

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-клещи высокотехнологичному трансформатору аппарат может работать от сети 230В от 40А. Наконец, аппарат чрезвычайно прост в использовании благодаря автоматической настройки сварочных параметров в режиме AUTO.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ НОВШЕСТВА

- Охлаждаемый водой интегрированный в С-образные клещи среднечастотный трансформатор.
- Низкое потребление электроэнергии (на 40% меньше, чем аппарат с кабельной технологией).
- Возможна эксплуатация при сетевой защите 32 Амп с задержкой срабатывания.
- Высокая продолжительность непрерывной работы (ПВ%)

## ОПИСАНИЕ

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

## ХАРАКТЕРИСТИКИ

### • Сварочный ток:

- Высокий ток сварки до 14.500 А (230V)
- Автоматический звуковой сигнал, если сварочный ток слишком низкий
- Регулирование тока
- Низкое потребление электроэнергии

### • Усилие сжатия электродов:

- Автоматическое регулирование силы сжатия
- Сила сжатия: макс. 550 даН/8 бар
- Жидкостное охлаждение электродов

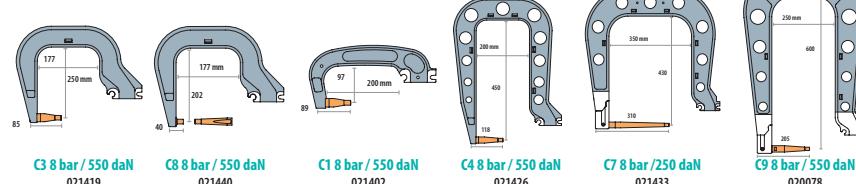
## ИНТЕРФЕЙС ЧЕЛОВЕК/МАШИНА

- 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)

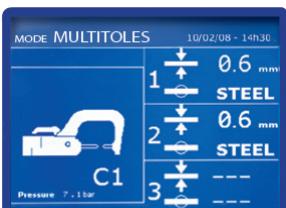
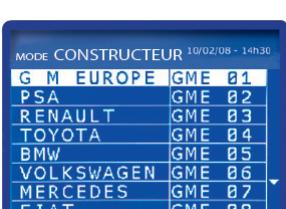


Поставляется вместе с:  
- плечо C1



 ENERGY DYNAMIC CONTROL  
Energy Dynamic Control

			I RMS	U <sub>0</sub>	mm		Kabels		100% CU		
							Liquid / Air Cooled	↔ m	∅ mm <sup>2</sup>		
3 x	200 208 230 240	40A (D)	12 500A 13 000A 14 500A 14 500A	6,5V 6,7V 7,4V 7,7V	2.5+2.5+2.5	1.5+3		Vloeistof	4 6		
								Lucht (optioneel 051010)	1.5	200	OK
								-	8	4x AWG8	65x80x230 cm 98,5 kg

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