

# HAFFMANS GCD

## GAUGE CALIBRATION DEVICE

### INFORMATIONS GÉNÉRALES

Dans l'industrie de la bière et des boissons, la teneur en gaz carbonique (CO<sub>2</sub>) dissout est décisive pour la qualité et le goût de la bière et des boissons gazeuses. Cependant, il est tout aussi important de s'assurer que les différents instruments de mesure fonctionnent de façon précise. Étant donné que la détermination de la teneur en CO<sub>2</sub>, selon la Loi de Henry, dépend de la mesure de la pression d'équilibre et de la température, une mesure de pression fiable est requise.

Le Gauge Calibration Device, type GCD, est un instrument de précision spécialisé pour calibrer les manomètres et les capteurs de pression numériques. D'application universelle, il peut être utilisé pour toutes sortes de calibrages de pression et il est conforme aux normes internationales.

Il suffit de connecter une alimentation en gaz sous pression sur le tuyau d'arrivée, de fixer sur le tuyau de sortie du dispositif de mesure de la pression qui doit être contrôlé, et de régler la pression souhaitée avec le détendeur. La pression peut alors être comparée avec la valeur affichée et l'appareil peut ensuite être calibré.



### AVANTAGES

- **Plus rentable au niveau des coûts**
  - réglage facile et précis de la pression

### APLICACIONES

- Laboratoires

# HAFFMANS GCD

## GAUGE CALIBRATION DEVICE

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

#### Pression du gaz

Entrée	max. 10 barg
Étendue de la mesure	0 - 4 barg
Précision	Classe 0,6 ( $\pm 0,6\%$ de l'étendu de la mesure)

#### Branchement

Entrée	$\varnothing$ du tuyau: 6 mm
Sortie	$\varnothing$ du tuyau: 6 mm, branchement à gaz femelle 1/4 de pouce (x2)

#### Dimensions

200 x 304 x 320 (L x L x H mm)

#### Poids

5,5 kg

### CONTENU DE LA LIVRAISON

- Gauge Calibration Device, type GCD
- Jeu de joints de rechange
- Jeu de tuyaux et de branchements de tuyau
- Certificat de mesure
- Manuel d'opération



#### HAFFMANS B.V.

P.O. BOX 3150, 5902 RD VENLO, NETHERLANDS WWW.FOODANDBEVERAGE.PENTAIR.COM

All Pentair trademarks and logos are owned by Pentair. All other brand or product names are trademarks or registered marks of their respective owners. Because we are continuously improving our products and services, Pentair reserves the right to change specifications without prior notice.

Pentair is an equal opportunity employer.

haffmans-gcd-2106-fr ©2021 Pentair, All Rights Reserved.

