## Torches EXEOR PSF refroidies par air



Série industrielle MIG/MAG





La nouvelle génération de PSF a été repensée avec la nouvelle poignée Exeor pour une manipulation encore plus ergonomique, un excellent équilibre et une prise en main ferme.

Les pièces d'usure frontales restent entièrement compatibles avec les pièces d'usure PSF traditionnelles qui ont fait leurs preuves. L'aspect et la convivialité modernes, ainsi que les performances améliorées, en font l'outil idéal pour les applications industrielles les plus exigeantes.

- 4 tailles de modèles refroidis au gaz
- PSF 260 avec col rotatif
- La buse à gaz filetée assure un ajustement ferme et une meilleure dispersion de la chaleur
- Système de pièces d'usure durable avec adaptateur d'embout robuste et embouts longs pour les applications les plus difficiles
- Embouts de contact CuCrZr pour une longue durée
- Les variantes PSF d'Exeor sont préparées pour les modules distants

Consultez le site **esab.com** pour plus d'informations.

## Secteurs d'activités

- Chantiers navals et offshore
- Réparation et maintenance
- Industrie sidérurgique
- Fabrication industrielle et générale
- Automobile



Dotés d'une poignée ergonomique et bien équilibrée avec fonction Soft Grip, les nouveaux modèles de torches Exeor PSF assurent le meilleur confort au soudeur.

## **Torches EXEOR PSF refroidies par air**

Caractéristiques						
Description	PSF 260	EXEOR PSF 315	EXEOR PSF 415	EXEOR PSF 515		
Refroidissement	Air					
Puissance de sortie air mélangé	225 A à 60 %	260 A à 60 %	280 A à 60 %	360 A à 60 %		
Puissance de sortie CO <sub>2</sub>	250 A à 60 %	290 A à 60 %	310 A à 60 %	390 A à 60 %		
Diamètre de fil	0,6 à 1,0 mm	0,8 à 1,2 mm	0,8 à 1,6 mm	1,0 à 1,6 mm		
Marque de certification (normes)	CE (CEI 60974-7)					
Température de fonctionnement	-10 à +40 °C					
Longueur de faisceau	3 m, 4 m, 5 m					

Informations pour la commande						
Description	3 m	4 m	5 m			
PSF 260, poignée Expert Mini, avec connexion Euro	0700025020	0700025021	0700025022			
Exeor PSF 315, avec connexion Euro	0700026401	0700026402	0700026403			
Exeor PSF 415, avec connexion Euro	0700026406	0700026407	0700026408			
Exeor PSF 515, avec connexion Euro	0700026411	0700026412	0700026413			

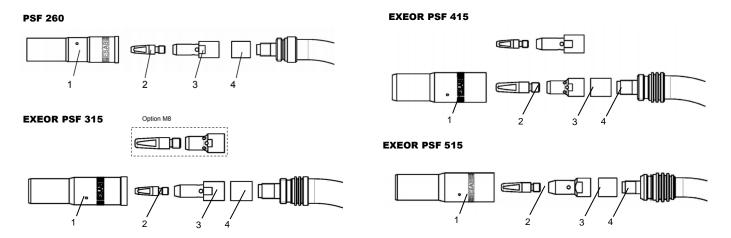
Pièces d'usure – Guides-fils								
Description	Référence article	PSF 260	EXEOR PSF 315	EXEOR PSF 415	EXEOR PSF 515			
Guide-fil en acier								
0,8 à 1,0, bleu, 3 m	0700200085	×	x	x	×			
0,8 à 1,0, bleu, 4 m	0700200086	x	x	x	x			
0,8 à 1,0, bleu, 5 m	0700025800	x	x	х	x			
1,0 à 1,2, rouge, HD, 3 m	0700025822		х	х	х			
1,0 à 1,2, rouge, HD, 4 m	0700025823		x	х	x			
1,0 à 1,2, rouge, HD, 5 m	0700025824		x	х	x			
1,2 à 1,6, gris, HD, 3 m	0700025825			х	х			
1,2 à 1,6, gris, HD, 4 m	0700025826			х	х			
1,2 à 1,6, gris, HD, 5 m	0700025827			х	x			
Guide-fil PTFE (pour aluminic	um)							
1,0 à 1,2, rouge, 3 m	0700200091	x	x	x	x			
1,0 à 1,2, rouge, 4 m	0700200092	x	x	x	x			
1,0 à 1,2, rouge, 5 m	0700025812	×	x	x	×			
1,2 à 1,6, jaune, 3 m	0700025813			x	x			
1,2 à 1,6, jaune, 4 m	0700025814			х	х			
1,2 à 1,6, jaune, 5 m	0700025815			х	x			
Guide-fil en PA/Bronze (pour	aluminium et acier inoxy	/dable)	•					
0,8 à 1,0, anthracite, 3 m	0700025816		x	x	x			
0,8 à 1,0, anthracite, 4 m	0700025817		x	x	x			
0,8 à 1,0, anthracite, 5 m	0700025818		x	х	x			
1,2 à 1,6, anthracite, 3 m	0700025819			х	х			
1,2 à 1,6, anthracite, 4 m	0700025820			х	х			
1,2 à 1,6, anthracite, 5 m	0700025821			х	х			
Pour la liste complète des pièces d'usure et de rechange, veuillez consulter le manuel séparé ou la liste des pièces de rechange.								

## Torches EXEOR PSF refroidies par air

Pièc	Pièces d'usure							
N°	Description	PSF 260	EXEOR PSF 315	EXEOR PSF 415	EXEOR PSF 515			
1	Buse d'air standard	0458464881 (Ø 14 mm)	0458464882 (Ø 16 mm)	0458464883 (Ø 17 mm)	0458464884 (Ø 18 mm)			
1	Buse d'air conique	0458465881 (Ø 12 mm)	0458465882 (Ø 14 mm)	0458465883 (Ø 15 mm - M6)	0458465884 (Ø 15 mm)			
1	Buse à gaz droite	0458470881 (Ø 16 mm)	0458470882 (Ø 19 mm)	0458470883 (Ø 21 mm)	0458470884 (Ø 21 mm)			
3	Adaptateur de buse M6	0366314001	0366394001	0366394001	-			
3	Adaptateur de buse M8	-	0460819001	0460819001	0366395001			
4	Douille d'isolation	0366397001	0366397002	0366397002	0366397003			

Pièces d'usure – Embouts de contact								
N°	Gaz/Fil Ø		PSF 260*/EXEOR PSF 315		EXEOR P	EXEOR PSF 515		
N	CO <sub>2</sub>	Mix/Ar	M6	M8	М6	M8	M8	
2	0,6		0468500001		0468500001			
2		0,6	0468500002		0468500002			
2	0,8		0468500003	0468502003	0468500003	0468502003	0468502003	
2	0,9	0,8	0468500004	0468502004	0468500004	0468502004	0468502004	
2	1,0	0,9	0468500005	0468502005	0468500005	0468502005	0468502005	
2	1,2		0468500006	0468502006	0468500006	0468502006	0468502006	
2	1,2	1,0	0468500007	0468502007	0468500007	0468502007	0468502007	
2	1,4	1,2	0468500008	0468502008	0468500008	0468502008	0468502008	
2	1,6				0468500009	0468502009	0468502009	
2		1,6			0468500010	0468502010	0468502010	

<sup>\*</sup>PSF 260 uniquement pour M6 et fil de 0,6 à 1,0



Pour la liste complète des pièces d'usure et de rechange, veuillez consulter le manuel séparé ou la liste des pièces de rechange.



ESAB/esab.com







