

VANTAGE® 410

СВАРОЧНЫЙ АГРЕГАТ 400А

МНОГОЗАДАЧНЫЙ АГРЕГАТ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ, МОНТАЖА ТРУБОПРОВОДОВ И АРЕНДЫ

Vantage® 410 CE — это одна из самых компактных и мощных моделей сварочных агрегатов/генераторов со встроенным двигателем, которые сегодня используются в отраслях строительства, монтажа трубопроводов и аренды сварочного оборудования. Кроме этого, они отличаются низким уровнем шума благодаря 4-цилиндровому дизельному двигателю Kubota® с системой жидкостного охлаждения. Этот универсальный сварочный агрегат пригоден для ручной дуговой сварки электродами многих типов, TIG-сварки с поджигом дуги точечным касанием электрода (Lift TIG), сварки в среде защитного газа на падающей ВАР (СС), сварки самозащитной проволокой (Innershield) и дуговой строжки угольным электродом диаметром до 8 мм.

ВЫСОКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ

Вы сразу отметите стабильность дуги, которую обеспечивает фирменная технология Линкольн Chopper™. Также Вы сможете оценить устройство снижения напряжения холостого хода VRD™, повышающее безопасность при ручной дуговой сварке на падающей ВАР.

Эта модель способна эффективно вырабатывать вторичный 3-фазный или 1-фазный переменный ток для питания осветительных приборов, шлифовальных машин, электроинструмента, инверторов и т.д. Агрегат имеет прочный корпус, который требует минимального ухода и имеет множество инновационных особенностей, которые упрощают проведение обслуживания.



Процессы

РДС, TIG, MIG, сварка порошковой проволокой, дуговая строжка

Сварочный ток



Питание



Почему именно VANTAGE® 410 ?



- » **Компактный корпус** из нержавеющей стали.
- » **Дуговая строжка** электродами до 8 мм.
- » **Возможность сварки труб на спуск** хорошо подходит для сварки электродами с целлюлозным типом покрытия.
- » **Встроенная функция «Горячего старта»** гарантирует легкое поджигание дуги.
- » **4-цилиндровый двигатель Kubota** с жидкостным охлаждением, 1800 об./мин.
- » **Низкий уровень шума** в соответствии со всеми европейскими стандартами.
- » **Устройство снижения напряжения холостого хода** способствует безопасности.

ПЕРЕДНЯЯ ПАНЕЛЬ

1. Индикаторы работы двигателя, с подсветкой
2. Выключатель аккумулятора
3. Кнопка аварийной остановки
4. Розетка однофазного тока 230В AC / 16А / 60 Гц
5. Розетка однофазного тока 115В AC / 30А / 60 Гц
6. Розетка трехфазного тока 400В AC / 16А / 60 Гц
7. Дисплей VRD



РЕКОМЕНДУЕМЫЕ АКСЕССУАРЫ

- **K2641-2** Четырехколесный трейлер для транспортировки по территории предприятия
- **K2636-1** Двухколесный трейлер
- **GRD-400A-70-xM*** Кабель на изделие 400А - 70 мм² - 5/10/15 мм
- **E/H-400A-70-xM** Электрододержатель, 400А - 70 мм² - 5/10 мм
- **K10376** Адаптер M14 / Dinse (типа «мама»)
- **K10095-1-15M** Пульт ДУ (15 м)
- **K857 и K857-1** Пульт ДУ (7,6 м / 30,4 м)
- **K870** Регулятор сварочного тока Amptrol® педального типа
- **K704** Комплект аксессуаров 400А

ПРИМЕНЕНИЕ

- Химическая промышленность
- Строительные работы
- Монтаж трубопроводов
- Ремонтные работы
- Прокат сварочного оборудования

ОСОБЕННОСТИ

- **Пригодность для нефтехимической и других отраслей**
 - Оснащен аварийным выключателем и выключателем аккумулятора.
 - При установке соответствующего модуля пригоден для работы в режиме TIG с поджигом дуги высокочастотным осциллятором.
 - Искрогаситель в стандартной комплектации.
- **Резервная мощность**
 - Тока 30А 115В с избытком хватит для работы шлифовальной машины с диском 23 см.
 - 3-фазное питание 400В для инверторных аппаратов для TIG-сварки и систем плазменной резки.
- **Достаточная надежность для сдачи в аренду**
 - Надежный двигатель Kubota V1505 мощностью 22 л.с.
 - Боковые панели из нержавеющей стали, верхняя панель и дверца выполнены из ударостойкого материала, долго сохраняющего хороший внешний вид.

ХАРАКТЕРИСТИКИ АГРЕГАТА

Артикул	Сила тока / Напряжение/ПВ при 40°C	Диапазон сварочного тока	Мощность генератора переменного тока	Разъемы генератора переменного тока	Вес (кг)	Габаритные размеры ВхШхГ (мм)
K4178-1	300А / 32В/ 100% 410А / 23В / 100%	На падающей ВАХ (CC): 30 – 410 А На жесткой ВАХ (CV): 14 – 32 В TIG: 20 - 250 А	12.5 kW1ph	115В/30А 1Ф 230В/16А 1Ф 400В/16А 3Ф	488	913 x 643 x 1524

ХАРАКТЕРИСТИКИ ДВИГАТЕЛЯ

Двигатель	Описание	Мощность при 1800 об./мин.	Скорость вращения (об./мин.)	Емкость	Шумность
Kubota V1505 EPA Tier 4 Final	4-цилиндровый безнаддувный дизельный двигатель с жидкостным охлаждением, электростартер 12В	22 л. с.	Высокие обороты холостого хода: 1890 об./мин. Полная нагрузка: 1800 об./мин. Низкие обороты холостого хода: 1350 об./мин.	Топливо: 75,7 л Масло: 6,0 л Охл. жидкость: 6,8 л	Уровень шума: 97 Lwa