MOSA TS 500 PS BC Motosaldatrice MMA ad Arco con Inversione di Polarità e Presa per Scriccatura

Prezzo:

13.566,94 € iva esclusa

Product description:

La motosaldatrice TS 500 PS BC 60Hz è una macchina professionale, con regolazione elettronica della corrente di saldatura. E' dotata di un motore diesel Perkins serie 400 e di un alternatore asincrono. Grazie alla velocità di rotazione del motore di 1800 giri/min è adatta per servizio continuo. La caratteristica BC (base current) è particolarmente adatta alla saldatura discendente dei tubi.
È 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.
Si presta ad una vasta gamma di applicazioni, tra le quali la costruzione di strutture metalliche, di oleodotti e l'utilizzo nei cantieri.

Versioni a richiesta
- Uscita ausiliaria 400Y - 230I - 48I : N.1 x 400V 32A 3P+N+T CEE / N.1 x 230V 32A 2P+T CEE / N.1 x 230V 16A 2P+T CEE
- Uscita ausiliaria 400Y - 230I - 110I : N.1 x 400V 32A 3P+N+T CEE / N.1 x 230V 32A 2P+T CEE / N.1 x 110V 32A 2P+T CEE / N.1 x 110V 16A 2P+T CEE
- TS 500 PS-PL: versione con cambio di polarità

Immagini e dati tecnici non impegnativi.

Product features:

Tipo fase: Monofase / Trifase
Potenza massima monofase (KW): 9.6
Potenza massima monofase (KVA): 12
Potenza massima trifase (KW): 12.8

Potenza massima trifase (KVA): 16
Carburante: Diesel
Frequenza (Hz): 60
Tensione (V): 230 / 400
Motore: PERKINS 404D-22G, 4 tempi, aspirato naturalmente
Giri motore (giri/min): 1800
Avviamento: Elettrico
Cilindrata (cm^3): 2216
Numero cilindri: 4
Raffreddamento: Acqua
Iniezione: Indiretta
Alternatore: Asincrono trifase, autoeccitato, autoregolato, senza spazzole
Regolazione di corrente (A): 20 - 500
Corrente di saldatura (A): 500 al 35% - 450 al 60% - 400 al 100%
Tensione d'innesco (V): 70
Diametro massimo elettrodo (mm): 8
Tipo di corrente di saldatura: DC
Tipo di saldatura: MMA
Capacità serbatoio carburante (L): 60
Consumo (L/h): 4.2
Autonomia (h): 14.5
Potenza acustica: 94 dB(A)
Pressione acustica: 69 dB(A) a 7 m
Lunghezza (mm): 1720
Larghezza (mm): 980
Altezza (mm): 1110
Peso a secco (Kg): 780
Silenziato: Sì
Super silenziato: Sì
Marca Motore: Perkins