

Vitesse, Contrôle, Commodité

Systeme D'avance de fil de soudure

Le systeme d'avance du fil de soudure comprend:

- USF-1000 unité d'avance du fil de soudure
- MX-H7-SF - manche d'avance de soudure
- USF-FTA-12 - tuyau dévidoir clair, 1,2mm
- USF-GTA-12 - tuyau directant 1,2 mm/ buse en Teflon
- WS1 - Support
- Pédale
- Adaptateur CA/CC

Systeme D'avance de fil de soudure MX-UK7

Accélérez votre processus de soudure et améliorez votre efficacité

Le systeme d'avancedu fil de soudure Metcal ajoute le controle et efficacité a votre processus soudure. Les commandes numériques, hautes performances et sa capacité de traiter plusieurs diametres du fil de soudure donnent répétabilité et fonctionnalité a votre processus. On peut utiliser le dévidoir du fil de soudure avec les systemes Metcal MX-5200 ou MX-500.



Systeme D'avance de fil de soudure

MX-UK7

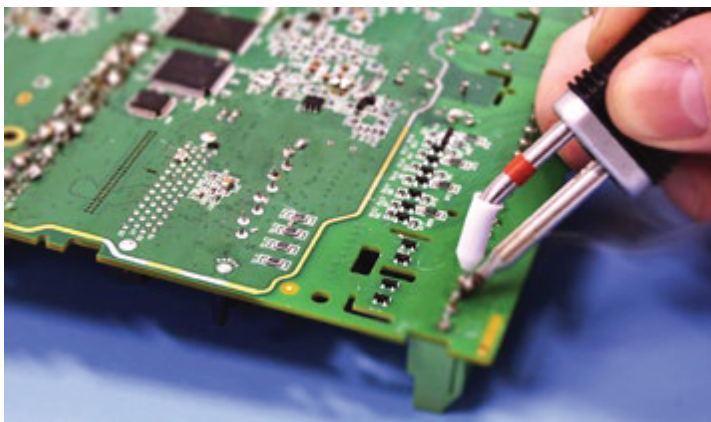


Caractéristiques et avantages

- **Commandes numériques avec plusieurs modes d'opérations:** dévidoir à l'avant, retrait, retard et vitesse sont les paramètres à programmer dans les modes d'opération automatique, à l'avant ou à l'arrière.
- **Grand écran LCD:** affiche les paramètres de programme ainsi qu'un compteur de cycles avec un choix d'unité de mesure - millimètres ou pouces.
- **Stockage interne de programmes:** capable de garder trente (30) programmes interne, ce qui permet à l'opérateur de choisir le bon programme pour une meilleure efficacité.
- **Protection par mot de passe:** empêche les changements imprévus aux programmes gardés.
- **Plusieurs diamètres du fil de soudure:** compatible avec des diamètres de 0,3 mm à 1,27 mm.
- **Lames de dévidoir de soudure:** réduisent la fréquence de formation de balles de soudure au point d'usage.
- **Verou de bobine de soudure:** attache la bobine de soudure à l'unité.
- **Alimentation universelle:** détecte automatiquement la tension à l'entrée de la ligne et se règle en conséquence, ce qui permet une utilisation dans le monde entier, sans

Accessoires et pièces détachées

MX-H7-SF	Manche d'avance de soudure
USF-FTA-12	Guide fil de soudure de diamètre 0,56 A 0,71mm
USF-FTA-17	Guide fil de soudure de diamètre 0,79 A 1,27mm
USF-GTA-06	Guide fil et buse en Teflon 0,6mm
USF-GTA-12	Guide fil et buse en Teflon 1,2mm
USF-GTA-17	Guide fil et buse en Teflon 1,7mm
USF-TN06	Buse en Teflon pour USF-GTA-06 (Qte10)
USF-TN12	Buse en Teflon pour USF-GTA-12 (Qte10)
USF-TN17	Buse en Teflon pour USF-GTA-17 (Qte10)
WS1	Support



Configurations et kit d'évolution

MX-5270 système soudage / réparation avec USF-1000

Alimentation MX-PS5200, Avance de soudure USF-1000, manche d'avance de soudure MX-H7-SF, tuyau dévidoir clair, 1,2mm USF-FTA-12, tuyau directant 1,2 mm/ buse en Teflon USF-GTA-12, pédale et support WS1

MX-570 système soudage / réparation avec USF-1000

Alimentation MX-500P, avance de soudure USF-1000, manche d'avance de soudure MX-H7-SF, tuyau dévidoir clair, 1,2mm USF-FTA-12, tuyau directant 1,2 mm/ buse en Teflon USF-GTA-12, pédale et support WS1

MX-UK7

Avance de soudure USF-1000, manche d'avance de soudure MX-H7-SF, tuyau dévidoir clair, 1,2mm USF-FTA-12, tuyau directant 1,2 mm/ buse en Teflon USF-GTA-12, pédale et support WS1



Specifications

Tension d'alimentation	110 - 230V
Puissance	18W max.
Dimensions	118 x 246,5 x 125,1mm (4,65" x 9,7" x 4,95")
Poids	1,9 kg
Température de fonctionnement	0 - 50°C
Diamètre de soudure	0,3 - 1,27mm
Capacité de bobine	jusqu'à 1kg
Longueur du fil	0,2 - 200mm 30,5
Vitesse de marche avant	0,5 - 100 m/seconde (augmentations de 0,5mm/seconde)
Vitesse de marche arrière	0,5 - 100 m/seconde (augmentations de 0,5mm/seconde)
Antistatique	10 ⁻⁵ - 10 ⁻⁹ ohms/square par ASTM D257
Mémoire programme	30 profils
Configuration	autonome