

# HAFFMANS SBF

## GARRAFA DE AMOSTRAGEM EM TUBULAÇÃO

### INFORMAÇÕES GERAIS DO PRODUTO

Nas indústrias de bebidas, muitos processos de controle e garantia de qualidade requerem amostras adequadas e reprodutíveis.

O Dispositivo de Amostragem de Garrafas, modelo SBF, é um instrumento robusto e fácil de usar, destinado à amostragem de cervejas e bebidas provenientes de tanques, tubulações ou barris, sem a entrada de ar. Ele é especialmente adequado para a criação de espuma de cerveja, em combinação com o gerador de espuma Inpack 2000 IFH e determinação de ar do headspace de cervejas filtradas.

O SBF é constituído de uma garrafa de tampa metálica vazia. Ao encher a garrafa de água e expeli-la com dióxido de carbono ( $\text{CO}_2$ ) ou nitrogênio ( $\text{N}_2$ ), o ar é removido. O SBF é conectado a um ponto de amostragem, e sob contrapressão, a garrafa é cheia sem a formação de espuma. A amostra pode ser preparada para análise como, por exemplo, em conformidade com os padrões Nibem para o teste de qualidade de espuma, para ser levada a uma temperatura de 20°C.



### BENEFÍCIOS

- Controle perfeito do produto
- Amostras livres de ar
- Economia de custos
  - Baixos custos de investimento (um dispositivo para a amostragem de diversos pontos)

### APLICAÇÃO

- Laboratório

# HAFFMANS SBF

## GARRAFA DE AMOSTRAGEM EM TUBULAÇÃO

### DADOS TÉCNICOS

#### Recipiente

Garrafa de tampa metálica

#### Altura da garrafa

Máximo 275 mm

#### Conexões

Mangueira de amostragem  $\varnothing$  6 mm /  $\varnothing$  4 mm  
CO<sub>2</sub>/N<sub>2</sub> 3/4" BSP / 5/8 BSP

#### Pressão do CO<sub>2</sub>/N<sub>2</sub>

Máx. 4 barg

#### Dimensões

200 x 80 x 410 (C x L x A mm)

#### Peso

1 kg

### ESCOPO DO FORNECIMENTO

- Sample Bottle Filler, modelo SBF
- Rede de proteção contra explosão da garrafa
- Conjunto de mangueiras
- Engate rápido para conexão de mangueira de 04mm
- Engate rápido para conexão de mangueira de 06mm
- Manual de instruções

### OPTIONAL

- Gerador de espuma Inpack 2000 IFH
- Engate rápido duplo, para determinação do ar no headspace



#### 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-sample-bottle-filler-pt ©2021 Pentair, All Rights Reserved.

