



Procédés multiples pour toutes les applications

Outre le soudage MIG-MAG, convient aussi au soudage TIG, à l'électrode et CEL.

Rayon de 15 m autour de la source de courant

Coffret-dévidoir et source de courant séparables.

Pour le quotidien éprouvant des chantiers

Léger, protégé contre les projections d'eau et résistant aux chutes jusqu'à 60 cm de hauteur.

Fonction de soudage MIG-MAG

Avec mode de synergie MIG-MAG à activer pour des propriétés de soudage MIG-MAG exceptionnelles, aussi bien avec un mélange gazeux qu'avec du CO₂.

Procédés multiples

Combiné au coffret-dévidoir MF-07 séparé, le Lorch MX 350 est optimal pour les applications MIG-MAG mobiles. De plus, il est également apte aux électrodes TIG et CEL et peut donc être adapté en conséquence aux différents domaines d'application.

Plus de puissance grâce à MicorBoost

Dès que le courant est réduit pour des raisons externes, des réserves de tension bien plus importantes peuvent être activées. Le résultat : un soudage à l'électrode parfait.

Résistant

Grâce à son boîtier robuste protégé entièrement contre les projections d'eau et résistant aux chutes jusqu'à une hauteur de 60 cm, le Lorch MX 350 est parfaitement bien équipé pour l'utilisation mobile en externe. De plus, les platines sont protégées contre la poussière grâce à l'InsideCoating.

Concept de commande

BasicPlus

- Concept de commande « 3 réglages et vous pouvez souder »
- Affichage numérique précis à l'ampère près
- MIG-MAG: Sélection possible des courbes caractéristiques commandées par synergie, mode de fonctionnement: 2 temps / 4 temps
- Sélection de l'électrode pour des résultats optimaux

- « Hotstart » (démarrage à chaud) réglable dans le menu
- La fonction TIG peut être mise en service
- Connecteur de télécommande
- Fonction pulsée par électrode



Données techniques: Série MX
MX 350
MIG-MAG

Plage de soudage (en A)	10-350
Réglage de la tension	Continu

Électrode

plage de soudage (en A)	10-350
Réglage de courant	Continu
Électrodes soudables (mm)	1,5-8,0 (cellulosiques 6,0)

Facteur de marche

FM 100% 40°C (en A)	230
FM 60% 40°C (en A)	280
FM pour courant maxi. 40°C (en %)	35%

Dévidoir et fil

Dévidoir	4 galets
Fils soudables acier (en mm)	0,8-1,2
Fils soudables alu (en mm)	1,0-1,2

Réseau

Tension secteur (en V)	400
Phases (50/60Hz)	3~
Tolérance réseau positive (en %)	25%
Tolérance réseau négative (en %)	40%
Protection du réseau par fusibles (en A)	25
Fiche secteur	CEE 32

Dimensions et poids

Dimensions (Lxlxh) (en mm)	515x185x400
Poids (en kg)	18,6

Normes et homologations

Norme	EN 60974-01
Degré de protection (EN 60529)	IP34S
Classe d'isolation	F

Certification	CE, S
---------------	-------