

# Invertec® 270SX Invertec® 400SX

## Для работы в тяжелых условиях

Источники питания для ручной и аргонодуговой сварки Invertec® 270SX и 400SX сочетают в себе прочную промышленную конструкцию и высокое качество сварки. Технология распределения потоков охлаждающего воздуха и физическая защита печатных плат предотвращают загрязнение чувствительной электроники. Легкая и в то же время очень прочная конструкция и возможность работы от генератора позволяют использовать эти устройства как в заводских, так и полевых условиях. Обширная программа тестирования в лабораториях Lincoln гарантирует работоспособность аппаратов даже в самых экстремальных условиях.



## Преимущества

- Надежный аппарат, специально разработанный для эксплуатации в тяжелых условиях
- Удобная панель управления с цифровым дисплеем позволяет точно регулировать параметры тока.
- Режимы мягкой и жесткой дуги позволяют использовать многие марки электродов.
- Автoreгулировка форсирования дуги
- Функции горячего старта и форсирования дуги обеспечивают легкое зажигание и предотвращают залипание электрода.
- Зажигание дуги точечным касанием электрода предотвращает загрязнение материала вольфрамом.
- Максимальная мощность 270 и 400А позволяет использовать электроды диаметром до 5,0 мм (270SX) и 6,3 мм (400SX).

### Процессы

- PDC
- Lift TIG
- Строжка (400SX)



### Рекомендуемые материалы

- Сталь  
Basic One, Omnia® 46, МГМ-50К, УОНИ 13/55
- Нержавеющая сталь  
Arosta®, Limarosta®, Jungo® 304L, 316L, 309S
- Наплавка  
Wearshield® MM, ME / RepTec

### Комплект поставки

- Кабель питания, 3 м

### Аксессуары

- КИТ-250А-35-5М Набор кабелей, 250А, 35 мм<sup>2</sup>, 5 м
- КИТ-300А-50-5М Набор кабелей, 300А, 50 мм<sup>2</sup>, 5 м
- КИТ-400А-70-5М Набор кабелей, 400А, 70 мм<sup>2</sup>, 5 м
- К10513-17-4V Горелка LT 17 GV, 4 м
- К10513-17-8V Горелка LT 17 GV, 8 м
- К10095-1-15М Пульт ДУ, 15 м
- W0200002 Тележка (270SX)
- К2694-1 Тележка (400SX)



www.lincolnelectric.com/green

### ПИТАНИЕ



### ВАХ



### Характеристики

Наименование	Артикул. номер	Сеть питания (50-60 Гц)	Диапазон тока (А)	Номинальная мощность	Номинальный предохр. (А)	Вес (кг)	Габаритные размеры ВхШхГ (мм)	Класс защиты / изоляции
Invertec® 270SX	K12040-1	400В/3-фазн.	5-270	270А/30,8В/35% 200А/28В/100%	20	23,6	389 x 247 x 502	IP23 / H
Invertec® 400SX	K12042-1		5-400	400А/36В/35% 300А/32В/100%	30	36	455 x 301 x 632	

