

# GAMMA COMPLETA DI PUNTATRICI PER AUTOCARROZZERIA

## COMPLETE RANGE OF SPOT WELDERS FOR AUTO BODY REPAIR

INVERTER AS25-13K



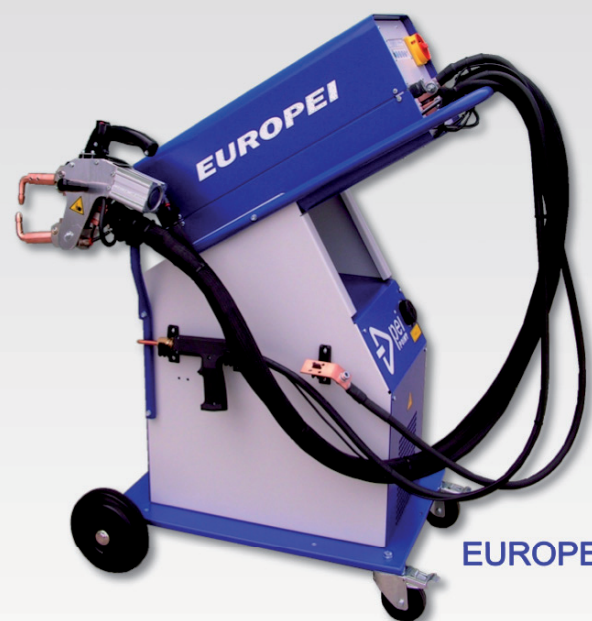
INVERTER AS25-15K



**USB**  
UNIVERSAL SERIAL BUS

| Punto | Descr.           | Pro | Vel | Temp | Press |
|-------|------------------|-----|-----|------|-------|
| 00001 | 10-02-11 Inidist | 7   | 0.2 | 200  | 40    |
| 00002 | 10-02-11 Inidist | 7   | 0.2 | 200  | 40    |
| 00003 | 10-05-11 Inidist | 7   | 0.2 | 200  | 40    |
| 00004 | 10-05-11 Inidist | 7   | 0.2 | 200  | 40    |
| 00005 | 10-05-11 Inidist | 7   | 0.2 | 200  | 40    |
| 00006 | 10-05-11 Inidist | 7   | 0.2 | 200  | 40    |

CAR POINT 8  
CAR POINT 11 RF



EUROPEI 18



Resistance Welding Solutions

# GAMMA COMPLETA DI PUNTATRICI PER AUTOCARROZZERIA

## COMPLETE RANGE OF SPOT WELDERS FOR AUTO BODY REPAIR WORK

**CAR POINT 8-CAR POINT 11 RF-EUROPEI 18:** Unità multifunzionale ad alimentazione monofase corrente alternata. Saldatura di acciaio dolce.

Multiple function welding unit, a.c. welding current, single phase power supply. Low-carbon steel welding.

**INVERTER AS25-13K:** Unità multifunzionale con sistema di saldatura ad Inverter, per la saldatura di acciaio dolce, zincato e ad alta resistenza (HSS/BORON). Regolazione automatica corrente di saldatura. Tracciabilità dei punti di saldatura, memorizzazione su chiavetta USB.

Multiple function welding unit with Inverter technology. Welding of low-carbon steel, zinc coated steel, HSS/BORON steel. Automatic regulation welding current. Spot weld report, storage of welding data on USB pen drive.

**INVERTER AS25-15K:** Unità multifunzionale con sistema di saldatura ad Inverter, per la saldatura di acciaio dolce, zincato, e ad alta resistenza (HSS/BORON). Regolazione automatica corrente di saldatura. Tracciabilità dei punti di saldatura, memorizzazione su chiavetta USB. Trasformatore di saldatura integrato sulla pinza. Basso consumo energetico.

Multiple function welding unit with Inverter technology. Welding of low-carbon steel, zinc coated steel, HSS/BORON steel. Automatic regulation welding current. Spot weld report, storage of welding data on USB pen drive. Medium frequency welding transformer fitted on the gun. Lower power demand.

|  |     | CAR POINT 8 | CAR POINT 11 RF | EUROPEI 18     | AS25-13K   | AS25-15K   |
|--|-----|-------------|-----------------|----------------|--|--|
| Potenza nominale al 50%<br>Nominal Power @ 50% duty cycle                  | kVA | 8           | 11              | 18             | 25   | 13   |
| Corrente sec. max di corto circuito<br>Max short circuit secondary current | kA  | 7           | 7               | 8.5            | 13   | 15   |
| Tensione di alimentazione<br>Supply voltage                                | V   | 400V - 2ph  | 400V - 2ph      | 400V - 2ph     | 400V - 3ph   | 400V - 3ph   |
| Tensione secondaria a vuoto<br>Secondary no-load voltage                   | V   | 6.6         | 6.6             | 9.5            | 16   | 6.5  |
| Fusibili ritardati<br>Delayed fuses  | A   | 20          | 20              | 32             | 32   | 16/32  |
| Forza elettrodi a 8 bar<br>Electrodes force @ 8 bar                        | daN | 125         | 125             | 245            | 370 <sup>1</sup> -560 <sup>2</sup> -<br>400 <sup>3</sup> | 370 <sup>1</sup> -560 <sup>2</sup> -<br>400 <sup>3</sup> |
| Lunghezza cavi pinza saldatura<br>Welding cables length                    | m   | 1.9         | 1.9             | 2              | 2.5  | 3  |
| Raffreddamento cavi pinza<br>Cooling gun cables                            |     | -           | acqua<br>water  | acqua<br>water | acqua<br>water   | acqua<br>water   |
| Lunghezza cavi spotter<br>Spotter cables length                            | m   | 1.5+1.8     | 1.5+1.8         | 1.5+1.8        | 2.5+2.5  | 2.5+2.5  |
| Raffreddamento cavi spotter<br>Cooling spotter cables                      |     | -           | -               | -              | aria   | aria   |
| Diametro innesto bracci pinza a X<br>X gun inlet arms diameter             | mm  | 16          | 20              | 20             | 24   | 24   |

1- Pinza X 370 – X gun 370    2- Pinza X 560 – X gun 560    3- Pinza C – C gun



**P.E.I.-POINT SRL**

Via Martin Piva, 34 – 35010 LIMENA (Padova) ITALY

Tel. 0039 049 8840695 - 8848052    Telefax 0039 049 8841129

info@pei-point.com    www.pei-point.com