

## HAFFMANS ISD INPACK 2000 SAMPLING DEVICE

### PRODUKTINFORMATION

---

#### ALLGEMEINE PRODUKTINFORMATION

---

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

Das benutzerfreundliche Inpack 2000 Sampling Device, Typ ISD ist ein robustes Instrument für die Probenahme von Getränken aus Flaschen oder Dosen, ohne dabei Luft aufzunehmen. In Kombination mit dem Inpack 2000 Flasher Head ist das ISD besonders für die Herstellung eines Schaummusters geeignet. In Kombination mit einem Gelöstsauerstoffmessgerät wie dem Pentair Haffmans CO<sub>2</sub>/O<sub>2</sub> Gehaltemeter, kann der Gelöstsauerstoffgehalt bestimmt werden.

Nach dem Anstechen des Gebindes wird mittels eines integrierten Ventils das Gebinde mit Fremdgas (CO<sub>2</sub> oder N<sub>2</sub>) beaufschlagt. Dadurch wird der Inhalt durch das Probenrohr aus dem Gebinde gedrückt.

#### VORTEILE

---

- Kostensparend
  - niedrige Investitionskosten (ein Instrument für verschiedene Gebindetypen)
  - geringer Wartungsaufwand

#### EINSATZ

---

- Labor
- In Kombination mit anderen Instrumenten, für die Proben erforderlich sind, wie
  - dem Inpack 2000 Flasher Head für die Produktion von Bierschaum für die Nibem-Schaumqualitätsanalyse oder
  - einem Gelöstsauerstoffmessgerät, z.B. dem c-DGM zur Bestimmung des Gelöstsauerstoffgehalts



# HAFFMANS ISD

## INPACK 2000 SAMPLING DEVICE

### PRODUKTINFORMATION

#### TECHNISCHE DATEN

##### Anschlüsse

Probenrohr  $\varnothing$  5 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

##### Gebindeabmessungen

Höhe min 50 mm - max. 360 mm  
Außendurchmesser max. 120 mm

##### Abmessungen

250 x 170 x 595 (LxBxH mm)

##### Gewicht

ca. 2,2 kg

#### LIEFERUMFANG

- Inpack 2000 Sampling Device, Typ ISD
- Schutznetz
- Service-Set
- Gebrauchsanweisung

#### OPTIONAL

- PET-Flaschenhalter
- Inpack 2000 Flasher Head



#### HAFFMANS BV

P.O. BOX 3150 NL-5902 RD VENLO, NETHERLANDS WWW.HAFFMANS.NL

All Pentair trademarks and logos are owned by Pentair, Inc. 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.

ISD D-4 /12 © 2012 Pentair, Inc. All Rights Reserved.

