



KEMPPI K3 ATTREZZATURE DI SALDATURA

Master S 400

UN MAESTRO DEI CANTIERI



Master S 400



UNA SALDATRICE A Elettrodo (MMA) POTENTE, PORTATILE E SEMPLICE PER APPLICAZIONI INDUSTRIALI

La saldatrice Master S 400 è progettata per saldature a elettrodo (MMA) dalle elevate prestazioni. Compatta, solida e portatile con efficienza ottimale dell'energia elettrica, la saldatrice Master S 400 è il partner perfetto nelle saldature per impieghi gravosi, dove sono fondamentali la facilità d'uso, l'affidabilità e la durata. Il modello Master S 400 è dotato di una riduzione di tensione integrata (VRD), che aumenta la sicurezza sul lavoro per ambienti specifici. Questa unità è ideale per l'uso nei cantieri edili ed è facile da spostare, semplificando la gestione del cantiere.

APPLICAZIONI PRINCIPALI



PROCESSO CONDOTTE



CANTIERI NAVALI



RIPARAZIONI E
MANUTENZIONE



VANTAGGI PRINCIPALI



UTILITÀ AGGIUNTIVA

Da utilizzare per saldatura a elettrodo (MMA) ad alta energia, oltre a saldatura di base TIG CC oppure MIG/MAG (se connessa ad ArcFeed)



MENO È MEGLIO

Compatta e leggera, con immutata qualità di saldatura ed efficienza a un prezzo contenuto



OPZIONE DI COMANDO A DISTANZA

È possibile regolare a distanza la corrente di saldatura mediante la connessione con un comando a distanza Kempfi adatto

VANTAGGI

- Capacità e portabilità delle prestazioni MMA industriali
- Avvio rapido e regolazione della forza dell'arco per avvii e controllo dell'arco ottimizzati con tipi di elettrodi alternativi
- La modalità Antifreeze scollega l'alimentazione se l'elettrodo si incolla durante la saldatura
- Innesco a contatto per saldatura TIG CC
- Generatore principale CC/CV per i sistemi trainafile MIG/MAG con rilevamento di tensione Kempfi e per soluzioni TIG in linea
- Capacità di processo di scriccatura
- Il dispositivo integrato di riduzione della tensione (VRD) aumenta la sicurezza sul lavoro



ALTERNATIVA - ATTREZZATURE E SOFTWARE



Master S 500

La saldatrice Master S 500 è progettata per saldature a elettrodo (MMA) dalle elevate prestazioni. Il generatore da 500 A, che include caratteristiche di saldatura con elettrodo cellulosico, garantisce ottimi risultati con una piacevole esperienza di saldatura.



Master S 400

Codice prodotto	632140001
Tensione di collegamento alla rete elettrica 3~ 50/60 Hz	380–440 V $\pm 10\%$
Fusibile (ritardato)	25 A
Erogazione (TIG) 60% ED	400 A/26,0 V
Erogazione (TIG) 100% ED	310 A/22,4 V
Erogazione (MMA) 60% ED	400 A / 36,0 V (60%)
Erogazione (MMA) 100% ED	310 A/32,4 V (100%)
Tensione a vuoto	80 – 95 V
Dimensioni degli elettrodi di saldatura	1,6...6,0 mm
Dimensioni esterne Lu x La x H	570 x 270 x 340 mm
Peso (senza accessori)	20,5 kg
Classe di protezione	IP23S
Intervallo temperatura di esercizio	-20...+50 °C

WWW.KEMPPI.COM

Kemppi è società leader del design e progettazione nel settore della saldatura ad arco. Ci impegniamo a migliorare la qualità e la produttività della saldatura attraverso lo sviluppo continuo dell'arco di saldatura e un costante impegno per un mondo più verde ed equo. Kemppi fornisce prodotti sostenibili, soluzioni digitali avanzate e servizi per professionisti, dalle aziende di saldatura industriale ai singoli appaltatori. L'usabilità e l'affidabilità dei nostri prodotti sono i nostri principi guida. Operiamo con una rete di partner altamente qualificati che copre oltre 70 paesi, per mettere a disposizione le nostre competenze a livello locale. Con sede a Lahti, in Finlandia, Kemppi impiega quasi 800 professionisti in 16 paesi, contando un fatturato consolidato di 195 milioni di euro nel 2022.

