

H2

POTELET HP HP STAND

Le potelet est un élément de ligne de transfert d'hydrogène en haute pression. Il permet de raccorder un ou plusieurs cadres de bouteilles ou trailer à un tableau inverseur, à un équipement ou une canalisation / collecteur.

Le potelet sert de point de raccordement et de support entre le flexible relié au cadre et la tuyauterie d'alimentation du réseau haute pression.

Il existe des modèles à une, deux ou trois entrées sur rampe.
Les potelets peuvent être raccordés en série.

CARACTERISTIQUES

- Pression de service P1 : 200 ou 300 bar selon modèle
- Poids : env. 8 kg

CONFIGURATION STANDARD

- 1 vanne d'arrêt
- 1 vanne de purge
- 1 clapet anti-retour
- 1 manomètre HP
- 1 support en inox
- Raccords d'entrée / sortie :
 - 200 bar : Ø 21,7 x 1,814 D
 - 300 bar : 24x100 ou ISO 5145 n°38

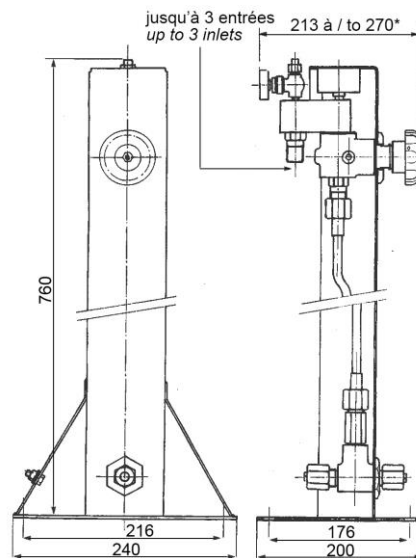
MATIERES

Composants : Laiton / Cuivre
Support : Inox
Garniture de clapet et joints : EPDM

MAINTENANCE

Un kit de maintenance à l'attention d'un personnel qualifié et habilité est disponible et référencé dans la notice livrée avec le détendeur.

La maintenance se fait soit sur le lieu d'utilisation par du personnel formé et compétent, soit dans nos ateliers ou chez un réparateur agréé.



*selon nombre d'entrées
according to the number of inlets

The HP stand is a component of a HP Hydrogen distribution system. It enables the connection of one or several cylinder bundles or a trailer to a change-over unit, a piece of equipment or a pipeline / collector.

The HP stand is used as a connection and a support point for both the HP flexible hose connected to the cylinder bundle and the pipeline feeding the HP distribution system.

There are models with one, two or three inlets on a collector.

The stands may be connected in line.

FEATURES

- Operating pressure P1: 200 or 300 bar according to model
- Weight: around 8 kg

STANDARD ARRANGEMENT

- 1 shut-off valve
- 1 purge valve
- 1 non-return valve
- 1 HP gauge
- 1 stainless steel stand
- Inlet / Outlet connections:
 - 200 bar: Ø 21,7 x 1,814 D
 - 300 bar: 24x100 or ISO 5145 n°38

MATERIAL

Elements: Brass / Copper
Stand: Stainless Steel
Valve seat and seals: EPDM

MAINTENANCE

A maintenance kit for duly qualified and authorized personnel is available and referenced in the data sheet delivered with the equipment.

Maintenance may be carried out either on site by trained personnel, in our plant or at your local authorized service shop.

COMMANDE : Merci d'indiquer

- Référence complète
- Pression du gaz
- Raccordement requis

Exemple : Potelet H2 - 300 bar - 24x100

ORDER: Please mention

- Detailed reference
- Gas pressure
- Required connection

Example: - H2 stand - 300 bar - 24x100

Les illustrations, descriptions et caractéristiques sont fournies à titre indicatif. CAHOUET se réserve le droit de modifier ses produits sans préavis.

All views, descriptions and features are given only for information. CAHOUET reserves the right to modify its products without notice.



52, rue de Lagny
93100 MONTREUIL - FRANCE
Tél : +33 1.41.72.90.00
Fax : +33 1.41.72.90.01
E-mail : cahouet@cahouet.com
www.cahouet.com