



MOSA TS 600 PS-BC Motosaldatrice MMA TIG

Reference: C1EJ1020 /

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 supersilenziata 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: Supersilenziata 72 dB(A) @ 7m
LUNGHEZZA (mm): 2030
LARGHEZZA (mm): 870
ALTEZZA (mm): 1130
Peso a secco (Kg): 1025
Avviamento Elettrico
Socket per scriccatura

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

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

Technical Sheet

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 (cm ³)	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'innesco (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
Silenziato	Sì
Super silenziato	Sì
Marca Motore	Perkins
