



# Mosa CS230YSX CC-CV Motosaldatrice 230V 110V

**Prezzo:**

**4.738,64 € iva esclusa**

## **Product description:**

### **Mosa CS230YSX CC-CV Motosaldatrice 230V 110V**

Mosa CS230YSX CC-CV Motosaldatrice 230V 110V è una Motosaldatrice Mosa con regolazione elettronica della corrente di saldatura in tecnologia Chopper (alta frequenza 30 kHz), che permette una saldatura ad arco più stabile e una maggiore qualità metallografica. Dotata di un motore Yanmar L 100 N e un alternatore asincrono, può essere utilizzata contemporaneamente come saldatrice e come gruppo elettrogeno trifase e monofase.

La Mosa CS230YSX CC-CV Motosaldatrice 230V 110V è in grado di saldare qualsiasi tipo di elettrodo (basico, rutile, cellulosico) fino a 4 mm e sfrutta appieno la potenza del motore grazie ad una tecnica messa a punto da MOSA, denominata "Power Optimizer".

E' possibile selezionare la saldatura in modo CC o CV. In modo CC è possibile scegliere fra una caratteristica con penetrazione d'arco (arc force) regolabile, adatta per la saldatura ad elettrodo e una caratteristica a corrente rigorosamente costante, adatta per la saldatura TIG (innesco a striscio). Il modo CV (tensione costante) è adatto per la SALDATURA A FILO ( pieno o animato).

Mosa CS230YSX CC-CV Motosaldatrice 230V 110V Si tratta di una motosaldatrice supersilenziosa con una carenatura compatta, appositamente progettata per ridurre l'emissione sonora. E' adatta per una vasta gamma di applicazioni.

### **Mosa CS230YSX CC-CV Motosaldatrice 230V 110V**

#### **Power Optimizer**

Alcune saldatrici incorporano la funzione "Power Optimizer", progettata e brevettata da MOSA. Si tratta di una tecnica di controllo specifica intesa ad evitare il sovraccarico del motore quando questo lavora in prossimità della massima potenza.

Con il "Power Optimizer" è possibile assicurare un funzionamento stabile ed ottimale in tutte le condizioni di saldatura, sfruttando appieno la potenza del motore.

### **Mosa CS230YSX CC-CV Motosaldatrice 230V 110V**

**Versioni a richiesta**

- Uscita ausiliaria 230I-110I-CTE : N.1 x 230 16A 2P+T CEE / N.1 x 110 32A 2P+T CEE / N.1 x 110V 16A 2P+T CEE

**CARATTERISTICHE TECNICHE Mosa CS230YSX CC-CV**

Carburante: Diesel

Tipo fase: Monofase

Tensione: 230 V

Potenza massima Monofase (kVA): 5

Potenza monofase 110 V (kVA): 2.5

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

Tipo di corrente di saldatura: CC - CV

Tipo di saldatura: MMA / TIG / STICK / MIG (Opzionale)

Silenzioso: Supersilenzioso 66 dB(A) @ 7 m

LUNGHEZZA (mm): 1020

LARGHEZZA (mm): 645

ALTEZZA (mm): 930

Peso a secco (Kg): 230

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

L'immagine DEL Mosa CS230YSX CC-CV Motosaldatrice 230V 110V è puramente indicativa.

\*\*\*

**Product features:**

Tipo fase: Monofase

Potenza massima monofase (KW): 4

Potenza massima monofase (KVA): 5

Carburante: Diesel

Tensione (V): 110 / 230

Motore: Yanmar L100N, 4 tempi

Giri motore (giri/min): 3000

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'innesto (V): 65

Diametro massimo elettrodo (mm): 4

Tipo di corrente di saldatura: CC / CV

Tipo di saldatura: MMA / TIG

Capacità serbatoio carburante (L): 23

Consumo (L/h): 1

Autonomia (h): 23

Potenza acustica: 91 dB(A)

Pressione acustica: 66 dB(A) a 7 m

Lunghezza (mm): 1020

Larghezza (mm): 645

Altezza (mm): 930

Peso a secco (Kg): 230

Silenzioso: Sì

Super silenzioso: Sì

Marca Motore: Yanmar