

# MOSA TS 405 EVO



**Prezzo:**

**8.963,00 € iva esclusa**

## Product description:

### **MOSA TS405 EVO MOTOSALDATRICE**

MOSA TS405 EVO è una motosaldatrice monofase 12KVA/trifase 14kVA con motore Kohler alimentato a diesel.

MOSA TS405 EVO è dotata di un motore diesel Kohler e di un alternatore asincrono e senza spazzole con una velocità di 3000 giri/min.

Si tratta di una motosaldatrice con una carenatura compatta, adatta per una vasta gamma di applicazioni tra le quali la costruzione di strutture metalliche, di oleodotti e l'utilizzo nei cantieri.

### **Saldatura EVO CONTROL:**

Controllo continuo della corrente di saldatura

Commutatore scala di saldatura

Connettore per comando a distanza. Commutazione automatica all'inserimento del connettore.

Prese d'uscita di saldatura: 1x Saldatura (+) 400A

1x Saldatura (-) 400A

### **EVO INSTRUMENT:**

Controllo continuo della corrente di saldatura

Controllo continuo della penetrazione d'arco

Commutatore scala di saldatura

Connettore per comando a distanza. Commutazione automatica all'inserimento del connettore.

Prese d'uscita di saldatura: 1x Saldatura (+) 400A

1x Saldatura (-) 400A

2x Display - 4 Digit

PRE-impostazione corrente e arco di saldatura

Misura di corrente e tensione durante la fase di saldatura

Interruttore VRD ON/OFF

Connettore per collegamento a

---

Box PL400

**Versioni Disponibili:**

Versione 400v - 230V - 48 V

Potenza trifase: 14 kVA (11.2 kW) / 400 V / 20.2 A

Potenza monofase: 8 kVA/kW / 230 V / 34.8 A

Potenza Monofase: 5 kVA/kW / 48V / 104 A

Prese : 1 x 400V 32A CEE 1 x 230V 32A CEE 1 x 230V 16A CEE 1x 48V

Versione 400V- 230V - 110V

Potenza trifase: 14 kVA (11.2 kW) / 400 V / 20.2 A

Potenza monofase: 8 kVA/kW / 230 V / 34.8 A

Potenza monofase: 4 kVA/kW / 110 V / 36.4 A

Prese: 1x 400V 32A CEE 1x 230V 32A CEE 1x 110V 32A CEE 1x 110V 16A CEE

Versione EVO INSTRUMENT

Potenza trifase: 14 kVA (11.2 kW) / 400 V / 20.2 A

Potenza monofase: 8 kVA/kW / 230 V / 34.8 A

Potenza monofase: 4 kVA/kW / 110 V / 36.4 A

Prese: 1x 400V 32A CEE 1x 230V 32A CEE 1x 110V 32A CEE 1x 110V 16A CEE

Versione EVO INSTRUMENT 400V - 230V - 48V|CEE

Potenza trifase: 14 kVA (11.2 kW) / 400 V / 20.2 A

Potenza monofase: 8 kVA/kW / 230 V / 34.8 A

Potenza Monofase: 5 kVA/kW / 48V / 104 A

Prese : 1 x 400V 32A CEE 1 x 230V 32A CEE 1 X 230V 16A CEE 1x 48V

Versione Instrument - 400V - 230V - 48V AUS

Potenza trifase: 14 kVA (11.2 kW) / 400 V / 20.2 A

Potenza monofase: 8 kVA/kW / 230 V / 34.8 A

Potenza Monofase: 5 kVA/kW / 48V / 104 A

Prese: 1 x 400V 32A AUS 1 x 230V 32A AUS 1 x 230V 15A AUS

**GENERAZIONE AUSILIARIA:**

USCITA 1 - Potenza kVA (Potenza kW) Max: 14 kVA (11.2 kW)

USCITA 2 - Potenza kVA (Potenza kW) Max: 8 KVA - KW

---

---

USCITA 3 - Potenza kVA (Potenza kW) Max: 4 KVA - KW

USCITA 4 - Potenza kVA (Potenza kW) Max: 5 Kva - KW

### **Caratteristiche tecniche della motosaldatrice MOSA TS405 EVO:**

Potenza trifase: 14 kVA (11.2 kW) / 400 V / 20.2 A

Potenza monofase: 8 kVA/kW / 230 V / 34.8 A]

Tensione: 230 V / 400 V

Capacità serbatoio: 38 l

Autonomia (Saldatura 100%): 11.5 h

Potenza acustica garantita Lwa (pressione LpA): 96 dB(A) (71 dB(A) @ 7 m)

Potenza acustica misurata Lwa (pressione LpA): 94.7 dB(A) (69.7 dB(A) @ 7 m)

Peso a secco: 455 Kg

Dimensioni (LxWxH): 1433x710x945 mm

Frequenza: 50 Hz

Carburante: Diesel

Motore: KOHLER KDW 1003

Giri motore: 3000 giri/min

Servizio: 325 A - 60% / 300 A - 100%

Tensione di innesco: 75 V

Scopri tutte le nostre [saldatrici e motosaldatrici cliccando qui!](#)

Immagini e dati tecnici Mosa TS405 EVO non impegnativi.

### **Product features:**

Tipo fase: Monofase / Trifase

Potenza massima monofase (KVA): 8

Potenza massima trifase (KVA): 14

Carburante: Diesel

Frequenza (Hz): 50

Tensione (V): 48 / 110 / 230 / 400

Motore: Kohler KDW1003

Giri motore (giri/min): 3000

Avviamento: Elettrico

Alternatore: Asincrono trifase, autoeccitato, autoregolato, senza spazzole

Regolazione di corrente (A): 20A - 200A - 20A - 400A

Tensione d'innesco (V): 75

Capacità serbatoio carburante (L): 38

Consumo (L/h): 4.9

Potenza acustica: 96 dB(A)

---

Pressione acustica: 71 dB(A) a 7 m

Lunghezza (mm): 1433

Larghezza (mm): 710

Altezza (mm): 945

Peso a secco (Kg): 455

Marca Motore: Kohler