

IL CLASSICO CHE HA RAGGIUNTO L'ECCELLENZA.

Serie M

IL PREFERITO DELLE OFFICINE DA OLTRE 30 ANNI

Avete imparato il vostro mestiere in un'officina da fabbri, metallurgica o automobilistica? Allora avete probabilmente già realizzato le vostre prime saldature con un impianto M di Lorch. La nostra serie M rappresenta un classico a tutti gli effetti e il perfetto tuttofare per l'artigianato da oltre 30 anni. Naturalmente, da allora ci sono stati tanti cambiamenti dal punto di vista tecnico. Tutto questo è confluito nella nostra serie M: sistema di controllo con microprocessore, tecnologia del motore d'avanzamento all'avanguardia, modalità automatica della regolazione... Coloro che oggi eseguono le saldature con la serie M, non hanno da fare molto da soli: sono richieste un massimo 3 impostazioni per ottenere una lavorazione perfetta. Abbiamo lasciato da parte solo le l'infuile.

Tuttavia, quello che non è mai cambiato sono la robustezza e la qualità delle nostre saldatrici MIG-MAG. Desiderate qualche dimostrazione? A questo punto, date un'occhiata alle vecchie officine dei mastri artigiani. Troverete ancora gli impianti M della prima generazione del 1989 (!). Infatti, un impianto M di Lorch è praticamente indistruttibile. E per di più a buon mercato. Se lo convertite negli anni di funzionamento, in effetti è quasi a costo zero.



M 222

- 25 - 210 A range di regolazione
- Acciaio / Acciaio inox: fino a 8 mm / Ø del filo 0,6 - 1,0 mm
- Alluminio: fino a 8 mm / Ø del filo 1,0 - 1,2 mm
- 6 livelli di tensione
- Possibilità di commutazione 230 V - 400 V



M 242

- 30 - 230 A range di regolazione
- Acciaio / Acciaio inox: fino a 10 mm / Ø del filo 0,6 - 1,0 mm
- Alluminio: fino a 10 mm / Ø del filo 1,0 - 1,2 mm
- 400 V
- + 7 livelli di tensione



M 304

- 30 - 290 A range di regolazione
- Acciaio / Acciaio inox: fino a 15 mm / Ø del filo 0,6 - 1,2 mm
- Alluminio: fino a 18 mm / Ø del filo 1,0 - 1,2 mm
- 400 V
- + 12 livelli di tensione

RESISTENZA, ROBUSTEZZA E SEMPLICE QUALITÀ.



La serie M rappresenta il vostro accesso alla saldatura MIG-MAG professionale. Tuttavia, salirete tanto in alto da rendere necessaria una scala. Infatti, la serie M di Lorch è ricchissima di soluzioni high-tech e dettagli ben congegnati. Questa caratteristica rende il rapporto qualità-prezzo imbattibile.

Passiamo ai fatti. Alimentazione del filo di qualità. Inserimento del filo senza tensione, semplicemente selezionando un pulsante nell'ergonomico scomparto dell'avanzamento del filo. Sistema logico MIG-MAG con controllo a processore. Grandi ruote stabili. Doppio dispositivo di sicurezza per il fissaggio delle bombole di gas. Raddrizzatore di dimensioni resistenti ai sovraccarichi. Impianto di ventilazione ad alte prestazioni. Al centro, uno dei migliori trasformatori principali a 50 Hz, con una bobina d'induttanza per saldatura abbinata alla perfezione. Tutto "Made in Germany".

Proprietà di saldatura perfette per risultati ottimali

- Controllo elettronico con logica MIG-MAG gestita da un processore
- Corrente di saldatura
- Avanzamento del filo
- Tempo di bruciatura finale del filo
- Tempo di puntatura
- Flusso finale del gas
- Fasi di commutazione con regolazione di precisione per i punti di lavorazione ottimali dal livello spesso a quello sottile
- Possibilità di selezione della saldatura discontinua per punti a 2 tempi, saldatura continua a 4 tempi o saldatura a punti con tempo del punto a regolazione libera
- **Modalità automatica di regolazione** - Individuazione costante del punto di lavorazione perfetto, grazie all'adeguamento automatico della velocità di avanzamento del filo al livello di tensione selezionato



Uso semplice e sicuro

- Potete impostare su 230 V gli apparecchi a commutazione anche con la spina di alimentazione trifase.
- **Doppio dispositivo di sicurezza per le bombole di gas** - Potete spostare sempre il vostro generatore insieme alla bombola del gas (fino a un massimo di 20 litri) in sicurezza.
- La combinazione trasformatore-ventilatore è ottimale grazie ad un impianto di ventilazione ad alte prestazioni e alla protezione contro i sovraccarichi.
- **Ruota con freno** - Questo dispositivo impedisce la movimentazione accidentale dell'impianto.



- **Efficienza energetica** - Potete garantirvi l'efficienza energetica grazie al controllo termico e allo stand-by del ventilatore. Il sistema stand-by riduce le emissioni acustiche della ventola, lo sporco e il consumo d'energia.

Struttura resistente, robusta e semplicemente valida

- Il telaio è compatto e robusto e dotato di stabili ruote e di un supporto bobina orizzontale.
- L'avanzamento del filo con inserimento senza tensione funziona selezionando un pulsante nell'ergonomico scomparto dell'avanzamento del filo.
- Grazie alla struttura compatta del telaio, potete riporre facilmente la serie M Lorch sotto al banco di lavoro.
- Il tappetino in gomma di serie sull'impianto funge da superficie d'appoggio.



M 222 e M 242: trainafilo a 2 rulli



M 304: trainafilo a 4 rulli