



Visuel de présentation. Le coloris définitif peut varier.

Réf. HE-D118

Station de débosselage aluminium 120 000 μ F sur chariot

Soudage de goujons alu M4 à M6 par décharge de condensateur, sur chariot, avec équipement de tirage complet.

Station dédiée au redressage des éléments de carrosserie en aluminium : elle soude des goujons M4, M5 et M6 par décharge de condensateur (120 000 μ F) pour tirer bosses et impacts sur portes, capots ou ailes, sans décaper la peinture. La soudure se fait en 3 ms. La torche fonctionne en automatique au contact de la tôle ou en manuel à la gâchette, et la tension se règle de 60 à 90 V. Livrée sur chariot, compact ou vertical, avec pont de tirage, décapeur thermique et consommables.

Caractéristiques techniques

Capacité	120 000 μ F
Tension d'alimentation	220 V – 50/60 Hz
Diamètre des goujons	M4 à M6
Fusible	10 A
Courant de court-circuit secondaire maxi	9 000 A
Temps de soudage	3 ms
Tension réglable	60 à 90 V
Modes	Automatique (au contact) / manuel (gâchette)
Tôles traitées	Aluminium
Format	Sur chariot (hauteur 88 cm ou 127 cm selon version)

Points forts

- Décharge de condensateur 120 000 μ F, soudure en 3 ms
- Commande par microprocesseur, mode automatique ou manuel
- Torche à déclenchement au contact : effort dans l'axe du goujon, pratique sur les formes complexes
- Torche à double recouvrement contre les amorçages parasites
- Tension de charge réglable de 60 à 90 V
- Transformateur torique tout cuivre
- Goujons qui tiennent au-delà de 45° sans arrachement

Utilisation

- Débosselage de panneaux aluminium (portes, capots...) sans décaper la peinture
- Tirage de bosses et d'impacts par goujons soudés M4 à M6

Conditionnement et livraison

Version	Référence	
Chariot compact (hauteur 88 cm, 56 × 39 cm)	HE-D118-A	Colis 53 × 41 × 59 cm + 87 × 41 × 4 cm, 33,5 kg
Chariot vertical (127 × 52 × 37 cm)	HE-D118-B	Colis 50,5 × 31,5 × 81 cm, 34 kg

Dimensions du colis : Chariot compact : 53 × 41 × 59 cm + 87 × 41 × 4 cm ; chariot vertical : 50,5 × 31,5 × 81 cm · Poids du colis : 33,5 kg (chariot compact) / 34 kg (chariot vertical)

Contenu de la livraison

- Pont de tirage à double appui ×1
- Décapeur thermique ×1
- Griffes de tirage 6 crochets ×1
- Coffret d'accessoires ×1
- Disques de nettoyage ×2
- Tire-goujon à crochet ×1
- Porte-lame (sans lame alu) ×1
- Lame dentée ×1
- Anneaux de tirage pour goujons ×18
- Goujons aluminium ×300
- Pointe à tracer ×1
- Règle métallique 50 cm ×1
- Marteau ×1
- Mandrins porte-goujon ×3

Ce produit s'achète chez un distributeur Humming. Trouvez le plus proche de chez vous.

Humming Équipement · humming-refinish.com · contact@humming-refinish.com

Humming est une marque de Maestro Équipement. Tous droits réservés.