



## MSA 125 Appareil d'électrosoudage automatique jusqu'au d125

L'unité d'électro-fusion automatique MSA 125 allie légèreté et conception compacte, pour les installateurs qui ont besoin de souder des raccords jusqu'à un diamètre de 125mm, dans les applications de la technologie du bâtiment et de la distribution d'eau et de gaz. L'appareil est extrêmement facile et rapide à utiliser, seules trois actions suffisent pour exécuter une soudure : raccorder les câbles, lire le code barre de soudure, démarrer la soudure

Il est robuste, sûr et ergonomique

Tout le processus de soudage est contrôlé et régulé par une compensation de l'énergie de sortie selon la température ambiante et le temps de refroidissement

L'unité dispose de 350 protocoles de fusion stockés en permanence dans la mémoire interne  
L'utilisateur peut transférer les protocoles déjà en format PDF à partir de l'appareil sur une clé USB

Inclus dans la livraison: 1 paire d'adaptateurs soudés 4.0mm, manuel d'utilisation, et coffret de transport

### Données techniques:

- Température de fonctionnement : -10°C à +45°C
- Entrées des données de soudage : code-barres, manuel
- Tension : 230 V (190 V - 265 V)
- Fréquence : 40-70 Hz
- Technologie de soudage : contrôle de la tension
- Tension de soudage : 8-42 V
- Courant de soudage : 50 A (maxi)
- Capacité de stockage interne : 350 protocoles
- Plage d'utilisation : d20-125 mm
- Format de protocoles: PDF
- USB Port: Type A
- Indice de protection : classe 1 / IP 54
- Câble de soudage : 3 m
- Cordon d'alimentation : 4 m
- Poids: 13 kg
- Affichage : écran graphique LCD, contraste réglable
- Support de langues: Anglais, Italien, Chinois et Français

|                                                    | Type | Code        | SP | poids<br>(kg) |
|----------------------------------------------------|------|-------------|----|---------------|
| Version mode manuel                                |      | 790 160 040 | 1  | 12,000        |
| Mode manuel et version du scanner de code à barres |      | 790 160 042 | 1  | 15,000        |

Les données techniques ne sont pas des "contraintes techniques". Elles ne représentent aucune caractéristiques garanties ni ne garantissent aucune propriétés d'une durabilité garantie . Elles sont soumises à des modifications . Nos conditions générales de vente sont applicables.

Georg Fischer Piping Systems Ltd, Postfach, CH-8201 Schaffhausen/Switzerland

Phone +41 -(0)52-631 1111

e-mail: [info.ps@georgfischer.com](mailto:info.ps@georgfischer.com)

Internet: <http://www.gfps.com>