



Soudeuse circulaire

Economic Line - CWM 100L

● Etudes mécaniques

● Réalisations

● Câblages

● Automatismes

Ces 2 soudeuses symétriques permettent la réalisation de **1 ou 2 soudures circulaires sur une cuve**.

La contre-pointe mobile pneumatique maintient la cuve en contrainte pendant l'opération.

Equipé d'un berceau sur mouvement pneumatique, **le chargement et le déchargement des cuves sont facilités**.

Le travail d'analyse de la valeur effectué sur ce concept a engendré une solution **particulièrement économique** tout en garantissant une robustesse et une fiabilité élevés :

Rigidité de la partie travaillante, emploi de composants actifs qualitatifs, mise en œuvre des recommandations client (RetEx de machines similaires existantes).

Le réglage de la **position des torches sur 3 directions**, assisté par un **pointeur laser** symbolisant le point d'impact du fil de soudure sur la cuve, est rapide et facile comparé aux solutions habituellement mises en place.

Dès la conception, le matériel de soudage (fourniture client) est **parfaitement intégré** à l'ensemble : Les dévidoirs sont orientés et montés en partie arrière, les pupitres de commandes sont intégrés à la face avant, regroupés au plus près de l'opérateur.

Un **contrôle de refroidissement** lié à l'autorisation de fonctionnement est intégré à ces machines pour préserver les torches en cas de défaillance du circuit d'eau.

Particulièrement compactes, ces machines sont facilement déplaçables à l'aide d'un simple tire-palette.

CARACTERISTIQUES :

- Pour cuve de 5 à 100L
- 5 diamètres de cuves possibles
- Réglages des vitesses de rotation par recette
- 3000 x 1000 x h2200mm



CEREST

20 Rue des Frères Lumière
68000 Colmar - FRANCE



MAIL

cerest@cerest.com



TÉLÉPHONE

+33 (0)3.89.21.02.56



INTERNET

www.cerest.com



Réf : 3592

Réalisation ajoutée le 22/06/22



CEREST
20 Rue des Frères Lumiere
68000 Colmar - FRANCE



MAIL
cerest@cerest.com



TÉLÉPHONE
+33 (0)3.89.21.02.56



INTERNET
www.cerest.com