

750HF COMPUSPOT

Soudeuse par Points Inverter de Haute Performance

Une soudeuse de haute performance conçue et développée en totale coopération avec les constructeurs automobiles pour répondre aux cahiers des charges sur l'assemblage des tôles de nouvelle génération.

12,500 Ampères réels et constants.

Système de refroidissement liquide.

Force de serrage jusqu'à 550daN à 8bar
(1,240lbf à 115psi).

*Pince en G 490daN (1,100lbf)
également disponible.

Technologie Inverter avancée.

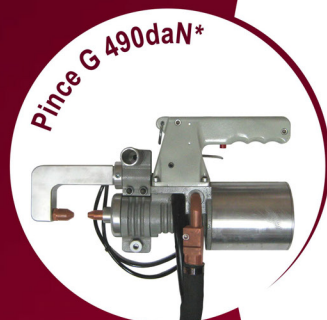
Programmation digitale et contrôlée des paramètres pour une meilleure qualité de soudure.

Affichage et instructions à langages multiples.

Affichage à cristaux liquide rétro-éclairé pour une programmation facile.

Conçu pour la soudure de montage avec adhésif.

Livré avec poulie rétractable pour supporter le poids de la pince.
(également électrode pour les bords d'ailes et bras en U 500mm avec la pince en G)



AMH®

L'art de la technologie à la portée de vos doigts

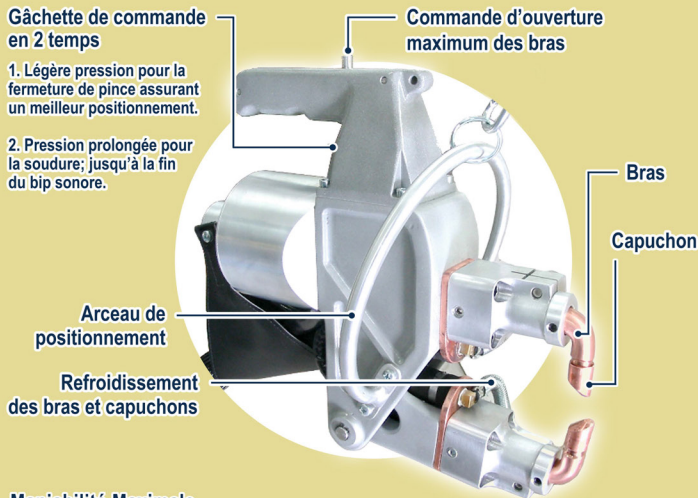
COMPUSPOT 750HF

La puissance en action...

Gâchette de commande en 2 temps

1. Légère pression pour la fermeture de pince assurant un meilleur positionnement.

2. Pression prolongée pour la soudure; jusqu'à la fin du bip sonore.



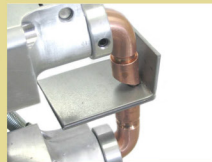
Maniabilité Maximale



Pas d'encombrement des câbles



Manipulation aisée de l'arceau



Accessibilité sur feuillure étroite

Contrôle & Affichage des paramètres de soudage



Exemple d'affichage:

550daN [C] 100%
12500A 250ms

Valeur de force: 550daN
Intensité: 12,500A
Temps de soudage: 250ms
Pourcentage de puissance: 100%

Une manipulation facile avec 6 fonctions pré-programmées, 4 touches mémoires, flèches pour sélectionner un type de configuration, touches de mise sous tension de la pince et coupure du circuit de refroidissement.

Caractéristiques techniques

Tension nominale d'alimentation:

208-230V / 3 Phases
70A courbe D

380-415V / 3 Phases
32A courbe D

440-480V / 3 Phases
40A courbe D

Courant maximal de court-circuit au secondaire (RMS)..... 12,500A

Fréquence d'alimentation..... 50Hz/60Hz

Fréquence du transformateur..... 2,000Hz

Longueur du câble de pince..... 2,5m (8')

Refroidissement câbles, bras et capuchon..... Liquide

Température nominale..... 30°C (86°F)

Force à 8bar (115psi) - Pince C..... 550daN (1,240lbf) avec bras 120mm

Force à 8bar (115psi) - Pince G..... 490daN (1,100lbf) avec bras 120mm

Poids de la pince sans bras..... 6,4kg (13 lbs)

Poids de la machine..... 180kg (397 lbs)

Accessoires avec pince en C



Électrode droit 120mm
(04.PS.80.12)



Électrode demi déportée 330mm
(04.PS.80.33)



Électrode déportée 330mm
(04.PS.80.32)



Électrode "Nez de chien" 330mm
(04.PS.80.34) - OPTIONNEL



Électrode droite 470mm
(04.PS.80.47) - OPTIONNEL



Électrode "crocodile" 230mm
(04.PS.80.21) - OPTIONNEL



Électrode déportée 400-470mm Max
(04.PS.80.41) - OPTIONNEL



Électrode pour les bords d'ailes 200mm
(04.PS.80.22) - OPTIONNEL

Accessoires avec la pince en G



Électrode pour les bords d'ailes
(13.PS.11.05)



Bras en U 500mm
(13.PS.11.64)



Électrode déportée 100mm
(13.PS.11.60)



Adaptateur G à C
(13.PS.11.55) - OPTIONNEL

Autres accessoires

Ensemble complet d'extracteurs et de pièces pour la soudure mono-point (single side spot).



AMH Canada Ltée, 391 rue Saint-Jean-Baptiste Est, Rimouski (Québec) Canada G5L 1Z2

CANADA et autres pays Tél: (418) 724-4105 Fax: (418) 722-6108 EUROPE Tél: ++33 616 995 408 USA Tél: (910) 371-9313 Fax: (910) 371-9417



Site Internet:
www.amh.ca



Courriel:
sales.amh@amh.ca



Suivez-nous sur Twitter
@amhcanada



Joignez-vous à nous sur
amhcanada