



## MOSA CS 230 YSX CC/CV Motosaldatrice Multiprocesso Motore Stage 5

Reference:

### MOSA CS 230 YSX CC/CV Motosaldatrice Multiprocesso Motore Stage 5

La MOSA CS 230 YSX CC/CV Motosaldatrice Multiprocesso Motore Stage 5 è una macchina compatta e affidabile progettata per applicazioni professionali di saldatura e generazione di corrente. Equipaggiata con motore diesel Yanmar L100 V Stage 5, garantisce elevate prestazioni con basse emissioni e consumi ridotti.

La MOSA CS 230 YSX CC/CV Motosaldatrice Multiprocesso offre una potenza massima di 6 kVA trifase e 5 kVA monofase, con frequenza a 50 Hz e tensione di 230/400 V, assicurando la massima versatilità d'uso. L'alternatore asincrono trifase autoeccitato e autoregolato senza spazzole consente una produzione di energia stabile e affidabile.

Dotata di corrente di saldatura regolabile da 20 a 210 A, la MOSA CS 230 YSX CC/CV permette di operare nei principali processi di saldatura in corrente continua e costante (CC/CV). La tensione d'innesco di 68 V assicura un arco stabile, ideale per risultati di saldatura di alta qualità.

Il serbatoio da 23 litri offre un'ottima autonomia di circa 20 ore con un consumo di soli 1.2 litri/ora al 75% del carico. Il livello acustico ridotto – 66.2 dB(A) a 7 metri – insieme alla struttura silenziata e super silenziata, consente l'utilizzo anche in contesti dove è richiesto un basso impatto sonoro.

Con un peso a secco di 230 kg e dimensioni compatte (1040x650x911 mm), la MOSA CS 230 YSX CC/CV Motosaldatrice Multiprocesso Motore Stage 5 è la scelta ideale per professionisti che necessitano di una macchina efficiente, potente e conforme alle più recenti normative sulle emissioni (Stage 5).

#### Caratteristiche Tecniche:

Tipo fase: Monofase / Trifase

Potenza massima monofase (KVA): 5

Potenza massima trifase (KVA): 6

Carburante: Diesel

Frequenza (Hz): 50

Tensione (V): 230 / 400

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

Motore: Yanmar L100 V (Stage 5)

Giri motore (giri/min): 3000

Avviamento: Elettrico

Cilindrata (cm<sup>3</sup>): 435

Numero cilindri: 1

Raffreddamento: Aria

Iniezione: Diretta

Alternatore: Asincrono trifase, autoeccitato, autoregolato, senza spazzole

Corrente di saldatura (A): 210 al 60% - 180 al 100%

Tensione d'innesco (V): 68  
Capacità serbatoio carburante (L): 23  
Consumo (L/h): 1.2 al 75% del carico  
Autonomia (h): 20  
Potenza acustica: 91.2 dB(A)  
Pressione acustica: 66.2 dB(A) @ 7 m  
Lunghezza (mm): 1040  
Larghezza (mm): 650  
Altezza (mm): 911  
Peso a secco (Kg): 230  
Silenzioso: Sì  
Super silenzioso: Sì  
Regolazione di corrente (A): 20 - 210  
Tipo di corrente di saldatura: CC / CV  
Marca motore: Yanmar  
Normativa emissioni: Stage 5

scopri tutte le nostre [saldatrici e motosaldatrici cliccando qui!](#)

## Technical Sheet

Tipo fase	Monofase / Trifase
Potenza massima monofase (KVA)	5
Potenza massima trifase (KVA)	6
Carburante	Diesel
Frequenza (Hz)	50
Tensione (V)	230 / 400
Configurazione prese	
Motore	
Normativa Emissioni	Stage 5
Giri motore (giri/min)	3000
Avviamento	Elettrico
Cilindrata (cm <sup>3</sup> )	435
Numero cilindri	1
Raffreddamento	Aria
Iniezione	Diretta
Alternatore	Asincrono trifase, autoeccitato, autoregolato, senza spazzole
Regolazione di corrente (A)	20 - 210
Corrente di saldatura (A)	210 al 60% - 180 al 100%
Tensione d'innesco (V)	68
Tipo di corrente di saldatura	CC / CV
Capacità serbatoio carburante (L)	23

Consumo (L/h)	1.2 al 75% del carico
Autonomia (h)	20
Potenza acustica	91.2 dB(A)
Pressione acustica	(66.2 dB(A) @ 7 m)
Lunghezza (mm)	1040
Larghezza (mm)	650
Altezza (mm)	911
Peso a secco (Kg)	230
Silenziato	Si
Super silenziato	Si
Marca Motore	Yanmar