

Подающий RobustFeed Pro

Исключительно надежный и мобильный



Блок RobustFeed Pro

Подающий RobustFeed имеет эргономичную, прочную и герметичную конструкцию. Он идеален для работы в условиях, требующих мобильности и надежности. Оснащен новой высокоточной системой подачи проволоки с достаточной мощностью для сварки сплошной проволокой до 2,0 мм и порошковой проволокой до 2,4 мм. Версии Offshore поставляются в комплекте с расходомером и нагревателем. RobustFeed Pro можно использовать с источниками питания Warrior.

- Прочный, защищенный от брызг корпус для самых тяжелых условий применения
- Максимально удобен в переноске благодаря эргономичным ручкам, пяти монтажным петлям и ручкам для безопасного подъема с помощью крана
- Герметичная конструкция препятствует попаданию осадков внутрь корпуса, а внутренний нагреватель позволяет проволоке всегда оставаться сухой
- Большой дисплей не дает бликов на ярком солнце, а органы управления удобны для работы в перчатках
- Защищенные кабельные соединители и прочный компенсатор нагрузки соединительного кабеля снижают объем работ по техобслуживанию
- Удобен при работе в цеху и в полевых условиях, может быть использован на платформе с колесами и без колес

Отрасли промышленности

- Морское и шельфовое оборудование
- Монтаж металлоконструкций
- Изготовление металлоконструкций
- Оборудование промышленного и общего назначения
- Поверхностное упрочнение и наплавка
- Ремонт и техобслуживание
- Подвижное оборудование
- Сосуды высокого давления
- Трубопроводы

Дополнительная информация на esab.com



Платформа с колесами позволяет пользоваться блоком в горизонтальном или вертикальном положении



Блок RobustFeed

Технические характеристики	
Входное напряжение	42 В переменного тока
Выходной сварочный ток	550 А при 50% 500 А при 60% 400 А при 100%
Размеры проволоки Низкоуглеродистая сталь Нержавеющая сталь Порошковая проволока Алюминий	0,6 – 2,0 мм 0,6 – 1,6 мм 0,9 – 2,4 мм 0,9 – 1,6 мм
Скорость подачи проволоки	0,8 – 25,0 м/мин
Емкость бобины для проволоки	20 кг
Макс. диаметр бобины	300 мм
Рабочая температура	от -20° до +55°С
Степень защиты	IP44
Сертификация (стандарты)	CE / CSA / EAC
Размеры Д x В x Ш, с верхней ручкой	595 x 250 x 430 мм
Масса	16,8 кг
Информация для заказа	
Блоки подачи для источников питания Warrior	Номер детали
RobustFeed Pro, вода	0445800881
RobustFeed Pro Offshore, вода (с расходомером и обогревом)	0445800883
Дополнительное оборудование и принадлежности	
Комплект колес для блока RobustFeed	0446081880
Компенсатор нагрузки для горелки	0446082880
Платформа (для блока подачи RobustFeed/Warrior Feed)	0349313450
Комплект для использования платформы с блоком RobustFeed *	0349313100
Комплект жидкостного охлаждения (для апгрейда блоков с воздушным охлаждением)	0446123880
Горелки с газовым охлаждением	
PSF 260, с евроразъемом, 3 м	0700025020
PSF 260, с евроразъемом, 4 м	0700025021
PSF 260, с евроразъемом, 5 м	0700025022
PSF 315, с евроразъемом, 3 м	0700025030
PSF 315, с евроразъемом, 4 м	0700025031
PSF 315, с евроразъемом, 5 м	0700025032
PSF 415, с евроразъемом, 3 м	0700025040
PSF 415, с евроразъемом, 4 м	0700025041
PSF 415, с евроразъемом, 5 м	0700025042
PSF 515, с евроразъемом, 3 м	0700025050
PSF 515, с евроразъемом, 4 м	0700025051
PSF 515, с евроразъемом, 5 м	0700025052

* Для возможности использования блока RobustFeed на существующей платформе Warrior 0465510880

Блок RobustFeed

Дополнительное оборудование и принадлежности

Горелки с водяным охлаждением

PSF 420W, с евроразъемом, 3 м	0700025060
PSF 420W, с евроразъемом, 4 м	0700025061
PSF 420W, с евроразъемом, 5 м	0700025062
PSF 420W RS3, с евроразъемом, 4 м	0700025064
PSF 520W, с евроразъемом, 3 м	0700025070
PSF 520W, с евроразъемом, 4 м	0700025071
PSF 520W, с евроразъемом, 5 м	0700025072

Соединительные кабели

Комплект компенсаторов напряжения**	0446050880
Соединительные кабели – 70 мм ² , с газовым охлаждением, 2,0 м, с компенсатором нагрузки	0446160880
Соединительные кабели – 70 мм ² , с газовым охлаждением, 5,0 м, с компенсатором нагрузки	0446160881
Соединительные кабели – 70 мм ² , с газовым охлаждением, 10,0 м, с компенсатором нагрузки	0446160882
Соединительные кабели – 70 мм ² , с газовым охлаждением, 15,0 м, с компенсатором нагрузки	0446160883
Соединительные кабели – 70 мм ² , с газовым охлаждением, 20,0 м, с компенсатором нагрузки	0446160887
Соединительные кабели – 70 мм ² , с газовым охлаждением, 25,0 м, с компенсатором нагрузки	0446160884
Соединительные кабели – 70 мм ² , с газовым охлаждением, 35,0 м, с компенсатором нагрузки	0446160885
Соединительные кабели – 70 мм ² , с жидкостным охлаждением, 2,0 м, с компенсатором нагрузки	0446160890
Соединительные кабели – 70 мм ² , с жидкостным охлаждением, 5,0 м, с компенсатором нагрузки	0446160891
Соединительные кабели – 70 мм ² , с жидкостным охлаждением, 10,0 м, с компенсатором нагрузки	0446160892
Соединительные кабели – 70 мм ² , с жидкостным охлаждением, 15,0 м, с компенсатором нагрузки	0446160893
Соединительные кабели – 70 мм ² , с жидкостным охлаждением, 25,0 м, с компенсатором нагрузки	0446160894
Соединительные кабели – 70 мм ² , с жидкостным охлаждением, 35,0 м, с компенсатором нагрузки	0446160895
Соединительные кабели – 95 мм ² , с газовым охлаждением, 2,0 м, с компенсатором нагрузки	0446160980
Соединительные кабели – 95 мм ² , с газовым охлаждением, 5,0 м, с компенсатором нагрузки	0446160981
Соединительные кабели – 95 мм ² , с газовым охлаждением, 10,0 м, с компенсатором нагрузки	0446160982
Соединительные кабели – 95 мм ² , с газовым охлаждением, 15,0 м, с компенсатором нагрузки	0446160983
Соединительные кабели – 95 мм ² , с газовым охлаждением, 25,0 м, с компенсатором нагрузки	0446160984
Соединительные кабели – 95 мм ² , с газовым охлаждением, 35,0 м, с компенсатором нагрузки	0446160985
Соединительные кабели – 95 мм ² , с жидкостным охлаждением, 2,0 м, с компенсатором нагрузки	0446160990
Соединительные кабели – 95 мм ² , с жидкостным охлаждением, 5,0 м, с компенсатором нагрузки	0446160991
Соединительные кабели – 95 мм ² , с жидкостным охлаждением, 10,0 м, с компенсатором нагрузки	0446160992
Соединительные кабели – 95 мм ² , с жидкостным охлаждением, 15,0 м, с компенсатором нагрузки	0446160993
Соединительные кабели – 95 мм ² , с жидкостным охлаждением, 25,0 м, с компенсатором нагрузки	0446160994
Соединительные кабели – 95 мм ² , с жидкостным охлаждением, 35,0 м, с компенсатором нагрузки	0446160995

** Для возможности использования существующих комплектов соединительных кабелей Warrior с блоком RobustFeed

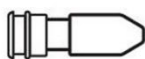
Блок RobustFeed

Изнашиваемые и запасные части			
	Канавка / Сторона 1	Канавка / Сторона 2	Артикул
Подающий ролик с V-образной канавкой для проволоки Fe/SS/Cored			
Подающий ролик с V-образной канавкой	0,6 мм	0,8 мм	0445850001
Подающий ролик с V-образной канавкой	0,8 мм	0,9 / 1,0 мм	0445850002
Подающий ролик с V-образной канавкой	0,9 / 1,0 мм	0,9 / 1,0 мм	0445850003
Подающий ролик с V-образной канавкой *	0,9 / 1,0 мм	1,2 мм	0445850004
Подающий ролик с V-образной канавкой	1,2 мм	1,2 мм	0445850005
Подающий ролик с V-образной канавкой	1,4 мм	1,6 мм	0445850006
Подающий ролик с V-образной канавкой	2,0 мм	2,0 мм	0445850007
Подающий ролик с V-образной канавкой для порошковой проволоки			
Подающий ролик с V-K-образной канавкой	0,9 / 1,0 мм	1,2 мм	0445850030
Подающий ролик с V-K-образной канавкой	1,2 мм	1,2 мм	0445850031
Подающий ролик с V-K-образной канавкой	1,2 мм	1,4 мм	0445850032
Подающий ролик с V-K-образной канавкой	1,6 мм	1,6 мм	0445850033
Подающий ролик с V-K-образной канавкой	2,0 мм	2,0 мм	0445850035
Подающий ролик с V-K-образной канавкой	2,4 мм	2,4 мм	0445850036
Подающий ролик с U-образной канавкой для алюминиевой проволоки			
Подающий ролик с U-образной канавкой	0,8 мм	1,0 мм	0445850050
Подающий ролик с U-образной канавкой	1,0 мм	1,2 мм	0445850051
Подающий ролик с U-образной канавкой	1,2 мм	1,6 мм	0445850052
Направляющая для проволоки	Впускной патрубок	Промежуточный патрубок	Выпускной патрубок
Выходная направляющая для проволоки Fe/SS/C 0,6–1,6 мм	0445822001	0446080882	0445830881
Выходная направляющая для проволоки Fe/SS/C 1,8–2,4 мм	0445822002	0446080883	0445830882
Выходная направляющая для алюминиевой проволоки 0,8–1,6 мм	0446080882	0446080881	0445830885

Полный список изнашиваемых деталей и запасных частей см. в отдельном руководстве.

* Входит в комплект поставки.

Впускная направляющая для проволоки



Промежуточная направляющая для проволоки



Выпускная направляющая для проволоки



Подающий ролик с двумя канавками



V-образная канавка



V-K-образная канавка



U-образная канавка



ESAB / esab.com

