



Visuel de présentation. Le coloris définitif peut varier.

Réf. HE-D120

Centre de réparation combiné alu + acier + MIG sur chariot

Station alu, spotter acier et poste MIG réunis sur un chariot : toute la réparation de tôle au même poste.

Configurations combinées qui regroupent sur un même chariot la station de débosselage aluminium à décharge de condensateur, un spotter acier et/ou un poste à souder MIG. Le carrossier traite tôles alu et acier depuis un seul poste, avec l'outillage de tirage à portée de main. Trois combinaisons au choix selon l'équipement de l'atelier.

Caractéristiques techniques

Module alu – capacité	120 000 µF
Module alu – alimentation	220 V
Module alu – puissance	20 kVA
Module alu – goujons	M4 à M6
Module alu – fusible	10 A
Module alu – courant de court-circuit maxi	9 000 A
Module acier – alimentation	220 V ou 380 V – 50/60 Hz
Module acier – déclenchement	Manuel / automatique
Module acier – puissance permanente	3 kW
Module acier – courant de soudage maxi	3 800 A
Module acier – épaisseur de tôle	0,4 à 1,2 mm
Module acier – réglage du courant	7 × 11 positions

Points forts

- Trois configurations : alu + MIG, acier + alu, acier + alu + MIG
- Partie alu : 120 000 µF, goujons M4 à M6, 9 000 A
- Partie acier : 3 800 A, gâchette manuelle ou automatique, 7 × 11 positions de réglage
- Partie MIG : 12 kW, fil de 0,8 à 1,2 mm, tôles de 0,35 à 10 mm
- Équipement de tirage alu et acier fourni

Utilisation

- Débosselage aluminium par goujons soudés
- Débosselage acier au spotter (rondelles, étoiles, fil ondulé, tirage au marteau)
- Soudage MIG de réparation, y compris en fil aluminium

Module acier – tension à vide	6,2 V
Module MIG – alimentation	220 V
Module MIG – puissance de sortie	12 kW
Module MIG – épaisseur soudable	0,35 à 10 mm
Module MIG – diamètre de fil	0,8 à 1,2 mm
Module MIG – construction	Monobloc
Module MIG – courant d'entrée nominal	50 A
Tôles traitées	Acier et aluminium
Format	Sur chariot

Conditionnement et livraison

Version	Référence	
Alu + MIG	HE-D120-A	Station alu 120 000 µF + poste MIG sur chariot commun
Acier + alu	HE-D120-B	Spotter acier + station alu sur chariot commun
Acier + alu + MIG	HE-D120-C	Spotter acier + station alu + poste MIG sur chariot commun

Dimensions du colis : Module alu : 75 × 49 × 86 cm et 53 × 35,5 × 50 cm ; module acier : 53 × 41 × 93 cm ; module MIG : 75,5 × 64,5 × 92 cm et 53 × 35,5 × 50 cm · Poids du colis : Module alu : 45,5 kg et 2 kg ; module acier : 75 kg ; module MIG : 132 kg et 21 kg

Contenu de la livraison

- Équipement alu : pont de tirage à double appui ×1, décapeur thermique ×1, griffe de tirage 6 crochets ×1, coffret ×1, disques de nettoyage ×2, tire-goujon à crochet ×1, porte-lame (sans lame alu) ×1, lame dentée ×1, anneaux de tirage ×18, goujons ×300, pointe à tracer ×1, règle métallique 50 cm ×1, marteau ×1, mandrins porte-goujon ×3
- Équipement acier : marteau à inertie de débosselage ×1, marteau à inertie pour pistolet ×1, étoiles ×20, rondelles rondes ×20, anneaux OT ×10, porte-électrode carbone ×1, embout porte-rondelles / anneaux OT ×1, embout de pointage double usage ×1, ventouse ×1, griffe de tirage 6 crochets ×1, électrodes carbone ×2, fil ondulé ×10, clé ×1, coffret ×1
- Équipement MIG : torche ×1, câble de masse ×1, détendeur argon ×1, tuyau ×1, buses ×2, tubes contact 1,2 ×5, tubes contact 0,8 ×2, galet d'entraînement 0,8-1,2 ×1, bobine de fil aluminium ×1

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