

# HAFFMANS SBF SAMPLE BOTTLE FILLER

## ALLGEMEINE PRODUKTINFORMATION

Für die Qualitätskontrolle und -sicherung in der Brauindustrie sind reproduzierbare Proben unverzichtbar.

Der benutzerfreundliche Sample Bottle Filler, Typ SBF, ist ein besonders robustes Instrument für die Probenahme von Getränken aus Tanks, Leitungen oder Kegs, ohne dabei Luft aufzunehmen. In Kombination mit dem Inpack 2000 Flasher Head ist der SBF insbesondere für die Herstellung eines Schaummusters für die Nibem-Schaumqualitätsanalyse geeignet und für die Bestimmung des Luftgehalts im Gasraum von Bier aus dem Drucktank.

Der SBF wird auf einer leeren Kronkorkenflasche befestigt. Durch das Befüllen der Flasche mit Wasser, das durch Kohlendioxid (CO<sub>2</sub>) oder Stickstoff (N<sub>2</sub>) wieder aus der Flasche gedrückt wird, wird die Luft aus der Flasche entfernt. Der SBF wird an die Probenahmestelle angeschlossen und die Flasche wird unter CO<sub>2</sub>-Gegendruck ohne Schaumentwicklung mit Bier befüllt. Die entnommene Probe kann für die jeweilige Analyse präpariert werden, beispielsweise in Übereinstimmung mit den Nibem-Standards für die Schaumqualitätsanalyse auf 20 °C erwärmt werden.

## VORTEILE

- **Optimale Produktüberwachung**
- **Probenahme ohne Luftaufnahme**
- **Kostensparend**
  - **niedrige Investitionskosten (ein Instrument zur Probenahme von verschiedenen Behältern)**



## EINSATZ

- **Qualitätssicherung/Qualitätskontrolle**

# HAFFMANS SBF

## SAMPLE BOTTLE FILLER

### TECHNISCHE DATEN

#### Gebinde

Kronkorkenflasche

#### Flaschenhöhe

max. 275 mm

#### Anschlüsse

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

#### CO<sub>2</sub>/N<sub>2</sub>-Druck

Max. 4 barg

#### Abmessungen

200 x 80 x 410 (L x B x H mm)

#### Gewicht

1 kg

### LIEFERUMFANG

- Sample Bottle Filler, Typ SBF
- Sicherheitsnetz
- Schlauchsatz
- Schnellverbindung für  $\varnothing$  4 mm Schlauchanschluss
- Schnellverbindung für  $\varnothing$  6 mm Schlauchanschluss
- Bedienungsanleitung

### OPTIONAL

- Inpack 2000 Flasher Head
- Doppelendkupplung (für die Bestimmung des Luftgehalts im Gasraum)



#### 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-de ©2021 Pentair, All Rights Reserved.

