CEREST
Ingénierie Industrielle - Machines spéciales



Poste de contrôle étanchéité

pour fond de cuve de chauffe-eau

Etudes mécaniques **Réalisations** **Câblages** **Automatismes**

Ce poste autonome permet de **contrôler l'étanchéité des soudures** de piquages d'un fond bombé d'une cuve de chauffe eau.

Le test se fera dans un premier temps à 1 bar puis à 3 bars.

Le poste est composé d'un **posage tournant** manuellement et d'un **bras plaqueur pneumatique** qui fait office de bouchon et d'orifice de gonflage.

La securité de l'opérateur est assurée par une **commande bi-manuelle**.

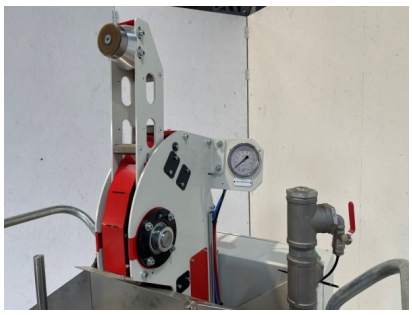
Une buse manuelle permet à l'opérateur de pulvériser de l'eau savonneuse. Pour controler s'il y à des bulles, le cas échéant cela signifie la présence d'une fuite.

Un bac de rétention collecte l'eau savonneuse. En guise, d'IHM L'opérateur dispose d'une boite à boutons.

SPECIFICATIONS :

- **Fond Ø 350 à Ø790 mm**
- **Pression de contrôle 1bar - 3bars.**







Réf : 3789

Réalisation ajoutée le 16/10/24

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