuCrZr	M8	Ø 1,4 mm	1,4 mm
3	Tube contact fil CuCrZr 16/10e	CME500616	CuCrZr	M8	Ø 1,6 mm	1,6 mm
4	Diffuseur gaz 350 pour tubes contacts	CME600300	/	M8	/	/
5	Isolant diffuseur 350	CMEEN720100	/	/	/	/
6	Capteur d'aspiration monobloc 350	CMEEN8003E	/	/	/	/
7	Capteur cône 350	CMEEN8003C	/	/	/	/
8	Isolant col de cygne 350	CME900400	/	/	/	/
9	Col de cygne 350 - 45° - Corps long	CME1103545	/	/	/	/
9	Col de cygne 350 - 50° - Corps court	CME1103550	/	/	/	/
10	Col de cygne 350 - 45° - Corps long	CMEEN2233545	/	/	/	/
10	Col de cygne 350 - 50° - Corps court	CMEEN2233550	/	/	/	/
11	Lance d'aspiration 350 - 45°	CME1203545	/	/	/	/
11	Lance d'aspiration 350 - 50°	CME1203550	/	/	/	/

# TORCHES MIG/MAG ASPIRANTES

REFROIDISSEMENT AIR

## TORCHE ASPIRANTE ERGOFLOW 380



### AVANTAGES PRODUIT

Excellente capacité d'aspiration : jusqu'à 98% de fumées aspirées. Torche ultra ergonomique et maniable. Accessibilité optimale grâce au capteur en retrait et à la finesse de la buse. Personnalisation de la tête de torche selon vos besoins.

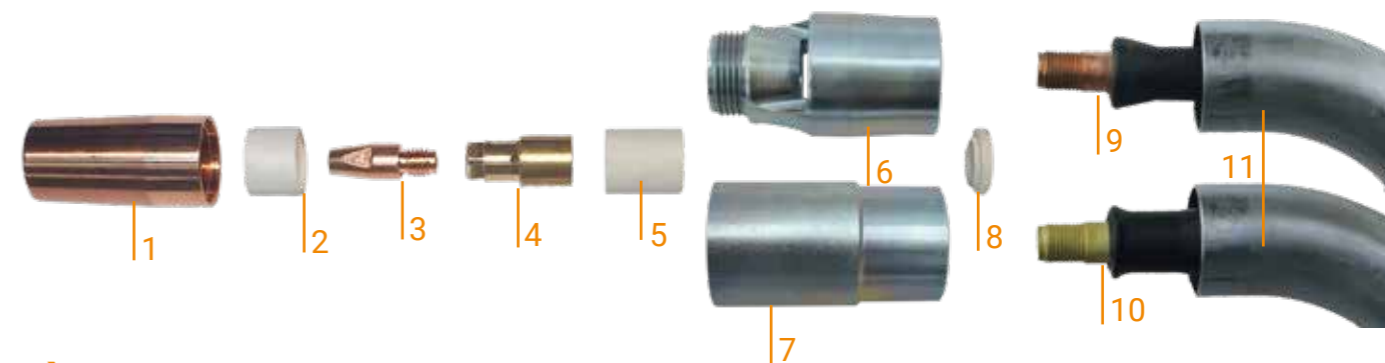
TORCHE	L	TYPE DE CORPS	ANGLE	CODE ART. BS
FL 380	3 m	Corps long	45°	B336.000359
FL 380	3 m	Corps court	50°	B336.000358
FL 380	4 m	Corps long	45°	CMEFLE38405045
FL 380	4 m	Corps court	50°	CMEFLE384050

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

	FL 380   3 M	FL 380   3 M	FL 380   4 M	FL 380   4 M
<b>REFROIDISSEMENT</b>	Air	Air	Air	Air
<b>FACTEUR DE MARCHE À 60 %</b>	340 A	340 A	340 A	340 A
<b>FACTEUR DE MARCHE À 100 %</b>	/	/	/	/
<b>TYPE DE CORPS</b>	Corps long	Corps court	Corps long	Corps court
<b>ANGLE</b>	45°	50°	45°	50°
<b>DIAMÈTRE DU FIL</b>	1,2 - 1,6 mm	1,2 - 1,6 mm	1,2 - 1,6 mm	1,2 - 1,6 mm

# TORCHES MIG/MAG ASPIRANTES

REFROIDISSEMENT AIR



### PIÈCES D'USURE

N°	DÉSIGNATION	CODE ART. BS	MATIÈRE	FILETAGE	Ø INT.	Ø DU FIL
1	Buse gaz tellure 350	CMEEN203512T	/	/	Ø 12 mm	/
1	Buse gaz tellure 350	CMEEN203514T	/	/	Ø 14 mm	/
1	Buse gaz tellure 350	CMEEN203516T	/	/	Ø 16 mm	/
1	Buse gaz tellure 350	CMEEN203518T	/	/	Ø 18 mm	/
2	Isolant buse gaz 350	CMEEN320200	/	/	/	/
3	Tube contact fil ECU 10/10e	CME500410	Cu	M8	Ø 1,0 mm	1,0 mm
3	Tube contact fil ECU 12/10e	CME500412	Cu	M8	Ø 1,2 mm	1,2 mm
3	Tube contact fil ECU 14/10e	CME500414	Cu	M8	Ø 1,4 mm	1,4 mm
3	Tube contact fil ECU 16/10e	CME500416	Cu	M8	Ø 1,6 mm	1,6 mm
3	Tube contact fil CuCrZr 10/10e	CME500610	CuCrZr	M8	Ø 1,0 mm	1,0 mm
3	Tube contact fil CuCrZr 12/10e	CME500612	CuCrZr	M8	Ø 1,2 mm	1,2 mm
3	Tube contact fil CuCrZr 14/10e	CME500614	CuCrZr	M8	Ø 1,4 mm	1,4 mm
3	Tube contact fil CuCrZr 16/10e	CME500616	CuCrZr	M8	Ø 1,6 mm	1,6 mm
4	Diffuseur gaz 350 pour tubes contacts	CME600300	/	M8	/	/
5	Isolant diffuseur 350	CMEEN720100	/	/	/	/
6	Capteur d'aspiration monobloc 350	CMEEN8003E	/	/	/	/
7	Capteur cône 350	CMEEN8003C	/	/	/	/
8	Isolant col de cygne 350	CME900400	/	/	/	/
9	Col de cygne 350 - 45° - Corps long	CME1103545	/	/	/	/
9	Col de cygne 350 - 50° - Corps court	CME1103550	/	/	/	/
10	Col de cygne 350 - 45° - Corps long	CMEEN2233545	/	/	/	/
10	Col de cygne 350 - 50° - Corps court	CMEEN2233550	/	/	/	/
11	Lance d'aspiration 350 - 45°	CME1203545	/	/	/	/
11	Lance d'aspiration 350 - 50°	CME1203550	/	/	/	/

# TORCHES MIG/MAG ASPIRANTES

REFROIDISSEMENT AIR

## TORCHE ASPIRANTE ERGOFLOW 360



### AVANTAGES PRODUIT

Excellente capacité d'aspiration : jusqu'à 98% de fumées aspirées. Torche ultra ergonomique et maniable. Accessibilité optimale grâce au capteur en retrait et à la finesse de la buse. Personnalisation de la tête de torche selon vos besoins. Excellent refroidissement.

TORCHE	L	TYPE DE CORPS	ANGLE	CODE ART. BS
FL 360	3 m	Corps long	45°	B336.004836
FL 360	3 m	Corps court	50°	B336.003902
FL 360	4 m	Corps long	45°	B336.002477
FL 360	4 m	Corps court	50°	B336.002479
FL 360	5 m	Corps long	45°	B336.004837
FL 360	5 m	Corps court	50°	B336.004838

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

	FL 360   3 M	FL 360   3 M	FL 360   4 M	FL 360   4 M	FL 360   5 M	FL 360   5 M
<b>REFROIDISSEMENT</b>	Air	Air	Air	Air	Air	Air
<b>FACTEUR DE MARCHÉ À 60 %</b>	390 A	390 A	390 A	390 A	390 A	390 A
<b>FACTEUR DE MARCHÉ À 100 %</b>	360 A	360 A	360 A	360 A	360 A	360 A
<b>TYPE DE CORPS</b>	Corps long	Corps court	Corps long	Corps court	Corps long	Corps court
<b>ANGLE</b>	45°	50°	45°	50°	45°	50°
<b>DIAMÈTRE DU FIL</b>	1,0 - 1,6 mm	1,0 - 1,6 mm	1,0 - 1,6 mm	1,0 - 1,6 mm	1,0 - 1,6 mm	1,0 - 1,6 mm

# TORCHES MIG/MAG ASPIRANTES

REFROIDISSEMENT AIR



### PIÈCES D'USURE

N°	DÉSIGNATION	CODE ART. BS	MATIÈRE	FILETAGE	Ø INT.	Ø DU FIL
1	Buse gaz tellure	B336.001107	/	/	Ø 14 mm	/
1	Buse gaz tellure	B336.000797	/	/	Ø 16 mm	/
1	Buse gaz tellure	B336.002301	/	/	Ø 18 mm	/
2	Tube contact L 30 mm fil ECU 10/10e	CME500410	Cu	M8	Ø 1,0 mm	1,0 mm
2	Tube contact L 30 mm fil ECU 12/10e	CME500412	Cu	M8	Ø 1,2 mm	1,2 mm
2	Tube contact L 30 mm fil ECU 14/10e	CME500414	Cu	M8	Ø 1,4 mm	1,4 mm
2	Tube contact L 30 mm fil ECU 16/10e	CME500416	Cu	M8	Ø 1,6 mm	1,6 mm
2	Tube contact fil L 30 mm CuCrZr 10/10e	CME500610	CuCrZr	M8	Ø 1,0 mm	1,0 mm
2	Tube contact fil L 30 mm CuCrZr 12/10e	CME500612	CuCrZr	M8	Ø 1,2 mm	1,2 mm
2	Tube contact fil L 30 mm CuCrZr 14/10e	CME500614	CuCrZr	M8	Ø 1,4 mm	1,4 mm
2	Tube contact fil L 30 mm CuCrZr 16/10e	CME500616	CuCrZr	M8	Ø 1,6 mm	1,6 mm
3	Capteur standard 420	B336.000794	/	/	/	/
4	Diffuseur gaz 420 pour tubes contacts	B336.000793	/	M8	/	/
5	Joint torique	B336.000980	/	/	/	/
6	Col de cygne 420 - 45° - Corps long	B336.001129	/	/	/	/
6	Col de cygne 420 - 50° - Corps court	B336.002302	/	/	/	/
7	Lance d'aspiration 420 - 45°	B336.001128	/	/	/	/
7	Lance d'aspiration 420 - 50°	B336.002303	/	/	/	/

# TORCHES MIG/MAG ASPIRANTES

REFROIDISSEMENT AIR

## TORCHE ASPIRANTE ERGOFLOW 400



### AVANTAGES PRODUIT

Excellente capacité d'aspiration : jusqu'à 98% de fumées aspirées. Torche ultra ergonomique et maniable. Accessibilité optimale grâce au capteur en retrait et à la finesse de la buse. Personnalisation de la tête de torche selon vos besoins.

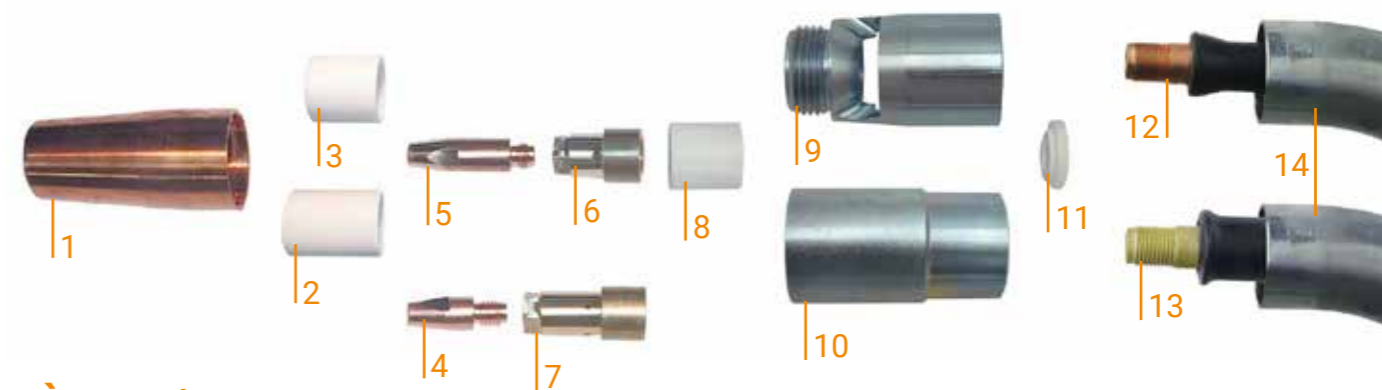
TORCHE	L	TYPE DE CORPS	ANGLE	CODE ART. BS
FL 400	3 m	Corps long	45°	B336.000348
FL 400	3 m	Corps court	60°	B336.000349
FL 400	4 m	Corps long	45°	B336.000350
FL 400	4 m	Corps court	60°	B336.000351

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

	FL 400   3 M	FL 400   3 M	FL 400   4 M	FL 400   4 M
<b>REFROIDISSEMENT</b>	Air	Air	Air	Air
<b>FACTEUR DE MARCHE À 60 %</b>	440 A	440 A	440 A	440 A
<b>FACTEUR DE MARCHE À 100 %</b>	/	/	/	/
<b>TYPE DE CORPS</b>	Corps long	Corps court	Corps long	Corps court
<b>ANGLE</b>	45°	60°	45°	60°
<b>DIAMÈTRE DU FIL</b>	1,2 - 1,6 mm	1,2 - 1,6 mm	1,2 - 1,6 mm	1,2 - 1,6 mm

# TORCHES MIG/MAG ASPIRANTES

REFROIDISSEMENT AIR



### PIÈCES D'USURE

N°	DÉSIGNATION	CODE ART. BS	MATIÈRE	FILETAGE	Ø INT.	Ø DU FIL
1	Buse gaz CuCrZr 400	CMEEN200013	/	/	Ø 13 mm	/
1	Buse gaz tellure 400	CMEEN200016	/	/	Ø 16 mm	/
1	Buse gaz tellure 400	CMEEN200019	/	/	Ø 19 mm	/
2	Isolant buse gaz 450	CMEEN320300	/	/	/	/
3	Isolant buse gaz 450	CMEEN320400	/	/	/	/
4	Tube contact fil ECU 12/10e	CME500412	Cu	M8	Ø 1,2 mm	1,2 mm
4	Tube contact fil ECU 14/10e	CME500414	Cu	M8	Ø 1,4 mm	1,4 mm
4	Tube contact fil ECU 16/10e	CME500416	Cu	M8	Ø 1,6 mm	1,6 mm
4	Tube contact fil CuCrZr 12/10e	CME500612	Cu	M8	Ø 1,2 mm	1,2 mm
4	Tube contact fil CuCrZr 14/10e	CME500614	CuCrZr	M8	Ø 1,4 mm	1,4 mm
4	Tube contact fil CuCrZr 16/10e	CME500616	CuCrZr	M8	Ø 1,6 mm	1,6 mm
5	Tube contact 5/16» fil CuCrZr 12/10e	CMEEN500312	CuCrZr	M8	Ø 1,2 mm	1,2 mm
5	Tube contact 5/16» fil CuCrZr 16/10e	CMEEN500316	CuCrZr	M8	Ø 1,6 mm	1,6 mm
6	Diffuseur gaz court 400 pour tubes contacts 5/16»	CME600200	/	M8	/	/
7	Diffuseur gaz long 400 pour tubes contacts	CME610300	/	M8	/	/
8	Isolant diffuseur 400	CMEEN710200	/	/	/	/
9	Capteur d'aspiration monobloc 400	CMEEN9003E	/	/	/	/
10	Capteur cône 350	CMEEN9003C	/	/	/	/
11	Isolant col de cygne 400	CME900300	/	/	/	/
12	Col de cygne 400 - 45° - Corps long	CME1104045	/	/	/	/
12	Col de cygne 400 - 60° - Corps court	CME1104060	/	/	/	/
13	Col de cygne 400 - 45° - Corps long	CMEEN2234045	/	/	/	/
13	Col de cygne 400 - 60° - Corps court	CMEEN2234060	/	/	/	/
14	Lance d'aspiration 400 - 45°	CME1204045	/	/	/	/
14	Lance d'aspiration 400 - 60°	CME1204060	/	/	/	/

**TORCHE TSM 500W**



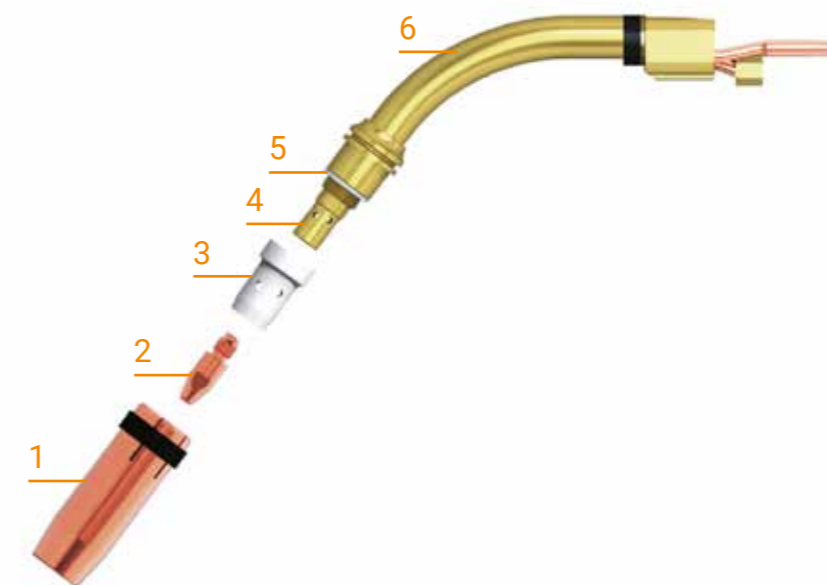
**AVANTAGES PRODUIT**

Design TSM : MIG  
Des matériaux de haute qualité et un design moderne. Un crochet pour pouvoir poser la torche aisément en la préservant des chocs. Poignée ergonomique pour un meilleur confort d'utilisation : poids allégé, prise en main aisée, revêtement grip. Une rotule articulée pour une meilleure flexibilité et maniabilité mais aussi pour une robustesse renforcée du support de câble. Le faisceau renforcé pour une excellente qualité de dévidage.

TORCHE	L	TYPE DE CORPS	CODE ART. BS
TSM 500 W	3 m	Corps standard	CLP1250.030
TSM 500 W	4 m	Corps standard	CLP1250.040
TSM 500 W	5 m	Corps standard	CLP1250.050

**CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES**

	TSM 500W   3 M	TSM 500W   4 M	TSM 500W   5 M
<b>REFROIDISSEMENT</b>	Eau	Eau	Eau
<b>FACTEUR DE MARCHE À 60 %</b>	500 A	500 A	500 A
<b>FACTEUR DE MARCHE À 100 %</b>	/	/	/
<b>TYPE DE CORPS</b>	Corps standard	Corps standard	Corps standard
<b>DIAMÈTRE DU FIL</b>	1,0 - 1,6 mm	1,0 - 1,6 mm	1,0 - 1,6 mm



**PIÈCES D'USURE**

N°	DÉSIGNATION	CODE ART. BS	MATIÈRE	FILETAGE	Ø INT.	Ø EXT.	Ø DU FIL
1	Buse gaz très conique	CLP1250.108	/	/	Ø 14 mm	/	/
1	Buse gaz conique	CLP1250.104	/	/	Ø 16 mm	/	/
1	Buse gaz cylindrique	CLP1250.102	/	/	Ø 20 mm	/	/
2	Tube contact M8 Cu	CLP1036.234	Cu	M8	Ø 0,8 mm	Ø 10 x 30mm	0,8 mm
2	Tube contact M8 Cu	CLP1036.236	Cu	M8	Ø 1,0 mm	Ø 10 x 30mm	1,0 mm
2	Tube contact M8 Cu	CLP1036.238	Cu	M8	Ø 1,2 mm	Ø 10 x 30mm	1,2 mm
2	Tube contact M8 CuCrZr	CLP1036.244	CuCrZr	M8	Ø 0,8 mm	Ø 10 x 30mm	0,8 mm
2	Tube contact M8 CuCrZr	CLP1036.246	CuCrZr	M8	Ø 1,0 mm	Ø 10 x 30mm	1,0 mm
2	Tube contact M8 CuCrZr	CLP1036.248	CuCrZr	M8	Ø 1,2 mm	Ø 10 x 30mm	1,2 mm
3	Diffuseur gaz standard (blanc)	CLP1250.406	/	/	/	/	/
3	Diffuseur gaz haute température (noir)	CLP1250.402	/	/	/	/	/
4	Support tube contact M8 *	CLP1250.414	/	M8	/	/	/
5	Rondelle isolante col de cygne	CLP1250.416	/	/	/	/	/
6	Col de cygne	CLP1250.418	/	/	/	/	/

**TORCHE MSZ 230 EURO**



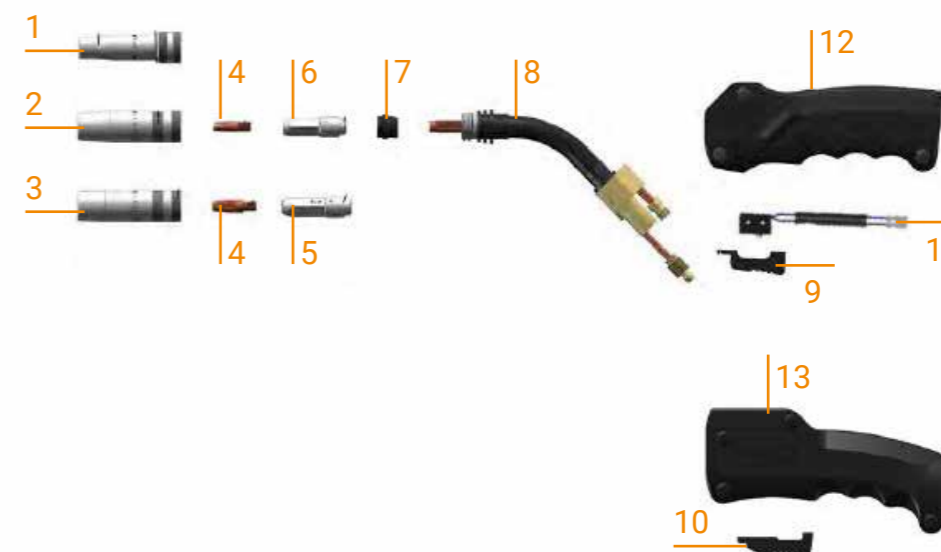
**AVANTAGES PRODUIT**

Faisceau très flexible. Protection anti-torsion côté raccord. Buse à gaz à filetage trapézoïdal robuste. Protection gazeuse optimale grâce au tube contact encastré. Perte de gaz limitée grâce aux canaux longitudinaux équipant le col et à la forme spécifique du diffuseur.

TORCHE	L	TYPE DE CORPS	CODE ART. BS
MSZ 230 euro	3 m	Corps standard	CJ25160.030
MSZ 230 euro	4 m	Corps standard	CJ25160.040
MSZ 230 euro	5 m	Corps standard	CJ25260.050

**CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES**

	MSZ 230 EURO   3 M	MSZ 230 EURO   4 M	MSZ 230 EURO   5 M
<b>REFROIDISSEMENT</b>	Eau	Eau	Eau
<b>FACTEUR DE MARCHÉ À 60 %</b>	270 A	270 A	270 A
<b>FACTEUR DE MARCHÉ À 100 %</b>	/	/	/
<b>TYPE DE CORPS</b>	Corps standard	Corps standard	Corps standard
<b>DIAMÈTRE DU FIL</b>	0,8–1,0 mm	0,8–1,0 mm	0,8–1,0 mm



**PIÈCES D'USURE**

N°	DÉSIGNATION	CODE ART. BS	MATIÈRE	FILETAGE	Ø INT.	Ø EXT.	Ø DU FIL
1	Buse à gaz 1-1-311 TRR	CR25150.011	/	/	Ø 11 mm	/	/
2	Buse à gaz 1-1-312 TRR	CR25150.012	/	/	Ø 13 mm	/	/
3	Buse à gaz 1-1-316 TRR	CR25150.016	/	/	Ø 16 mm	/	/
4	Tube contact M6 3-1-0,8	CR250101319U	Cu	M6	/	Ø 6 x 24 mm	0,8 mm
4	Tube contact M6 3-1-1,0	CR250101320U	Cu	M6	/	Ø 6 x 24 mm	1,0 mm
4	Tube contact M6 3-2-0,8	CS250101404U	Cu	M6	/	Ø 8 x 28 mm	0,8 mm
4	Tube contact M6 3-2-1,0	CS250101405U	Cu	M6	/	Ø 8 x 28 mm	1,0 mm
4	Tube contact M6 3-2-0,8 CR-ZR	CN75800.201	CuCrZr	M6	/	Ø 8 x 28 mm	0,8 mm
4	Tube contact M6 3-2-1,0 CR-ZR	CN75800.203	CuCrZr	M6	/	Ø 8 x 28 mm	1,0 mm
5	Ecrou diffuseur 4-1-L	CR250101322U	/	M6	/	/	/
6	Ecrou diffuseur 4-1-K	CR250101321U	/	M6	/	/	/
7	Bague isolante 10-1-222	CR250101323U	/	/	/	/	/
8	Col de cygne 6-1-230Z - 45°	CS63030.000	/	/	/	/	/
9	Gâchette 9-1	CR250101324R	/	/	/	/	/
10	Gâchette 9-2	CS350101428R	/	/	/	/	/
11	Microrupteur 8-2	CS350101426R	/	/	/	/	/
12	Poignée 7-2-303S	CS100101370R	/	/	/	/	/
13	Poignée 9-2-304 S	CS700112414R	/	/	/	/	/

**TORCHE MSZ 330 EURO**



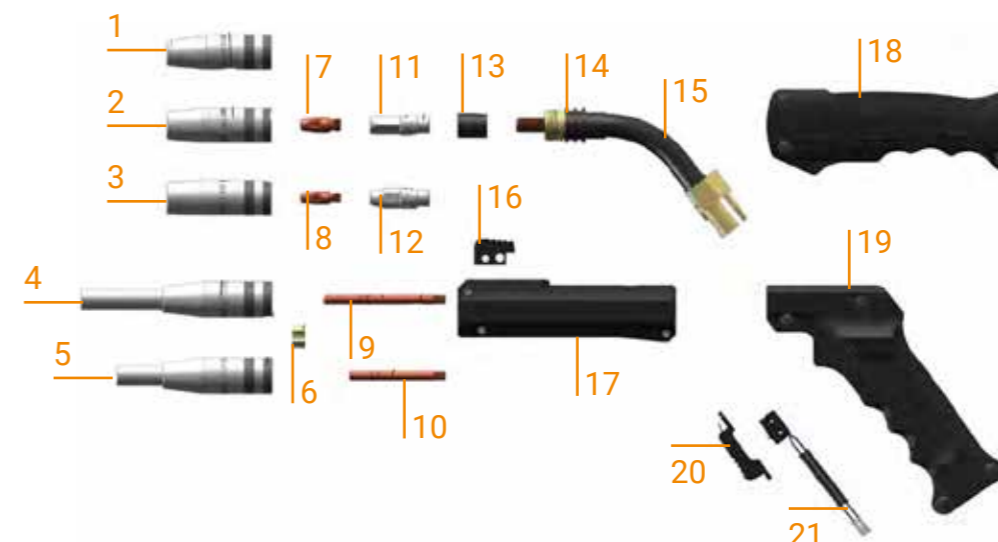
**AVANTAGES PRODUIT**

Faisceau très flexible. Protection anti-torsion côté raccord. Buse à gaz à filetage trapézoïdal robuste. Protection gazeuse optimale grâce au tube contact encastré. Perte de gaz limitée grâce aux canaux longitudinaux équipant le col et à la forme spécifique du diffuseur. Pas de perturbation gaz grâce à une circulation de gaz séparée.

TORCHE	L	TYPE DE CORPS	CODE ART. BS
MSZ 330 euro	3 m	Corps standard	CJ25260.030
MSZ 330 euro	4 m	Corps standard	CJ25260.030
MSZ 330 euro	5 m	Corps standard	CJ20150.050

**CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES**

	MSZ 330 EURO   3 M	MSZ 330 EURO   4 M	MSZ 330 EURO   5 M
<b>REFROIDISSEMENT</b>	Eau	Eau	Eau
<b>FACTEUR DE MARCHE À 60 %</b>	270 A	270 A	270 A
<b>FACTEUR DE MARCHE À 100 %</b>	/	/	/
<b>TYPE DE CORPS</b>	Corps standard	Corps standard	Corps standard
<b>DIAMÈTRE DU FIL</b>	1,0-1,2 mm	1,0-1,2 mm	1,0-1,2 mm



**PIÈCES D'USURE**

N°	DÉSIGNATION	CODE ART. BS	MATIÈRE	FILETAGE	Ø INT.	Ø EXT.	Ø DU FIL
1	Buse à gaz 1-2-313 TR	CS17550.013	/	/	Ø 13 mm	/	/
2	Buse à gaz 1-2-315 TR	CS17550.015	/	/	Ø 15 mm	/	/
3	Buse à gaz 1-2-318 TR	CS17550.018	/	/	Ø 18 mm	/	/
4	Buse à gaz 1-2-313TR/125	CS17550.113	/	/	Ø 13 x 125 mm	/	/
5	Buse à gaz 1-2-313TR/102	CS17550.213	/	/	Ø 13 x 102 mm	/	/
6	Etoile de centrage 1-2-010/115	CN70100.100	/	/	/	/	/
7	Tube contact 3-2-1,0 M8	CS300101410U	Cu	M8	/	Ø 10 x 28 mm	1,0 mm
7	Tube contact 3-2-1,2 M8	CS300101411U	Cu	M8	/	Ø 10 x 28 mm	1,2 mm
7	Tube contact M8 3-2-1,0 CUZR	CS320101410UCR	CuCrZr	M8	/	Ø 10 x 28 mm	1,0 mm
7	Tube contact M8 3-2-1,2 CUZR	CS320101411UCR	CuCrZr	M8	/	Ø 10 x 28 mm	1,2 mm
8	Tube contact M6 3-2-1,0	CS250101405U	Cu	M6	/	Ø 8 x 28 mm	1,0 mm
8	Tube contact M6 3-2-1,2	CS250101406U	Cu	M6	/	Ø 8 x 28 mm	1,2 mm
8	Tube contact M6 3-2-1,0 CR-ZR	CN75800.203	CuCrZr	M6	/	Ø 8 x 28 mm	1,0 mm
8	Tube contact M6 3-2-1,2 CR-ZR	CN75800.204	CuCrZr	M6	/	Ø 8 x 28 mm	1,2 mm
9	Tube contact 3-1-1,0/80	CR250101310U	Cu	M6	/	Ø 6 x 80 mm	1,0 mm
9	Tube contact 3-1-1,2/80	CR250101311U	Cu	M6	/	Ø 6 x 80 mm	1,2 mm
10	Tube contact 3-1-1,2/63	CR250101309U	Cu	M6	/	Ø 6 x 63mm	1,2 mm
11	Ecrou diffuseur court 4-2-K M8	CS350101420U	/	M8	/	/	/
11	Ecrou diffuseur court 4-2-K M8/001	CS35010418U	/	M8	/	/	/
12	Ecrou diffuseur court 4-2-K M6	CS250101415U	/	M6	/	/	/
13	Bague isolante d'écrou 10-2	CS35010417U	/	/	/	/	/
14	Sachet de 10 joints 19x1,5	1023050.085	/	/	/	Ø 19 x 1,5 mm	/
15	Col de cygne 6-2-330Z - 52°	CS63050.000	/	/	/	/	/
16	Gâchette 9-2-C	CS400101476R	/	/	/	/	/
17	Poignée 7-2-303 C	CS400101475R	/	/	/	/	/
18	Poignée 7-2-303 S	CS100101370R	/	/	/	/	/
19	Poignée 7-2-303 G	CS100101372R	/	/	/	/	/
20	Gâchette 9-2	CS350101428R	/	/	/	/	/
21	Microrupteur 8-2	CS350101426R	/	/	/	/	/

**TORCHE MSZ 330.PLUS EURO**



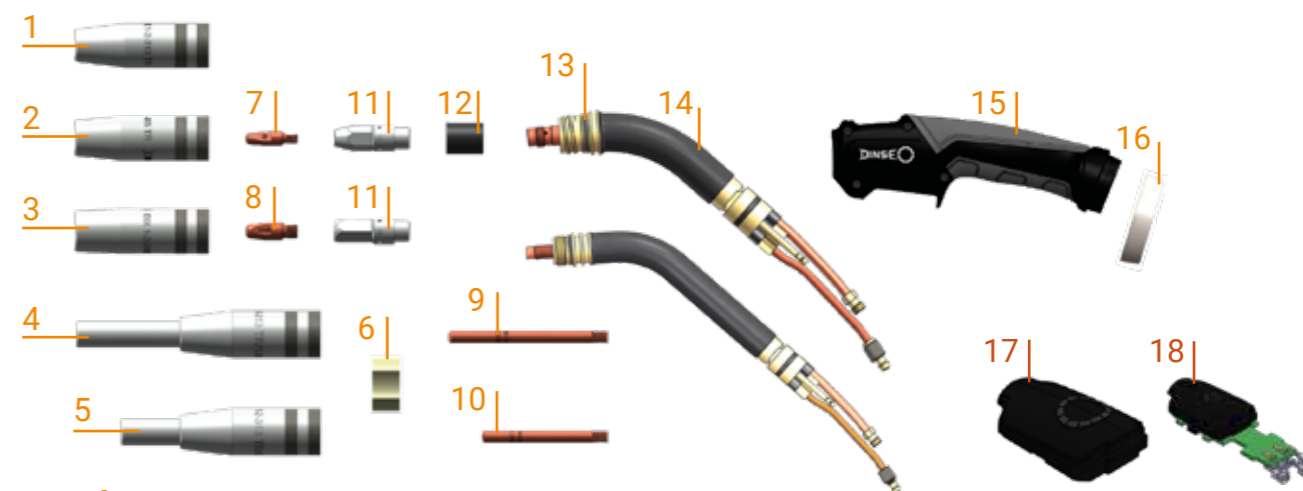
**AVANTAGES PRODUIT**

Torche de soudage avec poignée très ergonomique permettant un confort et une excellente maniabilité avec un grip en caoutchouc. Accès à différentes positions avec peu d'efforts grâce à l'articulation à rotule avec protection anti-torsion intégrée. Buse à gaz à filetage trapézoïdal robuste. Protection gazeuse optimale grâce au tube contact encastré. Perte de gaz limitée grâce aux canaux longitudinaux équipant le col et à la forme spécifique du diffuseur. Pas de perturbation gaz grâce à une circulation de gaz séparée.

TORCHE	L	TYPE DE CORPS	CODE ART. BS
MZ 330.PLUS euro	3 m	Corps standard	CJ26050.030
MZ 330.PLUS euro	4 m	Corps standard	CJ26050.040

**CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES**

	MZ 330.PLUS EURO   3 M	MZ 330.PLUS EURO   4 M
<b>REFROIDISSEMENT</b>	Eau	Eau
<b>FACTEUR DE MARCHE À 60 %</b>	320 A	320 A
<b>FACTEUR DE MARCHE À 100 %</b>	/	/
<b>TYPE DE CORPS</b>	Corps standard	Corps standard
<b>DIAMÈTRE DU FIL</b>	0,8-1,2 mm	0,8-1,2 mm



**PIÈCES D'USURE**

N°	DÉSIGNATION	CODE ART. BS	MATIÈRE	FILETAGE	Ø INT.	Ø EXT.	Ø DU FIL
1	Buse à gaz 1-2-313 TR	CS17550.013	/	/	Ø 13 mm	/	/
2	Buse à gaz 1-2-315 TR	CS17550.015	/	/	Ø 15 mm	/	/
3	Buse à gaz 1-2-318 TR	CS17550.018	/	/	Ø 18 mm	/	/
4	Buse à gaz 1-2-313TR/125	CS17550.113	/	/	Ø 13 x 125 mm	/	/
5	Buse à gaz 1-2-313TR/102	CS17550.213	/	/	Ø 13 x 102 mm	/	/
6	Etoile de centrage 1-2-010/115	CN70100.100	/	/	/	/	/
7	Tube contact 3-2-0.8 M8	CS300101409U	Cu	M8	/	Ø 10 x 28mm	0,8 mm
7	Tube contact 3-2-1,0 M8	CS300101410U	Cu	M8	/	Ø 10 x 28mm	1,0 mm
7	Tube contact 3-2-1,2 M8	CS300101411U	Cu	M8	/	Ø 10 x 28mm	1,2 mm
7	Tube contact M8 3-2-1,0 CUZR	CS320101410UCR	CuCrZr	M8	/	Ø 10 x 28mm	1,0 mm
7	Tube contact M8 3-2-1,2 CUZR	CS320101411UCR	CuCrZr	M8	/	Ø 10 x 28mm	1,2 mm
8	Tube contact M6 3-2-0,8	CS250101404U	Cu	M6	/	Ø 8 x 28mm	0,8 mm
8	Tube contact M6 3-2-1,0	CS250101405U	Cu	M6	/	Ø 8 x 28mm	1,0 mm
8	Tube contact M6 3-2-1,2	CS250101406U	Cu	M6	/	Ø 8 x 28mm	1,2 mm
8	Tube contact M6 3-2-1,0 CR-ZR	CN75800.203	CuCrZr	M6	/	Ø 8 x 28mm	1,0 mm
8	Tube contact M6 3-2-1,2 CR-ZR	CN75800.204	CuCrZr	M6	/	Ø 8 x 28mm	1,2 mm
9	Tube contact 3-1-1,0/80	CR250101310U	Cu	M6	/	Ø 8 x 28mm	1,0 mm
9	Tube contact 3-1-1,2/80	CR250101311U	Cu	M6	/	Ø 8 x 28mm	1,2 mm
10	Tube contact 3-1-1,2/63	CR250101309U	Cu	M6	/	Ø 8 x 28mm	1,2 mm
11	Ecrou diffuseur court 4-2-K M8	CS350101420U	/	M8	/	/	/
11	Ecrou diffuseur court 4-2-K M8/001	CS35010418U	/	M8	/	/	/
11	Ecrou diffuseur court 4-2-K M6	CS250101415U	/	M6	/	/	/
12	Bague isolante d'écrou 10-2	CS250101417U	/	/	/	/	/
13	Sachet de 10 joints 19x1,5	1023050.085	/	/	/	Ø 19 x 1,5 mm	/
14	Col de cygne 6-2-330Z PLUS - 45°	CS64100.000	/	/	/	/	/
15	Poignée 7-2-304 PLUS	CS90010052R	/	/	/	/	/
16	Bague de fixation HR.PLUS	CS90010055R	/	/	/	/	/
/	Gâchette 8-2 B	CS90010050R	/	/	/	/	/

**OPTIONS DE BOUTONS**

17	Bouton seul H.PLUS 0T	CS90010057R	/	/	/	/	/
18	Bouton + platine H.PLUS 1T	CS90010058R	/	/	/	/	/

**TORCHE MSZ 304 EURO**



**AVANTAGES PRODUIT**

Faisceau très flexible. Protection anti-torsion côté raccord. Buse à gaz à filetage trapézoïdal robuste. Protection gazeuse optimale grâce au tube contact encastré. Perte de gaz limitée grâce aux canaux longitudinaux équipant le col et à la forme spécifique du diffuseur. Pas de perturbation gaz grâce à une circulation de gaz séparée.

TORCHE	L	TYPE DE CORPS	CODE ART. BS
MSZ 304 euro	3 m	Corps standard	CC15707.030
MSZ 304 euro	4 m	Corps standard	CC15707.040
MSZ 304 euro	5 m	Corps standard	CC15707.050

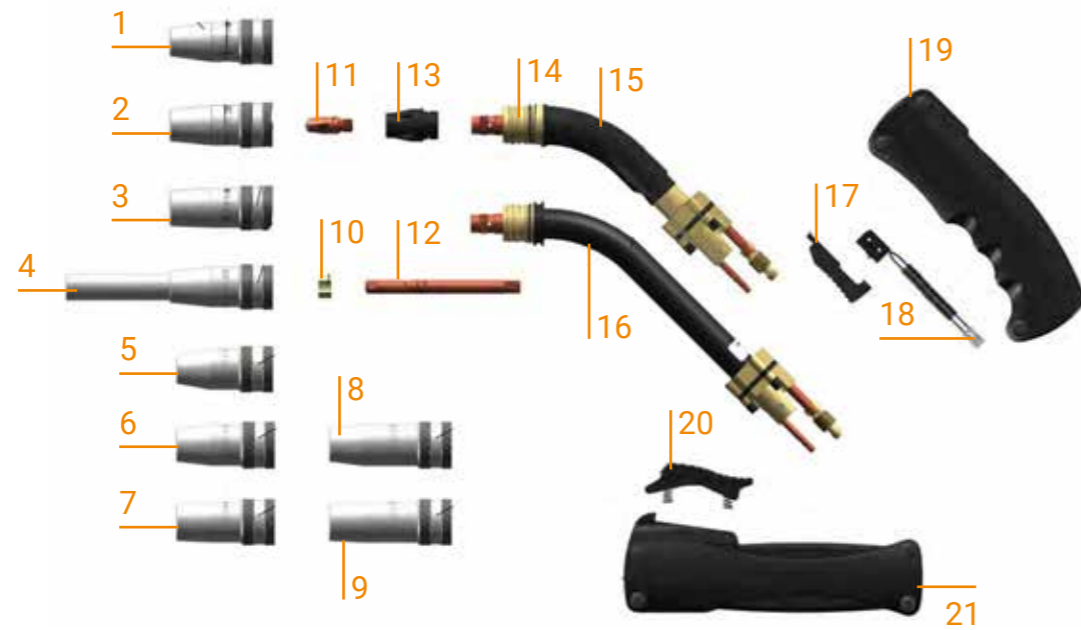
**CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES**

	MSZ 304 EURO   3 M	MSZ 304 EURO   4 M	MSZ 304 EURO   5 M
<b>REFROIDISSEMENT</b>	Eau	Eau	Eau
<b>FACTEUR DE MARCHÉ À 60 %</b>	500 A	500 A	500 A
<b>FACTEUR DE MARCHÉ À 100 %</b>	/	/	/
<b>TYPE DE CORPS</b>	Corps standard	Corps standard	Corps standard
<b>DIAMÈTRE DU FIL</b>	0,8-1,6 mm	0,8-1,6 mm	0,8-1,6 mm

# TORCHES MIG/MAG

## REFROIDISSEMENT EAU

### MSZ 304 EURO



### PIÈCES D'USURE

N°	DÉSIGNATION	CODE ART. BS	MATIÈRE	FILETAGE	Ø INT.	Ø EXT.	Ø DU FIL
1	Buse à gaz 1-2-413	CS700112401U	/	/	Ø 13 mm	Ø 13 x 62 mm	/
2	Buse à gaz 1-2-415	CS700112402U	/	/	Ø 15 mm	Ø 15 x 62 mm	/
3	Buse à gaz 1-2-418	CS700112403U	/	/	Ø 18 mm	Ø 18 x 62 mm	/
4	Buse à gaz narrow gap 1-2-313TR/102	CS700112402U03	/	/	Ø 15 mm	Ø 15 x 124 mm	/
5	Buse à gaz 1-2-413 courte K	CS700112401U01	/	/	Ø 13 mm	Ø 13 x 57 mm	/
6	Buse à gaz 1-2-415 courte K	CS700112402U01	/	/	Ø 15 mm	Ø 15 x 58 mm	/
7	Buse à gaz courte 1-2-418 K	CS700112403U01	/	/	Ø 18 mm	Ø 18 x 58 mm	/
8	Buse à gaz longue 1-2-415L	CS700112402U02	/	/	Ø 15 mm	Ø 15 x 72 mm	/
9	Buse à gaz 1-2-418L	CS700112403U02	/	/	Ø 18 mm	Ø 18 x 72 mm	/
10	Etoile de centrage 3-2-STERN	CS700112380U	/	/	/	/	/
11	Tube contact 3-2-0,8 M8	CS300101409U	Cu	M8	/	Ø 10 x 28 mm	0,8 mm
11	Tube contact 3-2-1,0 M8	CS300101410U	Cu	M8	/	Ø 10 x 28 mm	1,0 mm
11	Tube contact 3-2-1,2 M8	CS300101411U	Cu	M8	/	Ø 10 x 28 mm	1,2 mm
11	Tube contact 3-2-1,4 M8	CS300101412U	Cu	M8	/	Ø 10 x 28 mm	1,4 mm
11	Tube contact 3-2-1,6 M8	CS3000101413U	Cu	M8	/	Ø 10 x 28 mm	1,6 mm
11	Tube contact 3-2-1,0 M8 CR-ZR	CS320101410UCR	CuCrZr	M8	/	Ø 10 x 28 mm	1,0 mm
11	Tube contact 3-2-1,2 M8 CR-ZR	CS320101411UCR	CuCrZr	M8	/	Ø 10 x 28 mm	1,2 mm

# TORCHES MIG/MAG

## REFROIDISSEMENT EAU

N°	DÉSIGNATION	CODE ART. BS	MATIÈRE	FILETAGE	Ø INT.	Ø EXT.	Ø DU FIL
11	Tube contact 3-2-1,4 M8 CR-ZR	CS320101412UCR	CuCrZr	M8	/	Ø 10 x 28 mm	1,4 mm
11	Tube contact 3-2-1,6 M8 CR-ZR	CS320101413UCR	CuCrZr	M8	/	Ø 10 x 28 mm	1,6 mm
12	Tube contact 3-2-1,0 M8/93	CS300101510U	Cu	/	/	/	1,0 mm
12	tube contact 3-2-1,2 M8/93	CS300101511U	Cu	/	/	/	1,2 mm
12	tube contact 3-2-1,4 M8/93	CS300101512U	Cu	/	/	/	1,4 mm
13	Diffuseur isolant conique 10-2-304	CS700112405U	/	/	/	/	/
14	sachet de 10 joints 19x2	1023052.081	/	/	Ø 19 x 2 mm	/	/
15	Col de cygne 6-3-304Z - 45°	CS700112408R	/	/	/	/	/
16	Col de cygne 6-2-304 SLZ - 45° - Corps long	CS700112409R	/	/	/	/	/
17	Gâchette 9-2-304 S	CS700112414R	/	/	/	/	/
18	Microrupteur 8-2	CS350101426R	/	/	/	/	/
19	Poignée 7-2-304 S	CS700112411R	/	/	/	/	/
20	Gâchette 9-2-304 C	CS700112415R	/	/	/	/	/
21	Poignée 7-2-304 C	CS700112412R	/	/	/	/	/

**TORCHE MZ 304.PLUS EURO**



**AVANTAGES PRODUIT**

Torche de soudage avec poignée très ergonomique permettant un confort et une excellente maniabilité avec un grip en caoutchouc. Accès à différentes positions avec peu d'efforts grâce à l'articulation à rotule avec protection anti-torsion intégrée. Buse à gaz à filetage trapézoïdal robuste. Protection gazeuse optimale grâce au tube contact encastré. Perte de gaz limitée grâce aux canaux longitudinaux équipant le col et à la forme spécifique du diffuseur. Pas de perturbation gaz grâce à une circulation de gaz séparée.

TORCHE	L	TYPE DE CORPS	CODE ART. BS
MZ 304.PLUS euro	3 m	Corps standard	CC18707.030
MZ 304.PLUS euro	4 m	Corps standard	CC18707.040
MZ 304.PLUS euro	5 m	Corps standard	CC18707.050

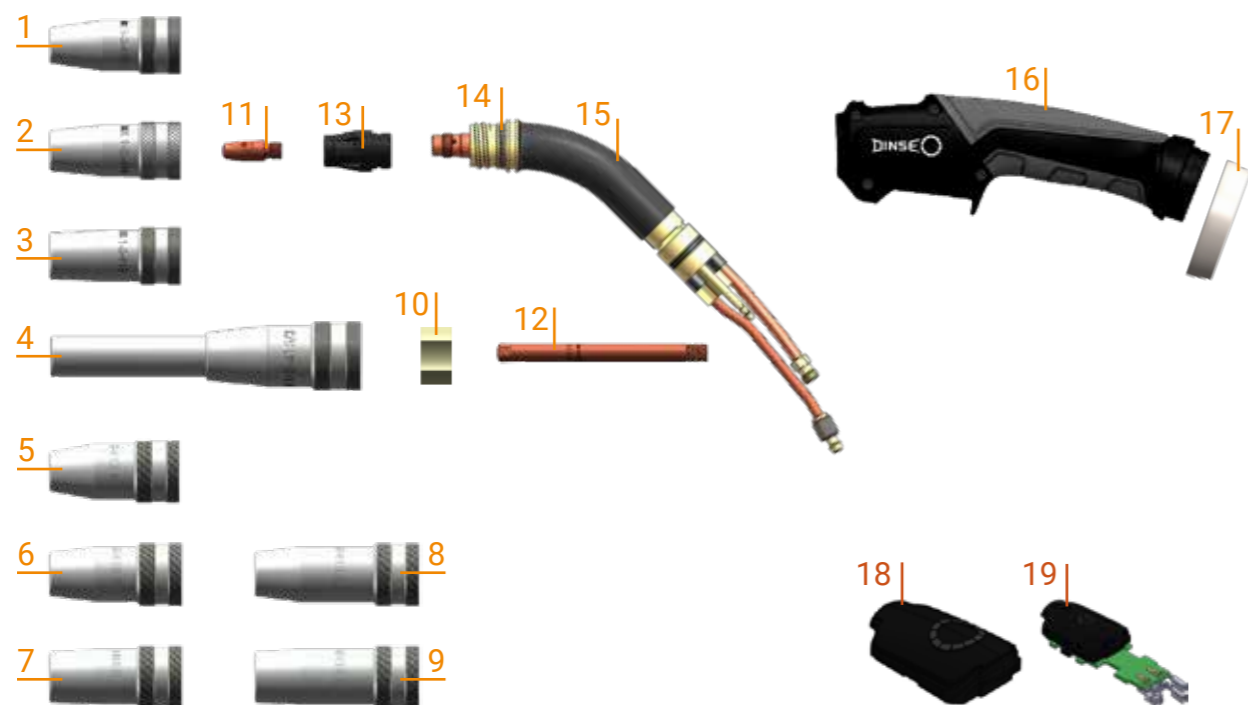
**CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES**

	MZ 304.PLUS EURO   3 M	MZ 304.PLUS EURO   4 M	MZ 304.PLUS EURO   5 M
<b>REFROIDISSEMENT</b>	Eau	Eau	Eau
<b>FACTEUR DE MARCHÉ À 60 %</b>	500 A	500 A	500 A
<b>FACTEUR DE MARCHÉ À 100 %</b>	/	/	/
<b>TYPE DE CORPS</b>	Corps standard	Corps standard	Corps standard
<b>DIAMÈTRE DU FIL</b>	0,8-1,6 mm	0,8-1,6 mm	0,8-1,6 mm

# TORCHES MIG/MAG

REFROIDISSEMENT EAU

## MZ 304.PLUS EURO



### PIÈCES D'USURE

N°	DÉSIGNATION	CODE ART. BS	MATIÈRE	FILETAGE	Ø INT.	Ø EXT.	Ø DU FIL
1	Buse à gaz 1-2-413	CS700112401U	/	/	Ø 13 mm	Ø 13 x 62 mm	/
2	Buse à gaz 1-2-415	CS700112402U	/	/	Ø 15 mm	Ø 15 x 62 mm	/
3	Buse à gaz 1-2-418	CS700112403U	/	/	Ø 18 mm	Ø 18 x 62 mm	/
4	Buse à gaz narrow gap 1-2-313TR/102	CS700112402U03	/	/	Ø 15 mm	Ø 15 x 124 mm	/
5	Buse à gaz 1-2-413 courte K	CS700112401U01	/	/	Ø 13 mm	Ø 13 x 57 mm	/
6	Buse à gaz 1-2-415 courte K	CS700112402U01	/	/	Ø 15 mm	Ø 15 x 58 mm	/
7	Buse à gaz courte 1-2-418 K	CS700112403U01	/	/	Ø 18 mm	Ø 18 x 58 mm	/
8	Buse à gaz longue 1-2-415L	CS700112402U02	/	/	Ø 15 mm	Ø 15 x 72 mm	/
9	Buse à gaz 1-2-418L	CS700112403U02	/	/	Ø 18 mm	Ø 18 x 72 mm	/
10	Etoile centrale 3-2-STERN	CS700112380U	/	/	/	/	/
11	Tube contact 3-2-0,8 M8	CS300101409U	Cu	M8	/	Ø 10 x 28 mm	0,8 mm
11	Tube contact 3-2-1,0 M8	CS300101410U	Cu	M8	/	Ø 10 x 28 mm	1,0 mm
11	Tube contact 3-2-1,2 M8	CS300101411U	Cu	M8	/	Ø 10 x 28 mm	1,2 mm
11	Tube contact 3-2-1,4 M8	CS300101412U	Cu	M8	/	Ø 10 x 28 mm	1,4 mm

# TORCHES MIG/MAG

REFROIDISSEMENT EAU

N°	DÉSIGNATION	CODE ART. BS	MATIÈRE	FILETAGE	Ø INT.	Ø EXT.	Ø DU FIL
11	Tube contact 3-2-1,6 M8	CS3000101413U	Cu	M8	/	Ø 10 x 28 mm	1,6 mm
11	Tube contact 3-2-1,0 M8 CR-ZR	CS320101410UCR	CuCrZr	M8	/	Ø 10 x 28 mm	1,0 mm
11	Tube contact 3-2-1,2 M8 CR-ZR	CS320101411UCR	CuCrZr	M8	/	Ø 10 x 28 mm	1,2 mm
11	Tube contact 3-2-1,4 M8 CR-ZR	CS320101412UCR	CuCrZr	M8	/	Ø 10 x 28 mm	1,4 mm
11	Tube contact 3-2-1,6 M8 CR-ZR	CS320101413UCR	CuCrZr	M8	/	Ø 10 x 28 mm	1,6 mm
12	Tube contact 3-2-1,0 M8/93	CS300101510U	Cu	/	/	/	1,0 mm
12	Tube contact 3-2-1,2 M8/93	CS300101511U	Cu	/	/	/	1,2 mm
12	Tube contact 3-2-1,4 M8/93	CS300101512U	Cu	/	/	/	1,4 mm
13	Diffuseur isolant conique 10-2-304	CS700112405U	/	/	/	/	/
14	Sachet de 10 joints 19x2	1023052.081	/	/	Ø 19 x 2 mm	/	/
15	Col de cygne 6-2-304Z PLUS - 45°	CS90010010R	/	/	/	/	/
15	Col de cygne 6-2-304 SLZ PLUS - 45° - Corps long	CS90010015R	/	/	/	/	/
16	Poignée 7-2-304 PLUS	CS90010052R	/	/	/	/	/
17	Bague de fixation HR.PLUS	CS90010055R	/	/	/	/	/
/	Gâchette 8-2 B	CS90010050R	/	/	/	/	/

### OPTIONS DE BOUTONS

18	Bouton seul H.PLUS 0T	CS90010057R	/	/	/	/	/
19	Bouton + platine H.PLUS 1T	CS90010058R	/	/	/	/	/

**TORCHE MSZ 305 EURO**



**AVANTAGES PRODUIT**

Faisceau très flexible. Protection anti-torsion côté raccord. Buse à gaz à filetage trapézoïdal robuste. Protection gazeuse optimale grâce au tube contact encastré. Perte de gaz limitée grâce aux canaux longitudinaux équipant le col et à la forme spécifique du diffuseur. Pas de perturbation gaz grâce à une circulation de gaz séparée. Large éventail de consommables permettant tout type de soudure, notamment avec forte intensité.

TORCHE	L	TYPE DE CORPS	CODE ART. BS
MSZ 305 euro	3 m	Corps standard	CC16100.030
MSZ 305 euro	4 m	Corps standard	CC16100.040
MSZ 305 euro	5 m	Corps standard	CC16100.050

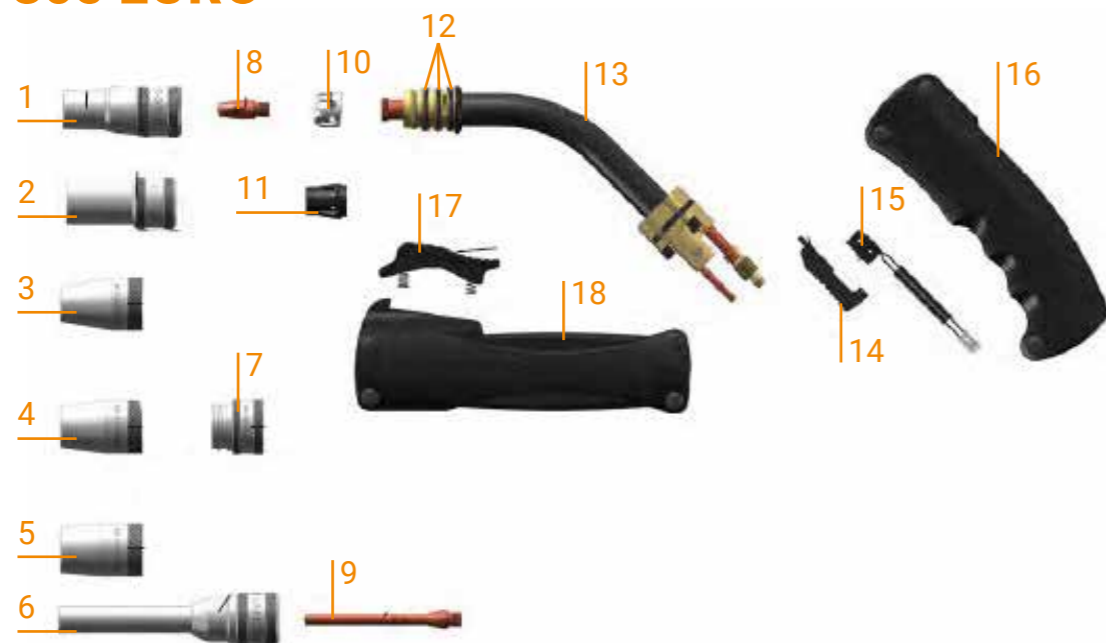
**CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES**

	MSZ 305 EURO   3 M	MSZ 305 EURO   4 M	MSZ 305 EURO   5 M
<b>REFROIDISSEMENT</b>	Eau	Eau	Eau
<b>FACTEUR DE MARCHÉ À 60 %</b>	550 A	550 A	550 A
<b>FACTEUR DE MARCHÉ À 100 %</b>	/	/	/
<b>TYPE DE CORPS</b>	Corps standard	Corps standard	Corps standard
<b>DIAMÈTRE DU FIL</b>	1,2-2,0 mm	1,2-2,0 mm	1,2-2,0 mm

# TORCHES MIG/MAG

## REFROIDISSEMENT EAU

### MSZ 305 EURO



### PIÈCES D'USURE

N°	DÉSIGNATION	CODE ART. BS	MATIÈRE	FILETAGE	Ø INT.	Ø EXT.	Ø DU FIL
1	Buse à gaz 1-2-517	CN70100.017	/	/	Ø 17 mm	/	/
1	Buse à gaz 1-2-517 OG	CN70095.017	/	/	Ø 17 mm	/	/
2	Buse à gaz 1-2-521	CN70100.021	/	/	Ø 21 mm	/	/
3	Buse à gaz 1-3-5715 SAD	CN70100.215	/	/	Ø 15 mm	/	/
4	Buse à gaz 1-3-5718 SAD	CN70100.218	/	/	Ø 18 mm	/	/
5	Buse à gaz 1-3-5721 SAD	CN70100.221	/	/	Ø 21 mm	/	/
6	Buse à gaz narrow gap 1-2-511/125 OG clipsable	CN70100.145	/	/	Ø 15x125 mm	/	/
6	Buse à gaz narrow gap 1-2-512/125 OG	CN70100.135	/	/	Ø 15x125 mm	/	/
7	Adapteur de lance SAD 5700	CN150101142N	/	/	/	/	/
8	Tube contact 3-2- 1,2 M8	CS300101411U	Cu	M8	/	Ø 10 x 28 mm	1,2 mm
8	Tube contact 3-2- 1,4 M8	CS300101412U	Cu	M8	/	Ø 10 x 28 mm	1,4 mm
8	Tube contact 3-2- 1,6 M8	CS300101413U	Cu	M8	/	Ø 10 x 28 mm	1,6 mm
8	Tube contact 3-2- 1,8 M8	CS300101414U	Cu	M8	/	Ø 10 x 28 mm	1,8 mm
8	Tube contact 3-2- 2,0 M8	CS300101415U	Cu	M8	/	Ø 10 x 28 mm	2,0 mm
8	Tube contact 3-2-1,2 M8 CR-ZR	CS320101411UCR	Cu	M8	/	Ø 10 x 28 mm	1,2 mm
8	Tube contact 3-2-1,4 M8 CR-ZR	CS320101412UCR	CuCrZr	M8	/	Ø 10 x 28 mm	1,4 mm

# TORCHES MIG/MAG

## REFROIDISSEMENT EAU

N°	DÉSIGNATION	CODE ART. BS	MATIÈRE	FILETAGE	Ø INT.	Ø EXT.	Ø DU FIL
8	Tube contact 3-2-1,6 M8 CR-ZR	CS320101413UCR	CuCrZr	M8	/	Ø 10 x 28 mm	1,6 mm
8	Tube contact 3-2-1,8 M8 CR-ZR	CS320101414UCR	CuCrZr	M8	/	Ø 10 x 28 mm	1,8 mm
8	Tube contact 3-2-2,0 M8 CR-ZR	CS320101415UCR	CuCrZr	M8	/	Ø 10 x 28 mm	2,0 mm
9	Tube contact 3-2-1,2 M8/90	CS325101511U	Cu	M8	/	Ø 10 x 28 mm	1,2 mm
9	Tube contact 3-2-1,6 M8/90	CS325101513U	Cu	M8	/	Ø 10 x 28 mm	1,6 mm
10	Diffuseur céramique gaz 10-2-305 K	CN70100.500	Céramique	/	/	/	/
11	Diffuseur gaz 10-2-305	CN70100.505	/	/	/	/	/
12	Joints Ø18x2 12 unités	1023052.082	/	/	Ø 18 x 2 mm	/	/
13	Col de cygne 6-3-305 - 45°	CS73300.000	/	/	/	/	/
14	Gâchette 9-2-304 S	CS700112414R	/	/	/	/	/
15	Microrupteur 8-2	CS350101426R	/	/	/	/	/
16	Poignée 7-2-304 S	CS700112411R	/	/	/	/	/
17	Gâchette 9-2-304 C	CS700112415R	/	/	/	/	/
18	Poignée 7-2-304 C	CS700112412R	/	/	/	/	/

**TORCHE MSZ 306 EURO**



**AVANTAGES PRODUIT**

Faisceau très flexible. Protection anti-torsion côté raccord. Protection gazeuse optimale grâce au tube contact encastré. Perte de gaz limitée grâce aux canaux longitudinaux équipant le col et à la forme spécifique du diffuseur. Pas de perturbation gaz grâce à une circulation de gaz séparée. Large éventail de consommables permettant tout type de soudure, notamment avec forte intensité.

TORCHE	L	TYPE DE CORPS	CODE ART. BS
MSZ 306 euro	3 m	Corps standard	CC20707.030
MSZ 306 euro	4 m	Corps standard	CC20707.040
MSZ 306 euro	5 m	Corps standard	CC20707.050

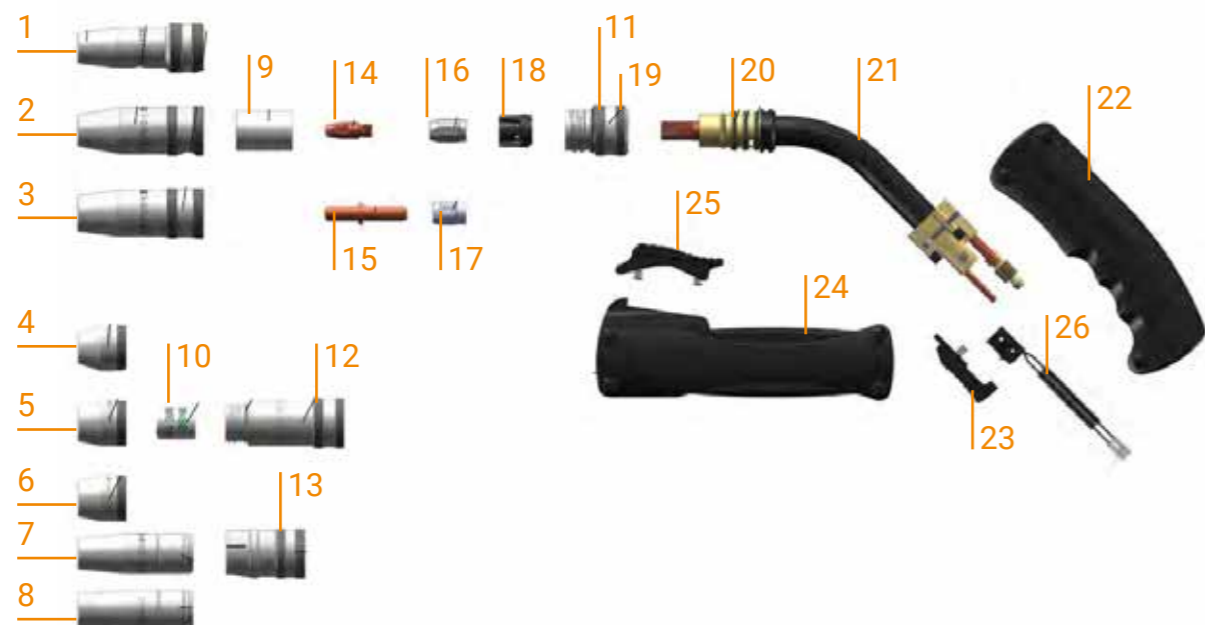
**CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES**

	MSZ 306 EURO   3 M	MSZ 306 EURO   4 M	MSZ 306 EURO   5 M
<b>REFROIDISSEMENT</b>	Eau	Eau	Eau
<b>FACTEUR DE MARCHÉ À 60 %</b>	550 A	550 A	550 A
<b>FACTEUR DE MARCHÉ À 100 %</b>	/	/	/
<b>TYPE DE CORPS</b>	Corps standard	Corps standard	Corps standard
<b>DIAMÈTRE DU FIL</b>	1,2-2,0 mm	1,2-2,0 mm	1,2-2,0 mm

# TORCHES MIG/MAG

## REFROIDISSEMENT EAU

### MSZ 306 EURO



### PIÈCES D'USURE

N°	DÉSIGNATION	CODE ART. BS	MATIÈRE	FILETAGE	Ø INT.	Ø EXT.	Ø DU FIL
1	Buse à gaz, diamètre extérieur réduit 1-3-54156AR	CN65800.133	/	/	Ø 15 mm	/	/
2	Buse à gaz 1-3-5415A	CN65800.131	/	/	Ø 15 mm	/	/
3	Buse à gaz 1-3-5418A	CN65800.146	/	/	Ø 18 mm	/	/
4	Buse à gaz KMG 115TR	CN70800.580	/	/	Ø 15 mm	/	/
5	Buse à gaz KMG 118 TR	CN70800.585	/	/	Ø 18 mm	/	/
6	Buse à gaz KMG121 TR	CN70800.590	/	/	Ø 21 mm	/	/
7	Buse à gaz 1-2-4015	CS200101387U	/	/	Ø 15 mm	/	/
8	Buse à gaz 1-2-4018	CS200101388U	/	/	Ø 18 mm	/	/
9	Isolant de buse 2-3-500	C65800.172	/	/	/	/	/
10	Isolant KME110	CN70800.598	/	/	/	/	/
11	Joints, VITON 23X1,5, 10 unités	CN70800.595	/	/	Ø 23 x 1,5 mm	/	/
12	Corps refroidi eau KM100	CN7080.597	/	/	/	/	/
13	Douille étanchéité eau KAD 4040	CS450101484U	/	/	/	/	/
14	Tube contact 3-2- 1,2 M8	CS300101411U	Cu	M8	Ø 1,2 mm	Ø 10 x 28 mm	1,2 mm
14	Tube contact 3-2- 1,4 M8	CS300101412U	Cu	M8	Ø 1,4 mm	Ø 10 x 28 mm	1,4 mm
14	Tube contact 3-2- 1,6 M8	CS300101413U	Cu	M8	Ø 1,6 mm	Ø 10 x 28 mm	1,6 mm

# TORCHES MIG/MAG

## REFROIDISSEMENT EAU

N°	DÉSIGNATION	CODE ART. BS	MATIÈRE	FILETAGE	Ø INT.	Ø EXT.	Ø DU FIL
14	Tube contact 3-2- 1,8 M8	CS300101414U	Cu	M8	Ø 1,8 mm	Ø 10 x 28 mm	1,8 mm
14	Tube contact 3-2- 2,0 M8	CS300101415U	Cu	M8	Ø 2,0 mm	Ø 10 x 28 mm	2,0 mm
14	Tube contact 3-2-1,2 M8 CR-ZR	CS320101411UCR	Cu	M8	Ø 1,2 mm	Ø 10 x 28 mm	1,2 mm
14	Tube contact 3-2-1,4 M8 CR-ZR	CS320101412UCR	CuCrZr	M8	Ø 1,4 mm	Ø 10 x 28 mm	1,4 mm
14	Tube contact 3-2-1,6 M8 CR-ZR	CS320101413UCR	CuCrZr	M8	Ø 1,6 mm	Ø 10 x 28 mm	1,6 mm
14	Tube contact 3-2-1,8 M8 CR-ZR	CS320101414UCR	CuCrZr	M8	Ø 1,8 mm	Ø 10 x 28 mm	1,8 mm
14	Tube contact 3-2-2,0 M8 CR-ZR	CS320101415UCR	CuCrZr	M8	Ø 2,0 mm	Ø 10 x 28 mm	2,0 mm
15	Tube contact 3-2-1,2 SA	CN658020.444	Cu	/	Ø 1,2 mm	Ø 8 x 45 mm	1,2 mm
15	Tube contact 3-2-1,4 SA	CN65800.445	Cu	/	Ø 1,4 mm	Ø 8 x 45 mm	1,4 mm
15	Tube contact 3-2-1,6 SA	CN65800.446	Cu	/	Ø 1,6 mm	Ø 8 x 45 mm	1,6 mm
15	Tube contact 3-2-1,8 SA	CN65800.447	Cu	/	/	Ø 8 x 45 mm	1,8 mm
15	Tube contact 3-2-2,0 SA	CN65800.448	Cu	/	Ø 2,0 mm	Ø 8 x 45 mm	2,0 mm
16	Intermédiaire taraudé GS2-M8	CN65800.550	/	M8	/	/	/
17	Ecrou de serrage 4-2-MAS	CN65800.277	/	/	/	/	/
18	Diffuseur gaz 10-3-540	CN65800.292	/	/	/	/	/
19	Adaptateur lance SAD 2-404/540	1023052.082	/	/	/	/	/
20	joints Ø18x2 12 unités	1023052.082	/	/	Ø 18 x 2 mm	/	/
21	Col de cygne 6-2-306 Z - 45°	CS73200.000	/	/	/	/	/
22	Poignée 7-2-304 S	CS700112411R	/	/	/	/	/
23	Gâchette 9-2-304 C	CS700112415R	/	/	/	/	/
24	Poignée 7-2-304 C	CS700112412R	/	/	/	/	/
25	Gâchette 9-2-304 S	CS700112414R	/	/	/	/	/
26	Microrupteur 8-2	CS350101426R	/	/	/	/	/

**TORCHE MIG GXE 305 W**



**AVANTAGES PRODUIT**

La série de torches MIG/MAG Flexlite GXe est conçue pour répondre aux exigences des soudeurs professionnels qui ont besoin de fiabilité, de précision et de durabilité dans chaque soudure. Conçue pour les tâches de soudage exigeantes, la Flexlite GXe offre une excellente commande, précision et confort, jour après jour, soudure après soudure.

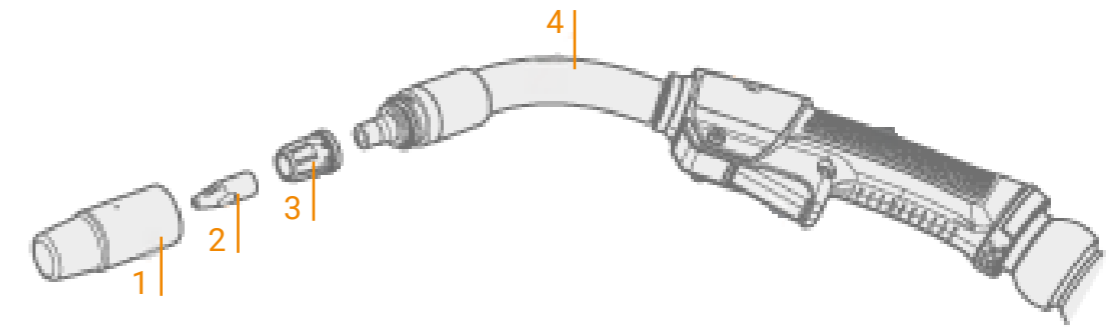
TORCHE	L	TYPE DE CORPS	CODE ART. BS
GXE305W	3,5 m	Corps standard	B414.00392
GXE305W	5 m	Corps standard	CKGX305W5

**CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES**

	GXE305W   3,5 M	GXE305W   5 M
<b>REFROIDISSEMENT</b>	Eau	Eau
<b>FACTEUR DE MARCHÉ À 60 %</b>	300 A	300 A
<b>FACTEUR DE MARCHÉ À 100 %</b>	/	/
<b>TYPE DE CORPS</b>	Corps standard	Corps standard
<b>DIAMÈTRE DU FIL</b>	/	/



Livrée avec une poignée pistolet.



**PIÈCES D'USURE**

N°	DÉSIGNATION	CODE ART. BS	MATIÈRE	FILETAGE	Ø INT.	Ø DU FIL
1	Buse filetage, L57 / OD22 / D14	CKW014452	/	/	Ø 22 mm	/
2	Tube contact C1 STD M10	CKWCT10C1SD001	Cu	M10	Ø 1,0 mm	1,0 mm
3	Diffuseur-support tube contact M10, isolé	CKW013203	/	M10	/	/
4	Col de cygne 300W	B414.000655	/	/	/	/

**TORCHE MIG GXE 405 W**



**AVANTAGES PRODUIT**

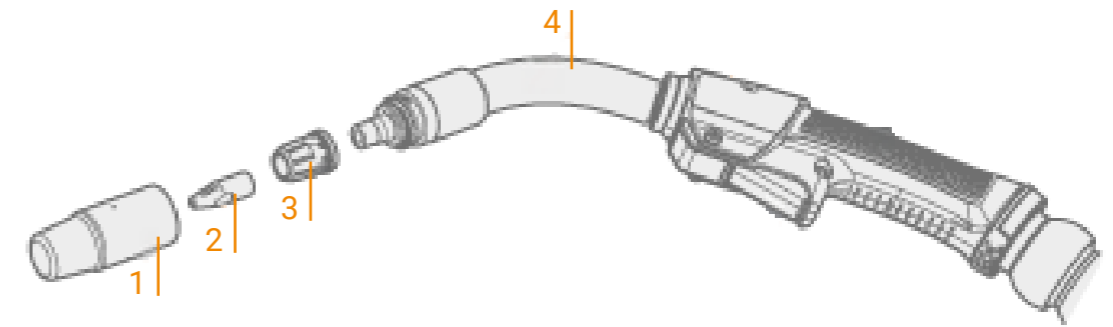
La série de torches MIG/MAG Flexlite GXe est conçue pour répondre aux exigences des soudeurs professionnels qui ont besoin de fiabilité, de précision et de durabilité dans chaque soudure. Conçue pour les tâches de soudage exigeantes, la Flexlite GXe offre une excellente commande, précision et confort, jour après jour, soudure après soudure.

TORCHE	L	TYPE DE CORPS	CODE ART. BS
GXE405W	3,5 m	Corps standard	B414.000397
GXE405W	5 m	Corps standard	CKGX405W5

**CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES**

	GXE405W   3,5 M	GXE405W   5 M
<b>REFROIDISSEMENT</b>	Eau	Eau
<b>FACTEUR DE MARCHÉ À 60 %</b>	400 A	400 A
<b>FACTEUR DE MARCHÉ À 100 %</b>	/	/
<b>TYPE DE CORPS</b>	Corps standard	Corps standard
<b>DIAMÈTRE DU FIL</b>	/	/

Livrée avec une poignée pistolet.



**PIÈCES D'USURE**

N°	DÉSIGNATION	CODE ART. BS	MATIÈRE	FILETAGE	Ø INT.	Ø DU FIL
1	Buse filetage, L57 / OD25 / D15	CKW011478	/	/	Ø 25 mm	/
2	Tube contact C1 STD M10	CKWCT10C1SD001	Cu	M10	Ø 1,0 mm	1,0 mm
2	Tube contact C1 STD M10	CKWCT12C1SD001	Cu	M10	Ø 1,2 mm	1,2 mm
3	Diffuseur-support tube contact M10, isolé	CKW013203	/	M10	/	/
3	Diffuseur-support tube contact M10	CKW011483	/	M10	/	/
4	Col de cygne GXE403/405W	B414.000362	/	/	/	/

**TORCHE MIG GXE 505 W**



**AVANTAGES PRODUIT**

La série de torches MIG/MAG Flexlite GXe est conçue pour répondre aux exigences des soudeurs professionnels qui ont besoin de fiabilité, de précision et de durabilité dans chaque soudure. Conçue pour les tâches de soudage exigeantes, la Flexlite GXe offre une excellente commande, précision et confort, jour après jour, soudure après soudure.

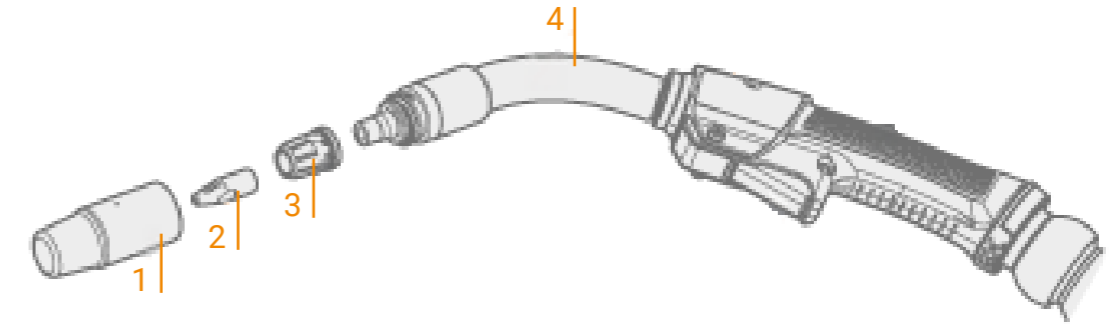
TORCHE	L	TYPE DE CORPS	CODE ART. BS
GXE505W	3,5 m	Corps standard	CKGX505X35
GXE505W	5 m	Corps standard	CKGX505X5

**CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES**

	GXE505W   3,5 M	GXE505W   5 M
<b>REFROIDISSEMENT</b>	Eau	Eau
<b>FACTEUR DE MARCHE À 60 %</b>	500 A	500 A
<b>FACTEUR DE MARCHE À 100 %</b>	/	/
<b>TYPE DE CORPS</b>	Corps standard	Corps standard
<b>DIAMÈTRE DU FIL</b>	/	/



Livrée avec une poignée pistolet.



**PIÈCES D'USURE**

N°	DÉSIGNATION	CODE ART. BS	MATIÈRE	FILETAGE	Ø INT.	Ø DU FIL
1	Buse filetage, L60 / OD28 / D15	CKW011472	/	/	Ø 28 mm	/
2	Tube contact C1 STD M10	CKWCT10C1SD001	Cu	M10	Ø 1,0 mm	1,0 mm
2	Tube contact C1 STD M10	CKWCT12C1SD001	Cu	M10	Ø 1,2 mm	1,2 mm
3	Diffuseur-support tube contact M10, isolé	CKW013203	/	M10	/	/
3	Diffuseur-support tube contact M10	CKW011483	/	M10	/	/
4	Col de cygne 520W	B414.001727	/	/	/	/

# TORCHES MIG/MAG ASPIRANTES

REFROIDISSEMENT EAU

## TORCHE ASPIRANTE ERGOFLOW 250



### AVANTAGES PRODUIT

Excellente capacité d'aspiration : jusqu'à 98% de fumées aspirées. Torche ultra ergonomique et maniable. Accessibilité optimale grâce au capteur en retrait et à la finesse de la buse. Personnalisation de la tête de torche selon vos besoins.



TORCHE	L	TYPE DE CORPS	CODE ART. BS
FRM 250	3 m	Corps long	CMEFRMG25305045
FRM 250	3 m	Corps court	CMEFRMG253050
FRM 250	4 m	Corps long	CMEFRMG25405045
FRM 250	4 m	Corps court	CMEFRMG254050
FRM 250	5 m	Corps long	B336.000397
FRM 250	5 m	Corps court	B336.000396

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

	FRM 250   3M, 4M, 5M	FRM 250   3 M, 4M, 5M
REFROIDISSEMENT	Eau	Eau
FACTEUR DE MARCHÉ À 60 %	/	/
FACTEUR DE MARCHÉ À 100 %	200 A	200 A
TYPE DE CORPS	Corps long	Corps court
DIAMÈTRE DU FIL	0,8-1,2 mm	0,8-1,2 mm

# TORCHES MIG/MAG ASPIRANTES

REFROIDISSEMENT EAU



### PIÈCES D'USURE

N°	DÉSIGNATION	CODE ART. BS	MATIÈRE	FILETAGE	Ø INT.	Ø DU FIL
1	Buse gaz isolée Ø12	CMEEN1512	/	/	Ø 12 mm	/
1	Buse gaz isolée renforcée Ø14	CMEEN1520	/	/	Ø 14 mm	/
2	Isolant buse gaz 250	CME320100	/	/	/	/
3	Tube contact fil CuCrZr 8/10e	CME0020672008	CuCrZr	M6	Ø 0,8 mm	0,8 mm
3	Tube contact fil ECU 10/10e	CME0020672010	Cu	M6	Ø 1,0 mm	1,0 mm
3	Tube contact fil ECU 12/10e	CME0020672012	Cu	M6	Ø 1,2 mm	1,2 mm
4	Support buse gaz isolé avec insert	CMEEN7001	/	/	/	/
5	Capteur d'aspiration grande capacité 250	CMEEN7003GC	/	/	/	/
6	Capteur cône 250	CMEEN7003C	/	/	/	/
7	Diffuseur gaz 150 pour tubes contacts	CME601815	/	M6	/	/
8	Col de cygne 250 - 45° - Corps long	CME1102545	/	/	/	/
8	Col de cygne 250 - 50° - Corps court	CME1102550	/	/	/	/
9	Col de cygne 250 - 45° - Corps long	CMEEN2232545	/	/	/	/
9	Col de cygne 250 - 50° - Corps court	CMEEN2232550	/	/	/	/
10	Lance d'aspiration 350 - 45°	CME1203545	/	/	/	/
10	Lance d'aspiration 350 - 50°	CME1203550	/	/	/	/
/	Kit transformation en FLP210	CMEKTS2521P	/	/	/	/
/	Capteur d'aspiration haute capacité 210	CMEEN5003HP	/	/	/	/
/	Kit transformation 250 en 150	B336.000197	/	/	/	/
/	Capteur d'aspiration haute capacité 150	CMEEN5003GC	/	/	/	/
/	Conduit d'aspiration coude 50°	CME1202550	/	/	/	/
/	Centreur lance d'aspiration 180-250	CMEEN80220	/	/	/	/

# TORCHES MIG/MAG ASPIRANTES

REFROIDISSEMENT EAU

## TORCHE ASPIRANTE ERGOFLOW 350



### AVANTAGES PRODUIT

Excellente capacité d'aspiration : jusqu'à 98% de fumées aspirées. Torche ultra ergonomique et maniable. Accessibilité optimale grâce au capteur en retrait et à la finesse de la buse. Personnalisation de la tête de torche selon vos besoins.

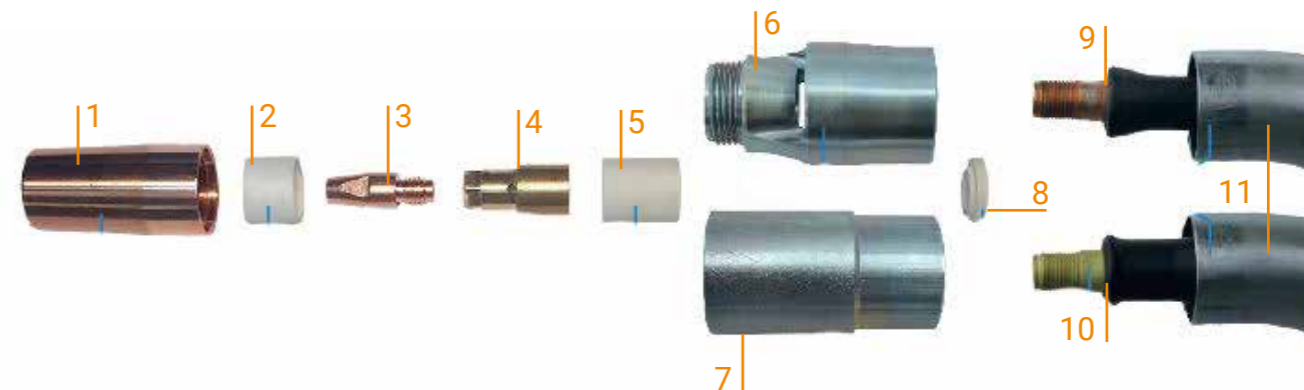
TORCHE	L	TYPE DE CORPS	ANGLE	CODE ART. BS
FRM 350	3 m	Corps long	45°	B336.000384
FRM 350	3 m	Corps court	50°	CMEFRME353050
FRM 350	4 m	Corps long	45°	B336.000385
FRM 350	4 m	Corps court	50°	CMEFRME354050

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

	FRM 350   3 M	FRM 350   3 M	FRM 350   4 M	FRM 350   4 M
REFROIDISSEMENT	Eau	Eau	Eau	Eau
FACTEUR DE MARCHÉ À 60 %	/	/	/	/
FACTEUR DE MARCHÉ À 100 %	300 A	300 A	300 A	300 A
TYPE DE CORPS	Corps long	Corps court	Corps long	Corps court
ANGLE	45°	50°	45°	50°
DIAMÈTRE DU FIL	1,0 - 1,6 mm	1,0 - 1,6 mm	1,0 - 1,6 mm	1,0 - 1,6 mm

# TORCHES MIG/MAG ASPIRANTES

REFROIDISSEMENT EAU



### PIÈCES D'USURE

N°	DÉSIGNATION	CODE ART. BS	MATIÈRE	FILETAGE	Ø INT.	Ø DU FIL
1	Buse gaz tellure 350	CMEEN203512T	/	/	Ø 12 mm	/
1	Buse gaz tellure 350	CMEEN203514T	/	/	Ø 14 mm	/
1	Buse gaz tellure 350	CMEEN203516T	/	/	Ø 16 mm	/
1	Buse gaz tellure 350	CMEEN203518T	/	/	Ø 18 mm	/
2	Isolant buse gaz 350	CMEEN320200	/	/	/	/
3	Tube contact fil ECU 10/10e	CME500410	Cu	M8	Ø 1,0 mm	1,0 mm
3	Tube contact fil ECU 12/10e	CME500412	Cu	M8	Ø 1,2 mm	1,2 mm
3	Tube contact fil ECU 14/10e	CME500414	Cu	M8	Ø 1,4 mm	1,4 mm
3	Tube contact fil ECU 16/10e	CME500416	Cu	M8	Ø 1,6 mm	1,6 mm
3	Tube contact fil CuCrZr 10/10e	CME500610	CuCrZr	M8	Ø 1,0 mm	1,0 mm
3	Tube contact fil CuCrZr 12/10e	CME500612	CuCrZr	M8	Ø 1,2 mm	1,2 mm
3	Tube contact fil CuCrZr 14/10e	CME500614	CuCrZr	M8	Ø 1,4 mm	1,4 mm
3	Tube contact fil CuCrZr 16/10e	CME500616	CuCrZr	M8	Ø 1,6 mm	1,6 mm
4	Diffuseur gaz 350 pour tubes contacts	CME600300	/	M8	/	/
5	Isolant diffuseur 350	CMEEN720100	/	/	/	/
6	Capteur d'aspiration monobloc 350	CMEEN8003E	/	/	/	/
7	Capteur cône 350	CMEEN8003C	/	/	/	/
8	Isolant col de cygne 350	CME900400	/	/	/	/
9	Col de cygne 350 - 45° - Corps long	CME1103545	/	/	/	/
9	Col de cygne 350 - 50° - Corps court	CME1103550	/	/	/	/
10	Col de cygne 350 - 45° - Corps long	B336.004445	/	/	/	/
10	Col de cygne 350 - 50° - Corps court	CMEEN2233550	/	/	/	/
11	Lance d'aspiration 350 - 45°	CME1203545	/	/	/	/
11	Lance d'aspiration 350 - 50°	CME1203550	/	/	/	/

# TORCHES MIG/MAG ASPIRANTES

REFROIDISSEMENT EAU

## TORCHE ASPIRANTE ERGOFLOW 380



### AVANTAGES PRODUIT

Excellente capacité d'aspiration : jusqu'à 98% de fumées aspirées. Torche ultra ergonomique et maniable. Accessibilité optimale grâce au capteur en retrait et à la finesse de la buse. Personnalisation de la tête de torche selon vos besoins.

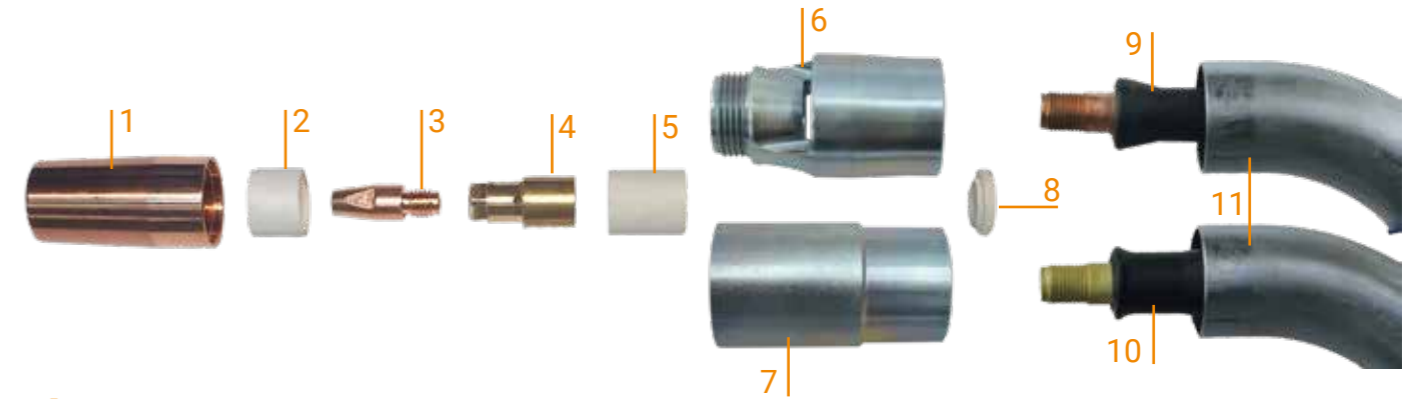
TORCHE	L	TYPE DE CORPS	ANGLE	CODE ART. BS
FRM 380	3 m	Corps long	45°	CMEFRME38305045
FRM 380	3 m	Corps court	50°	B336.000388
FRM 380	4 m	Corps long	45°	CMEFRME38405045
FRM 380	4 m	Corps court	50°	CMEFRME384050

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

	FRM 380   3 M	FRM 380   3 M	FRM 380   4 M	FRM 380   4 M
REFROIDISSEMENT	Eau	Eau	Eau	Eau
FACTEUR DE MARCHE À 60 %	/	/	/	/
FACTEUR DE MARCHE À 100 %	340 A	340 A	340 A	340 A
TYPE DE CORPS	Corps long	Corps court	Corps long	Corps court
ANGLE	45°	50°	45°	50°
DIAMÈTRE DU FIL	1,2 - 1,6 mm	1,2 - 1,6 mm	1,2 - 1,6 mm	1,2 - 1,6 mm

# TORCHES MIG/MAG ASPIRANTES

REFROIDISSEMENT EAU



### PIÈCES D'USURE

N°	DÉSIGNATION	CODE ART. BS	MATIÈRE	FILETAGE	Ø INT.	Ø DU FIL
1	Buse gaz tellure 350	CMEEN203512T	/	/	Ø 12 mm	/
1	Buse gaz tellure 350	CMEEN203514T	/	/	Ø 14 mm	/
1	Buse gaz tellure 350	CMEEN203516T	/	/	Ø 16 mm	/
1	Buse gaz tellure 350	CMEEN203518T	/	/	Ø 18 mm	/
2	Isolant buse gaz 350	CMEEN320200	/	/	/	/
3	Tube contact fil ECU 10/10e	CME500410	Cu	M8	Ø 1,0 mm	1,0 mm
3	Tube contact fil ECU 12/10e	CME500412	Cu	M8	Ø 1,2 mm	1,2 mm
3	Tube contact fil ECU 14/10e	CME500414	Cu	M8	Ø 1,4 mm	1,4 mm
3	Tube contact fil ECU 16/10e	CME500416	Cu	M8	Ø 1,6 mm	1,6 mm
3	Tube contact fil CuCrZr 10/10e	CME500610	CuCrZr	M8	Ø 1,0 mm	1,0 mm
3	Tube contact fil CuCrZr 12/10e	CME500612	CuCrZr	M8	Ø 1,2 mm	1,2 mm
3	Tube contact fil CuCrZr 14/10e	CME500614	CuCrZr	M8	Ø 1,4 mm	1,4 mm
3	Tube contact fil CuCrZr 16/10e	CME500616	CuCrZr	M8	Ø 1,6 mm	1,6 mm
4	Diffuseur gaz 350 pour tubes contacts	CME600300	/	M8	/	/
5	Isolant diffuseur 350	CMEEN720100	/	/	/	/
6	Capteur d'aspiration monobloc 350	CMEEN8003E	/	/	/	/
7	Capteur cône 350	CMEEN8003C	/	/	/	/
8	Isolant col de cygne 350	CME900400	/	/	/	/
9	Col de cygne 350 - 45° - Corps long	CME1103545	/	/	/	/
9	Col de cygne 350 - 50° - Corps court	CME1103550	/	/	/	/
10	Col de cygne 350 - 45° - Corps long	CMEEN2233545	/	/	/	/
10	Col de cygne 350 - 50° - Corps court	CMEEN2233550	/	/	/	/
11	Lance d'aspiration 350 - 45°	CME1203545	/	/	/	/
11	Lance d'aspiration 350 - 50°	CME1203550	/	/	/	/

# TORCHES MIG/MAG ASPIRANTES

REFROIDISSEMENT EAU

## TORCHE ASPIRANTE ERGOFLOW 400



### AVANTAGES PRODUIT

Excellente capacité d'aspiration : jusqu'à 98% de fumées aspirées. Torche ultra ergonomique et maniable. Accessibilité optimale grâce au capteur en retrait et à la finesse de la buse. Personnalisation de la tête de torche selon vos besoins.

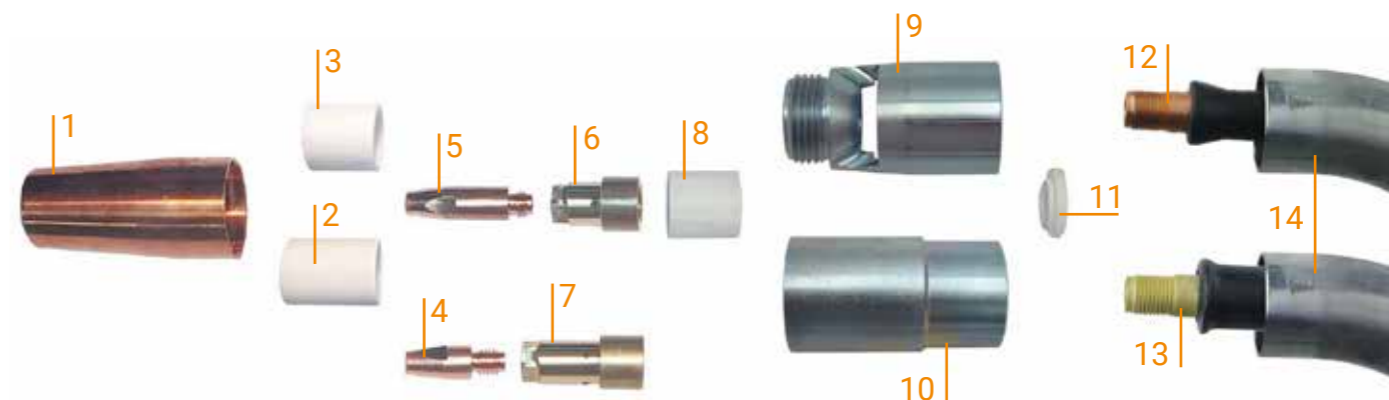
TORCHE	L	TYPE DE CORPS	ANGLE	CODE ART. BS
FRM 400	3 m	Corps long	45°	B336.000378
FRM 400	3 m	Corps court	60°	B336.000379
FRM 400	4 m	Corps long	45°	B336.000380
FRM 400	4 m	Corps court	60°	B336.000381

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

	FRM 400   3 M	FRM 400   3 M	FRM 400   4 M	FRM 400   4 M
<b>REFROIDISSEMENT</b>	Eau	Eau	Eau	Eau
<b>FACTEUR DE MARCHE À 60 %</b>	/	/	/	/
<b>FACTEUR DE MARCHE À 100 %</b>	440 A	440 A	440 A	440 A
<b>TYPE DE CORPS</b>	Corps long	Corps court	Corps long	Corps court
<b>ANGLE</b>	45°	60°	45°	60°
<b>DIAMÈTRE DU FIL</b>	1,2 - 1,6 mm	1,2 - 1,6 mm	1,2 - 1,6 mm	1,2 - 1,6 mm

# TORCHES MIG/MAG ASPIRANTES

REFROIDISSEMENT EAU



### PIÈCES D'USURE

N°	DÉSIGNATION	CODE ART. BS	MATIÈRE	FILETAGE	Ø INT.	Ø DU FIL
1	Buse gaz CuCrZr 400	CMEEN200013	/	/	Ø 13 mm	/
1	Buse gaz tellure 400	CMEEN200016	/	/	Ø 16 mm	/
1	Buse gaz tellure 400	CMEEN200019	/	/	Ø 19 mm	/
2	Isolant buse gaz 450	CMEEN320300	/	/	/	/
3	Isolant buse gaz 450	CMEEN320400	/	/	/	/
4	Tube contact fil ECU 12/10e	CME500412	Cu	M8	Ø 1,2 mm	1,2 mm
4	Tube contact fil ECU 14/10e	CME500414	Cu	M8	Ø 1,4 mm	1,4 mm
4	Tube contact fil ECU 16/10e	CME500416	Cu	M8	Ø 1,6 mm	1,6 mm
4	Tube contact fil CuCrZr 12/10e	CME500612	CuCrZr	M8	Ø 1,2 mm	1,2 mm
4	Tube contact fil CuCrZr 14/10e	CME500614	CuCrZr	M8	Ø 1,4 mm	1,4 mm
4	Tube contact fil CuCrZr 16/10e	CME500616	CuCrZr	M8	Ø 1,6 mm	1,6 mm
5	Tube contact 5/16» fil CuCrZr 12/10e	CMEEN500312	CuCrZr	M8	Ø 1,2 mm	1,2 mm
5	Tube contact 5/16» fil CuCrZr 16/10e	CMEEN500316	CuCrZr	M8	Ø 1,6 mm	1,6 mm
6	Diffuseur gaz court 400 pour tubes contacts 5/16»	CME600200	/	M8	/	/
7	Diffuseur gaz long 400 pour tubes contacts	CME610300	/	M8	/	/
8	Isolant diffuseur 400	CMEEN710200	/	/	/	/
9	Capteur d'aspiration monobloc 400	CMEEN9003E	/	/	/	/
10	Capteur cône 350	CMEEN9003C	/	/	/	/
11	Isolant col de cygne 400	CME900300	/	/	/	/
12	Col de cygne 400 - 45° - Corps long	CME1104045	/	/	/	/
12	Col de cygne 400 - 60° - Corps court	CME1104060	/	/	/	/
13	Col de cygne 400 - 45° - Corps long	CMEEN2234045	/	/	/	/
13	Col de cygne 400 - 60° - Corps court	CMEEN2234060	/	/	/	/
14	Lance d'aspiration 400 - 45°	CME1204045	/	/	/	/
14	Lance d'aspiration 400 - 60°	CME1204060	/	/	/	/

# TORCHES MIG/MAG ASPIRANTES

REFROIDISSEMENT EAU

## TORCHE ASPIRANTE ERGOFLOW 420



### AVANTAGES PRODUIT

Excellente capacité d'aspiration : jusqu'à 98% de fumées aspirées. Utilisation et montage simplifiés grâce à une réduction du nombre de consommables. Nouveau système de refroidissement pour une usure minimale des pièces et un allongement de la durée de vie. Faisceau très souple pour une meilleure ergonomie.

TORCHE	L	TYPE DE CORPS	ANGLE	CODE ART. BS
FRM 420	3 m	Corps long	45°	B336.001385
FRM 420	3 m	Corps court	50°	B336.003777
FRM 420	4 m	Corps long	45°	B336.001104
FRM 420	4 m	Corps court	50°	B336.002482
FRM 420	5 m	Corps long	45°	B336.001282
FRM 420	5 m	Corps court	50°	B336.003666

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

	FRM 420   3 M	FRM 420   3 M	FRM 420   4 M	FRM 420   4 M	FRM 420   5 M	FRM 420   5 M
<b>REFROIDISSEMENT</b>	Eau	Eau	Eau	Eau	Eau	Eau
<b>FACTEUR DE MARCHE À 60 %</b>	500 A	500 A	500 A	500 A	500 A	500 A
<b>FACTEUR DE MARCHE À 100 %</b>	440 A	440 A	440 A	440 A	440 A	440 A
<b>TYPE DE CORPS</b>	Corps long	Corps court	Corps long	Corps court	Corps long	Corps court
<b>ANGLE</b>	45°	50°	45°	50°	45°	50°
<b>DIAMÈTRE DU FIL</b>	0,8 - 1,6 mm	0,8 - 1,6 mm	0,8 - 1,6 mm	0,8 - 1,6 mm	0,8 - 1,6 mm	0,8 - 1,6 mm

# TORCHES MIG/MAG ASPIRANTES

REFROIDISSEMENT EAU



### PIÈCES D'USURE

N°	DÉSIGNATION	CODE ART. BS	MATIÈRE	FILETAGE	Ø INT.	Ø DU FIL
1	Buse gaz tellure	B336.001107	/	/	Ø 14 mm	/
1	Buse gaz tellure	B336.000797	/	/	Ø 16 mm	/
1	Buse gaz tellure	B336.002301	/	/	Ø 18 mm	/
2	Tube contact L 30 mm fil ECU 10/10e	CME500410	Cu	M8	Ø 1,0 mm	1,0 mm
2	Tube contact L 30 mm fil ECU 12/10e	CME500412	Cu	M8	Ø 1,2 mm	1,2 mm
2	Tube contact L 30 mm fil ECU 14/10e	CME500414	Cu	M8	Ø 1,4 mm	1,4 mm
2	Tube contact L 30 mm fil ECU 16/10e	CME500416	Cu	M8	Ø 1,6 mm	1,6 mm
2	Tube contact fil L 30 mm CuCrZr 10/10e	CME500610	CuCrZr	M8	Ø 1,0 mm	1,0 mm
2	Tube contact fil L 30 mm CuCrZr 12/10e	CME500612	CuCrZr	M8	Ø 1,2 mm	1,2 mm
2	Tube contact fil L 30 mm CuCrZr 14/10e	CME500614	CuCrZr	M8	Ø 1,4 mm	1,4 mm
2	Tube contact fil L 30 mm CuCrZr 16/10e	CME500616	CuCrZr	M8	Ø 1,6 mm	1,6 mm
3	Diffuseur gaz 420 pour tubes contacts	B336.000793	/	M8	/	/
4	Joint torique	B336.000980	/	/	/	/
5	Capteur standard 420	B336.000794	/	/	/	/
6	Col de cygne 420 - 45° - Corps long	B336.000981	/	/	/	/
6	Col de cygne 420 - 50° - Corps court	B336.000982	/	/	/	/
7	Lance d'aspiration 420 - 45°	B336.001128	/	/	/	/
7	Lance d'aspiration 420 - 50°	B336.002303	/	/	/	/

# TORCHES MIG/MAG

REFROIDISSEMENT AIR

## GAINES GUIDE FIL - AIR

		TORCHES SOLUTIONS			DINSE		KEMPPPI		
		TSM 15	TSM 25	TSM 36	MS 230	MS 330 & M 330 PLUS	GC223	GXE205G	GXE305G
B631.000462	GAINÉ ACIER Ø0,6/0,8 3M	X	X	X					
B631.000463	GAINÉ ACIER Ø0,6/0,8 4M	X	X	X					
B631.000464	GAINÉ ACIER Ø0,6/0,8 5M	X	X	X					
B631.000465	GAINÉ ACIER Ø1,2/1,6 3M		X	X					
B631.000466	GAINÉ ACIER Ø1,2/1,6 4M		X	X					
B631.000467	GAINÉ ACIER Ø1,2/1,6 5M		X	X					
CLP1025.303	GAINÉ ACIER Ø1,0/1,2 3M	X	X	X					
CLP1025.304	GAINÉ ACIER Ø1,0/1,2 4M	X	X	X					
CLP1025.305	GAINÉ ACIER Ø1,0/1,2 5M	X	X	X					
CLP1025.313	GAINÉ TEFLON Ø1,0/1,2 3M	X	X	X					
CLP1025.314	GAINÉ TEFLON Ø1,0/1,2 4M	X	X	X					
B631.002040	GAINÉ FIL COMBI TEFLON Ø1,2-1,6-3M		X	X					
B631.002041	GAINÉ FIL COMBI TEFLON Ø1,2-1,6-4M		X	X					
B631.002042	GAINÉ FIL COMBI TEFLON Ø1,2-1,6-5M		X	X					
CLP1250.353	GAINÉ FIL TEFLON Ø1,2-1,6-3M		X	X					
CLP1250.354	GAINÉ FIL TEFLON Ø1,2-1,6-4M		X	X					
CLP1250.355	GAINÉ FIL TEFLON Ø1,2-1,6-5M		X	X					
CW10328.003U	GAINÉ DS1 Ø0,8/R1,0 3M				X	X			
CW10328.004U	GAINÉ DS1 Ø0,8/R1,0 4M				X	X			
CW10328.005E	GAINÉ DS1 Ø0,8/R1,0 5M				X	X			
CW11422.003U	GAINÉ DS4 Ø1,0/R1,2 3M				X	X			
CW11422.004E	GAINÉ DS4 Ø1,0/R1,2 4M				X	X			
CW11422.005E	GAINÉ DS4 Ø1,0/R1,2 5M				X	X			
CW14437.003U	GAINÉ DS4 Ø1,2/R1,6 3M				X	X			
CW14437.004U	GAINÉ DS4 Ø1,2/R1,6 4M				X	X			
CW14437.005U	GAINÉ DS4 Ø1,2/R1,6 5M				X	X			
CW35894.003B	GAINÉ VERTE +DSH Ø0,8/1,0 ALU 3M				X	X			
CW35894.004B	GAINÉ VERTE +DSH Ø0,8/1,0 ALU 4M				X	X			
CW35894.005B	GAINÉ VERTE +DSH Ø0,8/1,0 ALU 5M				X	X			
CK4307650	GAINÉ FE Ø0,6-1,0 -3M						X		
CK4307660	GAINÉ SS AL Ø0,6-1,0 -3M						X		
CKW013632	GAINÉ Ø0,9-1,2Fe/5,0M							X	X
CKW013628	GAINÉ Ø0,9-1,2Fe/3,5M							X	X
CKW013611	GAINÉ TEFLON GXW3.5M							X	X
CKW013615	GAINÉ TEFLON GXW 5M							X	X

# TORCHES MIG/MAG

REFROIDISSEMENT AIR

## GAINES GUIDE FIL - AIR

		KEMPPPI			ENGMAR				
		GXE405G	FL200	FL250	FL240	FL350	FL380	FL360	FL400
CKW013628	GAINÉ Ø0,9-1,2Fe/3,5M	X							
CKW013611	GAINÉ TEFLON GXW3.5M	X							
CKW013615	GAINÉ TEFLON GXW 5M	X							
CME1024312	GAINÉ ROUGE RONDE Ø0,8/1,2 3M		X	X	X	X	X	X	X
CME1024312	GAINÉ ROUGE RONDE Ø0,8/1,2 4M		X	X	X	X	X	X	X
CME1025312	GAINÉ ROUGE RONDE Ø0,8/1,2 5M		X	X	X	X	X	X	X
CME1033316	GAINÉ JAUNE RONDE Ø1,0/1,6 3M		X	X	X	X	X	X	X
CME1033316	GAINÉ JAUNE RONDE Ø1,0/1,6 4M		X	X	X	X	X	X	X
CME1033316	GAINÉ JAUNE RONDE Ø1,0/1,6 5M		X	X	X	X	X	X	X
CMEENW005922	GAINÉ TEFLON Ø1,2-1,6 AL 3M		X	X	X	X	X	X	X
CMEENW005939	GAINÉ TEFLON Ø1,2-1,6 AL 4M		X	X	X	X	X	X	X
CMEENW005945	GAINÉ TEFLON Ø1,2-1,6 AL 5M		X	X	X	X	X	X	X
CME1003316	GAINÉ GRAPHITE Ø1,0/1,2 3M		X	X	X	X	X	X	X
CME1003316	GAINÉ GRAPHITE Ø1,0/1,2 4M		X	X	X	X	X	X	X
CME1004316	GAINÉ GRAPHITE Ø1,0/1,2 5M		X	X	X	X	X	X	X

# TORCHES MIG/MAG

REFROIDISSEMENT EAU

## GAINES GUIDE FIL - EAU

		TSM500W	MSZ 230	MSZ 330 & MZ 330.PLUS	MSZ 304 & MZ 304.PLUS	MSZ305	MSZ306	GXE305W
TORCHES SOLUTIONS		DINSE						KEMPPI
CLP1250.303	GAINES AC Ø1,0/1,2 3M	X						
CLP1250.304	GAINES AC Ø1,0/1,2 4M	X						
CLP1250.305	GAINES AC Ø1,0/1,2 5M	X						
CLP1250.313	GAINES AC Ø1,2/1,6 3M	X						
CLP1250.314	GAINES AC Ø1,2/1,6 4M	X						
B631.000469	GAINES AC Ø1,2/1,6 5M	X						
B631.002040	GAINES FIL COMBI TEFLON Ø1,2-1,6-3M	X						
B631.002041	GAINES FIL COMBI TEFLON Ø1,2-1,6-4M	X						
B631.002042	GAINES FIL COMBI TEFLON Ø1,2-1,6-5M	X						
CLP1250.353	GAINES FIL TEFLON Ø1,2-1,6-3M	X						
CLP1250.354	GAINES FIL TEFLON Ø1,2-1,6-4M	X						
CLP1250.355	GAINES FIL TEFLON Ø1,2-1,6-5M	X						
CW10328.003U	GAINES DS1 Ø0,8/R1,0 3M		X	X	X	X	X	
CW10328.004U	GAINES DS1 Ø0,8/R1,0 4M		X	X	X	X	X	
CW10328.005E	GAINES DS1 Ø0,8/R1,0 5M		X	X	X	X	X	
CW11422.003U	GAINES DS4 Ø1,0/R1,2 3M		X	X	X	X	X	
CW11422.004E	GAINES DS4 Ø1,0/R1,2 4M		X	X	X	X	X	
CW11422.005E	GAINES DS4 Ø1,0/R1,2 5M		X	X	X	X	X	
CW14437.003U	GAINES DS4 Ø1,2/R1,6 3M		X	X	X	X	X	
CW14437.004U	GAINES DS4 Ø1,2/R1,6 4M		X	X	X	X	X	
CW14437.005U	GAINES DS4 Ø1,2/R1,6 5M		X	X	X	X	X	
CW35894.003B	GAINES VERTE +DSH Ø0,8/1,0 ALU 3M		X	X	X	X	X	
CW35894.004B	GAINES VERTE +DSH Ø0,8/1,0 ALU 4M		X	X	X	X	X	
CW35894.005B	GAINES VERTE +DSH Ø0,8/1,0 ALU 5M		X	X	X	X	X	
CKW013632	GAINES Ø0,9-1,2Fe/5,0M							X
CKW013628	GAINES Ø0,9-1,2Fe/3,5M							X
CKW013611	GAINES TEFLON GXW3.5M							X
CKW013615	GAINES TEFLON GXW 5M							X

# TORCHES MIG/MAG

REFROIDISSEMENT EAU

## GAINES GUIDE FIL - EAU

		GXE405W	GXE505W	FRM250	FRM350	FRM380	FRM400	FRM420
		KEMPPI		ENGMAR				
CKW013632	GAINES Ø0,9-1,2Fe/5,0M	X	X					
CKW013628	GAINES Ø0,9-1,2Fe/3,5M	X	X					
CKW013611	GAINES TEFLON GXW3.5M	X	X					
CKW013615	GAINES TEFLON GXW 5M	X	X					
CME1024312	GAINES ROUGE RONDE Ø0,8/1,2 3M			X	X	X	X	X
CME1024312	GAINES ROUGE RDE Ø0,8/1,2 4M			X	X	X	X	X
CME1025312	GAINES ROUGE RONDE Ø0,8/1,2 5M			X	X	X	X	X
CME1033316	GAINES JAUNE RONDE Ø1,0/1,6 3M			X	X	X	X	X
CME1033316	GAINES JAUNE RONDE Ø1,0/1,6 4M			X	X	X	X	X
CME1033316	GAINES JAUNE RONDE Ø1,0/1,6 5M			X	X	X	X	X
CMEENW005922	GAINES TEFLON Ø1,2-1,6 AL 3M			X	X	X	X	X
CMEENW005939	GAINES TEFLON Ø1,2-1,6 AL 4M			X	X	X	X	X
CMEENW005945	GAINES TEFLON Ø1,2-1,6 AL 5M			X	X	X	X	X
CME1003316	GAINES GRAPHITE Ø1,0/1,2 3M			X	X	X	X	X
CME1003316	GAINES GRAPHITE Ø1,0/1,2 4M			X	X	X	X	X
CME1004316	GAINES GRAPHITE Ø1,0/1,2 5M			X	X	X	X	X



TORCHES

**TIG**

# CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

# CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

## TORCHES TIG AIR



125 A

p.90

**TORCHE TST9**



125 A

p.91

**TORCHE TSTB9**



150 A

p.94

**TORCHE TST17**



150 A

p.95

**TORCHE TSTB17**



160 A

p.98

**TORCHE TST 26**



160 A

p.99

**TORCHE TSTB 26**



160 A

p.102

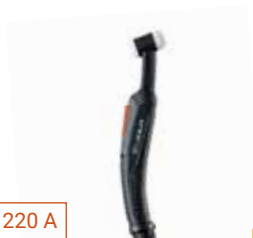
**TORCHE FLEXLITE TX165**



220 A

p.102

**TORCHE FLEXLITE TX225G8**



220 A

p.103

**TORCHE FLEXLITE TX225GF8**



125 A

p.106

**TORCHE TIGFLOW T9**



125 A

p.108

**TORCHE TIGFLOW T17**



200 A

p.110

**TORCHE FLEXLITE TX305W**



250 A

p.112

**TORCHE FLEXLITE TX355W**



250 A

p.114

**TORCHE TST 20**



250 A

p.115

**TORCHE TSTB20**



300 A

p.119

**TORCHE TST19**



380 A

p.122

**TORCHE TST18**



380 A

p.123

**TORCHE TSTB18**



180 A

p.126

**TORCHE TIGFLOW T20**

**TORCHE TST9 À LAMELLE**



**AVANTAGES PRODUIT**

Design TST : TIG à lamelle  
Des matériaux de haute qualité et un design moderne. Une poignée ronde. Une protection cuir sur 80 cm pour une meilleure flexibilité et maniabilité, pour une robustesse renforcée. Câble de commande blindé pour un isolement à la HF garanti. Nouveau connecteur très robuste pour une meilleure résistance. Raccord de gaz 12 x 100 mm.

TORCHE	L	TYPE DE CORPS	CODE ART. BS
TST 9	4 m	Corps rigide	EX200202524
TST 9	8 m	Corps rigide	EX200202526
TST 9	4 m	Corps flexible	EF15BTST9F4
TST 9	8 m	Corps flexible	B631.000354

**CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES**

	TST 9   4 M	TST 9   8 M	TST 9   4 M	TST 9   8 M
<b>REFROIDISSEMENT</b>	Air	Air	Air	Air
<b>FACTEUR DE MARCHE À 60 %</b>	125 A	125 A	125 A	125 A
<b>FACTEUR DE MARCHE À 100 %</b>	100 A	100 A	100 A	100 A
<b>TYPE DE CORPS</b>	Corps rigide	Corps rigide	Corps flexible	Corps flexible

Connectique sur poste de soudure sur demande (raccord gaz, prise de commande, raccord de puissance)



**TORCHE TSTB 9 À BOUTON**



**AVANTAGES PRODUIT**

Design TSTB : TIG à bouton  
Une poignée ergonomique. Rotule articulée. Une protection cuir sur 80 cm. Câble de contact blindé. Nouveau connecteur très robuste. Raccord de gaz 12 x 100 mm.

TORCHE	L	TYPE DE CORPS	CODE ART. BS
TSTB 9	4 m	Corps rigide	EX200202524B
TSTB 9	8 m	Corps rigide	EX200202526B
TSTB 9	4 m	Corps flexible	B631.000333
TSTB 9	8 m	Corps flexible	EX200202526BF

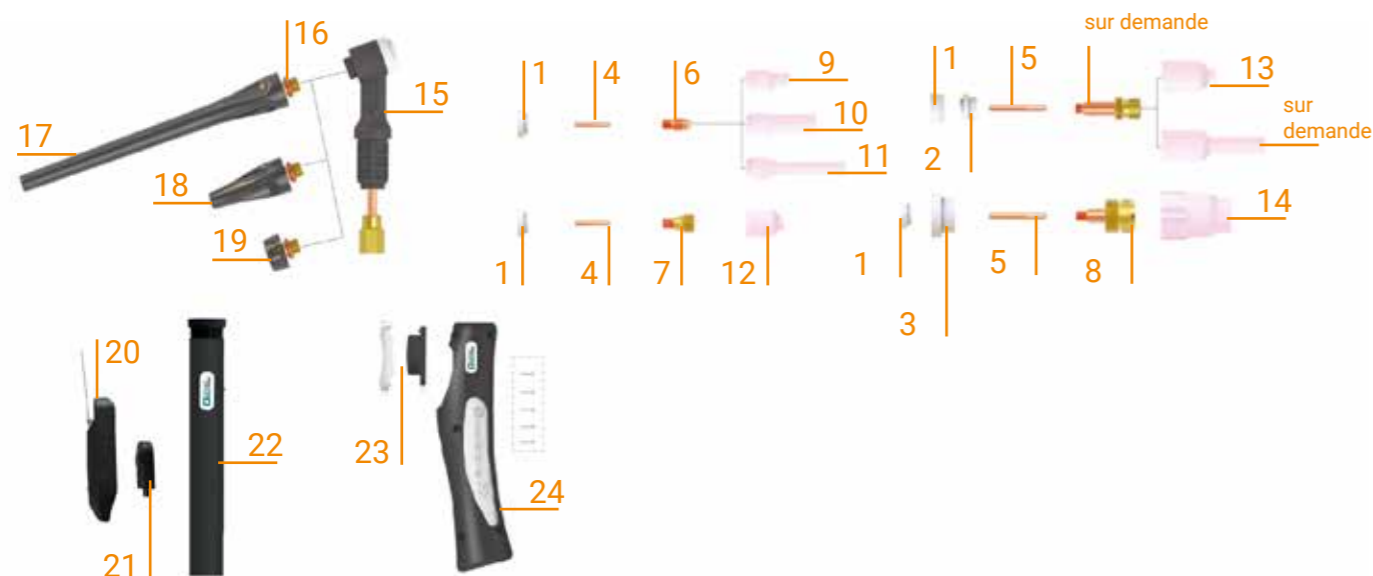
**CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES**

	TSTB 9   4 M	TSTB 9   8 M	TSTB 9   4 M	TSTB 9   8 M
<b>REFROIDISSEMENT</b>	Air	Air	Air	Air
<b>FACTEUR DE MARCHE À 60 %</b>	125 A	125 A	125 A	125 A
<b>FACTEUR DE MARCHE À 100 %</b>	100 A	100 A	100 A	100 A
<b>TYPE DE CORPS</b>	Corps rigide	Corps rigide	Corps flexible	Corps flexible

Connectique sur poste de soudure sur demande (raccord gaz, prise de commande, raccord de puissance)



### TST 9 ET TSTB 9



### PIÈCES D'USURE

N°	DÉSIGNATION	CODE ART. BS	MATIÈRE	Ø INT.	L
1	Bague d'étanchéité	EF150202752R	/	/	/
2	Bague d'étanchéité pour diffuseur large	EF152L9	/	/	/
3	Bague d'étanchéité pour diffuseur extra large (à utiliser avec la bague réf. 15-2-9)	EF15-2E-9	/	/	/
4	Pince porte électrode	EF150202760R	/	Ø 1,6 mm	25 mm
4	Pince porte électrode	EF150202761R	/	Ø 2,0 mm	25 mm
4	Pince porte électrode	EF150202762R	/	Ø 2,4 mm	25 mm
4	Pince porte électrode	EF150202764R	/	Ø 3,2 mm	25 mm
5	Pince porte électrode (pour diffuseur Large et Extra-large)	EF15-3E-40-1,6	/	Ø 1,6 mm	40 mm
5	Pince porte électrode (pour diffuseur Large et Extra-large)	EF15-3E-40-2,4	/	Ø 2,4 mm	40 mm
5	Pince porte électrode (pour diffuseur Large et Extra-large)	EF15-3E-40-3,2	/	Ø 3,2 mm	40 mm
6	Support de buse	EF100202638R16	/	Ø 1,6 mm	21 mm
6	Support de buse	EF100202638R20	/	Ø 2,0 mm	21 mm
6	Support de buse	EF100202638R24	/	Ø 2,4 mm	21 mm
6	Support de buse	EF100202638R32	/	Ø 3,2 mm	21 mm
7	Diffuseur	EF100202648R	/	Ø 1,6 mm	22 mm
7	Diffuseur	EF100202649R	/	Ø 2,0 mm	22 mm
7	Diffuseur	EF150202770R	/	Ø 2,4 mm	22 mm
7	Diffuseur	EF100202772R	/	Ø 3,2 mm	22 mm
8	Diffuseur extra large	B631.000421	/	Ø 2,0 mm	40 mm
8	Diffuseur extra large	B631.000422	/	Ø 3,2 mm	40 mm
8	Diffuseur extra large	EF15-10E-9-1,6	/	Ø 1,6 mm	40 mm
8	Diffuseur extra large	EF15-10E-9-2,4	/	Ø 2,4 mm	40 mm
9	Buse pour support	EF100202639U	Céramique	Ø 6,4 mm	30 mm

N°	DÉSIGNATION	CODE ART. BS	MATIÈRE	Ø INT.	L
9	Buse pour support	EF100202640U	Céramique	Ø 7,9 mm	30 mm
9	Buse pour support	EF100202641U	Céramique	Ø 9,5 mm	30 mm
9	Buse pour support	EF100202642U	Céramique	Ø 11,1 mm	30 mm
9	Buse pour support	EF100202643U	Céramique	Ø 12,7 mm	30 mm
10	Buse pour support	EF15-1-48-64	Céramique	Ø 6,4 mm	48 mm
10	Buse pour support	EF15-1-48-79	Céramique	Ø 7,9 mm	48 mm
10	Buse pour support	EF15-1-48-95	Céramique	Ø 9,5 mm	48 mm
11	Buse pour support	EF15-1-63-64	Céramique	Ø 6,4 mm	63 mm
11	Buse pour support	EF15-1-63-79	Céramique	Ø 7,9 mm	63 mm
11	Buse pour support	EF15-1-63-96	Céramique	Ø 9,5 mm	63 mm
12	Buse pour diffuseur	DK85320.060	Céramique	Ø 6,4 mm	25 mm
12	Buse pour diffuseur	DK85320.080	Céramique	Ø 7,9 mm	25 mm
12	Buse pour diffuseur	DK85320,095	Céramique	Ø 9,5 mm	25 mm
12	Buse pour diffuseur	DK85320,110	Céramique	Ø 11,1 mm	25 mm
13	Buse pour diffuseur large	EG100202717R	Céramique	Ø 6,4 mm	42 mm
13	Buse pour diffuseur large	EG100202718R	Céramique	Ø 7,9 mm	42 mm
12	Buse pour diffuseur large	EG200202719R	Céramique	Ø 42 mm	9,5 mm
13	Buse pour diffuseur large	EG200202720R	Céramique	Ø 11,1 mm	42 mm
13	Buse pour diffuseur large	EG200202721R	Céramique	Ø 12,7 mm	42 mm
14	Buse pour diffuseur extra large	B631.000435	Céramique	Ø 9,5 mm	48 mm
14	Buse pour diffuseur extra large	B631.000436	Céramique	Ø 12,7 mm	48 mm
15	Corps de torche rigide	EJ150202870R	/	/	/
15	Corps de torche flexible	EJ150202872R	/	/	/
16	Joint de bouchon	EF150202750R	/	/	/
17	Bouchon long	EF150202747R	/	/	/
18	Bouchon moyen	EF150202748R	/	/	/
19	Bouchon court	EF150202749R	/	/	/
20	Gâchette à lamelle	EH300202787R	/	/	/
21	Micro rupteur	EF15-8-PC	/	/	/
22	Poignée TS9-17-20	EF15-7-T9	/	/	/
23	Kit bouton + microrupteur	EF15-9-TB	/	/	/
24	Poignée TIG TS ERGO	EF15-7-TB9	/	/	/

### OPTIONS DE BOUTONS

25	Bloc commande lamelle	EF15-9-TBL	/	/	/
26	Kit 2 bouton pour poignée TSTB	EF15-9-TB2	/	/	/
27	Kit 4 boutons pour poignée	EF15-9-TB4	/	/	/
28	Kit potentiomètre vertical 10K	EF15-9-TB-P10	/	/	/



1 bouton



Bouton lamelle



2 boutons



4 boutons



Bouton potentiomètre

**TORCHE TST 17 À LAMELLE**



**AVANTAGES PRODUIT**

Design TST : TIG à lamelle  
Des matériaux de haute qualité et un design moderne. Une poignée ronde. Une protection cuir sur 80 cm pour une meilleure flexibilité et maniabilité, une robustesse renforcée. Câble de commande blindé garantissant l'isolement à la HF. Nouveau connecteur très robuste pour une meilleure durabilité. Raccord de gaz 12 x 100 mm.

TORCHE	L	TYPE DE CORPS	CODE ART. BS
TST 17	4 m	Corps rigide	EX500202603
TST 17	8 m	Corps rigide	EX500202604
TST 17	4 m	Corps flexible	B631.000355
TST 17	8 m	Corps flexible	EX400202535

**CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES**

	TST 17   4 M	TST 17   8 M	TST 17   4 M	TST 17   8 M
<b>REFROIDISSEMENT</b>	Air	Air	Air	Air
<b>FACTEUR DE MARCHE À 60 %</b>	150 A	150 A	150 A	150 A
<b>FACTEUR DE MARCHE À 100 %</b>	125 A	125 A	125 A	125 A
<b>TYPE DE CORPS</b>	Corps rigide	Corps rigide	Corps flexible	Corps flexible

Connectique sur poste de soudure sur demande (raccord gaz, prise de commande, raccord de puissance)

**TORCHE TSTB 17 À BOUTON**



**AVANTAGES PRODUIT**

Design TSTB : TIG à bouton  
Une poignée ergonomique. Rotule articulée. Une protection cuir sur 80 cm. Câble de contact blindé. Nouveau connecteur très robuste. Raccord de gaz 12 x 100 mm.

TORCHE	L	TYPE DE CORPS	CODE ART. BS
TSTB 17	4 m	Corps rigide	EX500202603B
TSTB 17	8 m	Corps rigide	EX500202604B
TSTB 17	4 m	Corps flexible	B631.000334
TSTB 17	8 m	Corps flexible	EX500202604BF

**CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES**

	TSTB 17   4 M	TSTB 17   8 M	TSTB 17   4 M	TSTB 17   8 M
<b>REFROIDISSEMENT</b>	Air	Air	Air	Air
<b>FACTEUR DE MARCHE À 60 %</b>	150 A	150 A	150 A	150 A
<b>FACTEUR DE MARCHE À 100 %</b>	125 A	125 A	125 A	125 A
<b>TYPE DE CORPS</b>	Corps rigide	Corps rigide	Corps flexible	Corps flexible

Connectique sur poste de soudure sur demande (raccord gaz, prise de commande, raccord de puissance)

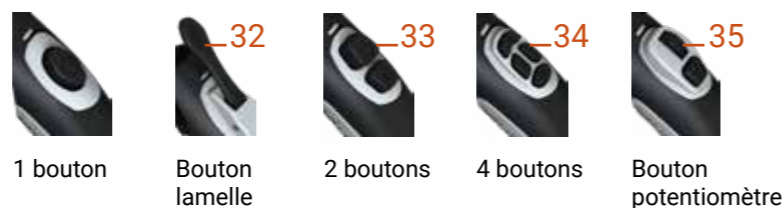
# TORCHES TIG

## REFROIDISSEMENT AIR

### TST 17 ET TSTB 17



#### OPTIONS DE BOUTONS



1 bouton    Bouton lamelle    2 boutons    4 boutons    Bouton potentiomètre

### PIÈCES D'USURE

N°	DÉSIGNATION	CODE ART. BS	MATIÈRE	Ø INT.	L
1	Bague d'étanchéité	EG100202667R	/	/	/
2	Bague d'étanchéité pour diffuseur large	EG200202723R	/	/	/
3	Bague d'étanchéité pour diffuseur extra large	B631.000439	/	/	/
4	Bague pour support série courte européenne	EG10100.010R	/	/	/
5	Bague d'étanchéité série courte française	DK85325.000	/	/	/
6	Pince porte électrode	EG100202681R	/	Ø 1,6 mm	51 mm
6	Pince porte électrode	EG100202682R	/	Ø 2,0 mm	51 mm
6	Pince porte électrode	EG100202683R	/	Ø 2,4 mm	51 mm
6	Pince porte électrode	EG100202685R	/	Ø 4,0 mm	51 mm
7	Pince porte électrode	EG10100.024R	/	Ø 1,6 mm	29 mm
7	Pince porte électrode	EG10100.026R	/	Ø 2,0 mm	29 mm
7	Pince porte électrode	EG10100.028R	/	Ø 2,4 mm	29 mm
7	Pince porte électrode	EG10100.032R	/	Ø 3,2 mm	29 mm
8	Pince porte électrode	DK85310.016	/	Ø 1,6 mm	33 mm
8	Pince porte électrode	DK85310.020	/	Ø 2,0 mm	33 mm
8	Pince porte électrode	DK85310.024	/	Ø 2,4 mm	33 mm
8	Pince porte électrode	DK85310.032	/	Ø 3,2 mm	33 mm
9	Support de buse	EG100202670R	/	Ø 1,6 mm	47 mm
9	Support de buse	EG100202671R	/	Ø 2,0 mm	47 mm
9	Support de buse	EG100202672R	/	Ø 2,4 mm	47 mm
9	Support de buse	EG100202674R	/	Ø 3,2 mm	47 mm
9	Support de buse	EG100202668R	/	Ø 4,0 mm	47 mm
10	Support de buse	EG10100.040R	/	Ø 3,2 mm	24 mm
11	Diffuseur large	EG200202709R	/	Ø 1,6 mm	50 mm
11	Diffuseur large	EG200202710R	/	Ø 2,0 mm	50 mm
11	Diffuseur large	EG200202711R	/	Ø 2,4 mm	50 mm

# TORCHES TIG

## REFROIDISSEMENT AIR

N°	DÉSIGNATION	CODE ART. BS	MATIÈRE	Ø INT.	L
11	Diffuseur large	EG200202713R	/	Ø 3,2 mm	50 mm
11	Diffuseur large	EG200202714R	/	Ø 4,0 mm	50 mm
12	Diffuseur extra large	B631.000424	/	Ø 1,6 mm	50 mm
12	Diffuseur extra large	EG200202736R	/	Ø 2,0 mm	50 mm
12	Diffuseur extra large	B631.000425	/	Ø 2,4 mm	50 mm
12	Diffuseur extra large	B631.000426	/	Ø 3,2 mm	50 mm
12	Diffuseur extra large	B631.000427	/	Ø 4,0 mm	50 mm
13	Diffuseur	DK85300.016	/	Ø 1,6 mm	30 mm
13	Diffuseur	DK85300.020	/	Ø 2,0 mm	30 mm
13	Diffuseur	DK85300.024	/	Ø 2,4 mm	30 mm
13	Diffuseur	DK85300.032	/	Ø 3,2 mm	30 mm
14	Buse pour support	EG100202690U	Céramique	Ø 6,4 mm	47 mm
14	Buse pour support	EG100202691U	Céramique	Ø 7,9 mm	47 mm
14	Buse pour support	EG100202692U	Céramique	Ø 9,5 mm	47 mm
14	Buse pour support	EG100202693U	Céramique	Ø 11,1 mm	47 mm
15	Buse pour support	B631.000330	Céramique	Ø 7,9 mm	76 mm
15	Buse pour support	B631.000331	Céramique	Ø 9,5 mm	76 mm
15	Buse pour support	B631.000332	Céramique	Ø 11,1 mm	76 mm
16	Buse pour diffuseur large	B631.000437	Céramique	Ø 6,4 mm	42 mm
16	Buse pour diffuseur large	EG200202718R	Céramique	Ø 7,9 mm	42 mm
16	Buse pour diffuseur large	EG200202719R	Céramique	Ø 9,5 mm	42 mm
16	Buse pour diffuseur large	EG200202720R	Céramique	Ø 11,1 mm	42 mm
16	Buse pour diffuseur large	EG200202721R	Céramique	Ø 12,7 mm	42 mm
17	Buse pour diffuseur extra large	B631.000435	Céramique	Ø 9,5 mm	48 mm
17	Buse pour diffuseur extra large	B631.000436	Céramique	Ø 12,7 mm	48 mm
18	Buse pour support	EF100202639U	Céramique	Ø 6,4 mm	30 mm
18	Buse pour support	EF100202640U	Céramique	Ø 7,9 mm	30 mm
18	Buse pour support	EF100202641U	Céramique	Ø 9,5 mm	30 mm
18	Buse pour support	EF100202642U	Céramique	Ø 11,1 mm	30 mm
19	Buse pour support	EF15-1-48-95	Céramique	Ø 9,5 mm	48 mm
20	Buse pour support	EF15-1-63-64	Céramique	Ø 6,4 mm	63 mm
20	Buse pour support	EF15-1-63-79	Céramique	Ø 7,9 mm	63 mm
20	Buse pour support	EF15-1-63-95	Céramique	Ø 9,5 mm	63 mm
21	Buse pour diffuseur	DK85320.060	Céramique	Ø 6,4 mm	25 mm
21	Buse pour diffuseur	DK85320.080	Céramique	Ø 7,9 mm	25 mm
21	Buse pour diffuseur	DK85320.095	Céramique	Ø 9,5 mm	25 mm
21	Buse pour diffuseur	DK85320.110	Céramique	Ø 11,1 mm	25 mm
22	Corps de torche rigide	EI100202820R	/	/	/
22	Corps de torche flexible	EJ200202882R	/	/	/
23	Joint de bouchon	EG100202665R	/	/	/
24	Bouchon long	EG100202662R	/	/	/
25	Bouchon moyen	EG100202664R	/	/	/
26	Bouchon court	EG100202663R	/	/	/
27	Micro rupteur	EF15-8-PC	/	/	/
28	Poignée TS9-17-20	EF15-7-T9	/	/	/
29	Poignée TIG TS ERGO	EF15-7-TB9	/	/	/
30	Gâchette à lamelle	EH300202787R	/	/	/
31	Kit bouton + microrupteur	EF15-9-TB	/	/	/

#### OPTIONS DE BOUTONS

32	Bloc commande lamelle	EF15-9-TBL	/	/	/
33	Kit 2 bouton pour poignée TSTB	EF15-9-TB2	/	/	/
34	Kit 4 boutons pour poignée	EF15-9-TB4	/	/	/
35	Kit potentiomètre vertical 10K	EF15-9-TB-P10	/	/	/

**TORCHE TST 26 À LAMELLE**



**AVANTAGES PRODUIT**

Design TST : TIG à lamelle  
Des matériaux de haute qualité et un design moderne. Une poignée ronde. Une protection cuir sur 80 cm pour une meilleure flexibilité et maniabilité, pour une robustesse renforcée. Câble de commande blindé pour un isolement à la HF garanti. Nouveau connecteur plus résistant. Raccord de gaz 12 x 100 mm.

TORCHE	L	TYPE DE CORPS	CODE ART. BS
TST 26	4 m	Corps rigide	B631.000361
TST 26	8 m	Corps rigide	EX500202606
TST 26	4 m	Corps flexible	B631.000362
TST 26	8 m	Corps flexible	EX500202606F

**CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES**

	TST 26   4 M	TST 26   8 M	TST 26   4 M	TST 26   8 M
<b>REFROIDISSEMENT</b>	Air	Air	Air	Air
<b>FACTEUR DE MARCHÉ À 60 %</b>	160 A	160 A	160 A	160 A
<b>FACTEUR DE MARCHÉ À 100 %</b>	/	/	/	/
<b>TYPE DE CORPS</b>	Corps rigide	Corps rigide	Corps flexible	Corps flexible

Connectique sur poste de soudure sur demande (raccord gaz, prise de commande, raccord de puissance)

**TORCHE TSTB 26 À BOUTON**



**AVANTAGES PRODUIT**

Design TSTB : TIG à bouton  
Une poignée ergonomique. Rotule articulée. Une protection cuir sur 80 cm. Câble de contact blindé. Nouveau connecteur très robuste. Raccord de gaz 12 x 100 mm.

TORCHE	L	TYPE DE CORPS	CODE ART. BS
TSTB 26	4 m	Corps rigide	EX500202605B
TSTB 26	8 m	Corps rigide	EX500202606B
TSTB 26	4 m	Corps flexible	B631.000338
TSTB 26	8 m	Corps flexible	EX500202606BF

**CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES**

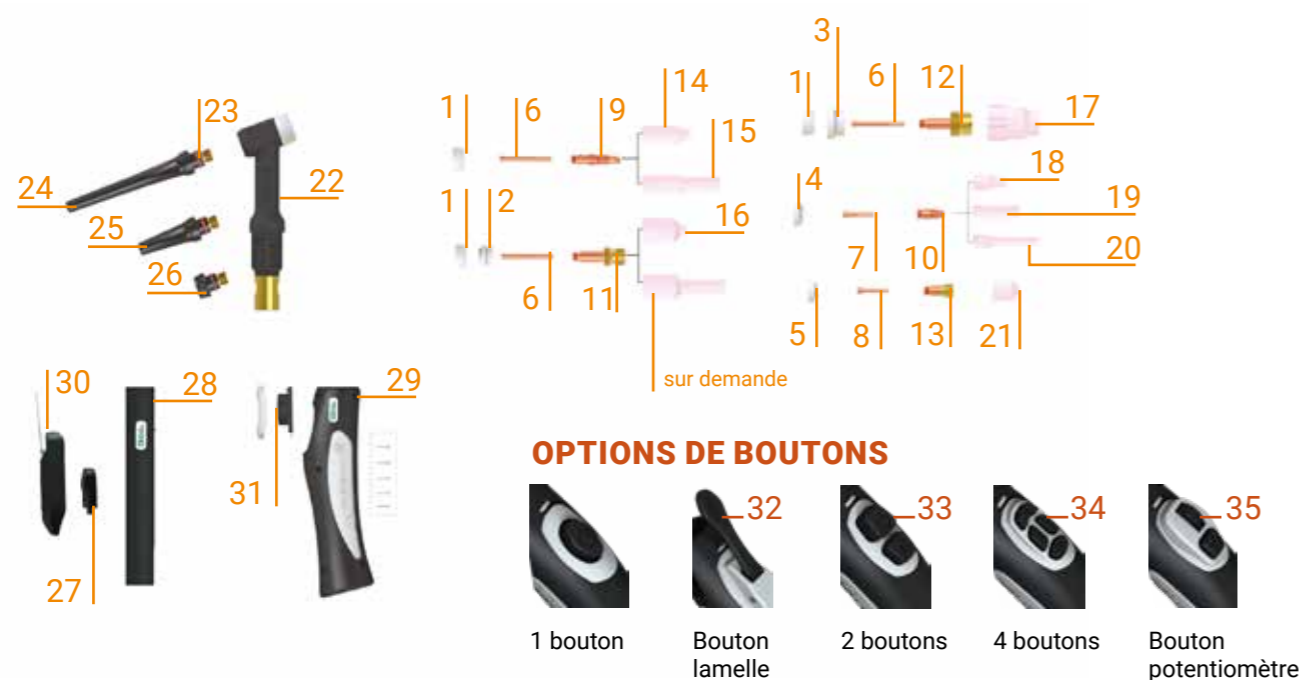
	TSTB 26   4 M	TSTB 26   8 M	TSTB 26   4 M	TSTB 26   8 M
<b>REFROIDISSEMENT</b>	Air	Air	Air	Air
<b>FACTEUR DE MARCHÉ À 60 %</b>	160 A	160 A	160 A	160 A
<b>FACTEUR DE MARCHÉ À 100 %</b>	/	/	/	/
<b>TYPE DE CORPS</b>	Corps rigide	Corps rigide	Corps flexible	Corps flexible

Connectique sur poste de soudure sur demande (raccord gaz, prise de commande, raccord de puissance)

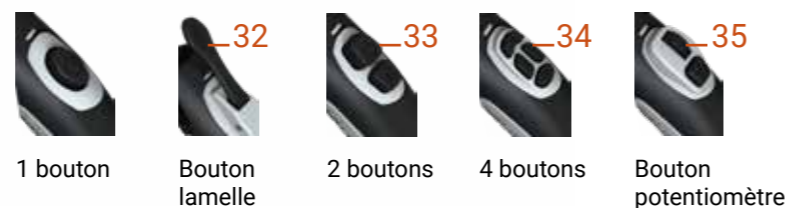
# TORCHES TIG

## REFROIDISSEMENT AIR

### TST 26 ET TSTB 26



#### OPTIONS DE BOUTONS



### PIÈCES D'USURE

N°	DÉSIGNATION	CODE ART. BS	MATIÈRE	Ø INT.	L
1	Bague d'étanchéité	EG100202667R	/	/	/
2	Bague d'étanchéité pour diffuseur large	EG200202723R	/	/	/
3	Bague d'étanchéité pour diffuseur extra large	B631.000439	/	/	/
4	Bague pour support série courte européenne	EG10100.010R	/	/	/
5	Bague d'étanchéité série courte française	DK85325.000	/	/	/
6	Pince porte électrode	EG100202681R	/	Ø 1,6 mm	51 mm
6	Pince porte électrode	EG100202682R	/	Ø 2,0 mm	51 mm
6	Pince porte électrode	EG100202683R	/	Ø 2,4 mm	51 mm
6	Pince porte électrode	EG100202685R	/	Ø 4,0 mm	51 mm
7	Pince porte électrode	EG10100.024R	/	Ø 1,6 mm	29 mm
7	Pince porte électrode	EG10100.026R	/	Ø 2,0 mm	29 mm
7	Pince porte électrode	EG10100.028R	/	Ø 2,4 mm	29 mm
7	Pince porte électrode	EG10100.032R	/	Ø 3,2 mm	29 mm
8	Pince porte électrode	DK85310.016	/	Ø 1,6 mm	33 mm
8	Pince porte électrode	DK85310.020	/	Ø 2,0 mm	33 mm
8	Pince porte électrode	DK85310.024	/	Ø 2,4 mm	33 mm
8	Pince porte électrode	DK85310.032	/	Ø 3,2 mm	33 mm
9	Support de buse	EG100202670R	/	Ø 1,6 mm	47 mm
9	Support de buse	EG100202671R	/	Ø 2,0 mm	47 mm
9	Support de buse	EG100202672R	/	Ø 2,4 mm	47 mm
9	Support de buse	EG100202674R	/	Ø 3,2 mm	47 mm
9	Support de buse	EG100202668R	/	Ø 4,0 mm	47 mm
10	Support de buse	EG10100.040R	/	Ø 3,2 mm	24 mm
11	Diffuseur large	EG200202709R	/	Ø 1,6 mm	50 mm
11	Diffuseur large	EG200202710R	/	Ø 2,0 mm	50 mm
11	Diffuseur large	EG200202711R	/	Ø 2,4 mm	50 mm

# TORCHES TIG

## REFROIDISSEMENT AIR

N°	DÉSIGNATION	CODE ART. BS	MATIÈRE	Ø INT.	L
11	Diffuseur large	EG200202713R	/	Ø 3,2 mm	50 mm
11	Diffuseur large	EG200202714R	/	Ø 4,0 mm	50 mm
12	Diffuseur extra large	B631.000424	/	Ø 1,6 mm	50 mm
12	Diffuseur extra large	EG200202736R	/	Ø 2,0 mm	50 mm
12	Diffuseur extra large	B631.000425	/	Ø 2,4 mm	50 mm
12	Diffuseur extra large	B631.000426	/	Ø 3,2 mm	50 mm
12	Diffuseur extra large	B631.000427	/	Ø 4,0 mm	50 mm
13	Diffuseur	DK85300.016	/	Ø 1,6 mm	30 mm
13	Diffuseur	DK85300.020	/	Ø 2,0 mm	30 mm
13	Diffuseur	DK85300.024	/	Ø 2,4 mm	30 mm
13	Diffuseur	DK85300.032	/	Ø 3,2 mm	30 mm
14	Buse pour support	EG100202690U	Céramique	Ø 6,4 mm	47 mm
14	Buse pour support	EG100202691U	Céramique	Ø 7,9 mm	47 mm
14	Buse pour support	EG100202692U	Céramique	Ø 9,5 mm	47 mm
14	Buse pour support	EG100202693U	Céramique	Ø 11,1 mm	47 mm
15	Buse pour support	B631.000330	Céramique	Ø 7,9 mm	76 mm
15	Buse pour support	B631.000331	Céramique	Ø 9,5 mm	76 mm
15	Buse pour support	B631.000332	Céramique	Ø 11,1 mm	76 mm
16	Buse pour diffuseur large	B631.000437	Céramique	Ø 6,4 mm	42 mm
16	Buse pour diffuseur large	EG200202718R	Céramique	Ø 7,9 mm	42 mm
16	Buse pour diffuseur large	EG200202719R	Céramique	Ø 9,5 mm	42 mm
16	Buse pour diffuseur large	EG200202720R	Céramique	Ø 11,1 mm	42 mm
16	Buse pour diffuseur large	EG200202721R	Céramique	Ø 12,7 mm	42 mm
17	Buse pour diffuseur extra large	B631.000435	Céramique	Ø 9,5 mm	48 mm
17	Buse pour diffuseur extra large	B631.000436	Céramique	Ø 12,7 mm	48 mm
18	Buse pour support	EF100202639U	Céramique	Ø 6,4 mm	30 mm
18	Buse pour support	EF100202640U	Céramique	Ø 7,9 mm	30 mm
18	Buse pour support	EF100202641U	Céramique	Ø 9,5 mm	30 mm
18	Buse pour support	EF100202642U	Céramique	Ø 11,1 mm	30 mm
19	Buse pour support	EF15-1-48-95	Céramique	Ø 9,5 mm	48 mm
20	Buse pour support	EF15-1-63-64	Céramique	Ø 6,4 mm	63 mm
20	Buse pour support	EF15-1-63-79	Céramique	Ø 7,9 mm	63 mm
20	Buse pour support	EF15-1-63-95	Céramique	Ø 9,5 mm	63 mm
21	Buse pour diffuseur	DK85320.060	Céramique	Ø 6,4 mm	25 mm
21	Buse pour diffuseur	DK85320.080	Céramique	Ø 7,9 mm	25 mm
21	Buse pour diffuseur	DK85320.095	Céramique	Ø 9,5 mm	25 mm
21	Buse pour diffuseur	DK85320.110	Céramique	Ø 11,1 mm	25 mm
22	Corps de torche rigide	EI100202817R	/	/	/
22	Corps de torche flexible	EJ250202890R	/	/	/
23	Joint de bouchon	EG100202665R	/	/	/
24	Bouchon long	EG100202662R	/	/	/
25	Bouchon moyen	EG100202664R	/	/	/
26	Bouchon court	EG100202663R	/	/	/
27	Micro rupteur	EF15-8-PC	/	/	/
28	Poignée TS9-17-20	EF15-7-T9	/	/	/
29	Poignée TIG TS ERGO	EF15-7-TB9	/	/	/
30	Gâchette à lamelle	EH300202787R	/	/	/
31	Kit bouton + microrupteur	EF15-9-TB	/	/	/

#### OPTIONS DE BOUTONS

32	Bloc commande lamelle	EF15-9-TBL	/	/	/
33	Kit 2 bouton pour poignée TSTB	EF15-9-TB2	/	/	/
34	Kit 4 boutons pour poignée	EF15-9-TB4	/	/	/
35	Kit potentiomètre vertical 10K	EF15-9-TB-P10	/	/	/

**TORCHE FLEXLITE TX165GF8**



**AVANTAGES PRODUIT**

Les torches de soudage Flexlite TX sont conçues pour être utilisées avec les équipements de soudage TIG Kemppi. La gamme de torches comprend plusieurs modèles de col, offrant des performances de refroidissement exceptionnelles et un accès simplifié aux conceptions de joints difficiles.

TORCHE	L	TYPE DE CORPS	CODE ART. BS
TX165GF8	8 m	Corps flexible	EAKETX165GF8

**CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES**

TX165GF8   8 M	
REFROIDISSEMENT	Air
FACTEUR DE MARCHE À 60 %	/
FACTEUR DE MARCHE À 100 %	160 A
TYPE DE CORPS	Corps flexible

**TORCHE FLEXLITE TX225G8**



**AVANTAGES PRODUIT**

Protection en cuir optimisant la durabilité. Plus de confort en réduisant la charge au poignet. Caoutchouc silicone permettant une prise ferme sur la poignée avec ou sans gâchette. Extension de commutateur en option augmente la précision du contrôle de la gâchette. Options de commande à distance sur la torche avec interrupteurs à galet et à bascule.

TORCHE	L	TYPE DE CORPS	CODE ART. BS
Flexlite TX225G8	8 m	Corps rigide	EAKETX225G8

**CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES**

FLEXLITE TX225G8   8 M	
REFROIDISSEMENT	Air
FACTEUR DE MARCHE À 60 %	/
FACTEUR DE MARCHE À 100 %	220 A
TYPE DE CORPS	Corps rigide

**TORCHE FLEXLITE TX225GF8**



**AVANTAGES PRODUIT**

Les torches de soudage Flexlite TX sont conçues pour être utilisées avec les équipements de soudage TIG Kemppi. La gamme de torches comprend plusieurs modèles de col, offrant des performances de refroidissement exceptionnelles et un accès simplifié aux conceptions de joints difficiles.

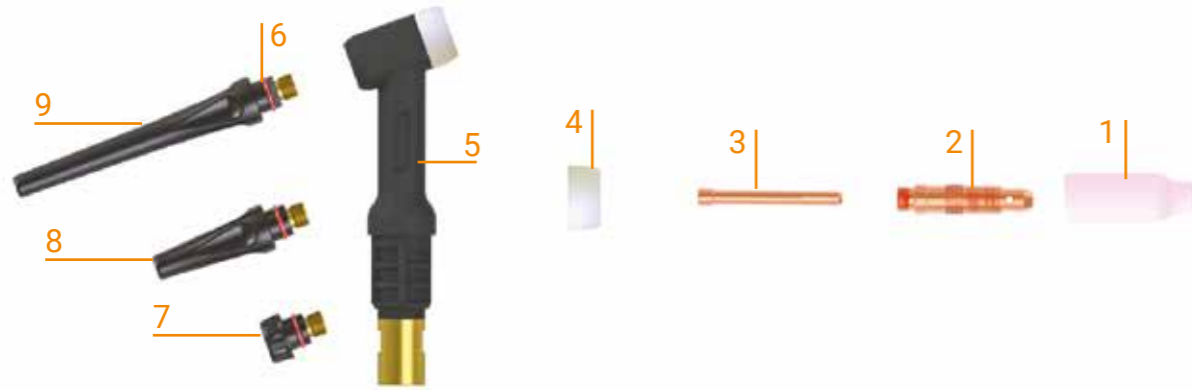
TORCHE	L	TYPE DE CORPS	CODE ART. BS
Flexlite TX225GF8	8 m	Corps flexible	B414.002823

**CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES**

FLEXLITE TX225GF8   8 M	
REFROIDISSEMENT	Air
FACTEUR DE MARCHE À 60 %	/
FACTEUR DE MARCHE À 100 %	220 A
TYPE DE CORPS	Corps flexible

*Les torches TIG Kemppi sont dédiées aux postes de la même marque, pour une compatibilité optimale.*

**FLEXLITE TX165GF8, TX225G8 ET TX225GF8**



**PIÈCES D'USURE**

N°	DÉSIGNATION	CODE ART. BS	MATIÈRE	Ø INT.	L
1	Buse à gaz	EG100202690U	Céramique	Ø 6,4 mm	/
1	Buse à gaz	EG100202691U	Céramique	Ø 7,9 mm	/
1	Buse à gaz	EG100202692U	Céramique	Ø 9,5 mm	/
1	Buse à gaz	EG100202693U	Céramique	Ø 11,1 mm	/
1	Buse à gaz	EG100202694U	Céramique	Ø 12,7 mm	/
1	Buse à gaz	EG100202695U	Céramique	Ø 16 mm	/
1	Buse à gaz	EG100202696U	Céramique	Ø 19 mm	/
2	Diffuseur	EG100202670R	/	/	1,6 mm
2	Diffuseur	EG100202671R	/	/	2 mm
2	Diffuseur	EG100202672R	/	/	2,4 mm
2	Diffuseur	EG100202674R	/	/	3,2 mm
2	Diffuseur	EG100202668R	/	/	4,0 mm
3	Pince-étau	EG100202681R	/	/	1,6 mm
3	Pince-étau	EG100202682R	/	/	2 mm
3	Pince-étau	EG100202683R	/	/	2,4 mm
3	Pince-étau	EG100202685R	/	/	3,2 mm
4	Bague isolante	EG100202667R	/	/	/
5	Corps de torche rigide	B414.000648	/	/	/
5	Corps de torche flexible	EAKESP013386	/	/	/
6	Joint torique	EG100202665R	/	/	/
7	Bouchon long	EG100202662R	/	/	26 mm
8	Bouchon moyen	EG100202664R	/	/	58 mm
9	Bouchon court	EG100202663R	/	/	120 mm

# TORCHES TIG ASPIRANTES

REFROIDISSEMENT AIR

## TORCHE ASPIRANTE TIGFLOW T9



### AVANTAGES PRODUIT

Excellente capacité d'aspiration. Accessibilité optimale. Torche ultra ergonomique et maniable.



TORCHE	L	TYPE DE CORPS	CODE ART. BS
TIGFLOW T9	4 m	Corps standard	B336.000469
TIGFLOW T9	8 m	Corps standard	EMETT90980

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

	TIGFLOW T9   4 M	TIGFLOW T9   8 M
REFROIDISSEMENT	Air	Air
FACTEUR DE MARCHÉ À 60 %	125 A	125 A
FACTEUR DE MARCHÉ À 100 %	/	/
TYPE DE CORPS	Corps standard	Corps standard

# TORCHES TIG ASPIRANTES

REFROIDISSEMENT AIR



### PIÈCES D'USURE

N°	DÉSIGNATION	CODE ART. BS	MATIÈRE	Ø INT.	L
1	Buse céramique N4 gaz saver T9/T20	EMETTS900BC04	Céramique	Ø 6,4 mm	25 mm
1	Buse céramique N5 gaz saver T9/T20	EMETTS900BC05	Céramique	Ø 7,9 mm	25 mm
1	Buse céramique N6 gaz saver T9/T20	EMETTS900BC06	Céramique	Ø 9,5 mm	25 mm
1	Buse céramique N7 gaz saver T9/T20	EMETTS900BC07	Céramique	Ø 11,1 mm	25 mm
1	Buse céramique N8 gaz saver T9/T20	EMETTS900BC08	Céramique	Ø 12,7 mm	25 mm
2	Buse pyrex gaz saver LG 32 mm T9/T20	EMETTS900BP10	Pyrex	Ø 15 mm	25 mm
3	Diffuseur T9/T20	EMETT900D16	/	Ø 1,6 mm	/
3	Diffuseur T9/T20	EMETT900D24	/	Ø 2,4 mm	/
3	Diffuseur T9/T20	EMETT900D32	/	Ø 3,2 mm	/
4	Adaptateur T9/T20	EMETT900AD	/	/	/
5	Pince serrage en coin T9/T20	EMETT0900P16	/	Ø 1,6 mm	/
5	Pince serrage en coin T9/T20	EMETT0900P20	/	Ø 2,0 mm	/
5	Pince serrage en coin T9/T20	EMETT0900P24	/	Ø 2,4 mm	/
5	Pince serrage en coin T9/T20	EMETT0900P32	/	Ø 3,2 mm	/
6	Bague d'étanchéité standard gaz saver	EMETTS900BE	/	/	/
7	Capteur d'aspiration T9	EMETT09C	/	/	/
8	Bouchon long	EMETT900BL	/	/	/
9	Bouchon moyen	EMETT900BM	/	/	/
10	Bouchon court	EMETT900BC	/	/	/
11	Buse gaz N4 T9/T17/T20	EMETTA917BC04	Céramique	Ø 6,4 mm	30 mm
11	Buse gaz N5 T9/T17/T20	EMETTA917BC05	Céramique	Ø 7,9 mm	30 mm
11	Buse gaz N6 T9/T17/T20	EMETTA917BC06	Céramique	Ø 9,5 mm	30 mm
11	Buse gaz N7 T9/T17/T20	EMETTA917BC07	Céramique	Ø 11,1 mm	30 mm
11	Buse gaz N8 T9/T17/T20	EMETTA917BC08	Céramique	Ø 12,7 mm	30 mm
11	Buse gaz N10 T9/T17/T20	EMETTA917BC10	Céramique	Ø 16 mm	30 mm
12	Bague pour buse T9/T20	EMETTA900BE	Céramique	/	30 mm
13	Porte pince T9/T20	EMETT900PP16	/	Ø 1,6 mm	/
13	Porte pince T9/T20	EMETT900PP20	/	Ø 2,0 mm	/
13	Porte pince T9/T20	EMETT900PP24	/	Ø 2,4 mm	/
13	Porte pince T9/T20	EMETT900PP32	/	Ø 3,2 mm	/

# TORCHES TIG ASPIRANTES

REFROIDISSEMENT AIR

## TORCHE ASPIRANTE TIGFLOW T17



### AVANTAGES PRODUIT

Excellente capacité d'aspiration. Accessibilité optimale. Torche ultra ergonomique et maniable.

TORCHE	L	TYPE DE CORPS	CODE ART. BS
TIGFLOW T17	4 m	Corps standard	EMETTG1740
TIGFLOW T17	8 m	Corps standard	EMETTG1780

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

	TIGFLOW T17   4 M	TIGFLOW T17   8 M
REFROIDISSEMENT	Air	Air
FACTEUR DE MARCHÉ À 60 %	125 A	125 A
FACTEUR DE MARCHÉ À 100 %	/	/
TYPE DE CORPS	Corps standard	Corps standard

# TORCHES TIG ASPIRANTES

REFROIDISSEMENT AIR



### PIÈCES D'USURE

N°	DÉSIGNATION	CODE ART. BS	MATIÈRE	Ø INT.	L
1	Buse diffuseur N4 T17	EMETTS017BC04	Céramique	Ø 6,4 mm	25 mm
1	Buse diffuseur N5 T17	EMETTS017BC05	Céramique	Ø 7,9 mm	25 mm
1	Buse diffuseur N6 T17	EMETTS017BC06	Céramique	Ø 9,5 mm	25 mm
1	Buse diffuseur N7 T17	EMETTS017BC07	Céramique	Ø 11,1 mm	25 mm
1	Buse diffuseur N8 T17	EMETTS017BC08	Céramique	Ø 12,7 mm	25 mm
2	Diffuseur T17	EMETT017D16	/	Ø 1,6 mm	/
2	Diffuseur T17	EMETT017D20	/	Ø 2,0 mm	/
2	Diffuseur T17	EMETT017D24	/	Ø 2,4 mm	/
2	Diffuseur T17	EMETT017D32	/	Ø 3,2 mm	/
3	Pince pour diffuseur T17	EMETTS017P16	/	Ø 1,6 mm	/
3	Pince pour diffuseur T17	EMETTS017P20	/	Ø 2,0 mm	/
3	Pince pour diffuseur T17	EMETTS017P24	/	Ø 2,4 mm	/
3	Pince pour diffuseur T17	EMETTS017P32	/	Ø 3,2 mm	/
4	Bague d'étanchéité T17	EMETT0017BE	/	/	/
5	Capteur d'aspiration T17	EMETT17C	/	/	/
6	Bouchon long	EMETT017BL	/	/	/
7	Bouchon moyen	EMETT017BM	/	/	/
8	Bouchon court	EMETT017BC	/	/	/
8	Buse gaz N4 T9/T17/T20	EMETTA917BC04	Céramique	Ø 6,4 mm	30 mm
8	Buse gaz N5 T9/T17/T20	EMETTA917BC05	Céramique	Ø 7,9 mm	30 mm
8	Buse gaz N6 T9/T17/T20	EMETTA917BC06	Céramique	Ø 9,5 mm	30 mm
8	Buse gaz N7 T9/T17/T20	EMETTA917BC07	Céramique	Ø 11,1 mm	30 mm
9	Porte pince T17	EMETT017PP00	/	/	/
10	Pince courte serrage centré T17	B336.000454	/	Ø 1,0 mm	25 mm
10	Pince courte serrage centré T17	EMETTA017P16	/	Ø 1,6 mm	25 mm
10	Pince courte serrage centré T17	EMETTA017P20	/	Ø 2,0 mm	25 mm
10	Pince courte serrage centré T17	EMETTA017P24	/	Ø 2,4 mm	25 mm
10	Pince courte serrage centré T17	EMETTA017P32	/	Ø 3,2 mm	25 mm

**TORCHE FLEXLITE TX305W**



**AVANTAGES PRODUIT**

Protection en cuir optimisant la durabilité. Plus de confort en réduisant la charge au poignet. Caoutchouc silicone permettant une prise en main ferme sur la poignée avec ou sans gâchette. Extension de commutateur en option augmente la précision du contrôle de la gâchette. Options de commande à distance sur la torche avec interrupteurs à galet et à bascule.



TORCHE	L	TYPE DE CORPS	CODE ART. BS
Flexlite TX305W	8 m	Corps rigide	B414.003701
Flexlite TX305WF	8 m	Corps flexible	EAKETX305WF8

**CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES**

	FLEXLITE TX305W   8 M	FLEXLITE TX305WF   8 M
<b>REFROIDISSEMENT</b>	Eau	Eau
<b>FACTEUR DE MARCHÉ À 60 %</b>	/	/
<b>FACTEUR DE MARCHÉ À 100 %</b>	200 A	200 A
<b>TYPE DE CORPS</b>	Corps rigide	Corps flexible

Les torches TIG Kemppi sont dédiées aux postes de la même marque, pour une compatibilité optimale.



**PIÈCES D'USURE**

N°	DÉSIGNATION	CODE ART. BS	MATIÈRE	Ø INT.	L
1	Buse à gaz	EF100202639U	Céramique	Ø 6,4 mm	/
1	Buse à gaz	EF100202640U	Céramique	Ø 7,9 mm	/
1	Buse à gaz	EF100202641U	Céramique	Ø 9,5 mm	/
1	Buse à gaz	EF100202642U	Céramique	Ø 11,1 mm	/
2	Diffuseur	EF100202638R110	/	Ø 1,0 mm	/
2	Diffuseur	EF100202638R16	/	Ø 1,6 mm	/
2	Diffuseur	EF100202638R20	/	Ø 2,0 mm	/
2	Diffuseur	EF100202638R24	/	Ø 2,4 mm	/
3	Pince-étau	EF150202759R	/	/	1,0 mm
3	Pince-étau	EF150202760R	/	/	1,6 mm
3	Pince-étau	EF150202761R	/	/	2 mm
3	Pince-étau	EF150202762R	/	/	2,4 mm
4	Corps de torche rigide	EAKESP014126	/	/	/
4	Corps de torche flexible	B414.003385	/	/	/
5	Bouchon long	EF150202747R	/	/	18 mm
5	Bouchon moyen	EF150202748R	/	/	48 mm
5	Bouchon court	EF150202749R	/	/	120 mm

**TORCHE FLEXLITE TX355W**



**AVANTAGES PRODUIT**

Protection en cuir optimisant la durabilité. Plus de confort en réduisant la charge au poignet. Caoutchouc silicone permettant une prise ferme sur la poignée avec ou sans gâchette. Extension de commutateur en option augmente la précision du contrôle de la gâchette. Options de commande à distance sur la torche avec interrupteurs à galet et à bascule.

TORCHE	L	TYPE DE CORPS	CODE ART. BS
Flexlite TX355W	8 m	Corps rigide	EAKETX355W8

**CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES**

FLEXLITE TX355W   8 M	
REFROIDISSEMENT	Eau
FACTEUR DE MARCHÉ À 60 %	/
FACTEUR DE MARCHÉ À 100 %	250 A
TYPE DE CORPS	Corps rigide

*Les torches TIG Kempfi sont dédiées aux postes de la même marque, pour une compatibilité optimale.*



**PIÈCES D'USURE**

N°	DÉSIGNATION	CODE ART. BS	MATIÈRE	Ø INT.	L
1	Buse à gaz	EG100202690U	Céramique	Ø 6,4 mm	/
1	Buse à gaz	EG100202691U	Céramique	Ø 7,9 mm	/
1	Buse à gaz	EG100202692U	Céramique	Ø 9,5 mm	/
1	Buse à gaz	EG100202693U	Céramique	Ø 11,1 mm	/
1	Buse à gaz	EG100202694U	Céramique	Ø 12,7 mm	/
1	Buse à gaz	EG100202695U	Céramique	Ø 16 mm	/
1	Buse à gaz	EG100202696U	Céramique	Ø 19 mm	/
2	Diffuseur	EG100202670R	/	/	1,6 mm
2	Diffuseur	EG100202671R	/	/	2 mm
2	Diffuseur	EG100202672R	/	/	2,4 mm
2	Diffuseur	EG100202674R	/	/	3,2 mm
2	Diffuseur	EG100202668R	/	/	4,0 mm
3	Pince-étai	EG100202681R	/	/	1,6 mm
3	Pince-étai	EG100202682R	/	/	2 mm
3	Pince-étai	EG100202683R	/	/	2,4 mm
3	Pince-étai	EG100202685R	/	/	3,2 mm
4	Bague isolante	EG100202667R	/	/	/
5	Corps de torche rigide	EAKESP013423	/	/	/
6	Joint torique	EG100202665R	/	/	/
7	Bouchon long	EG100202662R	/	/	26 mm
7	Bouchon moyen	EG100202664R	/	/	58 mm
7	Bouchon court	EG100202663R	/	/	120 mm

**TORCHE TST20 À LAMELLE**



**AVANTAGES PRODUIT**

Design TST : TIG à lamelle  
Des matériaux de haute qualité et un design moderne. Une poignée ronde. Une protection cuir sur 80 cm pour une meilleure flexibilité et maniabilité, pour une robustesse renforcée. Câble de commande blindé pour un isolement à la HF garanti. Nouveau connecteur plus résistant. Raccord de gaz 12 x 100 mm.

TORCHE	L	TYPE DE CORPS	CODE ART. BS
TST 20	4 m	Corps rigide	B631.000358
TST 20	8 m	Corps rigide	EX600202616
TST 20	4 m	Corps flexible	B631.000359
TST 20	8 m	Corps flexible	B631.000360

**CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES**

	TST 20   4 M	TST 20   8 M	TST 20   4 M	TST 20   8 M
<b>REFROIDISSEMENT</b>	Eau	Eau	Eau	Eau
<b>FACTEUR DE MARCHÉ À 60 %</b>	250 A	250 A	250 A	250 A
<b>FACTEUR DE MARCHÉ À 100 %</b>	225 A	225 A	225 A	225 A
<b>TYPE DE CORPS</b>	Corps rigide	Corps rigide	Corps flexible	Corps flexible

Connectique sur poste de soudure sur demande (raccord gaz, prise de commande, raccord de puissance)

**TORCHE TSTB20 À BOUTON**



**AVANTAGES PRODUIT**

Design TSTB : TIG à bouton  
Une poignée ergonomique. Rotule articulée. Une protection cuir sur 80 cm. Câble de contact blindé. Nouveau connecteur très robuste. Raccord de gaz 12 x 100 mm.

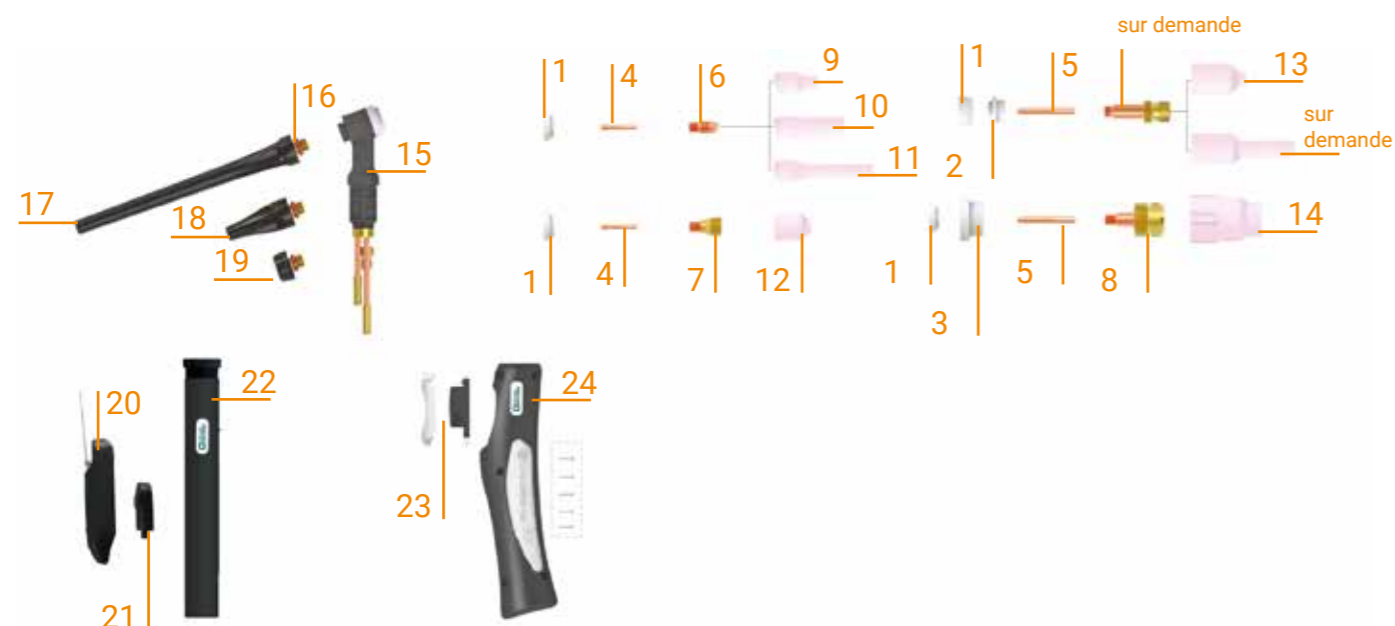
TORCHE	L	TYPE DE CORPS	CODE ART. BS
TSTB 20	4 m	Corps rigide	EX600202615B
TSTB 20	8 m	Corps rigide	EX600202616B
TSTB 20	4 m	Corps flexible	B631.000336
TSTB 20	8 m	Corps flexible	B631.000337

**CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES**

	TSTB 20   4 M	TSTB 20   8 M	TSTB 20   4 M	TSTB 20   8 M
<b>REFROIDISSEMENT</b>	Eau	Eau	Eau	Eau
<b>FACTEUR DE MARCHÉ À 60 %</b>	250 A	250 A	250 A	250 A
<b>FACTEUR DE MARCHÉ À 100 %</b>	225 A	225 A	225 A	225 A
<b>TYPE DE CORPS</b>	Corps rigide	Corps rigide	Corps flexible	Corps flexible

Connectique sur poste de soudure sur demande (raccord gaz, prise de commande, raccord de puissance)

### TST 20 ET TSTB 20



### PIÈCES D'USURE

N°	DÉSIGNATION	CODE ART. BS	MATIÈRE	Ø INT.	L
1	Bague d'étanchéité	EF150202752R	/	/	/
2	Bague d'étanchéité pour diffuseur large	EF152L9	/	/	/
3	Bague d'étanchéité pour diffuseur extra large (à utiliser avec la bague réf. 15-2-9)	EF15-2E-9	/	/	/
4	Pince porte électrode	EF150202760R	/	Ø 1,6 mm	25 mm
4	Pince porte électrode	EF150202761R	/	Ø 2,0 mm	25 mm
4	Pince porte électrode	EF150202762R	/	Ø 2,4 mm	25 mm
4	Pince porte électrode	EF150202764R	/	Ø 3,2 mm	25 mm
5	Pince porte électrode (pour diffuseur Large et Extra-large)	EF15-3E-40-1,6	/	Ø 1,6 mm	40 mm
5	Pince porte électrode (pour diffuseur Large et Extra-large)	B631.001813	/	Ø 2,0 mm	40 mm
5	Pince porte électrode (pour diffuseur Large et Extra-large)	EF15-3E-40-2,4	/	Ø 2,4 mm	40 mm
5	Pince porte électrode (pour diffuseur Large et Extra-large)	EF15-3E-40-3,2	/	Ø 3,2 mm	40 mm
6	Support de buse	EF100202638R16	/	Ø 1,6 mm	21 mm
6	Support de buse	EF100202638R20	/	Ø 2,0 mm	21 mm
6	Support de buse	EF100202638R24	/	Ø 2,4 mm	21 mm
6	Support de buse	EF100202638R32	/	Ø 3,2 mm	21 mm
7	Diffuseur	EF100202648R	/	Ø 1,6 mm	22 mm
7	Diffuseur	EF100202649R	/	Ø 2,0 mm	22 mm
7	Diffuseur	EF150202770R	/	Ø 2,4 mm	22 mm
7	Diffuseur	EF100202772R	/	Ø 3,2 mm	22 mm
8	Diffuseur extra large	EF15-10E-9-1,6	/	Ø 1,6 mm	40 mm

N°	DÉSIGNATION	CODE ART. BS	MATIÈRE	Ø INT.	L
8	Diffuseur extra large	B631.000421	/	Ø 2,0 mm	40 mm
8	Diffuseur extra large	EF15-10E-9-2,4	/	Ø 2,4 mm	40 mm
8	Diffuseur extra large	B631.000422	/	Ø 3,2 mm	40 mm
9	Buse pour support	EF100202639U	Céramique	Ø 6,4 mm	30 mm
10	Buse pour support	EF15-1-48-95	Céramique	Ø 9,5 mm	48 mm
11	Buse pour support	EF15-1-63-64	Céramique	Ø 6,4 mm	63 mm
11	Buse pour support	EF15-1-63-79	Céramique	Ø 7,9 mm	63 mm
11	Buse pour support	EF15-1-63-96	Céramique	Ø 9,5 mm	63 mm
12	Buse pour diffuseur	DK85320.060	Céramique	Ø 6,4 mm	25 mm
12	Buse pour diffuseur	DK85320.080	Céramique	Ø 7,9 mm	25 mm
12	Buse pour diffuseur	DK85320.095	Céramique	Ø 9,5 mm	25 mm
12	Buse pour diffuseur	DK85320.110	Céramique	Ø 11,1 mm	25 mm
13	Buse pour diffuseur large	EG100202717R	Céramique	Ø 6,4 mm	42 mm
13	Buse pour diffuseur large	EG100202718R	Céramique	Ø 7,9 mm	42 mm
13	Buse pour diffuseur large	EG200202719R	Céramique	Ø 42 mm	9,5 mm
13	Buse pour diffuseur large	EG200202720R	Céramique	Ø 11,1 mm	42 mm
13	Buse pour diffuseur large	EG200202721R	Céramique	Ø 12,7 mm	42 mm
14	Buse pour diffuseur extra large	B631.000435	Céramique	Ø 9,5 mm	48 mm
14	Buse pour diffuseur extra large	B631.000436	Céramique	Ø 12,7 mm	48 mm
15	Corps de torche rigide	EJ150202870R	/	/	/
15	Corps de torche flexible	EJ150202872R	/	/	/
16	Joint de bouchon	EF150202750R	/	/	/
17	Bouchon long	EF150202747R	/	/	/
18	Bouchon moyen	EF150202748R	/	/	/
19	Bouchon court	EF150202749R	/	/	/
20	Gâchette à lamelle	EH300202787R	/	/	/
21	Micro rupteur	EF15-8-PC	/	/	/
22	Poignée TS9-17-20	EF15-7-T9	/	/	/
23	Kit bouton + microrupteur	EF15-9-TB	/	/	/
24	Poignée TIG TS ERGO	EF15-7-TB9	/	/	/

### OPTIONS DE BOUTONS

25	Bloc commande lamelle	EF15-9-TBL	/	/	/
26	Kit 2 bouton pour poignée TSTB	EF15-9-TB2	/	/	/
27	Kit 4 boutons pour poignée	EF15-9-TB4	/	/	/
28	Kit potentiomètre vertical 10K	EF15-9-TB-P10	/	/	/



1 bouton



Bouton lamelle



2 boutons



4 boutons



Bouton potentiomètre

## TORCHE TST19 À LAMELLE



### AVANTAGES PRODUIT

Design TST : TIG à lamelle Des matériaux de haute qualité et un design moderne. Une poignée ronde. Une protection cuir sur 80 cm pour une meilleure flexibilité et maniabilité, pour une robustesse renforcée. Câble de commande blindé pour un isolement à la HF garanti. Nouveau connecteur plus résistant. Raccord de gaz 12 x 100 mm. Faible encombrement. Corps de torche et faisceau renforcés.

TORCHE	L	TYPE DE CORPS	CODE ART. BS
TST 19	4 m	Corps standard	B631.004481
TST 19	8 m	Corps standard	B631.004482

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

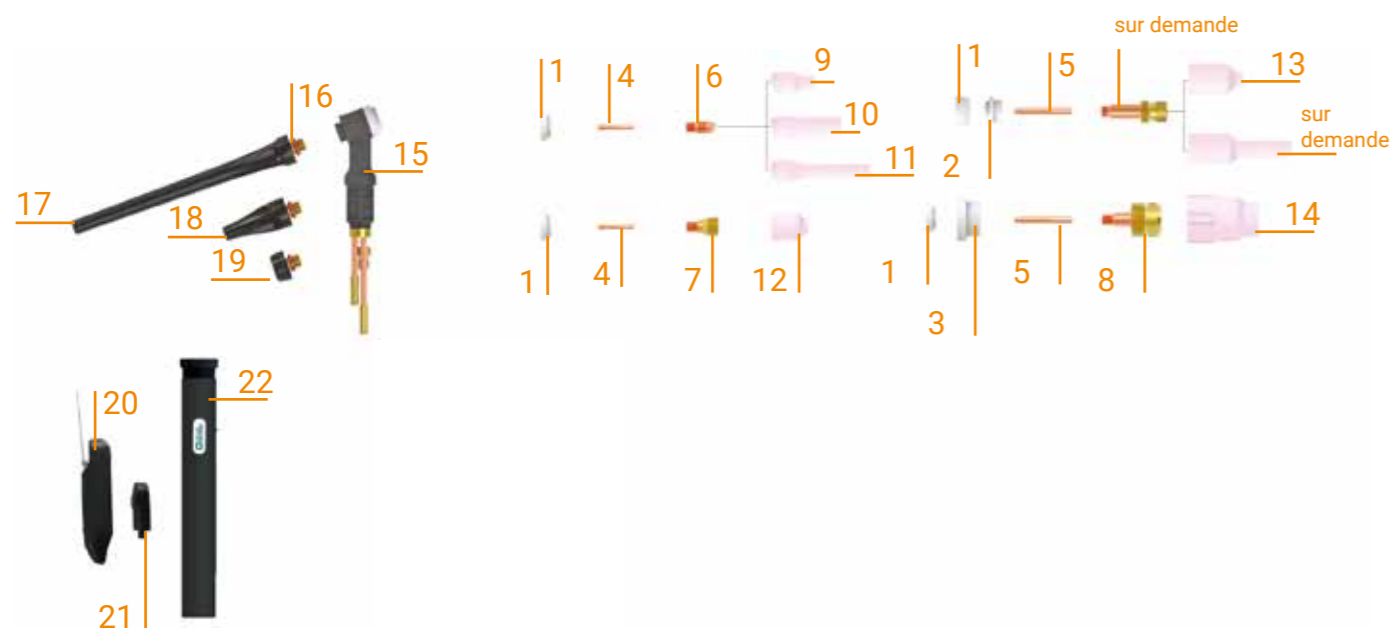
	TST 19   4 M	TST 19   8 M
REFROIDISSEMENT	Eau	Eau
FACTEUR DE MARCHÉ À 60 %	/	/
FACTEUR DE MARCHÉ À 100 %	300 A	300 A
TYPE DE CORPS	Corps standard	Corps standard

*Connectique sur poste de soudure sur demande (raccord gaz, prise de commande, raccord de puissance)*

# TORCHES TIG

## REFROIDISSEMENT EAU

### TST 19



### PIÈCES D'USURE

N°	DÉSIGNATION	CODE ART. BS	MATIÈRE	Ø INT.	L
1	Bague d'étanchéité	EF150202752R	/	/	/
2	Bague d'étanchéité pour diffuseur large	EF152L9	/	/	/
3	Bague d'étanchéité pour diffuseur extra large (à utiliser avec la bague réf. 15-2-9)	EF15-2E-9	/	/	/
4	Pince porte électrode	EF150202760R	/	Ø 1,6 mm	25 mm
4	Pince porte électrode	EF150202761R	/	Ø 2,0 mm	25 mm
4	Pince porte électrode	EF150202762R	/	Ø 2,4 mm	25 mm
4	Pince porte électrode	EF150202764R	/	Ø 3,2 mm	25 mm
5	Pince porte électrode (pour diffuseur Large et Extra-large)	EF15-3E-40-1,6	/	Ø 1,6 mm	40 mm
5	Pince porte électrode (pour diffuseur Large et Extra-large)	B631.001813	/	Ø 2,0 mm	40 mm
5	Pince porte électrode (pour diffuseur Large et Extra-large)	EF15-3E-40-2,4	/	Ø 2,4 mm	40 mm
5	Pince porte électrode (pour diffuseur Large et Extra-large)	EF15-3E-40-3,2	/	Ø 3,2 mm	40 mm
6	Support de buse	EF100202638R16	/	Ø 1,6 mm	21 mm
6	Support de buse	EF100202638R20	/	Ø 2,0 mm	21 mm
6	Support de buse	EF100202638R24	/	Ø 2,4 mm	21 mm
6	Support de buse	EF100202638R32	/	Ø 3,2 mm	21 mm
7	Diffuseur	EF100202648R	/	Ø 1,6 mm	22 mm
7	Diffuseur	EF100202649R	/	Ø 2,0 mm	22 mm
7	Diffuseur	EF150202770R	/	Ø 2,4 mm	22 mm
7	Diffuseur	EF100202772R	/	Ø 3,2 mm	22 mm

# TORCHES TIG

## REFROIDISSEMENT EAU

N°	DÉSIGNATION	CODE ART. BS	MATIÈRE	Ø INT.	L
8	Diffuseur extra large	EF15-10E-9-1,6	/	Ø 1,6 mm	40 mm
8	Diffuseur extra large	B631.000421	/	Ø 2,0 mm	40 mm
8	Diffuseur extra large	EF15-10E-9-2,4	/	Ø 2,4 mm	40 mm
8	Diffuseur extra large	B631.000422	/	Ø 3,2 mm	40 mm
9	Buse pour support	EF100202639U	Céramique	Ø 6,4 mm	30 mm
10	Buse pour support	EF15-1-48-95	Céramique	Ø 9,5 mm	48 mm
11	Buse pour support	EF15-1-63-64	Céramique	Ø 6,4 mm	63 mm
11	Buse pour support	EF15-1-63-79	Céramique	Ø 7,9 mm	63 mm
11	Buse pour support	EF15-1-63-96	Céramique	Ø 9,5 mm	63 mm
12	Buse pour diffuseur	DK85320.060	Céramique	Ø 6,4 mm	25 mm
12	Buse pour diffuseur	DK85320.080	Céramique	Ø 7,9 mm	25 mm
12	Buse pour diffuseur	DK85320,095	Céramique	Ø 9,5 mm	25 mm
12	Buse pour diffuseur	DK85320,110	Céramique	Ø 11,1 mm	25 mm
13	Buse pour diffuseur large	EG100202717R	Céramique	Ø 6,4 mm	42 mm
13	Buse pour diffuseur large	EG100202718R	Céramique	Ø 7,9 mm	42 mm
13	Buse pour diffuseur large	EG200202719R	Céramique	Ø 42 mm	9,5 mm
13	Buse pour diffuseur large	EG200202720R	Céramique	Ø 11,1 mm	42 mm
13	Buse pour diffuseur large	EG200202721R	Céramique	Ø 12,7 mm	42 mm
14	Buse pour diffuseur extra large	B631.000435	Céramique	Ø 9,5 mm	48 mm
14	Buse pour diffuseur extra large	B631.000436	Céramique	Ø 12,7 mm	48 mm
15	Corps de torche rigide	B631.004796	/	/	/
15	Corps de torche flexible	B631.004869	/	/	/
16	Joint de bouchon	EF150202750R	/	/	/
17	Bouchon long	EF150202747R	/	/	/
18	Bouchon moyen	EF150202748R	/	/	/
19	Bouchon court	EF150202749R	/	/	/
20	Gâchette à lamelle	EH300202787R	/	/	/
21	Micro rupteur	EF15-8-PC	/	/	/
22	Poignée TS9-17-20	EF15-7-T9	/	/	/

**TORCHE TST18 À LAMELLE**



**AVANTAGES PRODUIT**

Design TST : TIG à lamelle  
Des matériaux de haute qualité et un design moderne. Une poignée ronde. Une protection cuir sur 80 cm pour une meilleure flexibilité et maniabilité, pour une robustesse renforcée. Câble de commande blindé pour un isolement à la HF garanti. Nouveau connecteur plus résistant. Raccord de gaz 12 x 100 mm.

TORCHE	L	TYPE DE CORPS	CODE ART. BS
TST 18	4 m	Corps rigide	EX600202613
TST 18	8 m	Corps rigide	EX600202614
TST 18	4 m	Corps flexible	B631.000356
TST 18	8 m	Corps flexible	B631.000357

**CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES**

	TST 18   4 M	TST 18   8 M	TST 18   4 M	TST 18   8 M
<b>REFROIDISSEMENT</b>	Eau	Eau	Eau	Eau
<b>FACTEUR DE MARCHÉ À 60 %</b>	/	/	/	/
<b>FACTEUR DE MARCHÉ À 100 %</b>	380 A	380 A	380 A	380 A
<b>TYPE DE CORPS</b>	Corps rigide	Corps rigide	Corps flexible	Corps flexible

Connectique sur poste de soudure sur demande (raccord gaz, prise de commande, raccord de puissance)

**TORCHE TSTB18 À BOUTON**



**AVANTAGES PRODUIT**

Design TSTB : TIG à bouton  
Une poignée ergonomique. Rotule articulée. Une protection cuir sur 80 cm. Câble de contact blindé. Nouveau connecteur très robuste. Raccord de gaz 12 x 100 mm.

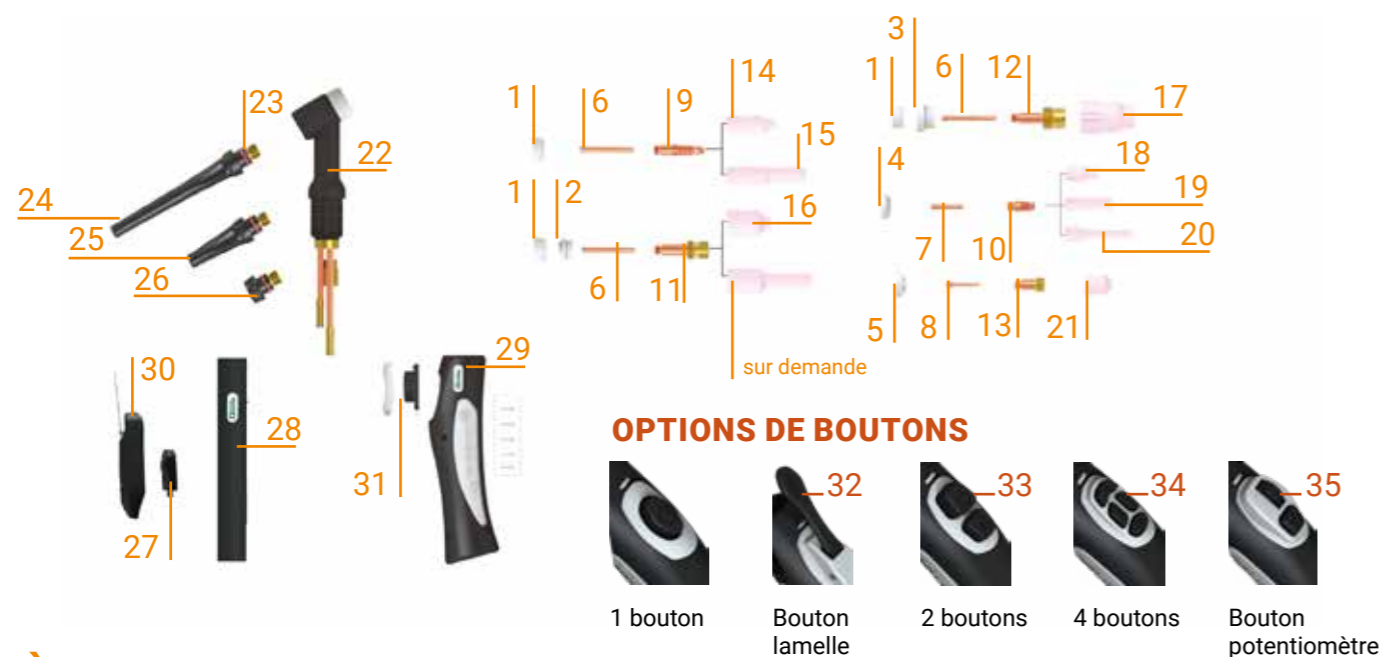
TORCHE	L	TYPE DE CORPS	CODE ART. BS
TSTB 18	4 m	Corps rigide	EX600202613B
TSTB 18	8 m	Corps rigide	EX600202614B
TSTB 18	4 m	Corps flexible	B631.000335
TSTB 18	8 m	Corps flexible	EX600202614F

**CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES**

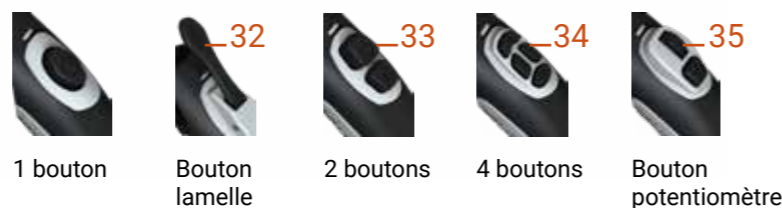
	TSTB 18   4 M	TSTB 18   8 M	TSTB 18   4 M	TSTB 18   8 M
<b>REFROIDISSEMENT</b>	Eau	Eau	Eau	Eau
<b>FACTEUR DE MARCHÉ À 60 %</b>	/	/	/	/
<b>FACTEUR DE MARCHÉ À 100 %</b>	380 A	380 A	380 A	380 A
<b>TYPE DE CORPS</b>	Corps rigide	Corps rigide	Corps flexible	Corps flexible

Connectique sur poste de soudure sur demande (raccord gaz, prise de commande, raccord de puissance)

### TST 18 ET TSTB 18



#### OPTIONS DE BOUTONS



### PIÈCES D'USURE

N°	DÉSIGNATION	CODE ART. BS	MATIÈRE	Ø INT.	L
1	Bague d'étanchéité	EG100202667R	/	/	/
2	Bague d'étanchéité pour diffuseur large	EG200202723R	/	/	/
3	Bague d'étanchéité pour diffuseur extra large	B631.000439	/	/	/
4	Bague pour support série courte européenne	EG10100.010R	/	/	/
5	Bague d'étanchéité série courte française	DK85325.000	/	/	/
6	Pince porte électrode	EG100202681R	/	Ø 1,6 mm	51 mm
6	Pince porte électrode	EG100202682R	/	Ø 2,0 mm	51 mm
6	Pince porte électrode	EG100202683R	/	Ø 2,4 mm	51 mm
6	Pince porte électrode	EG100202685R	/	Ø 4,0 mm	51 mm
7	Pince porte électrode	EG10100.024R	/	Ø 1,6 mm	29 mm
7	Pince porte électrode	EG10100.026R	/	Ø 2,0 mm	29 mm
7	Pince porte électrode	EG10100.028R	/	Ø 2,4 mm	29 mm
7	Pince porte électrode	EG10100.032R	/	Ø 3,2 mm	29 mm
8	Pince porte électrode	DK85310.016	/	Ø 1,6 mm	33 mm
8	Pince porte électrode	DK85310.020	/	Ø 2,0 mm	33 mm
8	Pince porte électrode	DK85310.024	/	Ø 2,4 mm	33 mm
8	Pince porte électrode	DK85310.032	/	Ø 3,2 mm	33 mm
9	Support de buse	EG100202670R	/	Ø 1,6 mm	47 mm
9	Support de buse	EG100202671R	/	Ø 2,0 mm	47 mm
9	Support de buse	EG100202672R	/	Ø 2,4 mm	47 mm
9	Support de buse	EG100202674R	/	Ø 3,2 mm	47 mm
9	Support de buse	EG100202668R	/	Ø 4,0 mm	47 mm
10	Support de buse	EG10100.040R	/	Ø 3,2 mm	24 mm
11	Diffuseur large	EG200202709R	/	Ø 1,6 mm	50 mm
11	Diffuseur large	EG200202710R	/	Ø 2,0 mm	50 mm
11	Diffuseur large	EG200202711R	/	Ø 2,4 mm	50 mm
11	Diffuseur large	EG200202713R	/	Ø 3,2 mm	50 mm
11	Diffuseur large	B631.000418	/	Ø 4,0 mm	50 mm

N°	DÉSIGNATION	CODE ART. BS	MATIÈRE	Ø INT.	L
12	Diffuseur extra large	B631.000424	/	Ø 1,6 mm	50 mm
12	Diffuseur extra large	B631.000425	/	Ø 2,4 mm	50 mm
12	Diffuseur extra large	B631.000426	/	Ø 3,2 mm	50 mm
12	Diffuseur extra large	B631.000427	/	Ø 4,0 mm	50 mm
13	Diffuseur	DK85300.016	/	Ø 1,6 mm	30 mm
13	Diffuseur	DK85300.020	/	Ø 2,0 mm	30 mm
13	Diffuseur	DK85300.024	/	Ø 2,4 mm	30 mm
13	Diffuseur	DK85300.032	/	Ø 3,2 mm	30 mm
14	Buse pour support	EG100202690U	Céramique	Ø 6,4 mm	47 mm
14	Buse pour support	EG100202691U	Céramique	Ø 7,9 mm	47 mm
14	Buse pour support	EG100202692U	Céramique	Ø 9,5 mm	47 mm
14	Buse pour support	EG100202693U	Céramique	Ø 11,1 mm	47 mm
15	Buse pour support	B631.000330	Céramique	Ø 7,9 mm	76 mm
15	Buse pour support	B631.000331	Céramique	Ø 9,5 mm	76 mm
15	Buse pour support	B631.000332	Céramique	Ø 11,1 mm	76 mm
16	Buse pour diffuseur large	B631.000437	Céramique	Ø 6,4 mm	42 mm
16	Buse pour diffuseur large	EG200202718R	Céramique	Ø 7,9 mm	42 mm
16	Buse pour diffuseur large	EG200202719R	Céramique	Ø 9,5 mm	42 mm
16	Buse pour diffuseur large	EG200202720R	Céramique	Ø 11,1 mm	42 mm
16	Buse pour diffuseur large	EG200202721R	Céramique	Ø 12,7 mm	42 mm
17	Buse pour diffuseur extra large	B631.000435	Céramique	Ø 9,5 mm	48 mm
17	Buse pour diffuseur extra large	B631.000436	Céramique	Ø 12,7 mm	48 mm
18	Buse pour support	EF100202639U	Céramique	Ø 6,4 mm	30 mm
18	Buse pour support	EF100202640U	Céramique	Ø 7,9 mm	30 mm
18	Buse pour support	EF100202641U	Céramique	Ø 9,5 mm	30 mm
18	Buse pour support	EF100202642U	Céramique	Ø 11,1 mm	30 mm
18	Buse pour support	EF100202643U	Céramique	Ø 12,7 mm	30 mm
19	Buse pour support	EF15-1-48-95	Céramique	Ø 9,5 mm	48 mm
20	Buse pour support	EF15-1-63-64	Céramique	Ø 6,4 mm	63 mm
20	Buse pour support	EF15-1-63-79	Céramique	Ø 7,9 mm	63 mm
20	Buse pour support	EF15-1-63-95	Céramique	Ø 9,5 mm	63 mm
21	Buse pour diffuseur	DK85320.060	Céramique	Ø 6,4 mm	25 mm
21	Buse pour diffuseur	DK85320.080	Céramique	Ø 7,9 mm	25 mm
21	Buse pour diffuseur	DK85320.095	Céramique	Ø 9,5 mm	25 mm
21	Buse pour diffuseur	DK85320.110	Céramique	Ø 11,1 mm	25 mm
22	Corps de torche rigide	EI300202827R	/	/	/
22	Corps de torche flexible	B631.000383	/	/	/
23	Joint de bouchon	EG100202665R	/	/	/
24	Bouchon long	EG100202662R	/	/	/
25	Bouchon moyen	EG100202664R	/	/	/
26	Bouchon court	EG100202663R	/	/	/
27	Micro rupteur	EF15-8-PC	/	/	/
28	Poignée TS9-17-20	EF15-7-T9	/	/	/
29	Poignée TIG TS ERGO	EF15-7-TB9	/	/	/
30	Gâchette à lamelle	EH300202787R	/	/	/

### OPTIONS DE BOUTONS

31	Kit bouton + microrupteur	EF15-9-TB	/	/	/
32	Bloc commande lamelle	EF15-9-TBL	/	/	/
33	Kit 2 boutons pour poignée TSTB	EF15-9-TB2	/	/	/
34	Kit 4 boutons pour poignée	EF15-9-TB4	/	/	/
35	Kit potentiomètre vertical 10K	EF15-9-TB-P10	/	/	/

# TORCHES TIG ASPIRANTES

REFROIDISSEMENT EAU

## TORCHE ASPIRANTE TIGFLOW T20



### AVANTAGES PRODUIT

Excellente capacité d'aspiration. Accessibilité optimale. Torche ultra ergonomique et maniable.

TORCHE	L	TYPE DE CORPS	CODE ART. BS
TIGFLOW T20	4 m	Corps standard	EMETTW2040
TIGFLOW T20	8 m	Corps standard	EMETTW2080

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

	TIGFLOW T20   4 M	TIGFLOW T20   8 M
REFROIDISSEMENT	Eau	Eau
FACTEUR DE MARCHÉ À 60 %	180 A	180 A
FACTEUR DE MARCHÉ À 100 %	/	/
TYPE DE CORPS	Corps standard	Corps standard

# TORCHES TIG ASPIRANTES

REFROIDISSEMENT EAU



### PIÈCES D'USURE

N°	DÉSIGNATION	CODE ART. BS	MATIÈRE	Ø INT.	L
1	Buse céramique N4 gaz saver T9/T20	EMETTS900BC04	Céramique	Ø 6,4 mm	25 mm
1	Buse céramique N5 gaz saver T9/T20	EMETTS900BC05	Céramique	Ø 7,9 mm	25 mm
1	Buse céramique N6 gaz saver T9/T20	EMETTS900BC06	Céramique	Ø 9,5 mm	25 mm
1	Buse céramique N7 gaz saver T9/T20	EMETTS900BC07	Céramique	Ø 11,1 mm	25 mm
1	Buse céramique N8 gaz saver T9/T20	EMETTS900BC08	Céramique	Ø 12,7 mm	25 mm
2	Buse pyrex gaz saver LG 32 mm T9/T20	EMETTS900BP10	Pyrex	Ø 15 mm	25 mm
3	Diffuseur T9/T20	EMETT900D16	/	Ø 1,6 mm	/
3	Diffuseur T9/T20	EMETT900D24	/	Ø 2,4 mm	/
3	Diffuseur T9/T20	EMETT900D32	/	Ø 3,2 mm	/
4	Adaptateur T9/T20	EMETT900AD	/	/	/
5	Pince serrage en coin T9/T20	EMETT0900P16	/	Ø 1,6 mm	/
5	Pince serrage en coin T9/T20	EMETT0900P20	/	Ø 2,0 mm	/
5	Pince serrage en coin T9/T20	EMETT0900P24	/	Ø 2,4 mm	/
5	Pince serrage en coin T9/T20	EMETT0900P32	/	Ø 3,2 mm	/
6	Bague d'étanchéité standard gaz saver	EMETTS900BE	/	/	/
7	Capteur d'aspiration T9	EMETT20C	/	/	/
8	Bouchon long	EMETT900BL	/	/	/
9	Bouchon moyen	EMETT900BM	/	/	/
10	Bouchon court	EMETT900BC	/	/	/
11	Buse gaz N4 T9/T17/T20	EMETTA917BC04	Céramique	Ø 6,4 mm	30 mm
11	Buse gaz N5 T9/T17/T20	EMETTA917BC05	Céramique	Ø 7,9 mm	30 mm
11	Buse gaz N6 T9/T17/T20	EMETTA917BC06	Céramique	Ø 9,5 mm	30 mm
11	Buse gaz N7 T9/T17/T20	EMETTA917BC07	Céramique	Ø 11,1 mm	30 mm
11	Buse gaz N8 T9/T17/T20	EMETTA917BC08	Céramique	Ø 12,7 mm	30 mm
11	Buse gaz N10 T9/T17/T20	EMETTA917BC10	Céramique	Ø 16 mm	30 mm
12	Bague pour buse T9/20	EMETT900PP16	/	Ø 1,6 mm	/
12	Bague pour buse T9/20	EMETT900PP20	/	Ø 2,0 mm	/
12	Bague pour buse T9/20	EMETT900PP24	/	Ø 2,4 mm	/
12	Bague pour buse T9/20	EMETT900PP32	/	Ø 3,2 mm	/
13	Bague pour buse T9/T20	EMETTA900BE	/	/	/



TORCHES

# PLASMA COUPAGE

# CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

## TORCHES PLASMA COUPAGE AIR



p.132

TORCHE MANUELLE T30



p.133

TORCHE DURAMAX LT



p.134

TORCHE DURAMAX LOCK 75°



p.134

TORCHE DURAMAX LOCK 15°



p.136

TORCHE SMARTSYNC 75°



p.136

TORCHE SMARTSYNC 15°



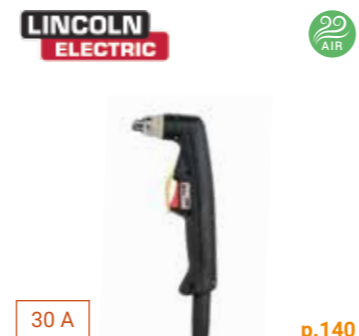
p.138

TORCHE DURAMAX HYAMP 85°



p.138

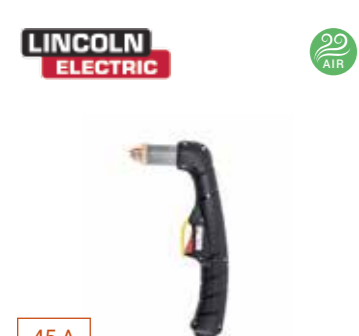
TORCHE DURAMAX HYAMP 15°



30 A

p.140

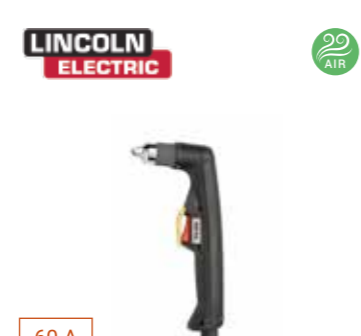
TORCHE MANUELLE LC30



45 A

p.141

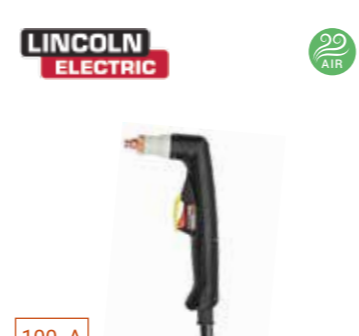
TORCHE MANUELLE LC45



60 A

p.142

TORCHE MANUELLE LC65



100 A

p.143

TORCHE MANUELLE LC105

# CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

## TORCHES PLASMA COUPAGE AIR



80 A

p.144

TORCHE EXPRESCUT A81



100 A

p.145

TORCHE EXPRESCUT A101



140 A

p.146

TORCHE EXPRESCUT A141

# TORCHES PLASMA COUPAGE

REFROIDISSEMENT AIR

## TORCHE MANUELLE T30



### AVANTAGES PRODUIT

La torche manuelle Air T30 est résistante et conçue pour supporter les environnements difficiles. Elle est pré-installée sur le système plasma Powermax30® AIR avec un faisceau de 4,5 m et un connecteur de pièce avec faisceau de 4,5 m.

TORCHE	L	TYPE DE CORPS	CODEART. BS
Manuelle T30	6,1 m	Corps standard	B901.000130



### PIÈCES D'USURE

N°	DÉSIGNATION	CODE ART. BS	FACTEUR DE MARCHÉ À 100 %
1	Protecteur air T30	GJ40HY420399	/
2	buse de protection air T30	GJ40HY420135	/
3	Buse air T30	GJ40HY420134	30 A
4	Electrode air T30	GJ40HY420132	30 A
5	Diffuseur air T30	GJ40HY420133	/

Les torches Hypertherm sont spécialement conçues pour fonctionner exclusivement avec les postes de la même marque.

# TORCHES PLASMA COUPAGE

REFROIDISSEMENT AIR

## TORCHE MANUELLE DURAMAX LT



### AVANTAGES PRODUIT

La torche manuelle Duramax LT est conçue pour résister aux impacts et à la chaleur. Elle convient au système plasma Powermax30® XP.

TORCHE	L	TYPE DE CORPS	CODEART. BS
Manuelle Duramax LT	6,1 m	Corps standard	B901.000123



### PIÈCES D'USURE

N°	DÉSIGNATION	CODE ART. BS	FACTEUR DE MARCHÉ À 100 %
1	Protecteur Duramax LT	GJ40420116	/
2	Buse protection Duramax LT	GJ40420114	/
3	Buse Duramax LT	GJ40420118	30 A
4	Electrode Duramax LT	GJ40420120	30 A
5	Diffuseur Duramax LT	GJ40420211	/

Les torches Hypertherm sont spécialement conçues pour fonctionner exclusivement avec les postes de la même marque.

# TORCHES PLASMA COUPAGE

REFROIDISSEMENT AIR

## TORCHE MANUELLE DURAMAX LOCK 75°



### AVANTAGES PRODUIT

Convient à la plupart des applications comme le gougeage, la coupe dans les endroits difficilement accessibles, le coupage affleurant et les découpes fines. La conception ergonomique de la torche à 75° convient parfaitement aux coupes standards.

TORCHE	L	TYPE DE CORPS	CODE ART. BS
Manuelle Duramax Lock 75	6,1 m	Corps standard	B901.000023
Manuelle Duramax Lock 75	15,2 m	Corps standard	B901.000024

*Les torches Hypertherm sont spécialement conçues pour fonctionner exclusivement avec les postes de la même marque.*

## TORCHE MANUELLE DURAMAX LOCK 15°



### AVANTAGES PRODUIT

Convient à la plupart des applications comme le gougeage, la coupe dans les endroits difficilement accessibles, le coupage affleurant et les découpes fines. Cette torche dirige la chaleur loin de l'opérateur pendant les opérations de gougeage intensif et permet de couper au-dessus de la tête ou dans des endroits difficilement accessibles.

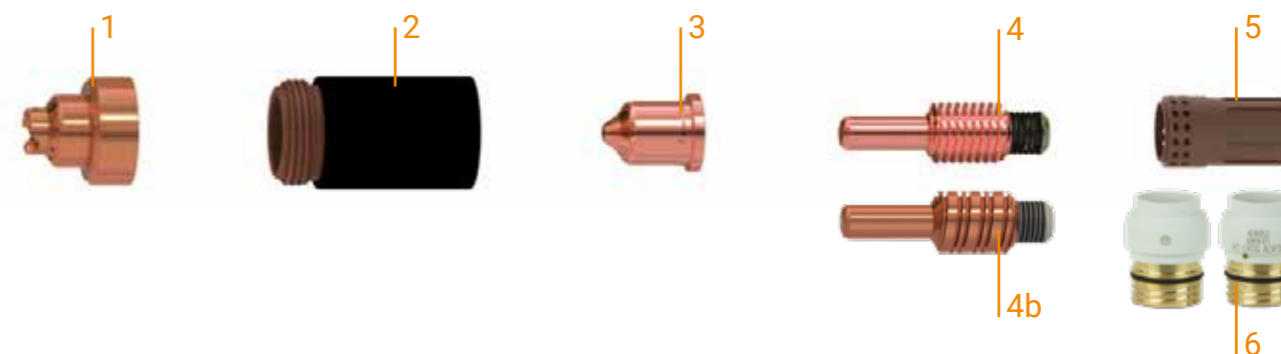
TORCHE	L	TYPE DE CORPS	CODE ART. BS
Manuelle Duramax Lock 15	6,1 m	Corps standard	B901.000021
Manuelle Duramax Lock 15	15,2 m	Corps standard	B901.000022

*Les torches Hypertherm sont spécialement conçues pour fonctionner exclusivement avec les postes de la même marque.*

# TORCHES PLASMA COUPAGE

REFROIDISSEMENT AIR

## MANUELLE DURAMAX LOCK 75° ET LOCK 15°



### PIÈCES D'USURE

N°	DÉSIGNATION	CODE ART. BS	FACTEUR DE MARCHÉ À 100 %
1	Protecteur Duramax Lock	GJ40220818	15 A - 85 A
1	Protecteur Duramax Lock	GJ40220992	85 A - 105 A
2	Buse de protection Duramax Lock	GJ40220854	10 A - 105 A
3	Buse Duramax Lock	GJ40220941	30 A - 45 A
3	Buse Duramax Lock	GJ40220819	45 A - 65 A
3	Buse Duramax Lock	GJ40220816	65 A - 85 A
3	Buse Duramax Lock	GJ40220990	85 A - 105 A
4	Electrode Duramax Lock	GJ40220842	10 A - 105 A
4b	Electrode Duramax CopperPlus longue durée	GJ40220777	15 A - 105 A
5	Diffuseur Duramax Lock	GJ40220857	10 A - 85 A
5	Diffuseur Duramax Lock	GJ40220994	85 A - 105 A

### OPTIONS DE REMPLACEMENT

Les torches Duramax® et Duramax® Lock peuvent utiliser des cartouches en remplacement des pièces d'usure traditionnelles, à l'aide d'un adaptateur dédié. (détails page suivante)

6	Adaptateur pour cartouche	B901.004127	/
---	---------------------------	-------------	---

# TORCHES PLASMA COUPAGE

REFROIDISSEMENT AIR

## TORCHE MANUELLE SMARTSYNC 75°



### AVANTAGES PRODUIT

Commandes de torche SmartSYNC pour économiser du temps et de changer les consommables et les applications sans retourner à la source de courant. Convient à de nombreuses utilisations telles que le gougeage, la découpe fine, la coupe dans les endroits difficilement accessibles et la coupe affleurante. Ergonomique, permet de couper au-dessus de la tête ou dans des endroits difficilement accessibles.

TORCHE	L	TYPE DE CORPS	CODE ART. BS.
Manuelle SmartSYNC 75	7,6 m	Corps standard	B901.000199
Manuelle SmartSYNC 75	15,2 m	Corps standard	B901.000200
Manuelle SmartSYNC 75	22,8 m	Corps standard	B901.000201

*Les torches Hypertherm sont spécialement conçues pour fonctionner exclusivement avec les postes de la même marque.*

## TORCHE MANUELLE SMARTSYNC 15°



### AVANTAGES PRODUIT

Commandes de torche SmartSYNC pour économiser du temps et de changer les consommables et les applications sans retourner à la source de courant. Convient à de nombreuses utilisations telles que le gougeage, la découpe fine, la coupe dans les endroits difficilement accessibles et la coupe affleurante. Ergonomique, permet de couper au-dessus de la tête ou dans des endroits difficilement accessibles.

TORCHE	L	TYPE DE CORPS	CODE ART. BS.
Manuelle SmartSYNC 15	7,6 m	Corps standard	B901.000196
Manuelle SmartSYNC 15	15,2 m	Corps standard	B901.000197
Manuelle SmartSYNC 15	22,8 m	Corps standard	B901.000198

*Les torches Hypertherm sont spécialement conçues pour fonctionner exclusivement avec les postes de la même marque.*

# TORCHES PLASMA COUPAGE

REFROIDISSEMENT AIR

## MANUELLE SMARTSYNC 75° ET SMARTSYNC 15°



### PIÈCES D'USURE

#### Coupe à la traîne et Finecut pour torches manuelles

N°	DÉSIGNATION	CODE ART. BS	FACTEUR DE MARCHE À 100 %
1	Cartouche jaune 45A	B901.000138	45 A
1	Cartouche jaune 65A	B901.000140	65 A
1	Cartouche jaune 85A	B901.000143	85 A
1	Cartouche jaune 105A	B901.000144	105 A
2	Cartouche jaune Finecut 30-45A	B901.000139	30 - 45 A

#### Coupes mécanisées et Finecut pour torches machines

3	Cartouche grise 45A	B901.004267	45 A
3	Cartouche grise 65A	B901.004266	65 A
3	Cartouche grise 85A	B901.004269	85 A
3	Cartouche grise 105A	B901.004268	105 A
4	Cartouche grise Finecut 30-45A	B901.004265	30 - 45 A

#### Gougeage à retrait maximal et à contrôle maximal

5	Gougeage à retrait maximal 45 - 85A	B901.000141	45 - 85 A
5	Gougeage à retrait maximal 105A	B901.000145	105 A
6	Gougeage à contrôle maximal 45 - 85A	B901.000142	45 - 85 A
6	Gougeage à contrôle maximal 105A	B901.000146	105 A

Les nouvelles torches SmartSYNC® 75° et 15° sont conçues pour fonctionner uniquement avec les cartouches Hypertherm, sans pièces d'usure traditionnelles et sans adaptateur, contrairement aux anciennes torches Duramax®.

## TORCHES PLASMA COUPAGE

REFROIDISSEMENT AIR

### TORCHE MANUELLE DURAMAX HYAMP 85° Hypertherm



#### AVANTAGES PRODUIT

Convient à de nombreuses utilisations telles que le gougeage, la découpe fine, la coupe dans les endroits difficilement accessibles et la coupe affleurante. Ergonomique, permet de couper au-dessus de la tête ou dans des endroits difficilement accessibles.

TORCHE	L	TYPE DE CORPS	CODE ART. BS
Manuelle Duramax Hyamp 85	7,6 m	Corps standard	B901.000169
Manuelle Duramax Hyamp 85	15,2 m	Corps standard	B901.000170
Manuelle Duramax Hyamp 85	22,8 m	Corps standard	B901.000171
Manuelle Duramax Hyamp 85	45,7 m	Corps standard	B414.000458

*Les torches Hypertherm sont spécialement conçues pour fonctionner exclusivement avec les postes de la même marque.*

### TORCHE MANUELLE DURAMAX HYAMP 15° Hypertherm



#### AVANTAGES PRODUIT

La torche à 15° dirige la chaleur loin de l'opérateur pendant les opérations de gougeage intensif et permet de couper au-dessus de la tête ou dans des endroits difficilement accessibles.

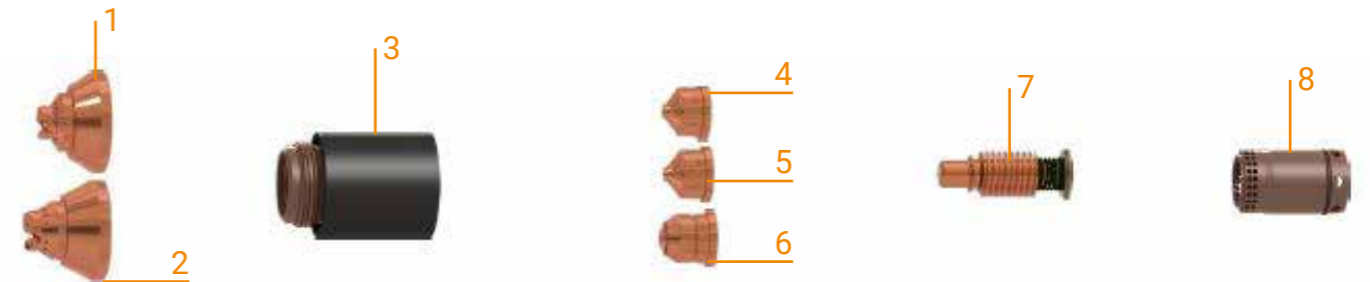
TORCHE	L	TYPE DE CORPS	CODE ART. BS
Manuelle Duramax Hyamp 15	7,6 m	Corps standard	B901.000172
Manuelle Duramax Hyamp 15	15,2 m	Corps standard	B901.000173
Manuelle Duramax Hyamp 15	22,8 m	Corps standard	B901.000174
Manuelle Duramax Hyamp 15	45,7 m	Corps standard	B901.000189

*Les torches Hypertherm sont spécialement conçues pour fonctionner exclusivement avec les postes de la même marque.*

## TORCHES PLASMA COUPAGE

REFROIDISSEMENT AIR

### MANUELLE DURAMAX HYAMP 85° ET HYAMP 15°



#### PIÈCES D'USURE

N°	DÉSIGNATION	CODE ART. BS	FACTEUR DE MARCHE À 100 %
1	Protection coupage à la traîne 45-65A	B901.000100	45-65 A
2	Buse de protection	B352.002623	125 A
3	Capuchon Duramax Hyamp	GJ40220977	/
4	Buse Duramax Hyamp 45A	GJ40420158	45 A
5	Buse Duramax Hyamp 65A	GJ40420169	65 A
6	Buse Duramax Hyamp 125A	GJ40220975	125 A
7	Electrode Duramax Hyamp	GJ40220971	/
8	Diffuseur Duramax Hyamp	GJ40220997	/

# TORCHES PLASMA COUPAGE

REFROIDISSEMENT AIR

## TORCHE MANUELLE LC30



### AVANTAGES PRODUIT

La torche LC30 est conçue pour le coupage plasma et le gougeage des matériaux. Elle permet de couper tout type de métaux comme l'acier doux, l'acier inoxydable, l'aluminium, le laiton, le cuivre jusqu'à 25mm d'épaisseur.

TORCHE	L	TYPE DE CORPS	CODE ART. BS	FACTEUR DE MARCHÉ À 60%
LINCOLN LC30	4 m	Corps standard	B436.002828	30 A



### PIÈCES D'USURE

N°	DÉSIGNATION	CODE ART. BS	FACTEUR DE MARCHÉ À 100 %
1	Électrode - boîte de 5	GF5W03X089375A	/
2	Diffuseur gaz LC25-LC60	GF5W03X08935A	/
3	Tuyère Ø0,8 LC30	B436.002829	/
4	Corps de buse LC30	GF5W03X089377A	/
5	Patin LC30	GF5W03X089378R	/

Les torches Lincoln Electric sont spécialement conçues pour fonctionner exclusivement avec les postes de la même marque.

# TORCHES PLASMA COUPAGE

REFROIDISSEMENT AIR

## TORCHE MANUELLE LC45



### AVANTAGES PRODUIT

La torche LC45 est conçue pour le coupage plasma et le gougeage des matériaux. Elle permet de couper tout type de métaux comme l'acier doux, l'acier inoxydable, l'aluminium, le laiton, le cuivre jusqu'à 25mm d'épaisseur.

TORCHE	L	TYPE DE CORPS	CODE ART. BS	FACTEUR DE MARCHÉ À 60%
LINCOLN LC45	6 m	Corps standard	B436.002827	45 A



### PIÈCES D'USURE

N°	DÉSIGNATION	CODE ART. BS	FACTEUR DE MARCHÉ À 100 %
1	Électrode LC45	B436.002397	/
2	Diffuseur gaz LC45	B436.002398	/
3	Tuyère 45A LC45	B436.002399	/
4	Buse LC45 45A	B436.002400	/
5	Protection de tuyère LC45 - 45A	B436.002401	/

Les torches Lincoln Electric sont spécialement conçues pour fonctionner exclusivement avec les postes de la même marque.

# TORCHES PLASMA COUPAGE

REFROIDISSEMENT AIR

## TORCHE MANUELLE LC65



### AVANTAGES PRODUIT

La torche LC65 est conçue pour le coupage plasma et le gougeage des matériaux. Elle permet de couper tout type de métaux comme l'acier doux, l'acier inoxydable, l'aluminium, le laiton, le cuivre jusqu'à 25mm d'épaisseur.

TORCHE	L	TYPE DE CORPS	CODE ART. BS	FACTEUR DE MARCHÉ À 60%
LINCOLN LC65	7,5 m	Corps standard	GF5PTH0610ACX75	60 A



### PIÈCES D'USURE

N°	DÉSIGNATION	CODE ART. BS	FACTEUR DE MARCHÉ À 100 %
1	Électrode (blister de 5)	GF5W03X089325A	/
2	Diffuseur gaz (blister de 3)	GF5W03X089350R	/
3	Tuyère Ø0,9 mm (blister de 5)	GF5W03X089327A	/
3	Tuyère Ø1,0 mm (blister de 5)	GF5W03X089328A	/
3	Tuyère 1,1 (blister de 5)	GF5W03X089329A	/
4	Tuyère contact direct 0,9 mm	GF5W03X089326A	/
5	Tuyère contact Ø1,0 mm (par 5)	GF5W03X089333A	/
5	Tuyère contact Ø1,1 mm (par 5)	GF5W03X089334A	/
6	Tuyère gougeage (blister de 5)	GF5W03X089339A	/
7	Corps de buse	GF5W03X089341A	/
8	Corps de buse gougeage	GF5W03X089343A	/
9	Patin - boîte de 2	GF5W03X089314A	/
10	Protection tuyère (étui de 2)	GF5W03X089344A	/
11	Protection tuyère gougeage (2)	GF5W03X089348A	/

Les torches Lincoln Electric sont spécialement conçues pour fonctionner exclusivement avec les postes de la même marque.

# TORCHES PLASMA COUPAGE

REFROIDISSEMENT AIR

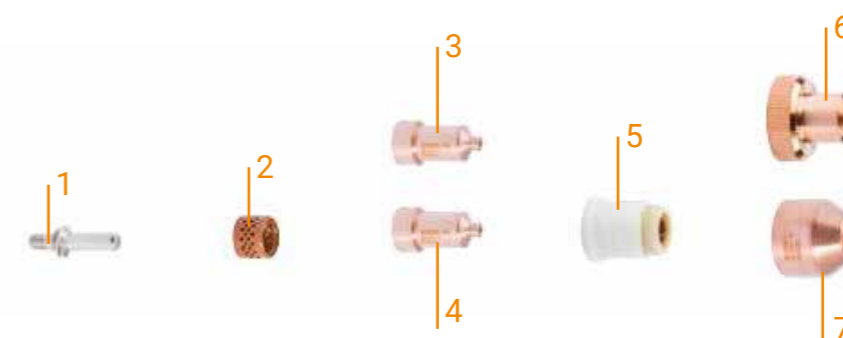
## TORCHE MANUELLE LC105



### AVANTAGES PRODUIT

La torche LC105 est conçue pour le coupage plasma et le gougeage des matériaux. Elle permet de couper tout type de métaux comme l'acier doux, l'acier inoxydable, l'aluminium, le laiton, le cuivre jusqu'à 25mm d'épaisseur.

TORCHE	L	TYPE DE CORPS	CODE ART. BS	FACTEUR DE MARCHÉ À 60%
LINCOLN LC105	7,5 m	Corps standard	GF5PTH101ACX75	100 A



### PIÈCES D'USURE

N°	DÉSIGNATION	CODE ART. BS	FACTEUR DE MARCHÉ À 100 %
1	Électrode LC105 - boîte de 5	GF5W03X089360A	/
2	Diffuseur LC105 - boîte de 2	GF5W03X089370A	/
3	Tuyère 0,9mm 40A - boîte de 5	GF5W03X089361A	/
3	Tuyère 1,0 mm 60A - boîte de 5	GF5W03X089362A	/
3	Tuyère 1,1 mm 80A - boîte de 5	GF5W03X089363A	/
3	Tuyère 1,2 mm 100A - boîte de 5	GF5W03X089364A	/
4	Tuyère gougeage - boîte de 5	GF5W03X089365A	/
5	Corps de buse LC105	GF5W03X089366A	/
6	Protection tuyère - boîte de 2	GF5W03X089367A	/
7	Protection tuyère - boîte de 2	GF5W03X089369A	/

Les torches Lincoln Electric sont spécialement conçues pour fonctionner exclusivement avec les postes de la même marque.

# TORCHES PLASMA COUPAGE

REFROIDISSEMENT AIR

## TORCHE EXPRESCUT A81



### AVANTAGES PRODUIT

Le corps des torches Expresscut étant intégré dans la poignée, il est mieux protégé que celui des modèles traditionnels sans corps de torche intégré. La petite taille du corps de torche permet une réduction supplémentaire du poids et réduit significativement la fatigue du poignet de l'opérateur. Le diamètre intérieur et l'épaisseur de l'alésage ont été augmentés pour protéger la tête de torche contre la chaleur et les projections pendant le processus de coupe.

TORCHE	L	CODE ART. BS	FACTEUR DE MARCHÉ À 60%	FACTEUR DE MARCHÉ À 100%
TRAFIMET A81 3/8 G	6 m	B633.002972	80 A	60 A
TRAFIMET A81 1/4 G	6 m	B633.002973	80 A	60 A
TRAFIMET A81 Central	6 m	B633.002974	80 A	60 A

*Torche universelle adaptable à toutes les machines grâce à une installation personnalisée assurée par notre service technique.*



### PIÈCES D'USURE

N°	DÉSIGNATION	CODE ART. BS	Ø INT.
1	Patin fil de fer	GB20290.021	/
2	Buse A81	GB20290.019	/
3	Tuyère courte Ø1,0 mm	GB20290.013	Ø 1,0 mm
3	Tuyère courte Ø1,2 mm	GB20290.015	Ø 1,2 mm
4	Électrode courte	GB20290.007	/
5	Tube plongeur A81	GB20290.028	/
6	Corps de torche	B633.002975	/
7	Gâchette	B633.002976	/
8	Poignée	B633.002977	/

# TORCHES PLASMA COUPAGE

REFROIDISSEMENT AIR

## TORCHE EXPRESCUT A101

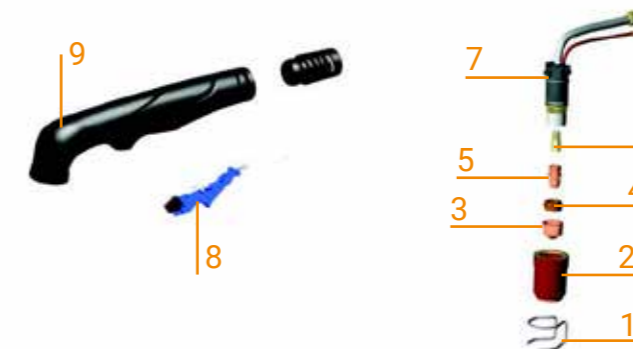


### AVANTAGES PRODUIT

Le corps des torches Expresscut étant intégré dans la poignée, il est mieux protégé que celui des modèles traditionnels sans corps de torche intégré. La petite taille du corps de torche permet une réduction supplémentaire du poids et réduit significativement la fatigue du poignet de l'opérateur. Le diamètre intérieur et l'épaisseur de l'alésage ont été augmentés pour protéger la tête de torche contre la chaleur et les projections pendant le processus de coupe.

TORCHE	L	CODE ART. BS	FACTEUR DE MARCHÉ À 60%	FACTEUR DE MARCHÉ À 100%
TRAFIMET A101 1/4 G	6 m	B414.003157	100 A	75 A
TRAFIMET A101 M14X1	6 m	B633.001716	100 A	75 A
TRAFIMET A101 Central	6 m	B633.001718	100 A	75 A

*Torche universelle adaptable à toutes les machines grâce à une installation personnalisée assurée par notre service technique.*



### PIÈCES D'USURE

N°	DÉSIGNATION	CODE ART. BS	Ø INT.
1	Patin fil de fer	GB30300.012	/
2	Buse protection fibre stand	GB30300.007	/
2	Buse longue durée A101-A 101P	B633.001694	/
2	Buse coupage contact A90	GB30300.041	/
2	Buse protection extern.contact	GB30300.009	/
3	Buse de coupe Ø1,1 mm	GB30300.00611	Ø 1,1 mm
3	Buse de coupe Ø1,7 mm	GB30300.00614	Ø 1,7 mm
3	Buse de coupe Ø1,4 mm	GB30300.00617	Ø 1,4 mm
3	Buse de coupe Ø3 mm gougeage	GB30300.00630	Ø 3 mm
4	Diffuseur (en fibre)	GB30300.005	/
4	Diffuseur fibre contact	GB30300.105	/
5	Électrode	GB30300.004	/
6	Tube plongeur	GB30300.040	/
7	Corps de torche	GB30300.042	/
8	Gâchette	B633.002976	/
9	Poignée	B633.002977	/

# TORCHES PLASMA COUPAGE

REFROIDISSEMENT AIR

## TORCHE EXPRESCUT A141



### AVANTAGES PRODUIT



Le corps des torches Expresscut étant intégré dans la poignée, il est mieux protégé que celui des modèles traditionnels sans corps de torche intégré. La petite taille du corps de torche permet une réduction supplémentaire du poids et réduit significativement la fatigue du poignet de l'opérateur. Le diamètre intérieur et l'épaisseur de l'alésage ont été augmentés pour protéger la tête de torche contre la chaleur et les projections pendant le processus de coupe.

TORCHE	L	CODE ART. BS	FACTEUR DE MARCHÉ À 60%	FACTEUR DE MARCHÉ À 100%
TRAFIMET A141 1/4 G	6 m	B633.001811	140 A	100 A
TRAFIMET A141 3/8 G	6 m	B633.001812	140 A	100 A
TRAFIMET A141 Central	6 m	GA20220.006	140 A	100 A

*Torche universelle adaptable à toutes les machines grâce à une installation personnalisée assurée par notre service technique.*



### PIÈCES D'USURE

N°	DÉSIGNATION	CODE ART. BS	Ø INT.
1	Patin fil de fer	GB30300.012	/
2	Buse protection fibre	GB40500.007	/
2	Buse protection découp.contact	GB40500.009	/
3	Buse de coupe Ø1,1 mm	GB30300.00611	Ø 1,1 mm
3	Buse de coupe Ø1,4 mm	GB30300.00614	Ø 1,4 mm
3	Buse de coupe Ø1,7 mm	GB30300.00617	Ø 1,7 mm
3	Buse de coupe Ø3 mm gougeage	GB30300.00630	Ø 3 mm
4	Diffuseur (en fibre)	GB30300.005	/
4	Diffuseur fibre contact	GB30300.105	/
5	Électrode	GB30300.004	/
6	Tube plongeur A141	GB40500.011	/
7	Corps de torche	GB40600.001	/
8	Gâchette	B633.002976	/
9	Poignée	B633.002977	/



## CONTACTEZ-NOUS



+33 (0)2 40 75 63 83



contact@bonnefonsoudure.fr



[www.bonnefonsoudure.fr](http://www.bonnefonsoudure.fr)

### BONNEFON SAS

#### Activité BONNEFON SOUDURE

##### Siège :

ZAC du Moulin Cassé  
13, rue du Moulin Cassé  
44340 BOUGUENNAIS  
FRANCE

**SAS** au capital de 228 650 euros

Siret : 391 944 394 000 25

TVA : FR67 391944394

APE : 4669B

RCS Nantes 391 944 394



Vos partenaires experts  
pour le soudage et l'aspiration

[www.groupebonnefon.com](http://www.groupebonnefon.com)

**BONNEFON SOUDURE, une marque du GROUPE BONNEFON.**

Le GROUPE BONNEFON est un groupe référent, **spécialiste du soudage** et de **l'aspiration de fumées en France** et à **l'international**.

Le GROUPE BONNEFON innove en permanence pour affirmer ses différences et son indépendance.

CERTIFIÉ  
ISO 9001

