



MOSA TS 405 EVO

Reference: C1KS1060

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 : 1x 400V 32A CEE 1x 230V 32A CEE 1x 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 - 48VICEE

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: 1x 400V 32A AUS 1x 230V 32A AUS 1x 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.

Technical Sheet

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