

## HST 300 Geotherm+ /USB и HST 300 HP/USB



Сварочный аппарат для сварки фитингов из ПЭ, ПП и ПВДФ, 8 В - 48 В, в том числе для диаметров до 1200 мм<sup>(1)</sup>, узкоспециализированный.

**Технические данные HST300 GeoTherm+**

Автоматическое протоколирование	1580
Свариваемые диаметры	≤ 75 мм
Ввод данных	Система фьюзаматик для фитингов «Фьюжн» и «Плассон», ручной ввод данных (опционально)
Система контроля сварки	сварочное напряжение, сопротивление, сварочный ток, контакт, короткое замыкание, температура воздуха, частота входящего тока, входное напряжение, температура аппарата, замыкание в спирали фитинга, аварийное выключение, напоминание об очередном техобслуживании
Трассируемость	– (опционально)
Вывод данных	– (опционально)
Дисплей	LED-дисплей, 4 строчки по 20 буквенно-цифровых знаков, высота знака 5 мм
Выходное напряжение	8 - 48 В
Выходной ток	макс. 110 А
Входное напряжение	180 В - 280 В (230 В), 110 В/48 В опционально
Входная частота	40 Гц - 70 Гц
Сила тока	AC 16 А
Допуск/ Качество/ Класс защиты	CE, ISO 9001:2008, IP54 (IP64 optional)
Языки	DE, EN, FR, BG, CS, ZH, NL, FI, GR, IT, NO, RO, SK, TR, RU и другие по запросу
Температура	от -20 °С до +60 °С
Сетевой кабель	5 м с евро-вилкой
Сварочный кабель	4 м с 4,7 мм контактами
Адаптер	4,0 мм в чехле для адаптеров (другие адаптеры по запросу, стр. 48)
Вес	16 кг
Размеры	Ш 236 x В 295 x Г 330 мм
Гарантия производителя	12 месяцев
Арт.-№	200-230-112 / версия с USB 200-230-110 / с паралл. портом

**Технические данные HST 300 HP /USB**

Автоматическое протоколирование	1800
Свариваемые диаметры	в т.ч. > 2000 мм
Ввод данных	считывающий карандаш, сканер (по запросу), ручной ввод кода фитинга или сварочного напряжения и времени сварки
Система контроля сварки	сварочное напряжение, сопротивление, сварочный ток, контакт, короткое замыкание, температура воздуха, частота входящего тока, входное напряжение, контроль заполнения памяти, температура аппарата, напоминание об очередном техобслуживании
Трассируемость по нормам ISO 12176-3/4	номер объекта, 32-значный буквенно-цифровой, код сварщика по нормам ISO 1-е дополнительные данные (задаются оператором), 20-значные буквенно-цифровые 2-е дополнительные данные (задаются оператором), 15-значные буквенно-цифровые параметры ISO: 2-й код фитинга, 1-й и 2-й коды трубы, метеосостояния
Вывод данных	USB A для переноса данных на USB-принтер или карту памяти USB.
Дисплей	LED-дисплей, 4 строчки по 20 буквенно-цифровых знаков, высота знака 5 мм
Выходное напряжение	8 - 48 В
Выходной ток	макс. 130 А
Входное напряжение	360 В - 440 В (400 В) (3Ф + N + З)
Входная частота	40 Гц - 70 Гц
Сила тока	AC 16 А 3~
Допуск/ Качество/ Класс защиты	CE, ISO 9001:2008, IP54 (IP64 опционально)
Языки	DE, EN, FR, BG, CS, ZH, NL, FI, GR, IT, NO, RO, SK, TR, RU и другие по запросу
Температура	от -20 °С до +60 °С
Сетевой кабель	5 м с CEE-штекером 5x 16А-PH
Сварочный кабель	4 м с 6 мм резьбовым контактом
Адаптер	4,0 мм в чехле для адаптеров (другие адаптеры по запросу, стр. 48)
Вес	33 кг
Размеры	Ш 260 x В 365 x Г 330 мм
Гарантия производителя	12 месяцев
Арт.-№	200-230-041

Универсальный сварочный аппарат с протоколированием для сварки фитингов из ПЭ, ПП и ПВДФ, 8 В - 48 В, для диаметров более 2000 мм.



HST 300 Print+ 8 В - 80 В/USB



Универсальный сварочный аппарат с протоколированием для сварки фитингов из ПЭ, ПП и ПВДФ, 8В - 48В и 80В в том числе для диаметров до 1200 мм<sup>(1)</sup>.

**Технические данные HST 300 Print+ 8 В - 80 В/USB**

<b>Автоматическое протоколирование</b>	1800
<b>Свариваемые диаметры</b>	до 1200 мм <sup>(1)</sup>
<b>Ввод данных</b>	ручной ввод кода фитинга или сварочного напряжения и времени сварки
<b>Система контроля сварки</b>	сварочное напряжение, сопротивление, сварочный ток, контакт, короткое замыкание, температура воздуха, частота входящего тока, входное напряжение, контроль состояния памяти, температура аппарата, напоминание об очередном техобслуживании
<b>Трассируемость по нормам ISO 12176-3/4</b>	номер объекта, 32-значный буквенно-цифровой, код сварщика по нормам ISO и код сварщика по стандартам HÜRNER 1-е дополнительные данные (задаются оператором), 20-значные буквенно-цифровые 2-е дополнительные данные (задаются оператором), 15-значные буквенно-цифровые данные ISO: 2-й код фитинга, 1-й и 2-й код трубы, погодные условия
<b>Вывод данных</b>	USB A для переноса данных на USB-принтер или карту памяти USB. USB B для передачи данных напрямую на ПК с установленной программой HÜRNER DataWork

<b>Дисплей</b>	LED-дисплей, 4 строчки по 20 буквенно-цифровых знаков, высота знака 8 мм
<b>Выходное напряжение</b>	8 - 48 В, 80 В
<b>Выходной ток</b>	макс. 110 А
<b>Входное напряжение</b>	180 В - 280 В (230 В), 110 В/48 В опционально
<b>Входная частота</b>	40 Гц - 70 Гц
<b>Сила тока</b>	AC 16 А
<b>Допуск/Качество/Класс защиты</b>	CE, ISO 9001:2008, IP54 (IP64 опционально)
<b>Языки</b>	DE, EN, FR, BG, CS, ZH, NL, FI, GR, IT, NO, RO, SK, TR, RU и другие по запросу
<b>Температура</b>	от -20 °С до +60 °С
<b>Сетевой кабель</b>	5 м с евро-вилкой
<b>Сварочный кабель</b>	4 м с 4,7 мм контактами
<b>Адаптер</b>	4,0 мм в чехле для адаптеров (другие адаптеры по запросу, стр. 48)
<b>Вес</b>	17 кг
<b>Размеры</b>	Ш 260 x В 365 x Г 330 мм
<b>Гарантия производителя</b>	12 месяцев
<b>Арт.-№</b>	<b>200-230-040</b>