



СОТВЕТСТВУЕТ  
EN 61000 - 3 - 12  
COMPLIES WITH

**POWER SPOT 5700  
ALUMINIUM**

Арт. Art.	2156		Технические характеристики Specifications	S CE	
	115V 50/60 Hz ±10%	230V 50/60 Hz ±10%	Однофазное питание Single phase input		
	16 A	10 A	Предохранитель с задержкой срабатывания Fuse rating (slow blow)		
	50J ÷ 1500J		Диапазон регулировки энергии Energy adjustment range		
	66 mF		Производительность Capacity		
	M 8		Макс. Диаметр шпильки Max. weldable stud diameter		
	IP 23 S		Класс защиты Protection class		
	15 Kg		Вес Weight		
	176x370x401		Габариты, мм (ДxШxВ) Dimensions mm (WxLxH)		

Power Spot 5700 "Aluminium" – это переносной источник питания, легкий и компактный, который позволяет, используя разряд конденсаторов, приваривать шпильки диаметром до Ø 8 мм за несколько миллисекунд на чёрные и цветные металлы, достигая отличных эстетических результатов и без ущерба для нижестоящего металлического листа.

Сварка шпильки является простой и быстрой операцией, не требует защитного газа и не нуждается в обработке или специальной подготовке.

Технические характеристики делают Power Spot 5700 "Aluminium" идеальным инструментом для сварки алюминиевых или стальных фиксаторов не только в сфере ремонта автомобильных кузовов, а также для таких приложений, как преобразование транспортных средств, крепление облицовки и внутренних элементов и т.п.

Удобство и простота в обращении поставляемого пистолета, двойной заземляющий провод, который предусматривает использование двух зажимов массы – все это позволяет приваривать шпильки даже в труднодоступных местах и делает Power Spot 5700 идеальным решением.

ЖК-панель отображает рабочие функции в простой и интуитивно понятной форме, например:

- выбор материала и диаметра шпильки.
- выбор материала основы, на которую приваривается шпилька
- указание рабочего напряжения
- указание приложенной силы
- указание правильной свариваемости шпильки и основы

Источник питания поставляется в комплекте с пистолетом и кабелем заземления с двумя зажимами.

**Соответствует стандарту IEC 61000-3-12**

The Power Spot 5700 "Aluminium" is a compact and light-weight portable stud welder which through capacitor discharge technology welds in a few milliseconds weld studs up to Ø 8 mm on ferrous and non-ferrous metals with excellent aesthetic results and without alteration of the underlying sheet metal.

The welding of the stud is simple and immediate. It does not require shielding gas or special preparations nor machining of the work piece.

Its technical features make the Power Spot 5700 "Aluminium" the ideal tool for welding aluminium or steel studs in the field of auto body repair and also for applications such as customizing of vehicles, fastening of paneling and of internal elements, etc.

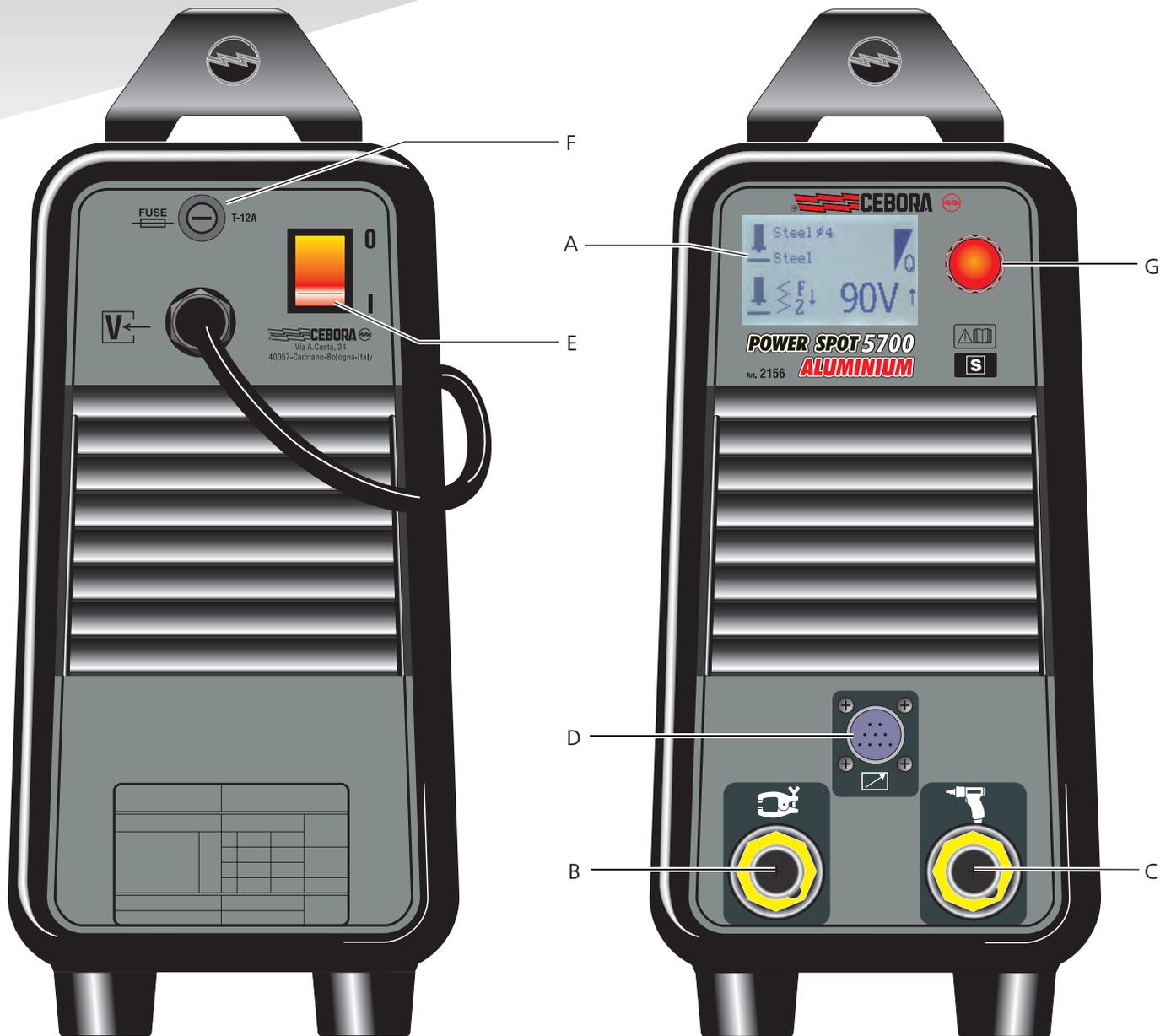
The maneuverability and ease of use of the standard gun and the double ground cable and clamps allow the welding of studs even in the most difficult places to reach, thus making the Power Spot 5700 the ideal solution.

The LCD panel displays in a simple and intuitive way the operational functions such as:

- selection of stud material and diameter
- selection of base material to which the stud should be welded
- indication of the working voltage
- indication of the applied force
- weldability check between stud and base material

The power source comes with gun and ground cable with two clamps.

**Complies with IEC 61000-3-12**



POS.	ОПИСАНИЕ	DESCRIPTION
A	Дисплей для установки и управления преобразователем.	Display for the setting and control of welding operations.
B	Положительный выходной зажим.	Positive output terminal.
C	Отрицательный выходной зажим.	Negative output terminal.
D	Соединитель для кнопки горелки.	Torch trigger connector.
E	Главный выключатель.	Main switch.
F	Предохранитель Ø 6,3x32 (с задержкой срабатывания). Прибор оснащен предохранителем 12А-Т.	Fuse Ø 6.3x32 (delayed type). The equipment is fitted with a 12A-T fuse.
G	Ручка для установки и контроля сварочных работ.	Knob for the setting and control of welding operations.

POS.	ОПИСАНИЕ	DESCRIPTION
1653*	Тележка для перевозки источника питания и принадлежностей	Power source and accessories cart
2333	Резьбовые шайбы для заклёпок (2 шт)	Special washers (2 pz)
2318	Резьбовые заклёпки M4x15 (100 шт)	Thread rivets M4x15 (100 pz)
2334	3-х контактная прокладка	3 pin spacer

\* = По специальному заказу (опция)  
Optional



Art. 2333



Art. 2318



Art. 2334



Art. 1653

