

# Uchwyty spawalnicze EXEOR PSF chłodzone cieczą

## Seria przemysłowa MIG/MAG



EXEOR PSF 520W

EXEOR PSF 430W

EXEOR PSF 420W

# EXEOR

### Branża przemysłowa

- Stocznie i platformy morskie
- Naprawa i konserwacja
- Przemysł stalowy
- Produkcja przemysłowa
- Przemysł samochodowy



*Dwuobwodowy układ chłodzenia (EXEOR 430 W i 520 W) gwarantuje, że krytyczne elementy eksploatacyjne pozostaną chłodne nawet w ekstremalnych warunkach. Mniejsza ilość ciepła oznacza sprawniejsze podawanie drutu i krótsze przestoje na wymianę części eksploatacyjnych.*

Nowa generacja uchwytów PSF została zaprojektowana na nowo i wyposażona w nową rękkość Exeor, która zapewnia jeszcze lepszą ergonomię, doskonale wyważenie i pewny chwyt. Części eksploatacyjne pozostają w pełni zgodne ze sprawdzonymi częściami eksploatacyjnymi uchwytów PSF. Nowoczesny wygląd, ergonomiczna budowa oraz poprawione parametry sprawiają, że chwyt znakomicie sprawdza się w najbardziej wymagających zastosowaniach przemysłowych.

- 3 wersje uchwytów chłodzonych cieczą
- Exeor PSF 430W i 520W z dwuobwodowym układem chłodzenia zapewniającym optymalną wydajność
- Gwintowana dysza gazowa zapewnia pewne dopasowanie i lepsze rozprowadzanie ciepła
- Sprawdzone systemy części eksploatacyjnych o wysokiej trwałości z solidnym dyfuzorem gazowym oraz długimi końcówkami prądowymi przystosowane są do najtrudniejszych zastosowań
- Końcówki stykowe CuCrZr o dużej trwałości
- Warianty Exeor PSF są przygotowane do modułów zdalnego sterowania

W celu uzyskania dodatkowych informacji zapraszamy do odwiedzenia **strony** [esab.com](http://esab.com).



*Ergonomiczna i wyważona rękkość z miękkimi powierzchniami chwytными sprawia, że nowe modele uchwytu Exeor PSF są wyjątkowo wygodne w obsłudze.*

W połączeniu z najbardziej wydajnym urządzeniem spawalniczym warto stosować najlepsze materiały spawalnicze firmy ESAB.

Dowiedz się więcej pod adresem [esab.com/fillermetals](http://esab.com/fillermetals) już dziś.

# Uchwyty EXEOR PSF chłodzone cieczą

Dane techniczne			
Opis	PSF 420W	PSF 430W	PSF 520W
Chłodzenie	Ciecz	Ciecz, chłodzenie dwuobwodowe	Ciecz, chłodzenie dwuobwodowe
Znamionowy prąd spawania, mieszanki gazowe	400 A przy 100%	450 A przy 100%	500 A przy 100%
Znamionowy prąd spawania, CO <sub>2</sub>	400 A przy 100%	450 A przy 100%	500 A przy 100%
Średnica drutu	0,8–1,6 mm	1,0–1,6 mm	1,0–1,6 mm
Znak certyfikacji (normy)	CE (IEC 60974-7)		
Temperatura pracy	Od -10 do +40°C		
Długość przewodu	3m, 4m, 5m		

Dane do zamówienia			
Opis	3 m	4 m	5 m
Exeor PSF 420 W, z przyłączem Euro	0700026415	0700026416	0700026417
Exeor PSF 430 W, z przyłączem Euro	0700026420	0700026421	0700026422
Exeor PSF 520 W, z przyłączem Euro	0700026425	0700026426	0700026427

Części eksploatacyjne – przewodniki	
Opis	Numer katalogowy
<b>Prowadnik pod drut FE</b>	
0,8–1,0; niebieski, 3 m	0700200085
0,8–1,0; niebieski, 4 m	0700200086
0,8–1,0; niebieski, 5 m	0700025800
1,0–1,2, czerwony, HD, 3 m	0700025822
1,0–1,2, czerwony, HD, 4 m	0700025823
1,0–1,2, czerwony, HD, 5 m	0700025824
1,2–1,6, Szary, HD, 3 m	0700025825
1,2–1,6, Szary, HD, 4 m	0700025826
1,2–1,6, Szary, HD, 5 m	0700025827
<b>Prowadnik z PTFE (do aluminium)</b>	
1,0–1,2; czerwony, 3 m	0700200091
1,0–1,2; czerwony, 4 m	0700200092
1,0–1,2; czerwony, 5 m	0700025812
1,2–1,6; żółty, 3 m	0700025813
1,2–1,6; żółty, 4 m	0700025814
1,2–1,6; żółty, 5 m	0700025815
<b>Prowadnik z PA/brązu (do aluminium i stali nierdzewnej)</b>	
0,8–1,0; antracyt, 3 m	0700025816
0,8–1,0; antracyt, 4 m	0700025817
0,8–1,0; antracyt, 5 m	0700025818
1,2–1,6; antracyt, 3 m	0700025819
1,2–1,6; antracyt, 4 m	0700025820
1,2–1,6; antracyt, 5 m	0700025821

Pełna lista części eksploatacyjnych zamiennych znajduje się w odrębnej instrukcji lub w wykazie części zamiennych.

# Uchwyty EXEOR PSF chłodzone cieczą

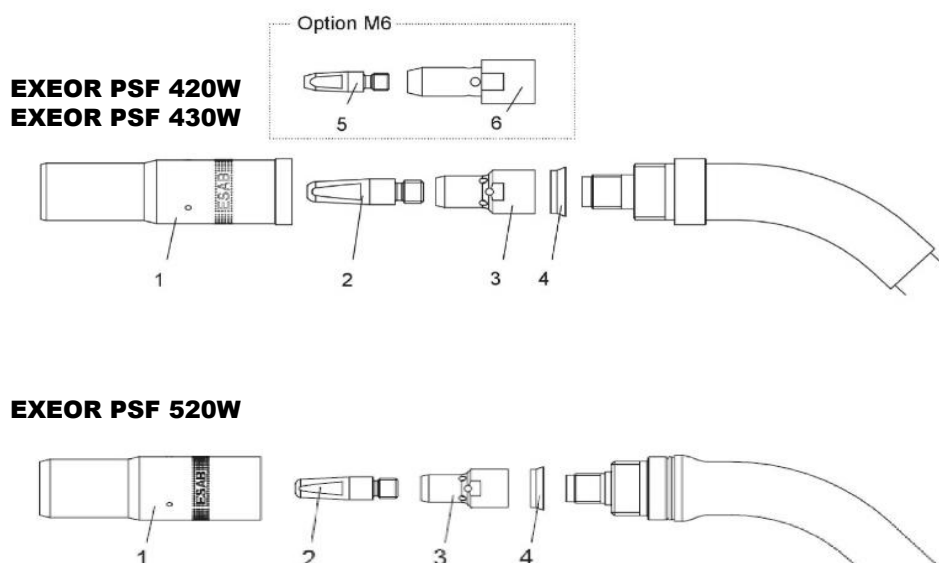
## Części eksploatacyjne

Nr	Opis	PSF 420W i PSF 430W	PSF 520W
1	Stożkowa dysza gazowa	0458464882 (Ø 16 mm)	0458 464883 (Ø 17 mm)
1	Stożkowa dysza gazowa tylko do M6	0458465882 (Ø 14 mm)	0458465883 (Ø 15 mm)
1	Cylindryczna dysza gazowa	0458470882 (Ø 19 mm)	0458470883 (Ø 21 mm)
3	Adapter końcówki M6	0366394001	-
3	Adapter końcówki M8	0460819001	0460819001
4	Podkładka izolacyjna	0458874001	0458874001

## Części eksploatacyjne-końcówki stykowe

Nr	Gaz/Drut Ø		PSF 420W i PSF 430W		PSF 520W
	CO <sub>2</sub>	Mieszanka/Ar	M6	M8	M8
2	0.6		0468500001	-	-
2		0.6	0468500002	-	-
2	0.8		0468500003	0468502003	0468502003
2	0.9	0.8	0468500004	0468502004	0468502004
2	1.0	0.9	0468500005	0468502005	0468502005
2	1.2		0468500006	0468502006	0468502006
2	1.2	1.0	0468500007	0468502007	0468502007
2	1.4	1.2	0468500008	0468502008	0468502008
2	1.6		0468500009	0468502009	0468502009
2		1.6	0468500010	0468502010	0468502010

Pełną listę części zamiennych i podlegających zużyciu można znaleźć w oddzielnej instrukcji lub na liście części zamiennych.



ESAB/esab.com

