



# POTELET HP HP STAND

Le potelet HP est un élément de ligne de transfert de gaz en haute pression. Il permet de raccorder un ou plusieurs cadres de bouteilles à un tableau inverseur, à un équipement ou une canalisation.

Le potelet HP sert de point de raccordement et de support au flexible et à la tuyauterie d'alimentation de la centrale d'inversion.

Il existe des modèles à une, deux ou trois entrées sur rampe.

Les potelets HP peuvent être raccordés en série.

Il a été conçu pour la mise en œuvre des gaz industriels ou spéciaux y compris l'oxygène.

## CARACTERISTIQUES

- Pression nominale P1: 200 / 300 bar à 15°C
- Kv: 4,1
- Poids: 8 kg

## CONFIGURATION STANDARD

- 1 vanne d'arrêt
- 1 vanne de purge
- 1 clapet anti-retour
- 1 manomètre HP
  - 200 bar: 0/315 bar
  - 300 bar: 0/400 bar
- 1 support en inox
- Raccords d'entrée :  
Ø 21,7 x 1,814, M20 x 150 ou M24 x 100
- Raccords de sortie :
  - 200 bar : Ø 21,7 x 1,814
  - 300 bar : G 1/2" F

## MATIERES

Composants: laiton / inox

Support: inox

Garniture de clapet et joints: selon gaz

## MAINTENANCE

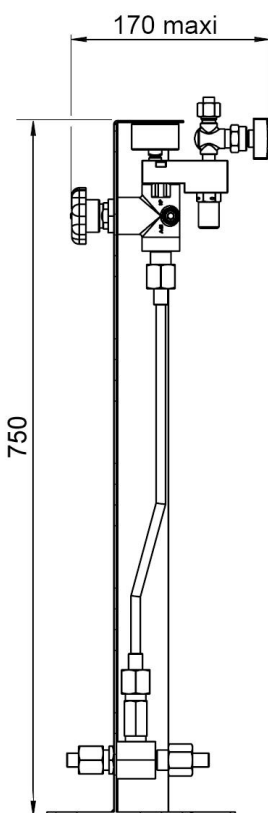
Un kit de maintenance à l'intention d'un personnel qualifié et habilité est disponible et référencé dans la notice livrée avec le produit.

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.

## COMMANDE : Merci d'indiquer

- Référence complète
- Nature du gaz ou composition du mélange
- Pression nominale

Exemple : Potelet - oxygène - 200 bar



The HP stand is a component of a HP gas distribution system. It enables the connection of one or several cylinders to a change-over unit, a piece of equipment or a pipeline.

The HP stand is used as a connection and a support point for both the HP flexible hose and the pipeline feeding change-over unit.

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

The HP stands may be connected in line.

It has been designed for the handling of industrial and specialty gases including oxygen.

## FEATURES

- Nominal pressure P1: 200 or 300 bar at 15°C
- Kv: 4,1
- Weight: 8 kg

## STANDARD ARRANGEMENT

- 1 shut-off valve
- 1 purge valve
- 1 non-return valve
- 1 HP gauge
  - 200 bar: 0/315 bar
  - 300 bar: 0/400 bar
- 1 stand
- Inlet connections:  
Ø 21,7 x 1,814, M20 x 150 or M24 x 100
- Outlet connections:
  - 200 bar: Ø 21,7 x 1,814
  - 300 bar: G 1/2" F

## MAINTENANCE

Components: brass / stainless steel

Stand: stainless steel

Valve seat and seals: according to gas

## 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.

## ORDER : Please mention

- Detailed reference
- Gas type or gas mixture components
- Nominal pressure

Example : HP stand - oxygen - 200 bar

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