



## MSA 2.0 Appareil d'électrosoudage automatique

L'appareil automatique d'électrosoudage MSA 2.0, grâce à une technologie inventive, combine la légèreté à une haute performance. 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

La MSA 2.0 dispose d'une capacité de stockage de 350 protocoles, qui peuvent être visualisés sur l'écran

Il est robuste, sûr et ergonomique

Il est conçu pour simplifier les étapes de travail sur le chantier : Scanner de code barres avec une fonctionnalité pour numériser à grande distance, système actif de refroidissement sécurisant le soudage en série et aussi utilisation de symboles rendant intuitif le dialogue entre l'utilisateur et la machine

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

La livraison comprend : Coffret de transport, adaptateurs d'angle (4,0 mm et 4,7 mm), mode d'emploi, badge START/STOP et clé USB avec applications PC.

### Données techniques:

- Plage de température : -20°C à +50°C
- Tension : 230 V (190 V - 265 V)
- Fréquence : 40-70 Hz
- Courant de soudage : 90A (maxi)
- Puissance de générateur recommandée : 3,5 kVA
- Tension de soudage : V 8-42 (48 V)
- Plage d'utilisation : d20-1200 mm
- Entrées des données de soudage : code-barres, manuel
- USB Port: Type A
- Indice de protection : classe 1 / IP 65
- Cordon d'alimentation : 4 m
- Câble de soudage : 3 m
- Dimensions: 280 x 420 x 280 mm
- Poids : env. 11,9 kgs
- Affichage : écran graphique LCD, contraste réglable
- Indépendant des langues

Type	Code	SP	Poids (kg)
Lecteur de code-barres, coffret de transport	<b>790 156 001</b>	1	20.000
Lecteur de code barre, coffret de transport, fiche CH	<b>790 156 004</b>	1	20.000

The technical data are not binding. They neither constitute expressly warranted characteristics nor guaranteed properties nor a guaranteed durability. They are subject to modification. Our General Terms of Sale apply.

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>