

Fabricator ET 410iP

Высокопроизводительный промышленный инверторный сварочный аппарат для высокочастотной импульсной сварки TIG



Fabricator ET 410iP

Отрасль

- Общепромышленное цеховое применение
- Трубные узлы
- Сосуды под давлением
- Судостроение

Fabricator ET 410iP — это источник питания с инверторным управлением для высокочастотной импульсной сварки TIG и сварки MMA (электродами).

- Функция высокочастотного поджига, которая обеспечивает легкое зажигание дуги
- Функция Start Pulse (микроимпульса) для предварительного подогрева электрода и повышения стабильности дуги.
- Ток импульса от 10 % до 90 % установленного тока и частота импульсов от 0,5 до 250 Гц обеспечивает стабильность процесса.
- Режим точечной сварки для прихватки и режим 4TS для ручной импульсной сварки.
- Подключение к сети с различным напряжением обеспечивает стабильную сварку.

Дополнительные сведения см. на сайте esab.com.



Удобная интуитивно понятная панель управления

Fabricator ET 410iP

Технические характеристики	
Напряжение сети	380–400–415–440 В перем. тока (-15 % +10 %), 3 фазы, 50/60 Гц
Плавкий предохранитель	32 А
Сварочный ток при ПВ	400 А / В при ПВ 60 % и температуре 40 °С 310 А / В при ПВ 100 % и температуре 40 °С
Диапазон установок MMA/TIG	30–410 А / 5–410 А
Диапазон установок импульсного фоновго тока	от 10 % до 90 % установленного тока
Частота импульсов	0,5–250 Гц
КПД при макс. токе	89 % MMA и 86 % TIG
Мощность холостого хода	40 Вт (VRD ВЫКЛ) 15 Вт (VRD ВКЛ)
Максимальное напряжение холостого хода (макс. при включенном VRD)	76 В пост. тока (15 В пост. тока)
Класс защиты	IP23S
Рабочая температура	От -10 до +40 °С
Знак качества (стандарты)	CE/CCC/EAC
Габаритные размеры Д x Ш x В	525 x 280 x 475 мм
Масса	35,2 кг

Информация о заказе	
Fabricator ET 410iP, без CE	0447101880
Fabricator ET 410iP, CE	0447101881
Fabricator ET 410iP, CCC	0447101882

Опции и принадлежности	
Горелка SR-B 26 HD, воздушная, ОКС 50, 4 м	0700025526
Горелка SR-B 26 HD, воздушная, ОКС 50, 8 м	0700025527
Аналоговый пульт дистанционного управления MMA 4 с кабелем 10 м и 8-штифтовым разъемом	0700500084
Комплект MMA (готовый к сварке) со сварочными кабелями 5 м и 3 м, 50 мм ²	0700300910
Адаптер для охладителя воды COOL 2	0447248001
Блок жидкостного охлаждения COOL 2	0465427880
Охлаждающая жидкость 10 л.	0465720002
Тележка 3-в-1 для системы с водяным охлаждением с COOL 2 и адаптером	0349313450
Горелка SR-B 18, с жидкостным охлаждением, ОКС 50, 4 м	0700025550
Горелка SR-B 18, с жидкостным охлаждением, ОКС 50, 8 м	0700025551
Горелка SR-B 21, с жидкостным охлаждением, ОКС 50, 4 м	0700025544
Горелка SR-B 21, с жидкостным охлаждением, ОКС 50, 8 м	0700025545



ESAB / esab.com

