

Points forts :

- *Extraction intégrée sur la buse gaz*
- *Torche légère*
- *Extrêmement flexible grâce à sa rotule*
- *Poignée ergonomique*
- *90 à 95 % d'extraction de fumée de soudage*
- *Particulièrement adaptée au soudage nécessitant de changer souvent de position*



ASPIRATION

Refroidissement par air

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Capacité à **100%** de facteur de marche (cycle de 10 mn.) :

- Mélange gazeux	300 A
- CO ²	320 A

Mode de refroidissement	Air
-------------------------	------------

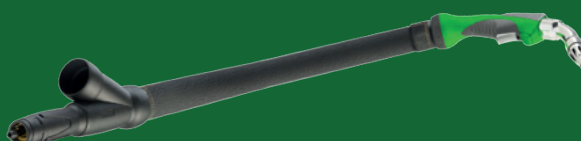
Diamètre de fil	0.8 - 1.2 mm
-----------------	---------------------

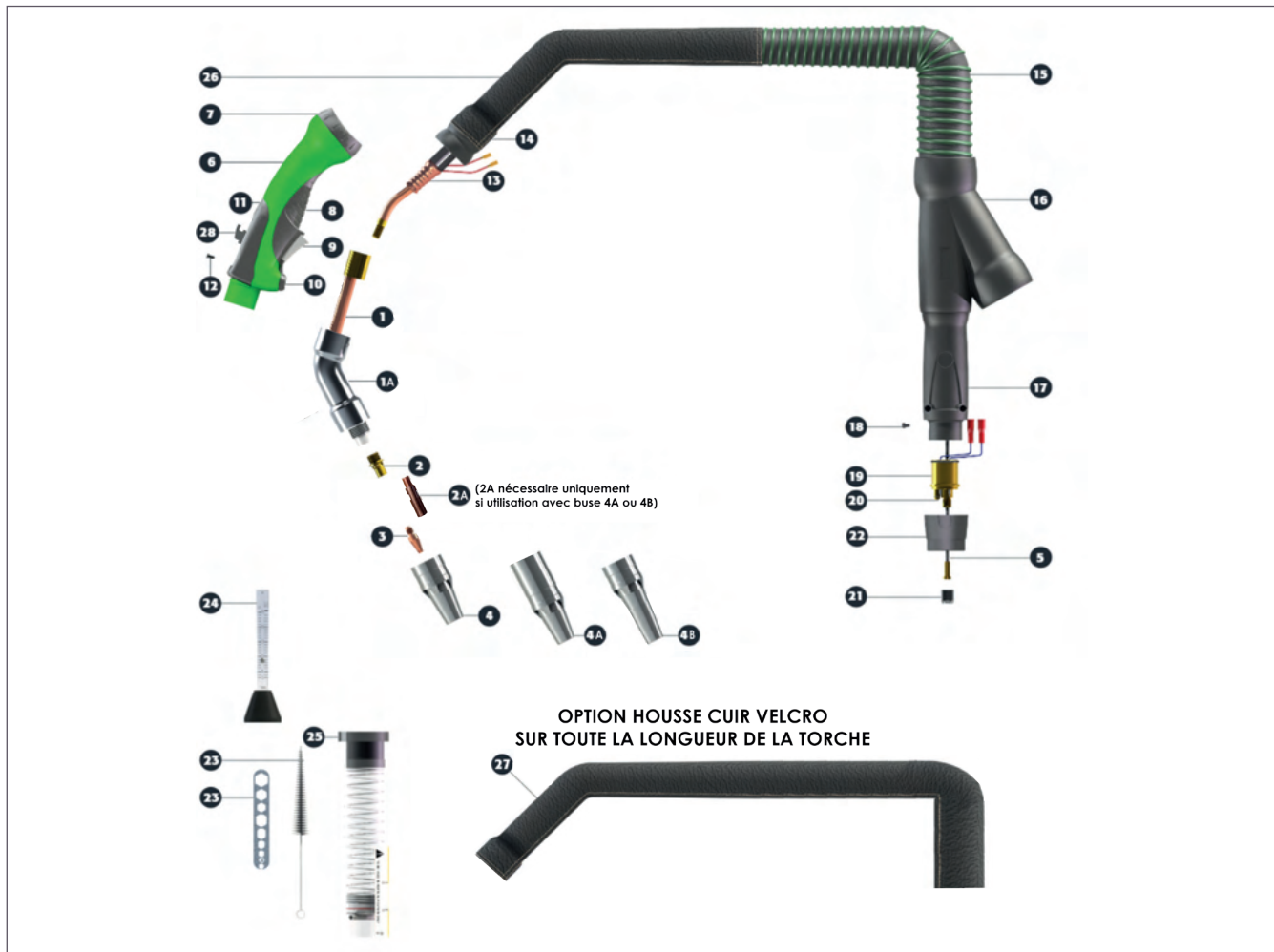
OPTIONS

OPTION Clapet manuel prise d'air pour réduire le débit d'aspiration à la buse



OPTION Housse cuir velcro sur toute la longueur de la torche (3, 4 ou 5m)





N°	Désignation	Référence
	Torche MIG/MAG Extractor Flex 300 longueur 3m	1897803
	Torche MIG/MAG Extractor Flex 300 longueur 4m	1897804
	Torche MIG/MAG Extractor Flex 300 longueur 5m	1897805
1	Col de cygne Extractor Flex 300 sans tube externe métallique	1898337
1A	tube externe métallique	1898351
2	Support tube contact M8	1898202
2A	Rallonge support tube contact M8 (pour buse longues 4A et 4B uniquement)	1898346
3	Tube contact M8 Ø1.0	1898204
	Tube contact M8 Ø1.0 Alu	1898205
	Tube contact M8 Ø1.0 CuCrzr	1898206
	Tube contact M8 Ø1.2	1898207
	Tube contact M8 Ø1.2 Alu	1898208
	Tube contact M8 Ø1.2 CuCrzr	1898209
	Tube contact M8 Ø1.4 CuCrzr	1898262
	Tube contact M8 Ø1.6	1898210
	Tube contact M8 Ø1.6 Alu	1898211
	Tube contact M8 Ø1.6 CuCrzr	1898212
4	Buse conique à visser 14mm spéciale	1898216
	Buse conique à visser 17mm spéciale	1898264
4A	Buse conique à visser 14mm longue standard	1898347
4B	Buse conique à visser 14mm longue spéciale	1898348
5	Gaine guide fil isolée Ø0.8-1.0mm BLEUE lg 3m	1870135
	Gaine guide fil isolée Ø0.8-1.0mm BLEUE lg 4m	1870145
	Gaine guide fil isolée Ø0.8-1.0mm BLEUE lg 5m	1870155
	Gaine guide fil isolée Ø1.0-1.2mm ROUGE lg 3m	1870235
	Gaine guide fil isolée Ø1.0-1.2mm ROUGE lg 4m	1870245
	Gaine guide fil isolée Ø1.0-1.2mm ROUGE lg 5m	1870255
	Gaine guide fil isolée Ø1.2-1.6mm JAUNE lg 3m	1870335
	Gaine guide fil isolée Ø1.2-1.6mm JAUNE lg 4m	1870345
	Gaine guide fil isolée Ø1.2-1.6mm JAUNE lg 5m	1870355
	Gaine guide fil ALU Ø1.0-1.2 CARBONE lg 3m	1850235
	Gaine guide fil ALU Ø1.0-1.2 CARBONE lg 4m	1850245
	Gaine guide fil ALU Ø1.0-1.2 CARBONE lg 5m	1850255

N°	Désignation	Référence
	Gaine guide fil ALU Ø1.2-1.6 CARBONE lg 3m	1850335
	Gaine guide fil ALU Ø1.2-1.6 CARBONE lg 4m	1850345
	Gaine guide fil ALU Ø1.2-1.6 CARBONE lg 5m	1850355
6	Poignée complète	1898217
7	Ecrou de serrage	1898218
8	Plastique inférieur poignée	1898220
9	Gâchette	1898221
	Ressort gâchette	1898222
	Interrupteur gâchette	1898223
10	Crochet de suspension	1898224
11	Plastique supérieur poignée	1898225
12	Vis poignée	1898226
13	Câble eau/courant 3m	1898338
	Câble eau/courant 4m	1898339
	Câble eau/courant 5m	1898340
14	Support câble avec joint rotule	1898237
15	Tuyau d'extraction de fumée 36-44mm lg 3m	1898238
	Tuyau d'extraction de fumée 36-44mm lg 4m	1898239
	Tuyau d'extraction de fumée 36-44mm lg 5m	1898240
16	Connecteur "Y" pour tuyau d'extraction	1898242
17	Protection connecteur central	1898243
18	Vis M4X5	1898246
19	Connecteur euro avec plots rétractables	1898341
20	Plots rétractables complets	1898248
21	Ecrou arrêt de gaine	1898249
22	Ecrou adapteur	1898250
23	Set d'outils (brosse et outil multifonctions)	1898255
24	Testeur de débit de gaz	1898256
25	Testeur de débit d'air	1898257
26	Housse cuir velcro lg 2m (livrée de série)	1898258
27	Housse cuir velcro lg 3m (option)	1898279
	Housse cuir velcro lg 4m (option)	1898280
36	Clapet manuel prise d'air pour réduire le débit d'aspiration à la buse (option)	1898286

Points forts :

- *Extraction intégrée sur la buse gaz*
- *Torche légère*
- *Extrêmement flexible grâce à sa rotule*
- *Poignée ergonomique*
- *98 % d'extraction de fumée de soudage*
- *Particulièrement adaptée au soudage nécessitant de changer souvent de position*



Refroidissement par air

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Capacité à **100%** de facteur de marche (cycle de 10 mn.) :

- Mélange gazeux **300 A**
 - CO² **320 A**

Mode de refroidissement **Air**

Diamètre de fil **0.8 - 1.2 mm**

OPTIONS

OPTION
 Clapet manuel prise d'air pour réduire le débit d'aspiration à la buse
 ref. 898449



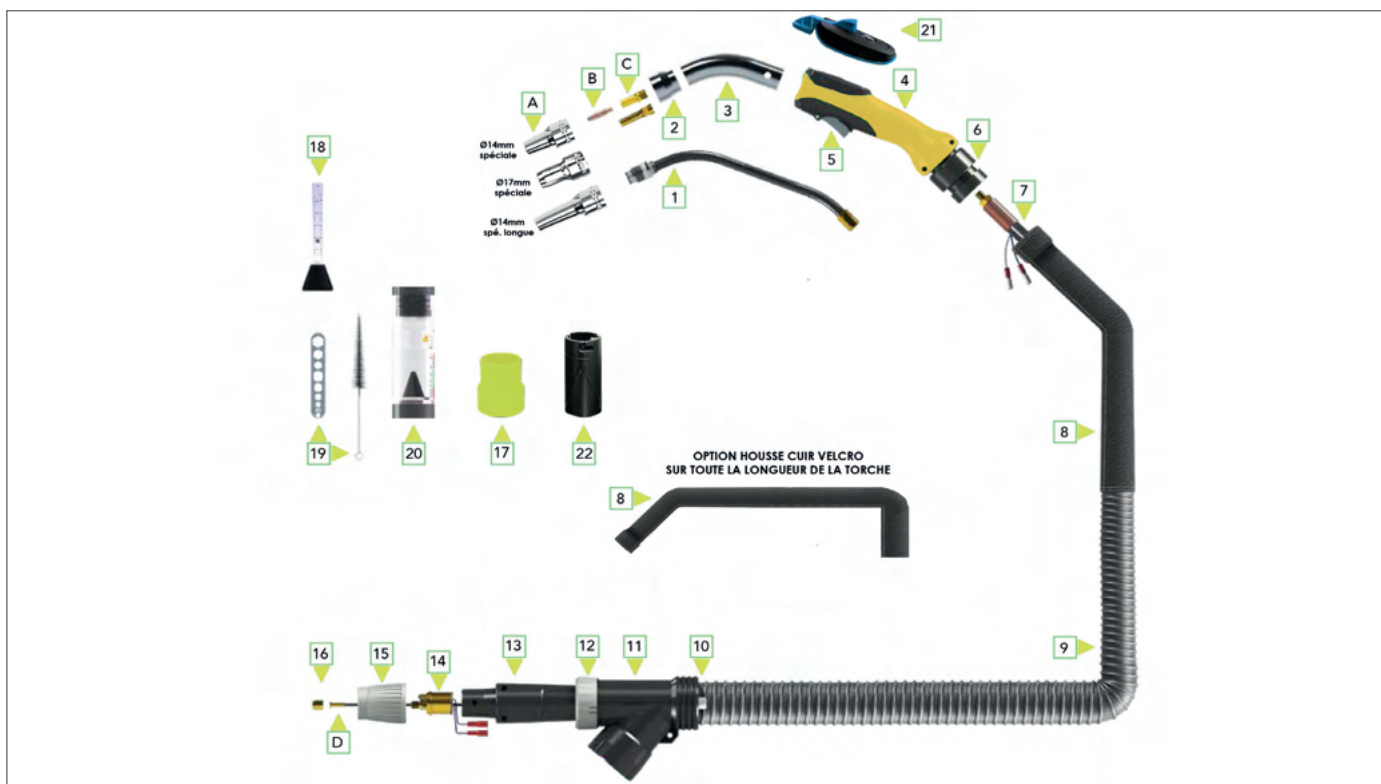
OPTION
 Poignée pistolet permettant de réduire la charge sur le poignet
 ref. 898496



OPTION
 Bouton UP/DOWN et bouton UP/DOWN avec afficheur (sur demande)



ASPIRATION



N°	Désignation	Référence
	Torche MIG/MAG Aspirante MA300 lg 3m 45°	1898450
	Torche MIG/MAG Aspirante MA300 lg 4m 45°	1898451
	Torche MIG/MAG Aspirante MA300 lg 5m 45°	1898452
	Torche MIG/MAG Aspirante MA300 lg 3m 30°	1898453
	Torche MIG/MAG Aspirante MA300 lg 4m 30°	1898454
	Torche MIG/MAG Aspirante MA300 lg 5m 30°	1898455
A	Buse conique 14mm spécial (livrée de série)	1898456
	Buse conique 17mm spécial	1898457
	Buse conique 14mm spéciale longue	1898458
B	Tube contact M8 Ø0.8	1898288
	Tube contact M8 Ø1.0	1898204
	Tube contact M8 Ø1.0 CuCrZr	1898206
	Tube contact M8 Ø1.0 Alu	1898205
	Tube contact M8 Ø1.2	1898207
	Tube contact M8 Ø1.2 CuCrZr	1898209
	Tube contact M8 Ø1.2 Alu	1898208
	Tube contact M8 Ø1.6	1898210
	Tube contact M8 Ø1.6 CuCrZr	1898212
C	Support tube contact M8 (livré de série)	1898419
	Support tube contact M8 long	1898474
D	Gaine guide fil isolée Ø0.8-1.0mm BLEUE lg 3m	1870135
	Gaine guide fil isolée Ø0.8-1.0mm BLEUE lg 4m	1870145
	Gaine guide fil isolée Ø0.8-1.0mm BLEUE lg 5m	1870155
	Gaine guide fil isolée Ø1.0-1.2mm ROUGE lg 3m	1870235
	Gaine guide fil isolée Ø1.0-1.2mm ROUGE lg 4m	1870245
	Gaine guide fil isolée Ø1.0-1.2mm ROUGE lg 5m	1870255
	Gaine guide fil isolée Ø1.2-1.6mm JAUNE lg 3m	1870335
	Gaine guide fil isolée Ø1.2-1.6mm JAUNE lg 4m	1870345
	Gaine guide fil isolée Ø1.2-1.6mm JAUNE lg 5m	1870355
	Gaine guide fil ALU Ø1.0-1.2 CARBONE lg 3m	1850235
	Gaine guide fil ALU Ø1.0-1.2 CARBONE lg 4m	1850245
	Gaine guide fil ALU Ø1.0-1.2 CARBONE lg 5m	1850255
	Gaine guide fil ALU Ø1.2-1.6 CARBONE lg 3m	1850335
	Gaine guide fil ALU Ø1.2-1.6 CARBONE lg 4m	1850345
	Gaine guide fil ALU Ø1.2-1.6 CARBONE lg 5m	1850355
	Col de cygne 45° MA300	1898457
	Col de cygne 30° MA300	1898458

N°	Désignation	Référence
	Anneau pour fixer le porte-buse	1898459
	Joint torique	1898459
2	Porte-buse	1898461
3	Tube externe métallique 45°	1898462
	Tube externe métallique 45° pour clapet	1898499
	Tube externe métallique 30°	1898463
	Tube externe métallique 30° pour clapet	1898500
4	Poignée complète	1898430
5	Gâchette	1898431
	Ressort gâchette	1898432
	Interrupteur gâchette	1898433
6	Rotule poignée	1898464
7	Câble eau/courant 3m	1898465
	Câble eau/courant 4m	1898466
	Câble eau/courant 5m	1898467
8	House cuir velcro lg 2m (livrée de série)	1898258
	House cuir velcro lg 3m (option)	1898279
	House cuir velcro lg 4m (option)	1898280
	House cuir velcro lg 5m (option)	1898281
9	Tuyau d'extraction de fumée 30-38mm lg 3m	1898469
	Tuyau d'extraction de fumée 30-38mm lg 4m	1898470
	Tuyau d'extraction de fumée 30-38mm lg 5m	1898471
10	Raccordement de tuyau	1898442
11	Connecteur "Y" pour tuyau d'extraction	1898443
12	Vis	1898444
13	Protection connecteur central	1898445
14	Connecteur euro avec plot rétractable	1898247
15	Ecrou adaptateur	1898446
16	Ecrou arrêt de gaine	1898249
17	Manchon de raccordement torche pour flexible Ø50	1898447
18	Testeur de débit de gaz	1898256
19	Set d'outils (brosse et outil multifonctions)	1898255
20	Testeur de débit d'air	1898257
21	Clapet manuel prise d'air pour réduire le débit d'aspiration à la buse (option)	1898449
	Poignée pistolet (option)	1898496
22	Outil de démontage porte-buse MA300/500	1898805

ASPIRATION

Points forts :

- *Extraction intégrée sur la buse gaz*
- *Torche légère*
- *Extrêmement flexible grâce à sa rotule*
- *Poignée ergonomique*
- *90 à 95 % d'extraction de fumée de soudage*
- *Particulièrement adaptée au soudage nécessitant de changer souvent de position*



Refroidissement par eau

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Capacité à **100%** de facteur de marche (cycle de 10 mn.) :

- Mélange gazeux **500 A**
 - CO² **550 A**

Mode de refroidissement **Eau**

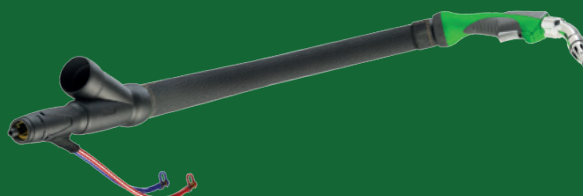
Diamètre de fil **0.8 - 1.6 mm**

OPTIONS

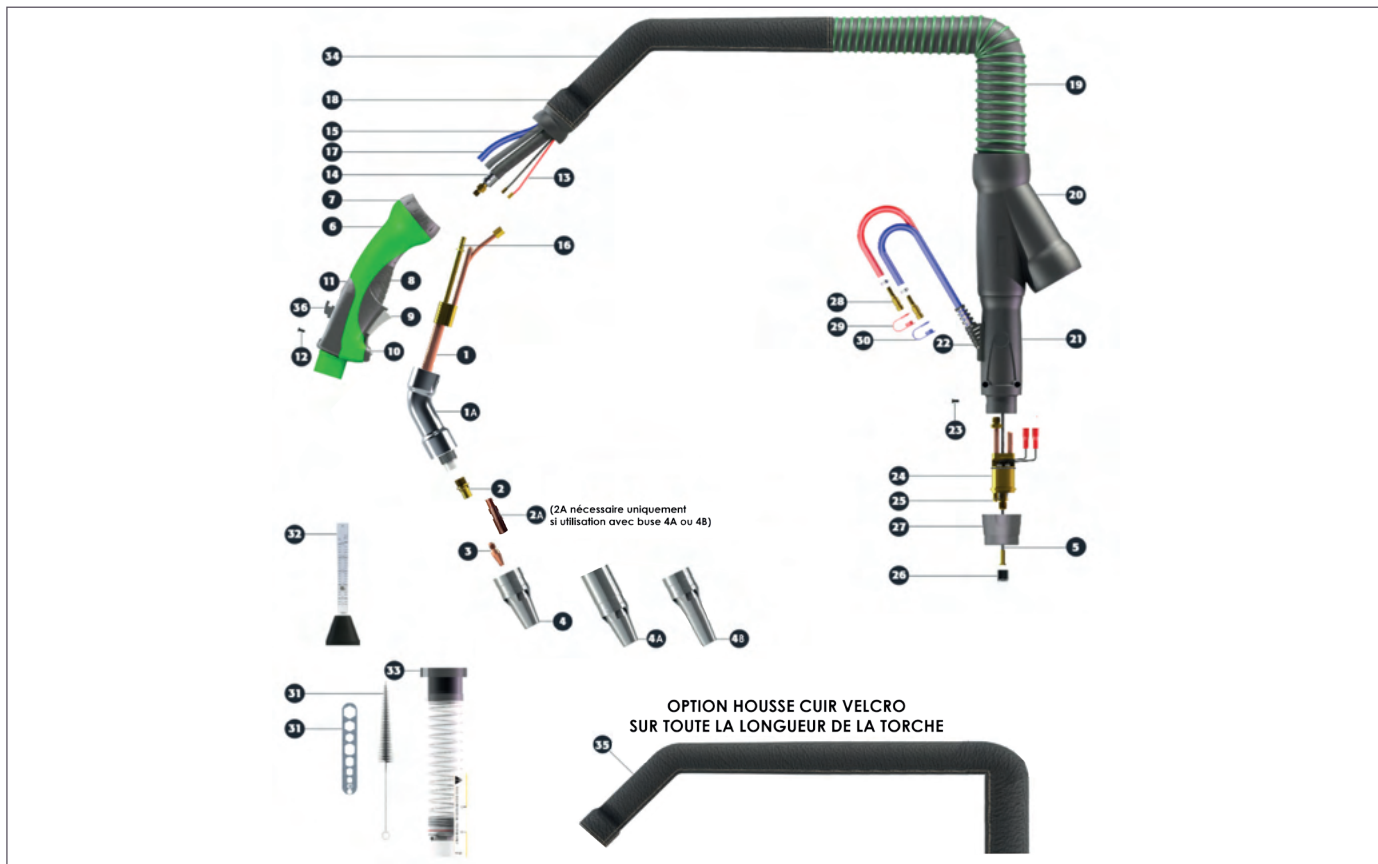
OPTION Clapet manuel prise d'air pour réduire le débit d'aspiration à la buse



OPTION Housse cuir velcro sur toute la longueur de la torche (3, 4 ou 5m)



ASPIRATION



OPTION HOUSSE CUIR VELCRO
SUR TOUTE LA LONGUEUR DE LA TORCHE

N°	Désignation	Référence
	Torche MIG/MAG Extractor Flex 500 longueur 3m	1898803
	Torche MIG/MAG Extractor Flex 500 longueur 4m	1898804
	Torche MIG/MAG Extractor Flex 500 longueur 5m	1898805
1	Col de cygne Extractor Flex 500 sans tube externe métallique	1898200
1A	Tube externe métallique	1898351
2	Support tube contact M8	1898202
2A	Rallonge support tube contact M8 (pour buse longues 4A et 4B uniquement)	1898346
3	Tube contact M8 Ø1.0	1898204
	Tube contact M8 Ø1.0 Alu	1898205
	Tube contact M8 Ø1.0 CuCrzr	1898206
	Tube contact M8 Ø1.2	1898207
	Tube contact M8 Ø1.2 Alu	1898208
	Tube contact M8 Ø1.2 CuCrzr	1898209
	Tube contact M8 Ø1.4 CuCrzr	1898262
	Tube contact M8 Ø1.6	1898210
	Tube contact M8 Ø1.6 Alu	1898211
	Tube contact M8 Ø1.6 CuCrzr	1898212
4	Buse conique à visser 14mm spéciale	1898216
	Buse conique à visser 17mm spéciale	1898264
4A	Buse conique à visser 14mm longue standard	1898347
4B	Buse conique à visser 14mm longue spéciale	1898348
5	Gaine guide fil isolée Ø0.8-1.0mm BLEUE lg 3m	1870135
	Gaine guide fil isolée Ø0.8-1.0mm BLEUE lg 4m	1870145
	Gaine guide fil isolée Ø0.8-1.0mm BLEUE lg 5m	1870155
	Gaine guide fil isolée Ø1,0-1,2mm ROUGE lg 3m	1870235
	Gaine guide fil isolée Ø1,0-1,2mm ROUGE lg 4m	1870245
	Gaine guide fil isolée Ø1,0-1,2mm ROUGE lg 5m	1870255
	Gaine guide fil isolée Ø1,2-1,6mm JAUNE lg 3m	1870335
	Gaine guide fil isolée Ø1,2-1,6mm JAUNE lg 4m	1870345
	Gaine guide fil isolée Ø1,2-1,6mm JAUNE lg 5m	1870355
	Gaine guide fil ALU Ø1.0-1.2 CARBONE lg 3m	1850235
	Gaine guide fil ALU Ø1.0-1.2 CARBONE lg 4m	1850245
	Gaine guide fil ALU Ø1.0-1.2 CARBONE lg 5m	1850255
	Gaine guide fil ALU Ø1.2-1.6 CARBONE lg 3m	1850335
	Gaine guide fil ALU Ø1.2-1.6 CARBONE lg 4m	1850345
	Gaine guide fil ALU Ø1.2-1.6 CARBONE lg 5m	1850355
9	Gâchette	1898221
	Ressort gâchette	1898222

N°	Désignation	Référence
	Interrupteur gâchette	1898223
10	Crochet de suspension	1898224
11	Plastique supérieur poignée	1898225
12	Vis poignée	1898226
13	Câble gâchette	1898227
14	Câble eau/courant 3m	1898228
	Câble eau/courant 4m	1898229
	Câble eau/courant 5m	1898230
15	Transport de gaine 3m	1898231
	Transport de gaine 4m	1898232
	Transport de gaine 5m	1898233
16	Connection tuyau	1898234
17	Tuyau d'eau bleu	1898235
	Tuyau d'eau rouge	1898236
18	Support câble avec joint rotule	1898237
19	Tuyau d'extraction de fumée 36-44mm lg 3m	1898238
	Tuyau d'extraction de fumée 36-44mm lg 4m	1898239
	Tuyau d'extraction de fumée 36-44mm lg 5m	1898240
20	Connecteur "Y" pour tuyau d'extraction	1898242
21	Protection connecteur central	1898243
22	Guide tuyau eau	1898244
	Tube cuivre pour tuyau d'eau	1898245
23	Vis M4x5	1898246
24	Connecteur euro avec plots rétractables	1898263
25	Plots rétractables complets	1898248
26	Ecrou arrêt de gaine	1898249
27	Ecrou adaptateur	1898250
28	Connecteur rapide pour tuyau d'eau	1898251
29	Bouchon tuyau d'eau rouge	1898252
30	Bouchon tuyau d'eau bleu	1898253
31	Set d'outils (brosse et outil multifonctions)	1898255
32	Testeur de débit de gaz	1898256
33	Testeur de débit d'air	1898257
34	Housse cuir velcro lg 2m (livrée de série)	1898258
35	Housse cuir velcro lg 3m (option)	1898279
	Housse cuir velcro lg 4m (option)	1898280
	Housse cuir velcro lg 5m (option)	1898281
36	Clapet manuel prise d'air pour réduire le débit d'aspiration à la buse (option)	1898286

Points forts :

- *Extraction intégrée sur la buse gaz*
- *Torche légère*
- *Extrêmement flexible grâce à sa rotule*
- *Poignée ergonomique*
- *98 % d'extraction de fumée de soudage*
- *Particulièrement adaptée au soudage nécessitant de changer souvent de position*



Refroidissement par eau

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Capacité à **100%** de facteur de marche (cycle de 10 mn.) :

- Mélange gazeux **500 A**
 - CO² **550 A**

Mode de refroidissement **Eau**

Diamètre de fil **0.8 - 1.2 mm**

OPTIONS

OPTION
 Clapet manuel prise d'air pour réduire le débit d'aspiration à la buse
 ref. 898449

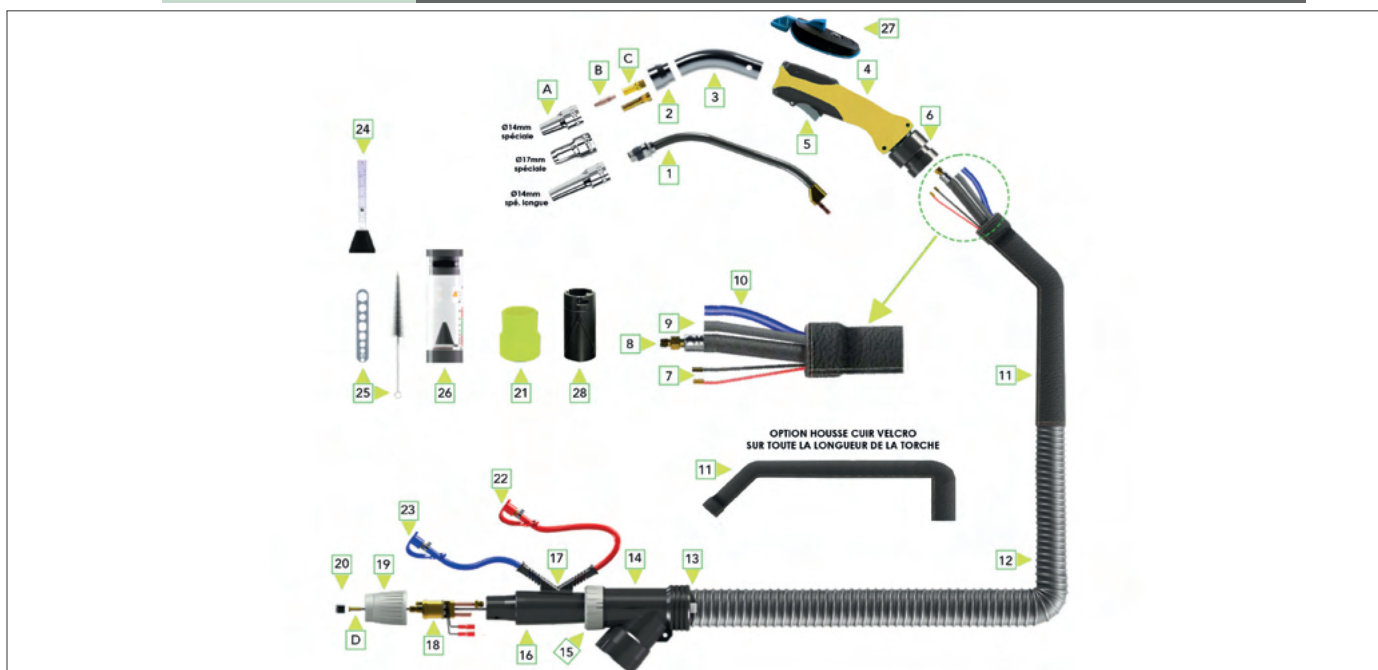


OPTION
 Poignée pistolet permettant de réduire la charge sur le poignet
 ref. 898496



OPTION
 Bouton UP/DOWN et bouton UP/DOWN avec afficheur (sur demande)





N°	Désignation	Référence
	Torche MIG/MAG Aspirante MA500 lg 3m 45°	1898480
	Torche MIG/MAG Aspirante MA500 lg 4m 45°	1898481
	Torche MIG/MAG Aspirante MA500 lg 5m 45°	1898482
	Torche MIG/MAG Aspirante MA500 lg 3m 30°	1898483
	Torche MIG/MAG Aspirante MA500 lg 4m 30°	1898484
	Torche MIG/MAG Aspirante MA500 lg 5m 30°	1898485
A	Buse conique 14mm spécial (livrée de série)	1898456
	Buse conique 17mm spécial	1898457
	Buse conique 14mm spéciale longue	1898458
B	Tube contact M8 Ø0.8	1898288
	Tube contact M8 Ø1.0	1898204
	Tube contact M8 Ø1.0 CuCrZr	1898206
	Tube contact M8 Ø1.0 Alu	1898205
	Tube contact M8 Ø1.2	1898207
	Tube contact M8 Ø1.2 CuCrZr	1898209
	Tube contact M8 Ø1.2 Alu	1898208
	Tube contact M8 Ø1.6	1898210
	Tube contact M8 Ø1.6 CuCrZr	1898212
C	Support tube contact M8 (livré de série)	1898419
	Support tube contact M8 long	1898474
D	Gaine guide fil isolée Ø0.8-1.0mm BLEUE lg 3m	1870135
	Gaine guide fil isolée Ø0.8-1.0mm BLEUE lg 4m	1870145
	Gaine guide fil isolée Ø0.8-1.0mm BLEUE lg 5m	1870155
	Gaine guide fil isolée Ø1.0-1.2mm ROUGE lg 3m	1870235
	Gaine guide fil isolée Ø1.0-1.2mm ROUGE lg 4m	1870245
	Gaine guide fil isolée Ø1.0-1.2mm ROUGE lg 5m	1870255
	Gaine guide fil isolée Ø1.2-1.6mm JAUNE lg 3m	1870335
	Gaine guide fil isolée Ø1.2-1.6mm JAUNE lg 4m	1870345
	Gaine guide fil isolée Ø1.2-1.6mm JAUNE lg 5m	1870355
	Gaine guide fil ALU Ø1.0-1.2 CARBONE lg 3m	1850235
	Gaine guide fil ALU Ø1.0-1.2 CARBONE lg 4m	1850245
	Gaine guide fil ALU Ø1.0-1.2 CARBONE lg 5m	1850255
	Gaine guide fil ALU Ø1.2-1.6 CARBONE lg 3m	1850335
1	Col de cygne 45° MA500	1898486
	Col de cygne 30° MA500	1898487
	Anneau pour fixer le porte-buse	1898459
2	Joint torique	1898460
3	Porte-buse	1898461
	Tube externe métallique 45°	1898462
	Tube externe métallique 45° pour clapet	1898499

N°	Désignation	Référence
	Tube externe métallique 30°	1898463
	Tube externe métallique 30° pour clapet	1898500
4	Poignée complète	1898430
5	Gâchette	1898431
	Ressort gâchette	1898432
	Interrupteur gâchette	1898433
6	Rotule poignée	1898464
7	Câble gâchette	1898227
8	Câble eau/courant 3m	1898488
	Câble eau/courant 4m	1898489
	Câble eau/courant 5m	1898490
9	Transport de gaine 3m	1898491
	Transport de gaine 4m	1898492
	Transport de gaine 5m	1898493
10	Tuyau d'eau bleu	1898235
	Tuyau d'eau rouge	1898236
11	Housse cuir velcro lg 2m (livrée de série)	1898258
	Housse cuir velcro lg 3m (option)	1898279
	Housse cuir velcro lg 4m (option)	1898280
	Housse cuir velcro lg 5m (option)	1898281
12	Tuyau d'extraction de fumée 30-38mm lg 3m	1898469
	Tuyau d'extraction de fumée 30-38mm lg 4m	1898470
	Tuyau d'extraction de fumée 30-38mm lg 5m	1898471
13	Raccordement de tuyau	1898472
14	Connecteur "Y" pour tuyau d'extraction	1898443
15	Vis	1898444
16	Protection connecteur central	1898445
17	Guide tuyau d'eau	1898494
18	Connecteur euro avec plot rétractable	1898495
19	Ecrou adaptateur	1898446
20	Ecrou arrêt de gaine	1898249
21	Manchon de raccordement torche pour flexible Ø50	1898447
22	Bouchon tuyau d'eau rouge	1898252
23	Bouchon tuyau d'eau bleu	1898253
24	Testeur de débit de gaz	1898256
25	Set d'outils (brosse et outils multifonctions)	1898255
26	Testeur de débit d'air	1898257
27	Clapet manuel prise d'air pour réduire le débit d'aspiration à la buse (option)	1898449
	Pistolet poignée (option)	1898496
28	Outil de démontage porte-buse MA300/500	1898505