



## MOTOSALDATRICE CGM 500SDETL TRIFASE AVVIAMENTO ELETTRICO

Reference: CGM 500SDETL /

### CGM 500SDETL MOTOSALDATRICE TRIFASE 16KVA

CGM 500SDETL è una motosaldatrice monofase/trifase dotata di un motore FPT F32 AM1A con alimentazione Diesel, capace di erogare 16KVA.

CGM 500SDETL motosaldatrice trifase è dotata di un pratico sistema di avviamento elettrico che ne permette un impiego pratico e veloce. La motosaldatrice è montata su un basamento fisso e ha un funzionamento a 1500 giri/min, adatte per saldature sia a 400V trifase o 230V monofase.

CGM 500SDETL motosaldatrice può funzionare contemporaneamente come saldatrice e come gruppo elettrogeno trifase e monofase. Adatto per una vasta gamma di applicazioni, tra cui la costruzione di strutture metalliche, la costruzione di tubazioni e l'uso in cantiere.

La motosaldatrice CGM 500SDETL 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 77 dB percepiti a 7 m

CARATTERISTICHE TECNICHE CGM 500SDETL motosaldatrice:

Tipo di fase : Trifase  
Potenza massima trifase: 12.8 KW / 16 KVA  
Potenza massima monofase: 5.2 KW / 6.5 KVA  
Motore: FPT F32 AM1A  
Carburante: Diesel  
Cilindri : 4  
Cilindrata : 3200 cm<sup>3</sup>  
Potenza Max Motore : 39 HP  
Corrente Max Saldatura : 500-390 A al 35%/60%  
Serbatoio : 50 Lt  
Prese : 1 presa CEE 3 poli 230V, 1 presa CEE 5 poli 400V  
Avviamento: Elettrico con batteria  
Potenza Acustica : 77 dB(A) a 7 m  
Tensione : 230 V / 400 V  
Frequenza : 50 Hz  
Fattore di potenza : 0.8  
Corrente di saldatura : 35-500 A  
Raffreddamento : Acqua  
Numero di Giri : 1500 giri/min  
Autonomia : 8.3 h  
Consumo a 3/4 del carico : 6 L/h  
Capacità Olio : 8.8 Lt

Alternatore : LINZ, Senza spazzole  
Numero di Poli : 4  
Numero di Fasi : 3  
Tensione Saldatura : 20 - 40 V  
Potenza assorbita : 35.4 cv / 26 KW  
Regolazione di tensione : AVR  
Larghezza : 1500 mm  
Lunghezza : 900 mm  
Altezza : 1500 mm  
Peso : 700 Kg

Cerchi una motosaldatrice CGM 500SDETL con caratteristiche differenti? [QUI](#) puoi trovare l'intera gamma CGM o di altri brand specializzati nel settore

Attenzione l'immagine é puramente a titolo dimostrativo.

""

## Technical Sheet

Tipo fase	Trifase
Potenza massima monofase (KW)	5.2
Potenza massima monofase (KVA)	6.5
Potenza massima trifase (KW)	12.8
Potenza massima trifase (KVA)	16
Carburante	Diesel
Frequenza (Hz)	50
Tensione (V)	230 / 400
Configurazione prese	1 x 230 V 3P CEE + 1 x 400 V 5P CEE
Motore	FPT F32 AM1A
Giri motore (giri/min)	1500
Avviamento	Elettrico
Cilindrata (cm <sup>3</sup> )	3200
Numero cilindri	4
Capacità olio (L)	8.5
Raffreddamento	Acqua
Alternatore	Linz, senza spazzole
Numero poli	4
Corrente di saldatura (A)	500-390 A al 35%/60%
Tensione di saldatura min/max (V)	20 - 40
Capacità serbatoio carburante (L)	50
Consumo (L/h)	6 al 75% del carico
Autonomia (h)	8.3

---

Pressione acustica	77 dB(A) a 7 m
Lunghezza (mm)	900
Larghezza (mm)	1500
Altezza (mm)	1500
Peso a secco (Kg)	700
AVR	Sì
Silenziato	No
Super silenziato	No

---