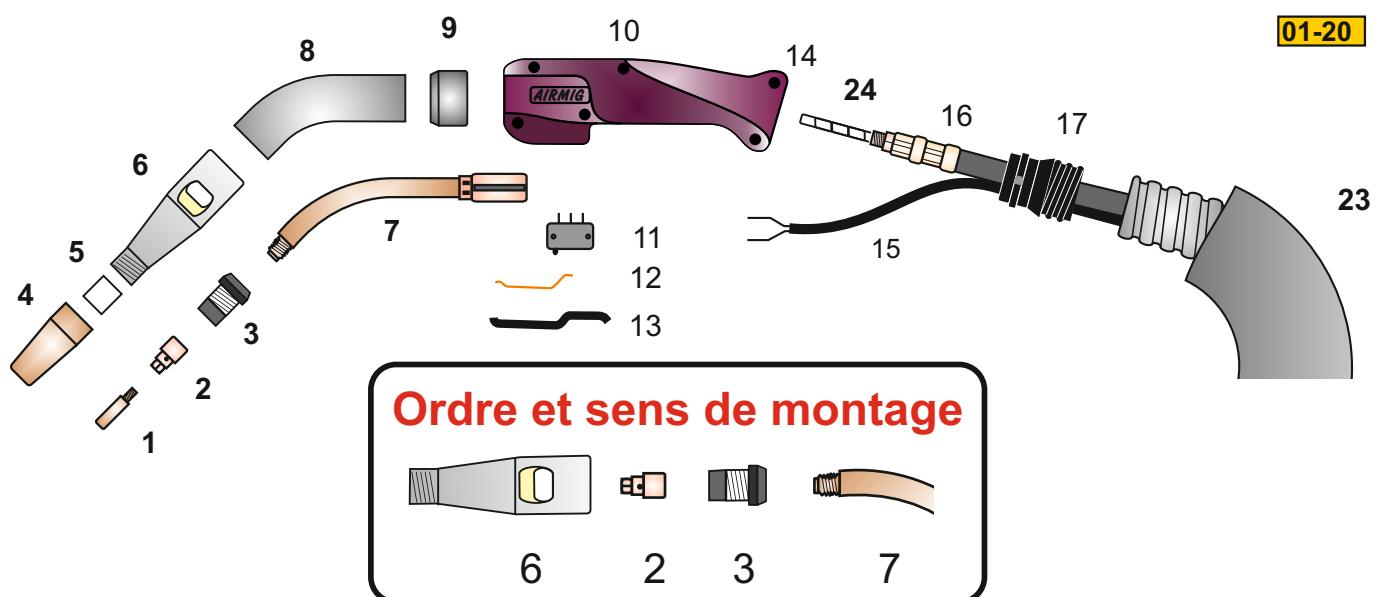


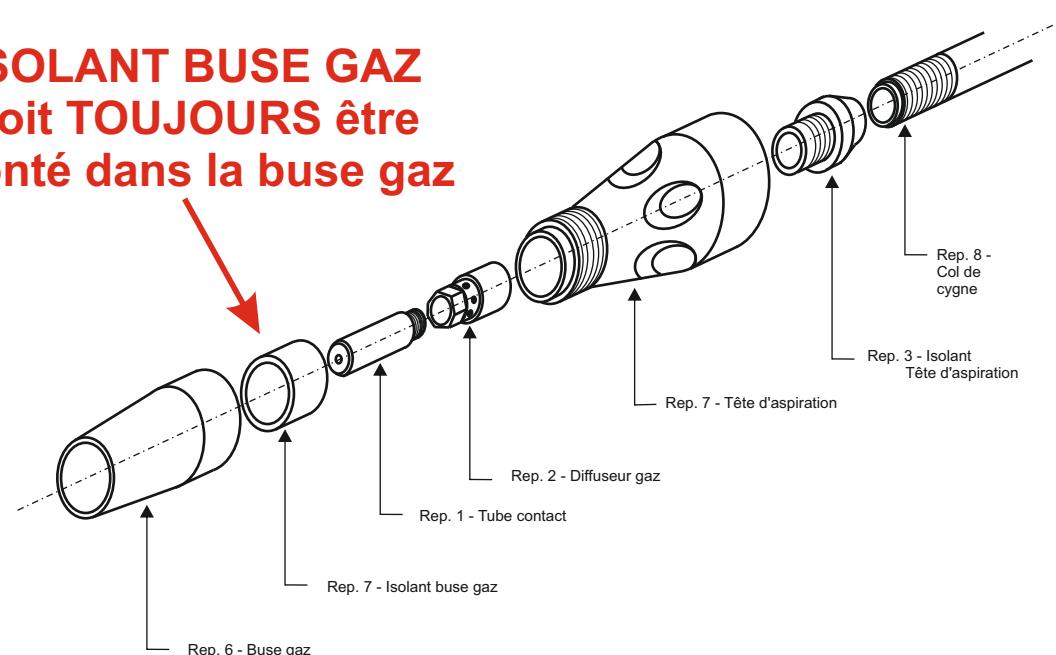
01-20



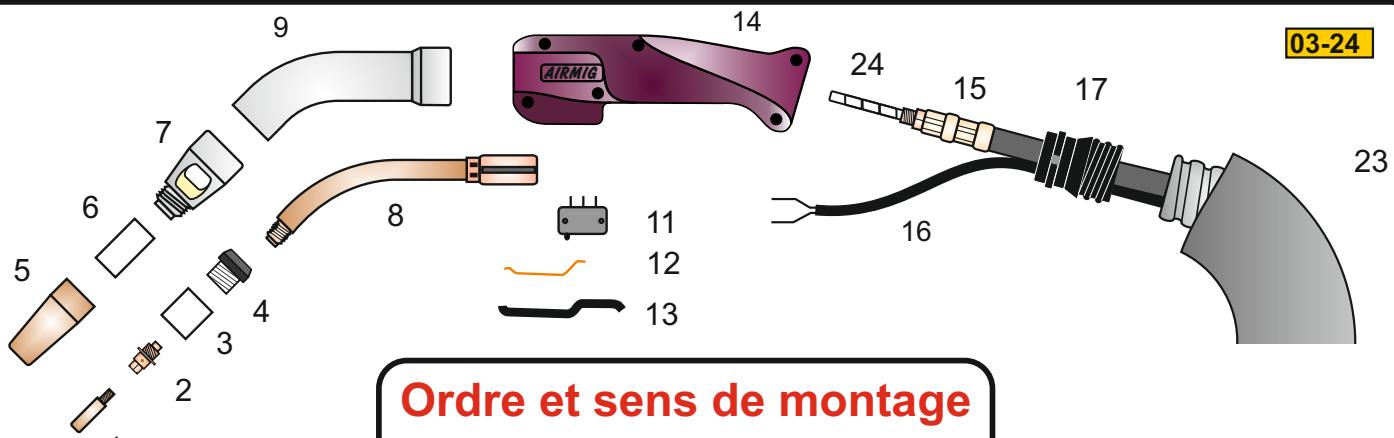
## PIÈCES D'USURE A REMPLACER

Rep	Désignation	Référence	FRÉQUENCE DE REMplacement
1	Tube contact Ø6 - 10/10 - CuCrZr	AAB 25-50	.....
2	Diffuseur gaz	AAD 31-30	.....
3	Isolant tête d'aspiration	AAE 22-32	.....
4	Buse gaz Ø14 - CuCrZr -	AAC 25-40	.....
5	Isolant buse gaz Ø12-14	AAE 2-46	.....
6	Tête d'aspiration	AAG 1-22	.....
7	Col de cygne 50°	AAH 21-250	.....
8	Lance d'aspiration	AAF 15-20	.....
9	Bague support lance	AAJ 15-190	.....
12	Ressort gâchette	AAJ 3-171	.....
13	Gâchette ACIER	AAJ 3-170	.....
23	Gaine de protection tuyau Ø40	AAR C10	.....
24	Gaine guide fil Ø1 à 1.2 - lg 3.7m	AAR 0-125	.....

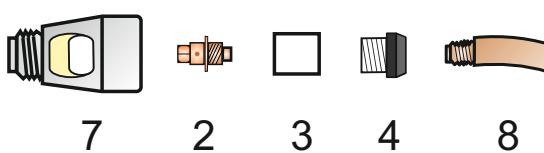
**ISOLANT BUSE GAZ**  
doit TOUJOURS être  
monté dans la buse gaz



03-24



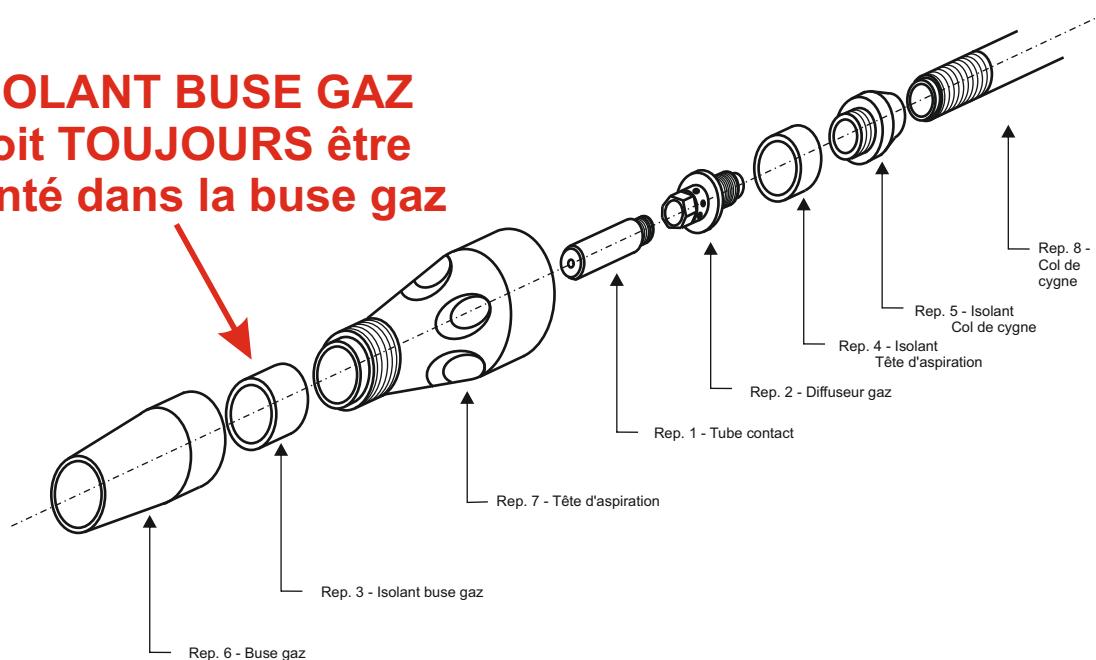
### Ordre et sens de montage

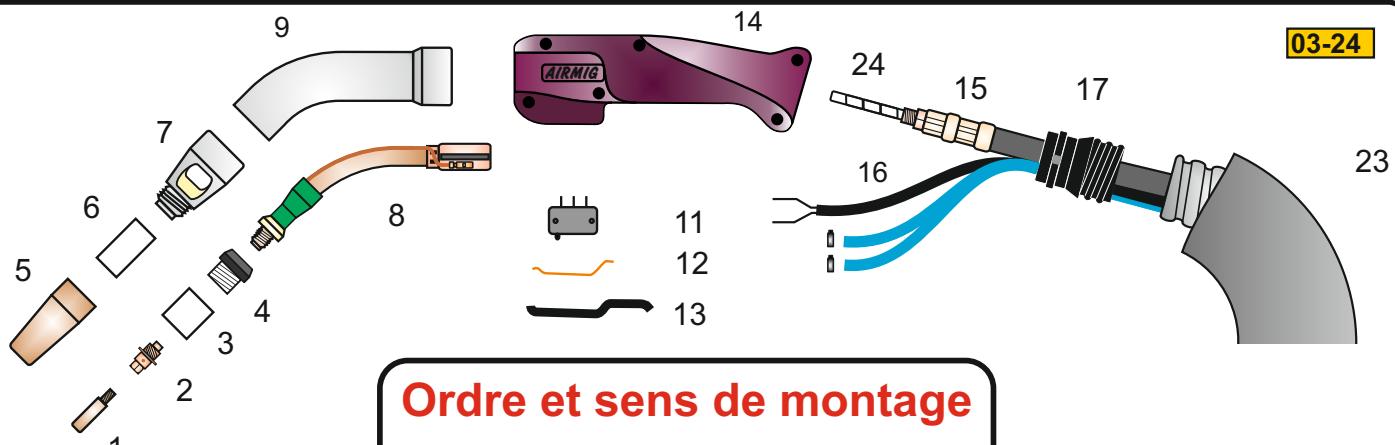


### PIÈCES D'USURE A REMPLACER

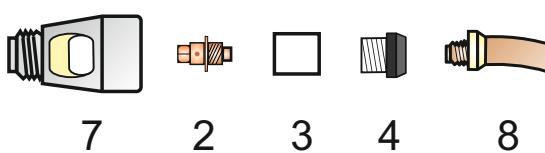
Rep	Désignation	Référence	FRÉQUENCE DE REMplacement
1	Tube contact Ø6 - 10/10 - CuCrZr	AAB 25-50	.....
2	Diffuseur gaz	AAD 28-30	.....
3	Isolant diffuseur gaz	AAE 28-45	.....
4	Isolant tête d'aspiration	AAE 28-32	.....
5	Buse gaz Ø14 - CuCrZr -	AAC 25-40	.....
6	Isolant buse gaz Ø12-14	AAE 28-46	.....
7	Tête d'aspiration	AAG 1-28	.....
8	Col de cygne 50°	AAH 28-250	.....
9	Lance d'aspiration	AAF 2-20	.....
12	Ressort gâchette	AAJ 3-171	.....
13	Gâchette ACIER	AAJ 3-170	.....
23	Gaine de protection tuyau Ø40	AAR C10	.....
24	Gaine guide fil Ø1 à 1.2 - lg 3.7m	AAR 0-125	.....

**ISOLANT BUSE GAZ**  
doit TOUJOURS être  
monté dans la buse gaz





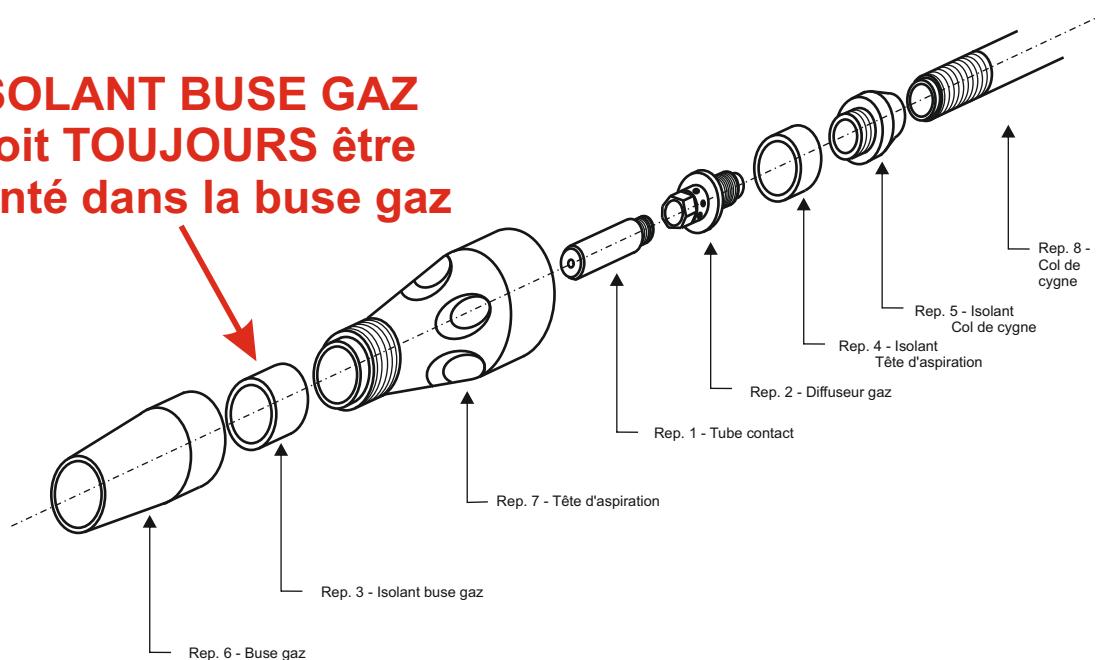
### Ordre et sens de montage



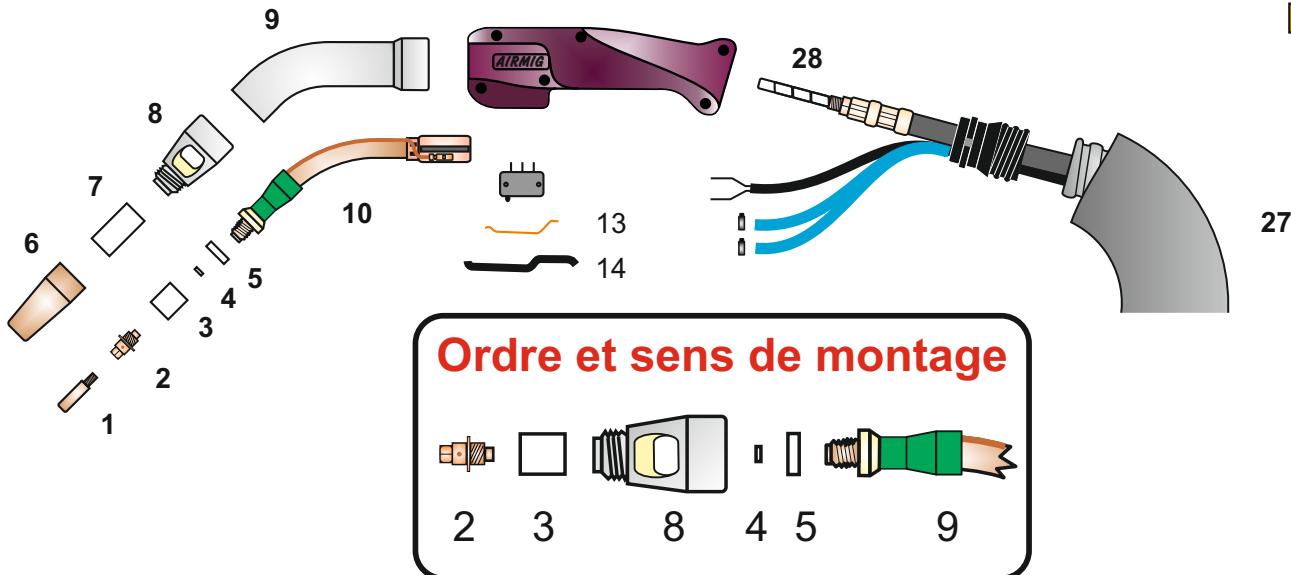
### PIÈCES D'USURE A REMPLACER

Rep	Désignation	Référence	FRÉQUENCE DE REMplacement
1	Tube contact Ø6 - 10/10 - CuCrZr	AAB 25-50	.....
2	Diffuseur gaz	AAD 28-30	.....
3	Isolant diffuseur gaz	AAE 28-45	.....
4	Isolant tête d'aspiration	AAE 28-32	.....
5	Buse gaz Ø14 - CuCrZr -	AAC 25-40	.....
6	Isolant buse gaz Ø12-14	AAE 28-46	.....
7	Tête d'aspiration	AAG 1-28	.....
8	Col de cygne 50°	AAH 28-254	.....
9	Lance d'aspiration	AAF 2-20	.....
12	Ressort gâchette	AAJ 3-171	.....
13	Gâchette ACIER	AAJ 3-170	.....
23	Gaine de protection tuyau Ø40	AAR C10	.....
24	Gaine guide fil Ø1 à 1.2 - lg 3.7m	AAR 0-125	.....

**ISOLANT BUSE GAZ**  
doit TOUJOURS être  
monté dans la buse gaz



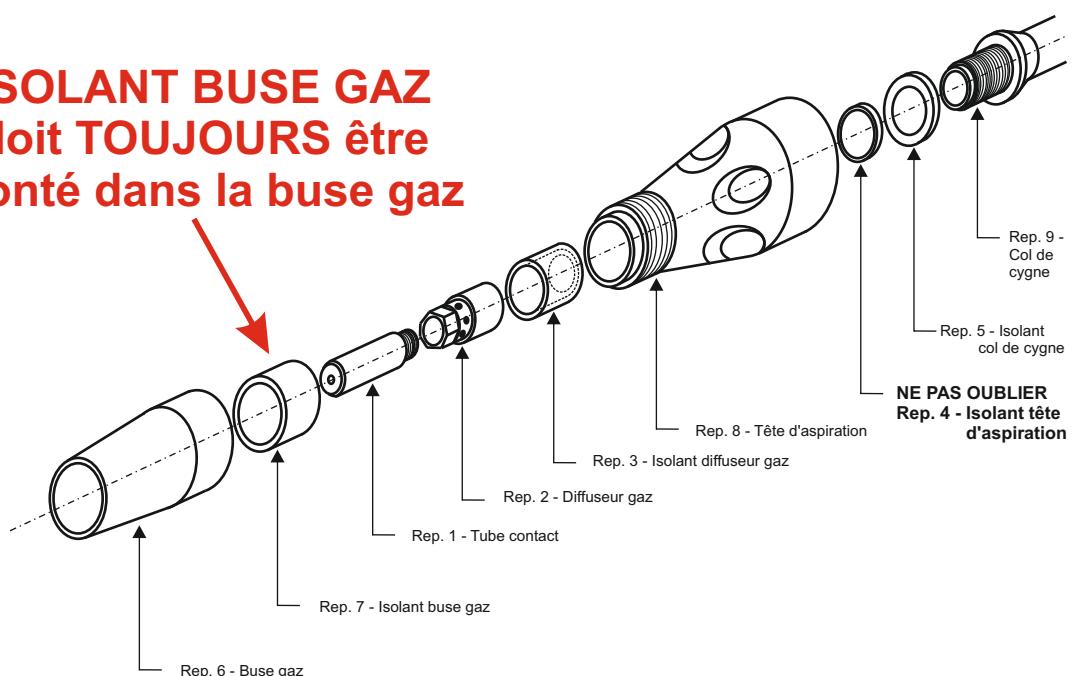
01-20

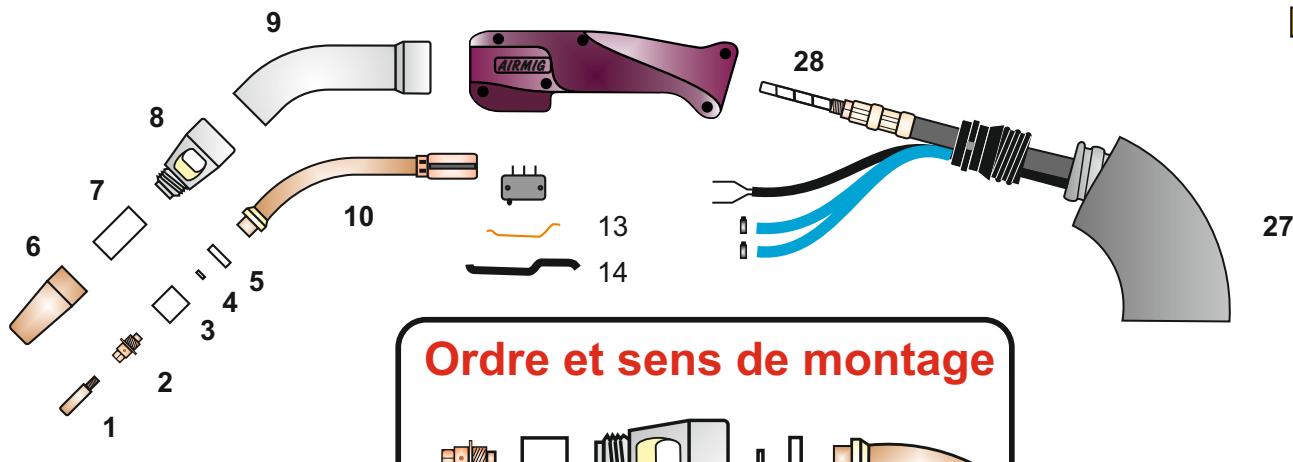


## PIÈCES D'USURE A REMPLACER

Rep	Désignation	Référence	FRÉQUENCE DE REMplacement
1	Tube contact Ø8 - 12/10 - CuCrZr	AAB 35-52	.....
2	Diffuseur gaz	AAD 35-30	.....
3	Isolant diffuseur	AAE 3-45	.....
4	Isolant tête d'aspiration	AAE 3-32	.....
5	Isolant col de cygne	AAE 3-26	.....
6	Buse gaz Ø16 - CuCrZr - ☺	AAC 32-45	.....
7	Isolant buse gaz	AAE 30-46	.....
8	Tête d'aspiration	AAG 32-10	.....
9	Col de cygne	AAH 33-254	.....
10	Lance d'aspiration	AAF 2-20	.....
13	Ressort gâchette	AAJ 3-171	.....
14	Gâchette ACIER	AAJ 3-170	.....
27	Gaine de protection tuyau Ø40	AAR C10	.....
28	Gaine guide fil Ø1 à 1.2 - lg 3.7m	AAR 3-125	.....

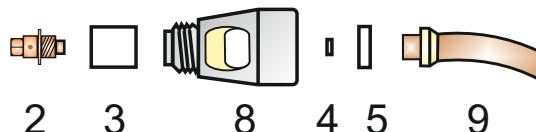
**ISOLANT BUSE GAZ**  
doit TOUJOURS être  
monté dans la buse gaz





03-24

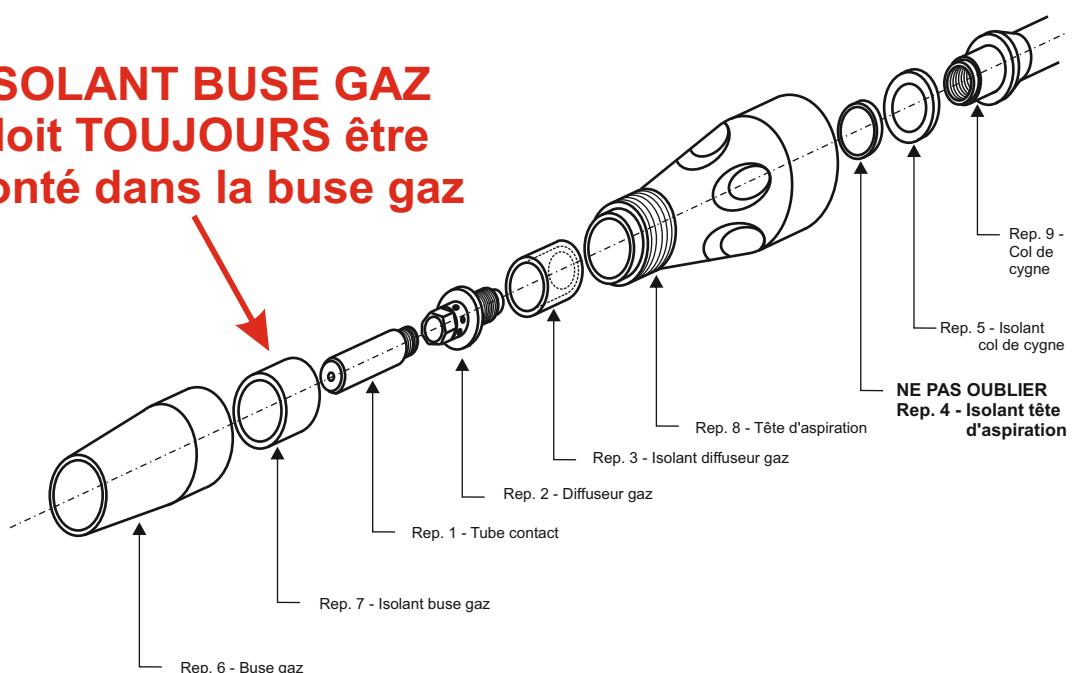
### Ordre et sens de montage



### PIÈCES D'USURE A REMPLACER

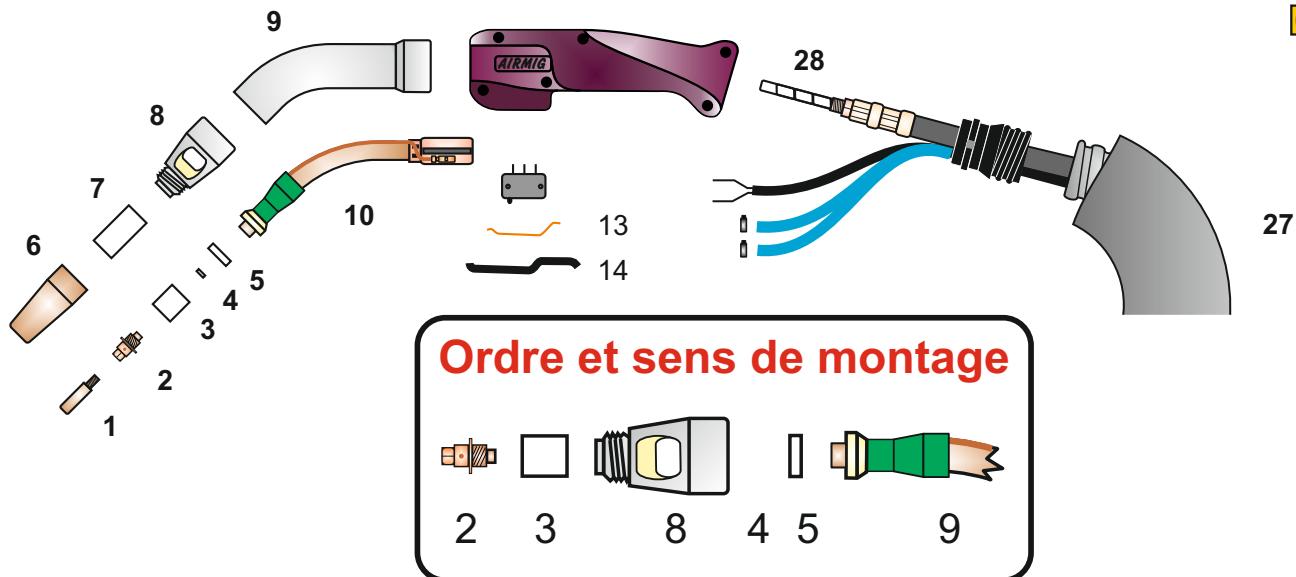
Rep	Désignation	Référence	FRÉQUENCE DE REMplacement
1	Tube contact Ø8 - 12/10 - CuCrZr	AAB 35-52	.....
2	Diffuseur gaz	AAD 34-30	.....
3	Isolant diffuseur	AAE 34-45	.....
4	Isolant tête d'aspiration	AAE 3-32	.....
5	Isolant col de cygne	AAE 3-26	.....
6	Buse gaz Ø16 - CuCrZr - ☺	AAC 34-45	.....
7	Isolant buse gaz	AAE 30-46	.....
8	Tête d'aspiration	AAG 34-10	.....
9	Col de cygne	AAH 34-250	.....
10	Lance d'aspiration	AAF 2-31	.....
13	Ressort gâchette	AAJ 3-171	.....
14	Gâchette ACIER	AAJ 3-170	.....
27	Gaine de protection tuyau Ø40	AAR C10	.....
28	Gaine guide fil Ø1 à 1.2 - lg 3.7m	AAR 3-125	.....

**ISOLANT BUSE GAZ**  
doit TOUJOURS être  
monté dans la buse gaz



NE PAS OUBLIER  
Rep. 4 - Isolant tête  
d'aspiration

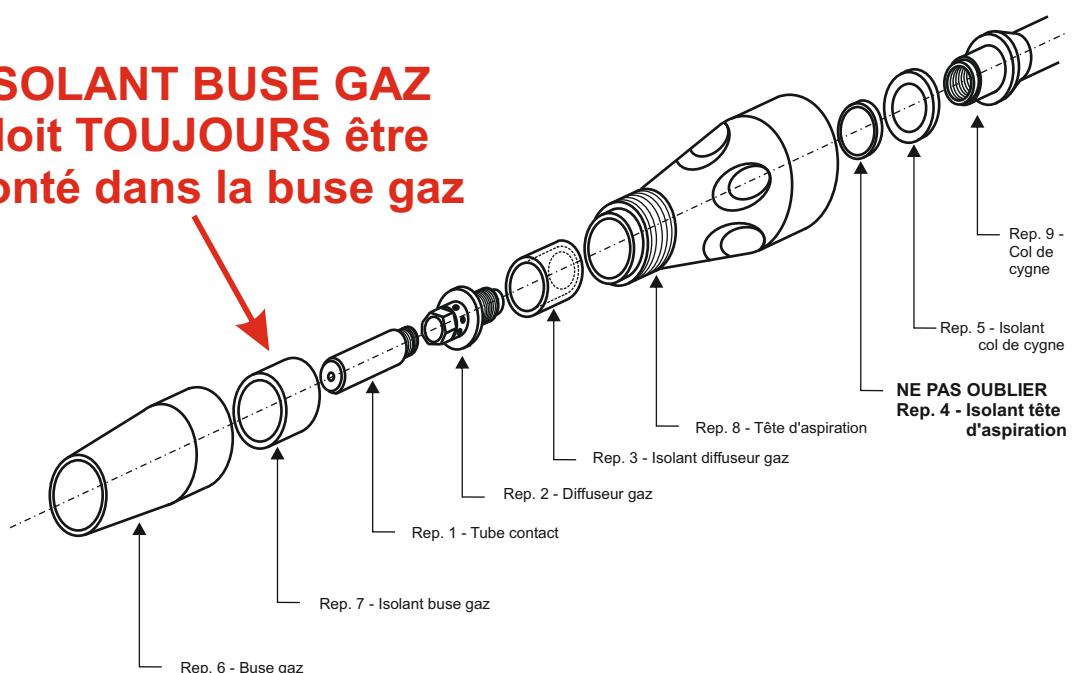
03-24

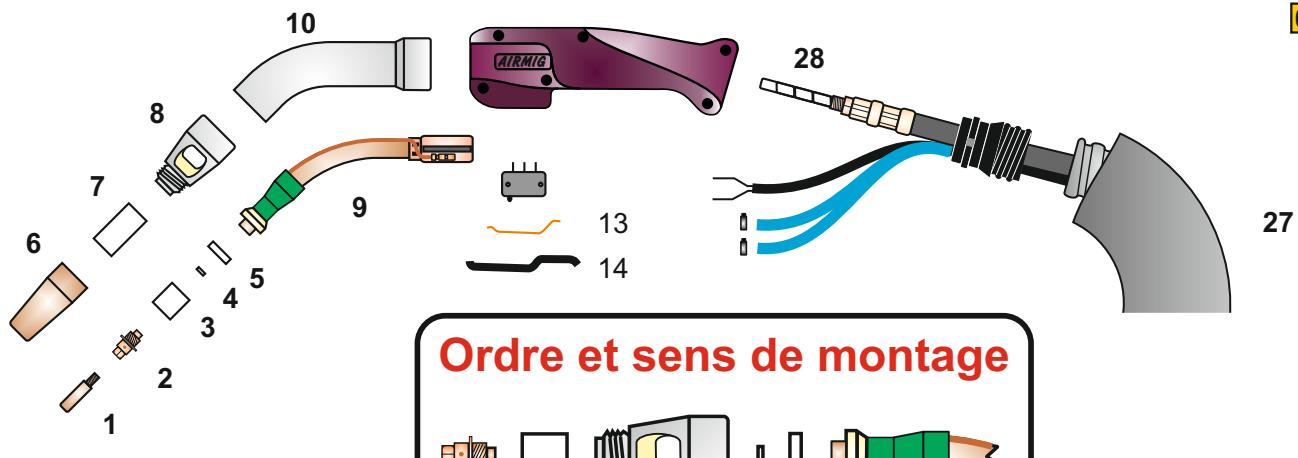


## PIÈCES D'USURE A REMPLACER

Rep	Désignation	Référence	FRÉQUENCE DE REMplacement
1	Tube contact Ø8 - 12/10 - CuCrZr	AAB 35-52	.....
2	Diffuseur gaz	AAD 34-30	.....
3	Isolant diffuseur	AAE 34-45	.....
4	Isolant tête d'aspiration	AAE 3-32	.....
5	Isolant col de cygne	AAE 3-26	.....
6	Buse gaz Ø16 - CuCrZr - ☺	AAC 34-45	.....
7	Isolant buse gaz	AAE 30-46	.....
8	Tête d'aspiration	AAG 34-10	.....
9	Col de cygne	AAH 34-254	.....
10	Lance d'aspiration	AAF 2-31	.....
13	Ressort gâchette	AAJ 3-171	.....
14	Gâchette ACIER	AAJ 3-170	.....
27	Gaine de protection tuyau Ø40	AAR C10	.....
28	Gaine guide fil Ø1 à 1.2 - lg 3.7m	AAR 3-125	.....

**ISOLANT BUSE GAZ**  
doit TOUJOURS être  
monté dans la buse gaz



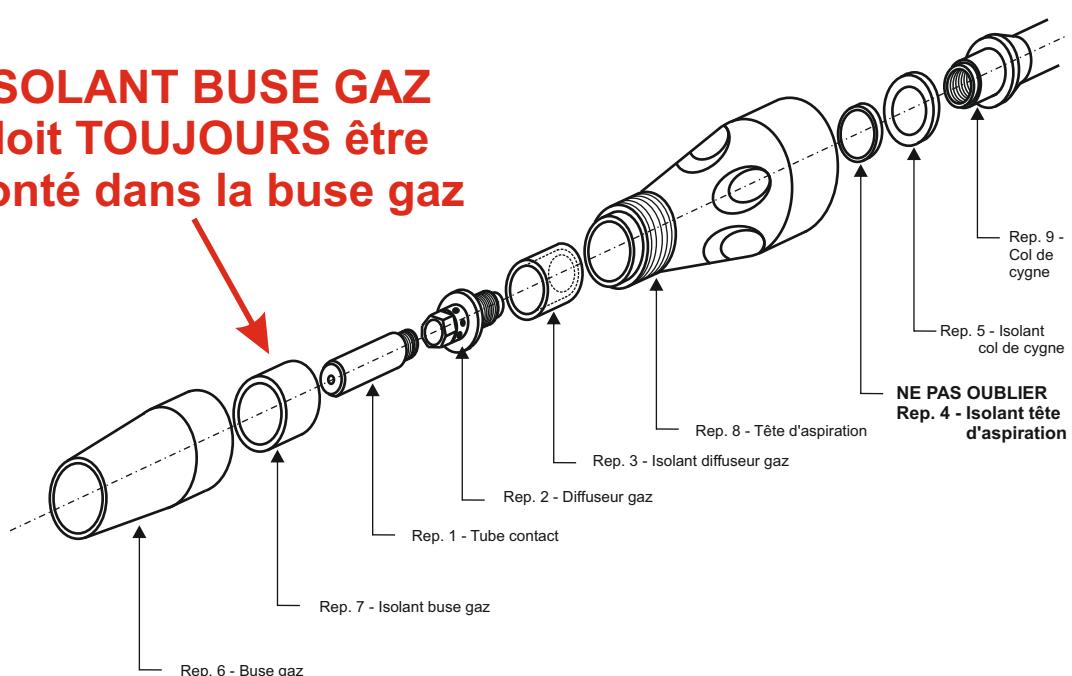


02-25

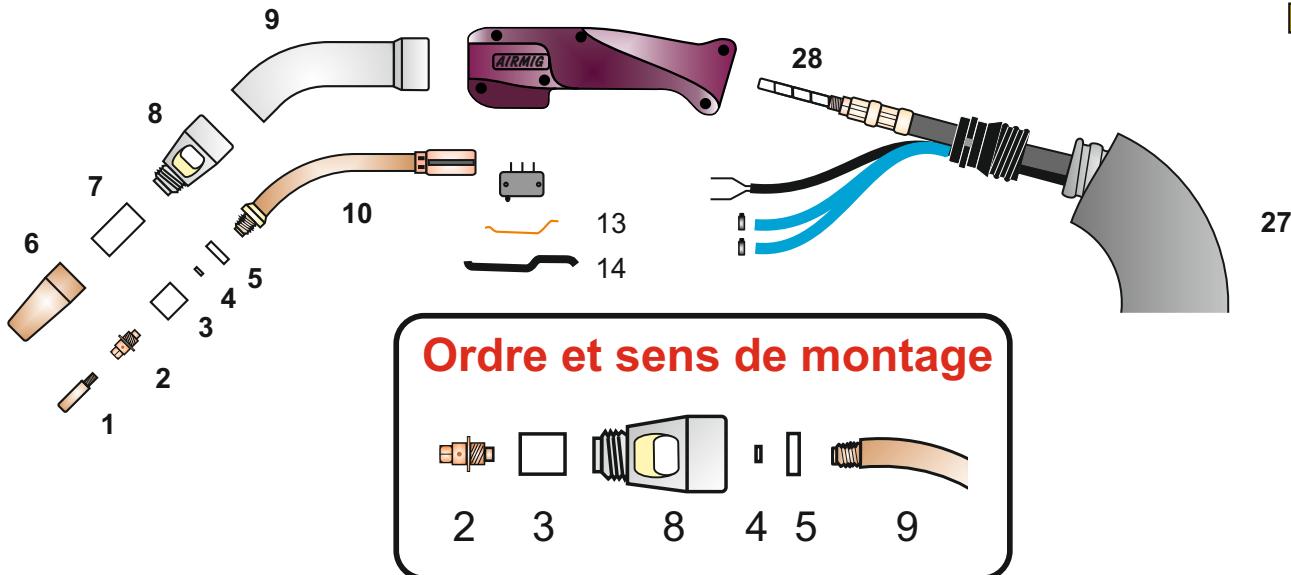
## PIÈCES D'USURE A REMPLACER

Rep	Désignation	Référence	FRÉQUENCE DE REMPLACEMENT
1	Tube contact Ø8 - 12/10 - CuCrZr	AAB30CUCR52	.....
2	Diffuseur gaz	AAD 34-38	.....
3	Isolant diffuseur	AAE 34-45	.....
4	Isolant tête d'aspiration	AAE 3-32	.....
5	Isolant col de cygne	AAE 3-26	.....
6	Buse gaz Ø16 - CuCrZr - ☺	AAC 34-45	.....
7	Isolant buse gaz	AAE 30-46	.....
8	Tête d'aspiration	AAG 34-11	.....
9	Col de cygne	AAH 34-254	.....
10	Lance d'aspiration	AAF 2-31	.....
13	Ressort gâchette	AAJ 3-171	.....
14	Gâchette ACIER	AAJ 3-170	.....
27	Gaine de protection tuyau Ø40	AAR C10	.....
28	Gaine guide fil Ø1 à 1.2 - lg 4.5m	AAR 3-126	.....

**ISOLANT BUSE GAZ**  
doit TOUJOURS être  
monté dans la buse gaz



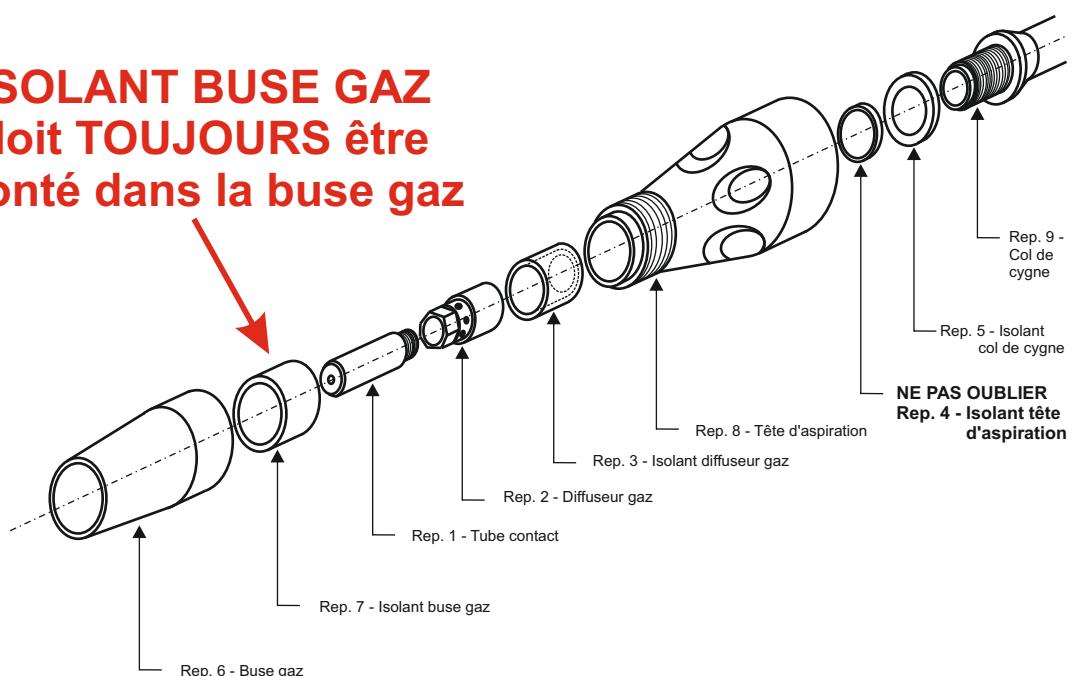
01-20



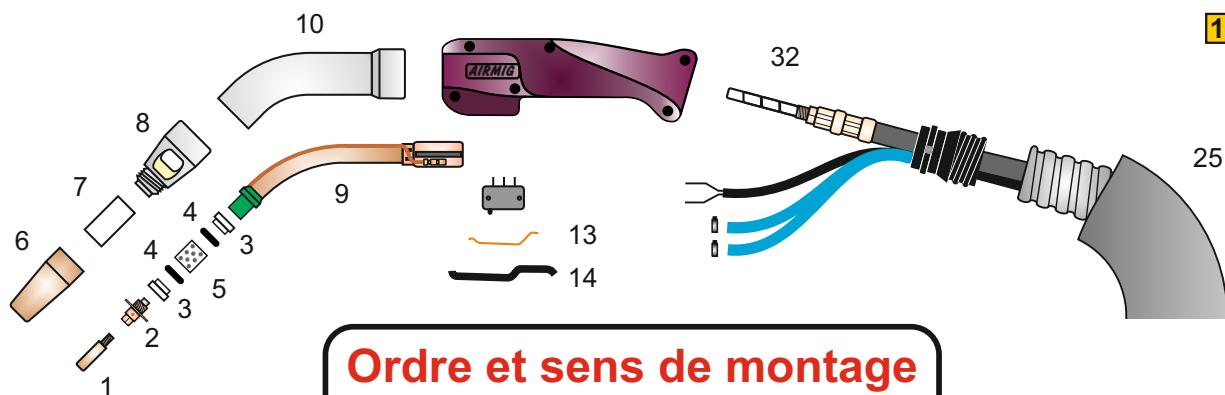
## PIÈCES D'USURE A REMPLACER

Rep	Désignation	Référence	FRÉQUENCE DE REMplacement
1	Tube contact Ø8 - 12/10 - CuCrZr	AAB 35-52	.....
2	Diffuseur gaz	AAD 35-30	.....
3	Isolant diffuseur	AAE 3-45	.....
4	Isolant tête d'aspiration	AAE 3-32	.....
5	Isolant col de cygne	AAE 3-26	.....
6	Buse gaz Ø16 - CuCrZr - ☺	AAC 32-45	.....
7	Isolant buse gaz	AAE 30-46	.....
8	Tête d'aspiration	AAG 32-10	.....
9	Col de cygne	AAH 31-250	.....
10	Lance d'aspiration	AAF 2-20	.....
13	Ressort gâchette	AAJ 3-171	.....
14	Gâchette ACIER	AAJ 3-170	.....
27	Gaine de protection tuyau Ø40	AAR C10	.....
28	Gaine guide fil Ø1 à 1.2 - lg 3.7m	AAR 3-125	.....

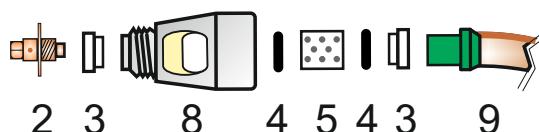
**ISOLANT BUSE GAZ**  
doit TOUJOURS être  
monté dans la buse gaz



12-19



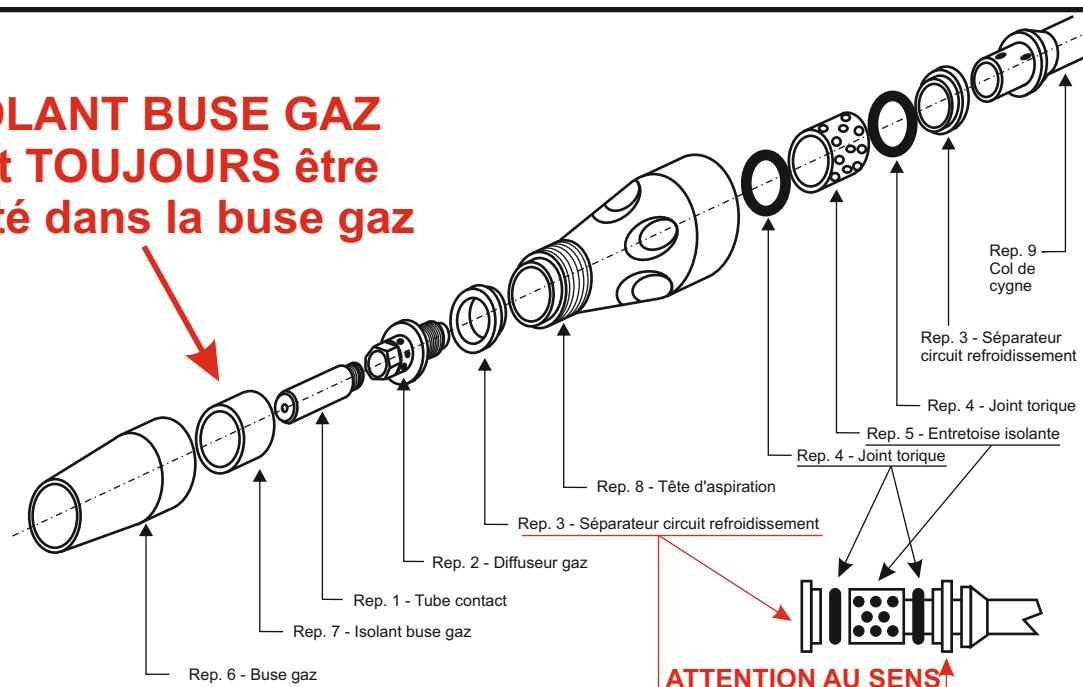
### Ordre et sens de montage



### PIÈCES D'USURE A REMPLACER

Rep	Désignation	Référence	FRÉQUENCE DE REMplacement
1	Tube contact Ø8 - 12/10 - CuCrZr	AAB 35-52	.....
2	Diffuseur gaz refroidi eau - 5/16	AAD 30-32	.....
3	Séparateur circuit refroidissement	AAE 30-33	.....
4	Joint torique	AAE 30-26	.....
5	Entretoise isolante	AAE 3-26	.....
6	Buse gaz Ø16 - CuCrZr - ☺	AAC 32-45	.....
7	Isolant buse gaz	AAE 30-46	.....
8	Tête d'aspiration	AAG 30-10	.....
9	Col de cygne 50° Refroidi eau	AAH 36-254	.....
10	Lance d'aspiration 50°	AAF 2-20	.....
13	Ressort gâchette	AAJ 3-171	.....
14	Gâchette ACIER	AAJ 3-170	.....
25	Gaine de protection tuyau Ø40	AAR C10	.....
32	Gaine guide fil Ø1 à 1.2 - lg 3.7m	AAR 3-125	.....

**ISOLANT BUSE GAZ**  
doit TOUJOURS être  
monté dans la buse gaz

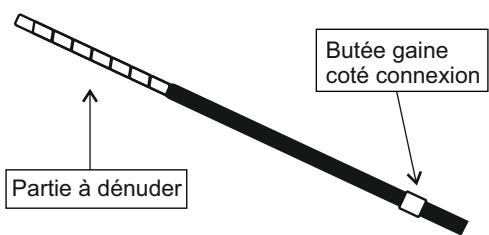


### Opération #1 DÉNUDAGE DE LA GAINE FIL

Le dénudage doit être effectué coté col de cygne (à l'opposé de la butée)

Pour les torches longueur 3.7 m => Dénuder la gaine sur 700 mm

Pour les torches longueur 5.1 m => Dénuder la gaine sur 800 mm

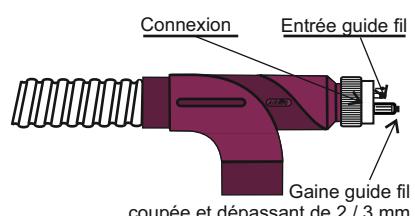


### Opération #2 MONTAGE DE LA GAINE FIL

La gaine doit être montée par la connexion coté dénudé en premier

Une fois la butée en place dans son logement

Visser et serrer l'entrée guide fil sur la connexion



### Opération #3 MISE A LA LONGUEUR DE LA GAINE FIL

Tourner la poignée sens inverse des aiguilles d'une montre jusqu'à la butée

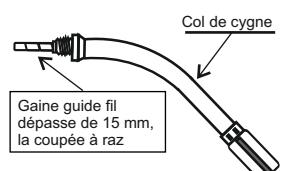
Couper la gaine à **RAZ** du col de cygne



Tournez la poignée dans le sens des aiguilles d'une montre jusqu'à la butée afin que la gaine sorte du col de cygne de 15 mm

Couper la gaine à **RAZ** du col de cygne

Tournez la poignée dans le sens inverse des aiguilles d'une montre afin que la gaine rentre dans le col de cygne



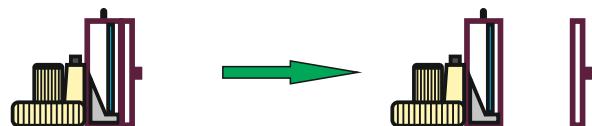
Visser le diffuseur

**CETTE OPÉRATION DOIT ETRE EFFECTUER LA TORCHE TENDUE RECTILIGNE**

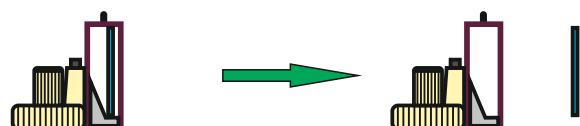
# SOUFFLER LA Gaine FIL A CHAQUE CHANGEMENT DE BOBINE

## NETTOYAGE GROUPE ASPIRANT

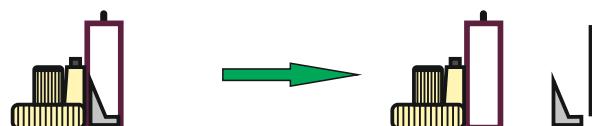
✓ Enlever le couvercle



✓ Sortir le préfiltre du caisson



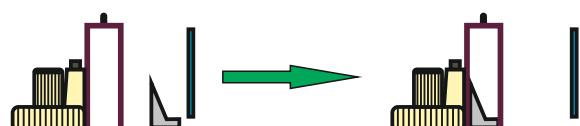
✓ Sortir le bac de récupération



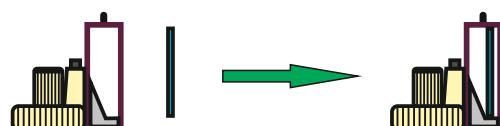
✓ Taper le préfiltre sur le bac et le vider



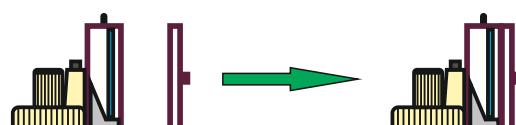
✓ Remettre le bac dans le caisson



✓ Remonter le préfiltre



✓ Remonter le couvercle



**NETTOYAGE DU GROUPE ASPIRANT  
1 fois par SEMAINE**