



MOSA TS 600 PS-BC

Motosaldatrice MMA TIG

Product description:

MOSA TS600 PS-BC MOTOSALDATRICE 40KVA

MOSA TS600 PS-BC è una motosaldatrice monofase/trifase dotata di motore Perkins 1103A - 33TG1 con alimentazione Diesel capace di erogare una potenza di 40KVA.

La motosaldatrice MOSA TS600 PS-BC è una macchina professionale con regolazione elettronica della corrente di saldatura. Grazie alla velocità di rotazione del motore di 1500 giri/min è adatta per servizio continuo. La caratteristica BC (base current) è particolarmente adatta alla saldatura discendente dei tubi.

MOSA TS600 PS-BC è stata progettata per soddisfare le esigenze di saldatura professionale in corrente continua ed è in grado di saldare qualsiasi tipo di elettrodo (basico, rutile, cellulosico) fino a 8 mm.

Si tratta di una motosaldatrice supersilenziosa con una carenatura compatta. Può funzionare contemporaneamente come saldatrice e come gruppo elettrogeno trifase e monofase.

MOSA TS600 PS-BC si presta ad una vasta gamma di applicazioni, tra le quali la costruzione di strutture metalliche, di oleodotti e l'utilizzo nei cantieri.

La motosaldatrice MOSA TS400 PS-BC è dotata di un robusto telaio, che oltre a proteggere la macchina dagli urti, riduce anche l'emissione sonora rendendola super silenziosa, con un'emissione sonora di 72 dB percepiti a 7 m

CARATTERISTICHE TECNICHE MOSA TS600 PS-BC

Carburante: Diesel

Tipo fase: Monofase / Trifase

Tensione: 110 V / 230 V / 400 V

Potenza massima Monofase 110 V (kVA): 8

Potenza massima Monofase 230 V (kVA): 15

Potenza massima Trifase 400 V (kVA): 40

Corrente di saldatura (A): 600 A al 35% - 550 A al 60% - 500 A al 100%

Tipo di corrente di saldatura: CC

Tipo di saldatura: MMA STICK

Elettrodi supportati: tutti diametro massimo 8 mm

Silenzioso: Supersilenziosa 72 dB(A) @ 7m

LUNGHEZZA (mm): 2030

LARGHEZZA (mm): 870

ALTEZZA (mm): 1130

Peso a secco (Kg): 1025

Avviamento Elettrico

Socket per scricciatura

Cerchi una motosaldatrice con caratteristiche differenti? [QUI](#) puoi trovare l'intera gamma MOSA o di altri brand specializzati nel settore

Immagini e dati tecnici non sono impegnativi e possono essere soggetti a revisione da parte del produttore.

Product features:

Tipo fase: Monofase / Trifase

Potenza massima monofase (KW): 12

Potenza massima monofase (KVA): 15

Potenza massima trifase (KW): 32

Potenza massima trifase (KVA): 40

Carburante: Diesel

Frequenza (Hz): 50

Tensione (V): 230 / 400

Configurazione prese: 1x400V 32A 3P+N+T CEE + 1x230V 32A 2P+T CEE + 1x110V 32A 2P+T CEE + 1x110V 16A 2P+T CEE

Motore: PERKINS 1103A-33TG1, 4 tempi turbocompresso

Normativa Emissioni : Uso Stazionario

Giri motore (giri/min): 1500

Avviamento: Elettrico

Cilindrata (cm³): 3300

Numero cilindri: 3

Raffreddamento: Acqua

Iniezione: Diretta

Alternatore: Asincrono trifase, autoeccitato, autoregolato, senza spazzole

Regolazione di corrente (A): 20 - 600

Corrente di saldatura (A): 600 al 35% - 550 al 60% - 500 al 100%

Tensione d'innesto (V): 75

Diametro massimo elettrodo (mm): 8

Tipo di corrente di saldatura: DC

Tipo di saldatura: MMA / TIG

Capacità serbatoio carburante (L): 65

Consumo (L/h): 6

Autonomia (h): 10.5

Potenza acustica: 97 dB(A)

Pressione acustica: 72 dB(A) a 7 m

Lunghezza (mm): 2030

Larghezza (mm): 870

Altezza (mm): 1130

Peso a secco (Kg): 1025

Silenzioso: Sì

Super silenzioso: Sì

Marca Motore: Perkins