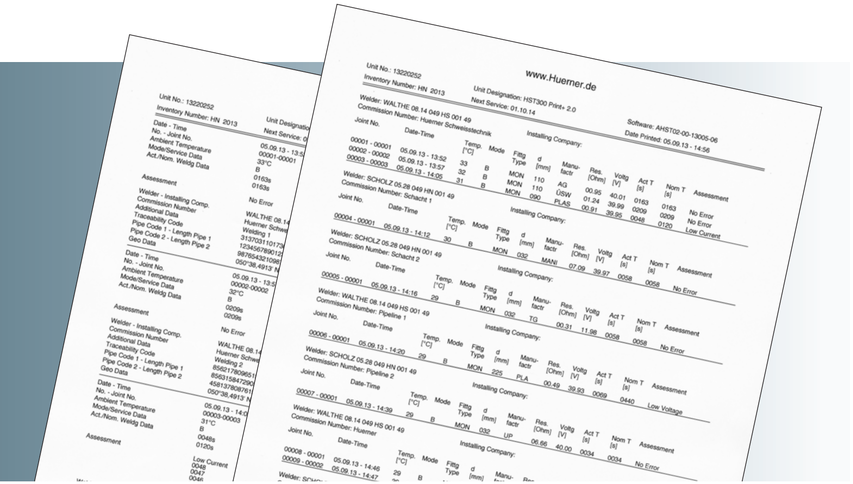
Уникальные особенности сварочных аппаратов HST 300



GPS

Функция протоколирования сегодня отвечает следующие важные вопросы: «Кто производит сварку, каких труб, когда и как?». Новая дополнительная функция – трассируемость – теперь позволяет ответить еще на один важный вопрос: «Где располагается каждый шов сварного соединения?» – который ранее создавал самые серьёзные проблемы. Такие сварочные аппараты как HST 300 Print + 2.0 и HST 300 Pricon + 2.0 имеют специальный модуль GPS, который позволяет определять координаты с высокой точностью.

Оба этих сварочных аппарата также могут быть поставлены и без функции GPS, то есть в стандартном базовом исполнении.

Принтер для этикеток

Новое поколение регистрации данных 2.0 также предлагает автоматизацию маркировки данных, которые ранее требовали ручной записи. Позволяет наносить на сваренную трубу этикетку с кратким отчетом о сварном шве. Облегчает работу сварщиков, теперь не надо писать на трубе данные вручную. Не нужно больше ожидать охлаждения трубы для нанесения маркировки. Меню передачи данных позволяет печатать мини-отчеты на принтере. Стойкие к истиранию стикеры затем просто фиксируются к трубе или фитингу.

Также по-прежнему доступно скачивание сварочной информации через USB A, а именно загрузка сокращенных или расширенных отчетов и в формате DataWork.

GT клавиатура

Стандартная версия сварочных аппаратов White Line поставляется с эргономичным дисплеем с высоким разрешением и широким диапазоном рабочих температур.

Новая клавиатура GT позволяет осуществлять удобный ввод всех необходимых параметров.

Уникальная функция ViewWeld, позволяет просматривать и контролировать основные параметры сварки на встроенном дисплее аппарата, не распечатывая их на принтере.

Хотите узнать о нас больше?

Мы будем рады встретиться с Вами у нас в офисе. Более детальную информацию о нас и нашей продукции Вы можете найти на нашем сайте www.huerner.de

HÜRNER
SCHWEISSTECHNIK

HÜRNER Schweisstechnik GmbH

Atzenhain
Nieder-Ohmener Str. 26
35325 Mücke
GERMANY

Ph +49 6401 9127 0
Fx +49 6401 9127 39
E-Mail info@huerner.de
Internet: www.huerner.de

HÜRNER Welding Technology NZ Ltd

12 Croskery Road
Papakura
Auckland 2110
NEW ZEALAND

Ph +64 9 299 3640
Fx +64 9 299 3740
E-Mail r.gruen@xtra.co.nz
Internet: www.huerner.co.nz

HÜRNER Schweißtechnik Gulf L.L.C

Damascus Street, Al Qusais 4
DUBAI
P.O.Box 233586
UNITED ARAB EMIRATES

Ph +971 4 2584886
Fx +971 4 2584887
E-Mail info@hurnergulf.ae
Internet: www.huerner.de

08.2016

HÜRNER WhiteLine HST 300 2.0

RU

HÜRNER
SCHWEISSTECHNIK

Электромуфтовый аппарат HÜRNER HST 300 Print + 2.0 серии WhiteLine – это новое поколение сварочных аппаратов с революционной технологией. Он был тщательно разработан и воплотил в себе лучшие решения, основанные на многолетнем опыте компании HÜRNER. Объединяет в себе такие характеристики как: легкий вес, компактные размеры, высокую производительность, простое меню загрузки данных, расширенный и подробный отчет о каждом сваренном соединении, профессиональный контроль процесса сварки в соответствии с международными стандартами. HÜRNER HST 300 Print+2.0 оснащен системой GPS навигации, которая позволяет определять местоположение каждого сварного соединения. Данная функция значительно облегчает работы связанные с ремонтом трубопроводов.

Сварочные аппараты серии WhiteLine охватывают все области применения электромуфтовой сварки труб из PE, PP, PVDF. Нет тех задач, с которыми бы успешно не справились аппараты серии WhiteLine. Будь то сварка газопроводов малых диаметров с записью протокола параметров сварки и географических данных или сварка труб очень больших диаметров (например, труб для сточных вод) – сварочные аппараты HÜRNER всегда обеспечат требуемую сварку благодаря их высокой надежности, которая основывается на более чем 35-летнем опыте и развитии.

Легкие аппараты HST 300 Print + 2.0 и HST 300 Pricon + 2.0 имеют интуитивно понятное меню передачи данных, который обеспечивает передачу всех или выбранных параметров сварки или трассируемости в виде кратких или расширенных отчетов в формате PDF с последующей распечаткой с помощью принтера этикеток или передачей данных на компьютер посредством программы DataWork и дальнейшей распечаткой отчетов на обычном принтере.

Новое поколение электромуфтовых сварочных аппаратов серии WhiteLine

HÜRNER WhiteLine
HST 300 2.0

	Электромуфтовые сварочные аппараты HÜRNER HST 300 2.0 с функцией протоколирования							Электромуфтовые сварочные аппараты HÜRNER HST 300 2.0 без протоколирования			Электромуфтовые сварочные аппараты HÜRNER HST 300 2.0 для специального применения		Электромуфтовые аппараты HÜRNER HST 300 2.0 для водоснабжения	
	HST 300 Print + GPS	**HST 300 Print +**	**HST 300 Pricon +**	**HST 300 Print**	**HST 300 Print 315**	**HCU 300**	**HCU 300 mini**	**HST 300 Junior +**	**HST 300 Junior**	**HST 300 Manual**	**HST 300 Monofuse**	**HST 300 HP (HighPower)**	**HST-S-160**	**HST-S-315**
Артикул	200-230-084 200-230-184 5)	200-230-113 200-230-213 5)	200-230-017	200-230-002	200-230-016	200-230-115	200-230-138	200-230-001	200-230-000	200-230-004	200-230-008	200-230-041	400-160-101	400-315-101
Автоматическое протоколирование	10 000 протоколов	10 000 протоколов	20 000 протоколов 1)	2 000 протоколов	500 протоколов	1,800 протоколов	1,800 протоколов	–	–	–	–	10 000 протоколов	–	–
GPS	■	–	■	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Свариваемые диаметры	диаметры до 1200 мм диаметры до 1600 мм 5)	диаметры до 1200 мм диаметры до 1600 мм 5)	диаметры до 1200 мм	диаметры до 1200 мм	диаметры до 315 мм	диаметры до 1200 мм	диаметры до 180 мм	диаметры до 1200 мм	диаметры до 1200 мм	диаметры до 1200 мм	диаметры до 1200 мм	диаметры более 1200 мм	диаметры до 160 мм	диаметры до 315 мм
Ввод данных с помощью сканнера/карандаша 4)	■	■	■	■	■	■	■	■	■	–	–	■	–	–
Ручной ввод данных (цифровой код или ввод напряжения и времени)	■	■	■	–	■	■	■	■	–	■	–	■	–	–
Ввод данных с помощью системы Fusamatic или контактной идентификации	Fusamatic 4)	Fusamatic 4)	–	–	–	–	–	–	–	–	Fusamatic	–	контактной идентификации	контактной идентификации
Система контроля сварки	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Трассируемость согласно стандарту ISO 12176	■	■	■	–	■	■	■	–	–	–	–	■	–	–
Меню для принтера этикеток	■	■	■	■	–	■	■	–	–	–	–	–	–	–
Формат отчетов: **к**раткий или **п**олный отчет в PDF, в **ф**ормате **D**ata**W**ork, **с**ервисный отчет	К/П DW С	К/П DW С	К/П DW С	К/П DW С	К/П DW С	К/П DW С	К/П DW С	–	–	–	–	К/П DW С	–	–
Функция ViewWeld	■	■	■	–	–	–	–	■	■	–	–	–	–	–
Функции AutoWeld	■	■	■	–	–	–	–	–	–	–	–	■	–	–
Дисплей	LED-дисплей со знаками 8 мм высотой	LED-дисплей со знаками 8 мм высотой	LED-дисплей со знаками 8 мм высотой	LED-дисплей со знаками 5 мм высотой	LED-дисплей со знаками 5 мм высотой	LED-дисплей со знаками 5 мм высотой	LED-дисплей со знаками 5 мм высотой	LED-дисплей со знаками 5 мм высотой	LED-дисплей со знаками 5 мм высотой	LED-дисплей со знаками 5 мм высотой	LED-дисплей со знаками 5 мм высотой	LED-дисплей со знаками 5 мм высотой	7-сегментный индикатор	7-сегментный индикатор
Напряжение питания	230 В 2)/ 50 Гц	230 В 2)/ 50 Гц	230 В 2)/ 50 Гц	230 В 2)/ 50 Гц	230 В 2)/ 50 Гц	230 В 2)/ 50 Гц	230 В 2)/ 50 Гц	230 В 2)/ 50 Гц	230 В 2)/ 50 Гц	230 В 2)/ 50 Гц	230 В 2)/ 50 Гц	400 В/3 ф, 50 Гц	230 В	230 В
Выходной ток	max. 110 A	max. 110 A	max. 110 A	max. 110 A	max. 80 A	max. 110 A	max. 70 A	max. 110 A	max. 110 A	max. 110 A	max. 110 A	max. 130 A	max. 5 A	11 A
Выходное напряжение	8 - 48 В	8 - 48 В	8 - 48 В	8 - 48 В	8 - 48 В	8 - 48 В	8 - 48 В	8 - 48 В	8 - 48 В	8 - 48 В	8 - 48 В	8 - 48 В	230 В	230 В
Допуск, Качество, Класс защиты	CE, реф. WEEE DE 74849106, ISO 9001, соответв. RoHS, IP 54 3)	CE, реф. WEEE DE 74849106, ISO 9001, соответв. RoHS, IP 54 3)	CE, реф. WEEE DE 74849106, ISO 9001, соответв. RoHS, IP 54 3)	CE, реф. WEEE DE 74849106, ISO 9001, соответв. RoHS, IP 54 3)	CE, реф. WEEE DE 74849106, ISO 9001, соответв. RoHS, IP 54 3)	CE, реф. WEEE DE 74849106, ISO 9001, соответв. RoHS, IP 54 3)	CE, реф. WEEE DE 74849106, ISO 9001, соответв. RoHS, IP 54 3)	CE, реф. WEEE DE 74849106, ISO 9001, соответв. RoHS, IP 54 3)	CE, реф. WEEE DE 74849106, ISO 9001, соответв. RoHS, IP 54 3)	CE, реф. WEEE DE 74849106, ISO 9001, соответв. RoHS, IP 54 3)	CE, реф. WEEE DE 74849106, ISO 9001, соответв. RoHS, IP 54 3)	CE, реф. WEEE DE 74849106, ISO 9001, соответв. RoHS, IP 54 3)	CE, реф. WEEE DE 74849106, ISO 9001, соответв. RoHS, IP 44	CE, реф. WEEE DE 74849106, ISO 9001, соответв. RoHS, IP 44
Диапазон рабочих температур	от –20°C до +60°C	от –20°C до +60°C	от –20°C до +60°C	от –20°C до +60°C	от –20°C до +60°C	от –20°C до +60°C	от –20°C до +60°C	от –20°C до +60°C	от –20°C до +60°C	от –20°C до +60°C	от –20°C до +60°C	от –20°C до +60°C	от –20°C до +60°C	от –20°C до +60°C
Вес	16 кг	16 кг	10 кг	16 кг	16 кг	21 кг	11 кг	16 кг	16 кг	16 кг	16 кг	33 кг	1,7 кг	2,8 кг
Габариты Ш x В x Д, мм	236 x 295 x 330	236 x 295 x 330	236 x 295 x 330	236 x 295 x 330	236 x 295 x 330	540 x 210 x 420 включая кейс	465 x 175 x 350 включая кейс	236 x 295 x 330	236 x 295 x 330	236 x 295 x 330	236 x 295 x 330	260 x 365 x 330	165 x 200 x 85	165 x 200 x 85

1) разрабатывается 2) 180 В - 280 В, 110 В, 48 В по желанию 3) IP 64 по запросу 4) по желанию 5) бустерная система