

## Systemy podawania i odzyskiwania topnika FFRS

- Idealny do ciągłego, wydajnego spawania
- Minimalizacja ręcznej obsługi topnika
- Zmniejszone zużycie topnika pozwalające na bardziej ekonomiczne spawanie
- Zwiększona wydajność dzięki mniejszej ilości przestojów
- Wydajna filtracja użytkowanego powietrza
- Podajniki topnika od ciśnieniowego zbiornika topnika TPC 75 o pojemności 75 l do zasobnika topnika ESAB o odpowiedniej wielkości: 6 l lub 10 l
- Opcjonalne wersje wlotu topnika: prosty lub zagięty

### FFRS – Basic & Super

- Zbudowany przy zastosowaniu modułów OPC Basic i Super
- „Basic” – do zwykłych prac spawalniczych
- „Super” – o zwiększonej odporności na zużycie i temperaturę
- Oparty na zasadzie ejektora próżniowego

### FFRS 1200 & FFRS 3000

- Oparty na zasadzie elektrycznego zespołu ssącego tworzącego próżnię
- Stosowany, gdy potrzebna jest zwiększona wydajność odzyskiwania
- Pył odseparowany automatycznie w oddzielaczu wstępnym



## Opcje i akcesoria

### FFRS Basic i Super

Centrala przyłączeniowa powietrza.....	0417 714 880
Zasobnik topnika z zagiętym wlotem 10 l.....	0156 230 883
Po lewej stronie patrząc od przodu	
Zasobnik topnika z zagiętym wlotem 6 l.....	0413 404 883
Po lewej stronie patrząc od przodu	
Zasobnik topnika z zagiętym wlotem 10 l.....	0156 230 884
Z przodu	
Zasobnik topnika z zagiętym wlotem 6 l.....	0413 404 884
Z przodu	
Zasobnik topnika z zagiętym wlotem 10 l.....	0156 230 885
Po prawej stronie patrząc od przodu	
Zasobnik topnika z zagiętym wlotem 6 l.....	0413 404 885
Po prawej stronie patrząc od przodu	

### FFRS 1200 & 3000

Zagięty wlot do zasobnika topnika.....	0186 961 881
Prosty wlot do zasobnika topnika.....	0186 961 880
Dodatkowy zasobnik z wlotem zob. FFRS Basic i Super	
Wąż ciśnieniowy powietrza 1/2", maks. 50 m***.....	0190 343 106
Wąż ssący D47/38, maks. 12 m***.....	0379 016 001

\*\*\*Długość zgodna z zamówieniem klienta

## Informacje do zamówienia

FFS, prosty wlot..... 0806 697 887

FFS, zagięty wlot..... 0806 697 886

Systemy FFRS Basic i Super składają się ze zbiornika podającego topnik TPC 75, plastikowego węża do topnika 25 m, i wlotu do zasobnika topnika.

FFRS 1200 ..... 0801 500 901

FFRS 3000 ..... 0801 500 921

FFRS 1200 i 3000 składają się ze zbiornika podającego topnik TPC 75, wstępnego oddzielacza, zespołu próżniowego napędzanego silnikiem (tylko system 1200), regulatora ciśnienia powietrza z zaworem spustowym wody, węża ssącego pomiędzy wstępnym oddzielaczem a zespołem próżniowym (1200 = 2 m, 3000 = 5 m), centrali przyłączeniowej powietrza z wężem powietrznym 10 m 1/2", dyszy ssącej topnika, wspornika mocującego i worków filtracyjnych (4) oraz 25 m węża podawania topnika.

## Dane techniczne

System podawania i odzyskiwania topnika	FFRS 1200	FFRS 3000
Masa, Kg*	230	400
Wymiary, DxSxW, mm	1053x450x2210	750x450x2210**
* bez topnika **poniżej wymiary zespołu ssącego		
Zespół ssący	FFRS 1200 - P160	FFRS 3000 - E-PAK 150
Moc, W	1200	3000
Sieć, V/Hz	110-230/50-60	400/3-50
Bezpiecznik, A	10	16
Maks. podciśnienie, kPa	-21	-25
Maks. wydajność przepływu powietrza, m <sup>3</sup> /h	156	270
Poziom hałasu, dB	74	63
Powierzchnia filtra, m <sup>2</sup>	0.6	3
Wydajność filtrowania, %	99.95	99.95
Czas działania filtra, godziny pracy	5-6000	4000-6000
Masa, Kg	19	194
Wymiary, DxSxW, mm	480x400x1160	1200x690x2000
Oddzielacz wstępny	FFRS 1200	FFRS 3000
Objętość, l	50	50
Wymiary, DxS, mm	450x700	450x900