

Аппарат контактной сварки GYSPOT PTI-s7 отвечает требованиям сварки высокопрочных сталей (UHSS / бористая сталь), при усилии сжатия 550 даН и максимальном сварочном токе 14 500А. Благодаря встроенному в С-клеммы высокотехнологичному трансформатору аппарат может работать от сети 400В от 20А. Наконец, аппарат чрезвычайно прост в использовании благодаря автоматической настройки сварочных параметров в режиме AUTO.

ТЕХНИЧЕСКИЕ НОВШЕСТВА

- Охлаждаемый водой интегрированный в С-образные клеммы среднечастотный трансформатор.
- Низкое потребление электроэнергии (на 40% меньше, чем аппарат с кабельной технологией).
- Возможна эксплуатация при сетевой защите 16 Ампер с задержкой срабатывания.
- Высокая продолжительность непрерывной работы (ПВ%)

ОПИСАНИЕ

- С-образные клеммы идеальны для всех типов кузовных работ
- Легкие и удобные клеммы с интегрированным трансформатором: 10 кг
- Существует в версии с кабелем 4м или 6м, идеален для работы на высоте.
- Телескопический кронштейн
- Пульт управления на сварочных клеммах

ХАРАКТЕРИСТИКИ



- **Сварочный ток:**
 - Высокий ток сварки до 14.500 А
 - Автоматический звуковой сигнал, если сварочный ток слишком низкий
 - Регулирование тока
 - Низкое потребление электроэнергии
 - Режим КЛЕЙ : для сварки склеянных листов жести или трудносвариваемых покрытий.
- **Усилия сжатия электродов:**
 - Автоматическое регулирование силы сжатия
 - Сила сжатия: макс. 550 даН/8 бар
 - Жидкостное охлаждение электродов

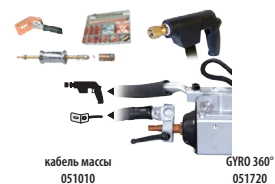
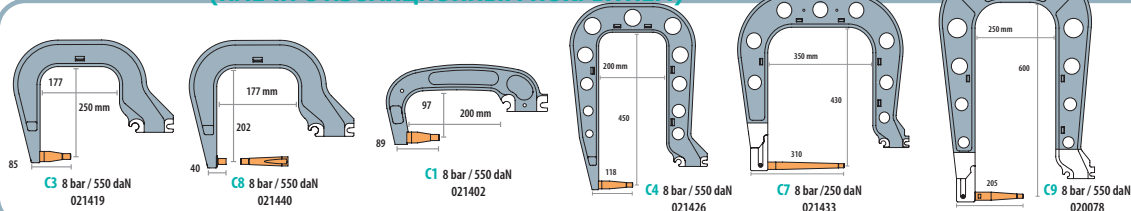
ИНТЕРФЕЙС ЧЕЛОВЕК/МАШИНА

- 7 режимов, чтобы удовлетворить всем требованиям пользователей.
- Простота : автоматическая настройка сварочных параметров в режиме AUTO.

ЗАПИСЬ ДАННЫХ/ПОДТВЕРЖДЕНИЕ ПАРАМЕТРОВ

- Запись на SD карту характеристики каждой точечной сварки
- Вывод данных, сохраненных на карте SD на ПК и их обработка

АКСЕССУАРЫ (ПЛЕЧИ С ИЗОЛЯЦИОННЫМ ПОКРЫТИЕМ)



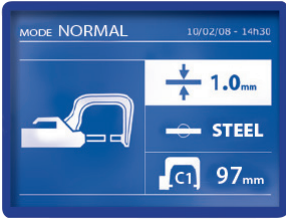
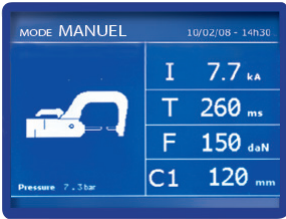
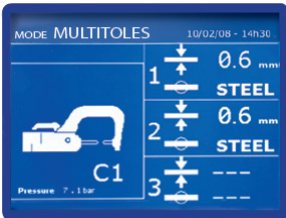
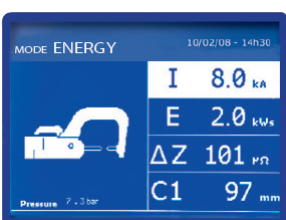
14 500A
550 daN



Поставляется вместе с:
- плечо C1

облегченный клип: 10 Kg

	50/60hz	I RMS	U ₀	mm		Cables		100% CU	65x80x230 cm	92 kg
						Liquid / Air Cooled	↔ m			
4M	3 x 400V	20A (D)	14 500A	7.3V	2.5+2.5+2.5	Liquid	4	OK		
6M							6			
						Air (option 051010)	1.5			
						-	8			

1		СТАНДАРТНЫЙ РЕЖИМ Аппарат определяет параметры сварки по данным толщины металла и типу стали.
2		РУЧНОЙ РЕЖИМ В этом режиме пользователь напрямую вводит параметры сварки - сварочный ток - продолжительность сварки - силу сжатия
3		МНОГОЛИСТОВОЙ РЕЖИМ Толщина и тип стали вводятся для каждого листа соединения (2 или 3 листа). Аппарат сам определяет параметры сварки.
4		РЕЖИМ GYSTEEL В этом меню вводится результат измерения твердости металла, полученный с помощью прибора GYSTEEL Vision, чтобы задать тип стали. Аппарат сам определяет параметры сварки.
5		РЕЖИМ AUTO ** Новинка ** Автоматическое определение : - типа стали, - толщины листа, - присутствия клея, - присутствия изолирующего материала между листами.
6		РЕЖИМ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ ** Новинка ** Этот режим позволяет назвать по имени производителя характеристики точки, предварительно внесенной в память аппарата согласно требованиям ремонтной спецификации производителя. Все настройки действительны автоматически.
7		РЕЖИМ ENERGY ** Новинка ** Этот режим позволяет контролировать энергию, переданную во время сварки точки. Пользователь задает только сварочный ток (A) и энергию (kWs) перед сваркой точки. Этот режим предназначен для производителей и лабораторий тестирования.

