

LE GRAND CLASSIQUE. PERFECTIONNÉ.

La série M.

LE FAVORI DES ATELIERS DEPUIS PLUS DE 30 ANS.

Vous avez appris votre métier dans une serrurerie, un atelier de métallurgie ou un atelier automobile ? Alors vous avez probablement réalisé vos premiers cordons de souder à l'époque avec une machine M de Lorch. Notre série M est le grand classique et l'outil polyvalent parfait pour l'artisanat - et ce depuis plus de 30 ans. Bien sûr, beaucoup de choses ont évolué depuis sur le plan technique. Et tout cela a été incorporé à notre série M : commande par microprocesseur, technologie de pointe du moteur d'avance, automatisme de réglage... Si vous soudez aujourd'hui avec la série M, vous n'avez pas grand-chose à faire vous-même - 3 réglages maximum et vous obtenez des résultats de grande qualité. Nous nous passons juste des chichis inutiles.

Ce qui n'a jamais changé, en revanche, sont la robustesse et la qualité de nos postes de soudage MIG-MAG. Vous voulez des preuves ? Alors jetez un coup d'œil dans anciennes entreprises artisanales dirigées par un maître artisan. Vous y trouverez même encore des postes de soudage M de la première génération - c.-à-d. millésime 1989 (!). Car les postes M de la marque Lorch sont quasiment indestructibles. Et, qui plus est, bon marché. Si vous divisez le prix par le nombre d'années de service, ils ne coûtent en réalité presque rien.



M 222

- Plage de soudage 25 - 210 A
- Acier / acier inoxydable : jusqu'à 8 mm / Ø fil 0,6 à 1,0 mm
- Aluminium : jusqu'à 8 mm / Ø fil 1,0 à 1,2 mm
- 6 niveaux de tension
- Commutable 230 V - 400 V



M 242

- Plage de soudage 30 - 230 A
- Acier / acier inoxydable : jusqu'à 10 mm / Ø fil 0,6 à 1,0 mm
- Aluminium : jusqu'à 10 mm / Ø fil 1,0 à 1,2 mm
- 400 V
- + 7 niveaux de tension



M 304

- Plage de soudage 30 - 290 A
- Acier / acier inoxydable : jusqu'à 15 mm / Ø fil 0,6 à 1,2 mm
- Aluminium : jusqu'à 18 mm / Ø fil 1,0 à 1,2 mm
- 400 V
- + 12 niveaux de tension

DURABLE, ROBUSTE, TOUT SIMPLEMENT À LA HAUTEUR.



La série M est votre entrée de gamme parfaite pour le soudage MIG-MAG professionnel. Mais en réalité vous commencez si haut qu'il vous faudrait une échelle. La série M de Lorch est en effet un concentré de détails de pointe et ingénieux. Le rapport qualité-prix est donc imbattable.

Les faits : dévidoir de qualité. Enfilage du fil sans tension par simple pression sur une touche dans le compartiment ergonomique de dévidage. Logique MIG-MAG contrôlée par microprocesseur. Grandes roues robustes. Double protection des bouteilles de gaz. Redresseur dimensionné de manière à résister à la surcharge. Système de refroidissement performant. Et le concept repose sur l'un des meilleurs transformateurs principaux 50 Hz disponibles avec une self de soudage adaptée sur mesure. Le tout « Made in Germany ».

Des caractéristiques de soudage parfaites pour des résultats optimaux

- La logique MIG-MAG contrôlée par microprocesseur pilote électroniquement
- Courant de soudage
- Dévidoir
- Burn-back
- Temps de soudage par point
- Post-gaz
- Des niveaux de commutation bien ajustés pour des points de travail optimaux, d'épais à fin.
- Possibilité de choisir entre la soudure de pointage à 2 temps, le soudage continu à 4 temps ou le soudage par points avec un temps de soudage par point librement configurable
- **Automatisme de réglage** : grâce à l'adaptation automatique de la vitesse d'avance du fil au niveau de tension choisi, vous trouverez toujours le point de travail idéal.



Convivialité et sécurité

- Les appareils commutables peuvent également être commutés sur 230 V lorsque la fiche d'alimentation en courant fort est branchée.
- **Double protection des bouteilles de gaz** : vous pouvez déplacer en toute sécurité votre source de courant, y compris la bouteille de gaz (jusqu'à maximum 20 litres).
- Combinaison parfaitement assortie du transformateur et de la self avec système de refroidissement performant et protection contre la surcharge.
- La roue d'arrêt total empêche une dérive du poste.
- **Efficacité énergétique** grâce à Thermocontrol et au basculement en veille du ventilateur. Le système de veille réduit le bruit du ventilateur, l'encrassement et la consommation d'énergie.



Une construction bien pensée : robuste et tout simplement à la hauteur

- Boîtier compact et robuste avec des roues robustes et support horizontal de bobine de fil
- Dévidoir de qualité avec enfilage du fil sans tension par simple pression sur une touche dans le compartiment ergonomique de dévidage.
- Grâce à son boîtier compact, vous pouvez facilement ranger votre poste de soudage M de Lorch sous l'établi.
- Tapis à stries en caoutchouc de série sur le poste de soudage comme surface de rangement.



M 222 et M 242 : dévidoir à 2 galets



M 304 : dévidoir à 4 galets