

Аппарат контактной сварки GYSPOT INVERTER Evolution 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 32А до 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

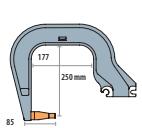
ИНТЕРФЕЙС ЧЕЛОВЕК/МАШИНА

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

ЗАПИСЬ ДАННЫХ/ПОДТВЕРЖДЕНИЕ ПАРАМЕТРОВ

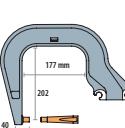
- Запись на SD карту характеристики каждой точечной сварки
- Вывод данных, сохраненных на карте SD на ПК и их обработка

АКСЕССУАРЫ (ПЛЕЧИ С ИЗОЛЯЦИОННЫМ ПОКРЫТИЕМ)



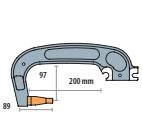
C 8 bar / 550 daN

021419



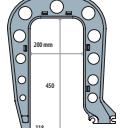
C 8 bar / 550 daN

021440



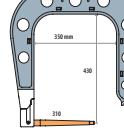
C1 8 bar / 550 daN

021402



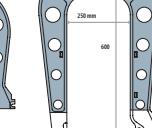
C4 8 bar / 550 daN

021426



C7 8 bar / 250 daN

021433



C9 8 bar / 550 daN

020078



C2+C3+C4

021457



кабель массы

051010



GYRO 360°

05120



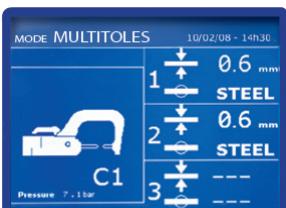
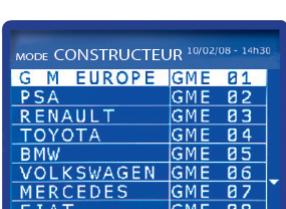
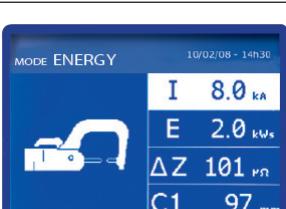
 ENERGY DYNAMIC CONTROL
Energy Dynamic Control

14 500A
550 daN

Поставляется вместе с:
- плечо C1

облегченный клип: 10 Kg

50/60hz		I RMS	U ₀	mm			Cables				
							Liquid / Air Cooled	↔ m	∅ mm ²	100% CU	
3 x	200 208 230 240	40A (D)	12 500A 13 000A 14 500A 14 500A	6,95V 7,2V 8V 8,3V	2.5+2.5+2.5	1.5+3	Liquid	4			
							Air (option 051010)	6			
								1.5	200	OK	65x80x230 cm
											100 kg

1	 <p>СТАНДАРТНЫЙ РЕЖИМ Аппарат определяет параметры сварки по данным толщины металла и типу стали.</p>
2	 <p>РУЧНОЙ РЕЖИМ В этом режиме пользователь напрямую вводит параметры сварки - сварочный ток - продолжительность сварки - силу сжатия</p>
3	 <p>МНОГОЛИСТОВОЙ РЕЖИМ Толщина и тип стали вводятся для каждого листа соединения (2 или 3 листа). Аппарат сам определяет параметры сварки.</p>
4	 <p>РЕЖИМ GYSTEEL 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>РЕЖИМ AUTO ** Новинка ** Автоматическое определение : - типа стали, - толщины листа, - присутствия клея, - присутствия изолирующего материала между листами.</p>
6	 <p>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.</p>
7	 <p>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.</p>