

Flextec™ 450 CE Flextec™ 650 CE

Универсальные технологии™

Эти универсальные аппараты с максимальным током сварки до 500 и 815А хорошо подходят для решения многих задач, например, в тяжелом машиностроении и производстве металлоконструкций. Соответствие стандарту электробезопасности IP23 позволяет использовать и хранить аппараты под открытым небом, а передовые инверторные технологии снизят затраты на электроэнергию.

Преимущества

- Поддержка режимов сварки, в том числе РДС, аргодуговой сварки на постоянном токе с поджигом дуги точечным касанием электрода (Touch Start TIG® DC), сварки в защитных газах, сварки порошковой проволокой и дуговой строжки угольными электродами диаметром до 12,7 мм.
- Сварка под флюсом с жесткой ВАХ сочетает все преимущества и экономичность инверторных технологий.
- Будущее уже настало™ – больше вам не придется много платить, чтобы воспользоваться преимуществами инверторных источников питания. Точный контроль дуги, экономичность и высокая мобильность.
- Яркие цифровые вольтметр и амперметр позволяют легко считывать показания даже на солнечном свете.
- Надежный и компактный корпус – соответствие стандарту IP23 делает Flextec 450 и 650 пригодным для работ в экстремальных погодных условиях.
- Режим горячего старта для повышения сварочного тока при сварке ржавых, загрязненных материалов большой толщины с возможностью отключения для сварки малых толщин.
- Точный контроль дуги в режиме РДС – возможность получить „мягкую“ или „жесткую“ дугу в зависимости от конкретных требований. В режиме жесткой ВАХ источник позволяет регулировать пинч-эффект и индуктивность дуги, чтобы точно контролировать разбрызгивание, перенос металла и внешний вид шва.
- Соответствие стандарту Desert Duty® – гарантированная работоспособность при экстремальных температурах до 55°C.

- Процессы**
- MIG/MAG
 - Порошковые проволоки
 - РДС
 - DC TIG
 - Дуговая строжка
 - Сварка под флюсом (Flextec™ 650 CE)

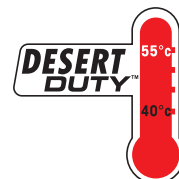


- Рекомендуемые механизмы подачи**
- LF-34, LF35, LF37, LF38,
 - LN-10, DH-10, LN-25 PRO, LN-25 PRO Dual Power
 - Active 8™
 - LT-7 (Flextec™ 650 CE)
 - NA-3, NA-5 (Flextec™ 650 CE)

- Аксессуары**
- K10376 Адаптер M14/Dinse („мама“)
 - K10238-10-5M Кабель питания – 4x10 мм – 5 м
 - K10347-PG-xM Соединительные кабели
 - K10095-1-15M Пульт ДУ, 15 м
 - K126-1/2 Горелки Innershield 350A – 62° – 1,6 мм – 3/4,6 м
 - KP1697-x Набор приводных роликов



Аппараты Flextec™ 450 проходят испытания в экстремальных условиях окружающей среды, в том числе в условиях жары, холода, влажности, дождя и пыли.



Технические характеристики

Наименование	Артик. номер	Сеть питания (50-60 Гц)	Диапазон тока (А)	Номинальная мощность	Номинальный предохранитель	Вес (кг)	Габаритные размеры ВхШхГ (мм)	Класс защиты / изоляции
Flextec™ 450 CE	K3065-1	380/400/415/3-фазн.	5-500А	450А/38В/60% 400А/36В/100%	37/26/22	57	477 x 356 x 673	IP23S / H
Flextec™ 650 CE	K3278-1	380/460/575/3-фазн.	10-815А	750А/44В/60% 650А/44В/100%	57/47/38	74,8	554 x 409 x 584	

