

## Inertisieren und Befüllen in nur einem Arbeitsschritt

Durch Befüllköpfe mit zusätzlichem N<sub>2</sub>-Anschluss können Sie Ihre Behälter effizient mit Stickstoff überlagern und anschließend ohne zusätzlichen Handgriff mit Chemie befüllen. Ganz ohne Ausgasen im geschlossenen System.

### EIGENSCHAFTEN

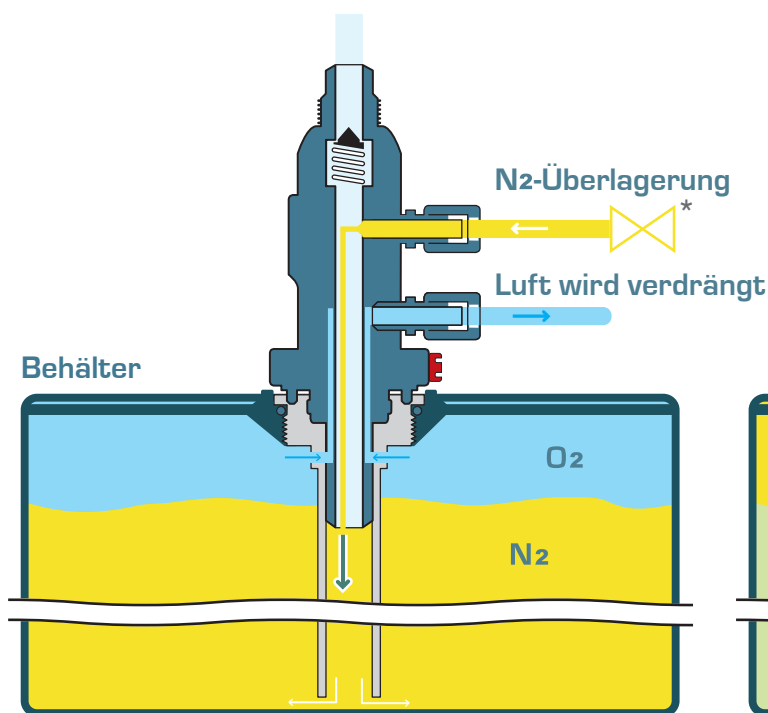
- Ermöglicht eine effiziente Überlagerung mit Stickstoff vor dem Befüllvorgang
- Besitzt einen zusätzlichen zweiten Gasanschluss
- System muss zwischen der Stickstoffüberlagerung und der Chemiebefüllung nicht geöffnet werden
- Kein unkontrollierter Stickstoffverlust wie bei offenen Systemen

# Befüllkopf mit N<sub>2</sub> Anschluss OPTION

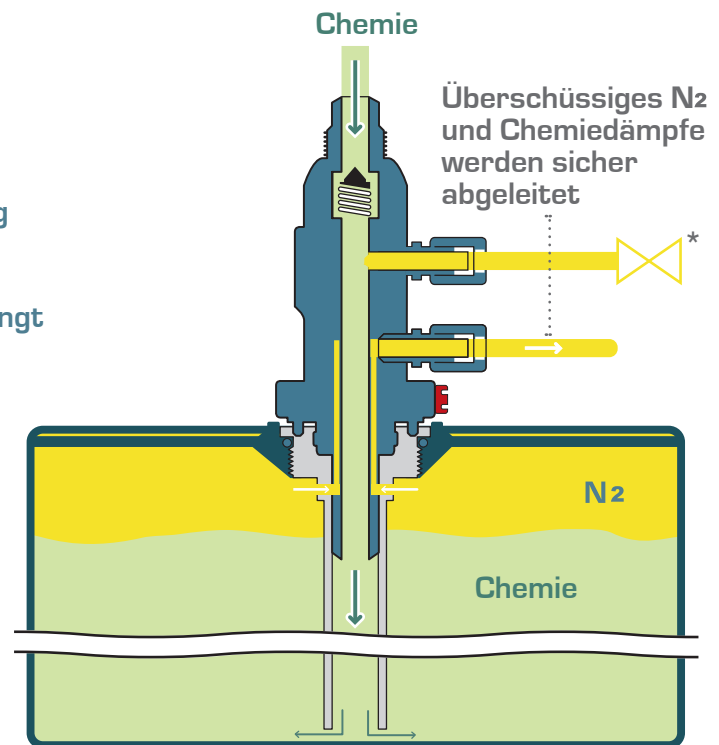
## Anwendungsbeispiele

### Einfach Befüllkopf anschließen und loslegen:

#### Schritt 1: N<sub>2</sub>-Überlagerung



#### Schritt 2: Chemie-Befüllung



**Hinweis:** Der N<sub>2</sub>-Anschluss ist standardmäßig ein Flare 1/4" Anschluss.  
Andere Ausführungen auf Anfrage.

\* Um ein Eindringen von Chemie in die N<sub>2</sub>-Leitung zu verhindern sollte ein Absperrventil (z.B. Rückschlagventil, Membranventil oder Kugelhahn) in der Leitung vorgesehen werden.

## Über 1.000 Tauchrohre.

Maßgefertigt und vorinstalliert. Für praktisch jede Länge, für jeden Behälter. Über 1.000 Standardvarianten. Mit und ohne Faltenbalg für praktisch restloses Entleeren.

Und: Tauchrohre werden vom Chemielieferanten in den Behältern vorinstalliert. Sicher, einfach und sauber.

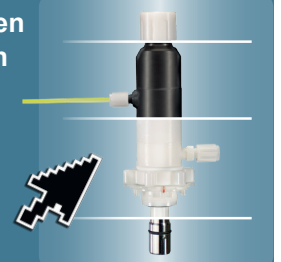


## EINFACH ONLINE KONFIGURIEREN!

Stellen Sie sich Ihre Individuellen AS Entnahmeköpfe mit wenigen Klicks zusammen.



[www.mydispensehead.com](http://www.mydispensehead.com)



# Befüllkopf mit N<sub>2</sub> Anschluss OPTION

## 6 gute Gründe für das QC-System®:

- Saubere Anlieferung mit vorinstalliertem Tauchrohr
- Schnelles Anschließen mit verwechslungssicherem Codiersystem
- Emissionsloses Entnehmen mit integrierter Belüftung
- Tropffreies Abkuppeln
- Hochreine und chemisch beständige Materialien
- Weltweit im Einsatz, namhafte Referenzen



Chemielieferanten und Endkunden aus unterschiedlichsten Industriezweigen setzen schon weltweit auf das AS QC-System®

**Elektronik** Halbleiter  
Solartechnik und Photovoltaik  
Flachbildschirme

**Industrie** Galvanik  
Chemie  
Druck / Papier  
Wasseraufbereitung  
Automotive / Maschinenbau  
Klebstoffe  
Glas  
Landwirtschaft

Pharmazie / Biotechnologie / Kosmetik / Lebensmittel

Labore / Forschungseinrichtungen / Institute

## EUROPE – WORLDWIDE

AS Strömungstechnik GmbH

Elly-Beinhorn-Str. 7  
73760 Ostfildern, Germany

Tel.: +49 (0) 711 220 548-0  
Fax: +49 (0) 711 220 548-29

info@asstroemungstechnik.de  
www.asstroemungstechnik.de

Vertretungen:

### USA

A.S. Plastics Technology, Inc.

644 Shrewsbury Commons  
Avenue #246  
Shrewsbury, PA 17361 USA

Tel.: +1 (979) 232-2288

sales@as-plastech.com  
www.as-plastech.com

### ASIA – PACIFIC

DUSEMUND PTE LTD  
Dr. Claus Dusemund

25 International Business Park  
#04 – 62 German Centre  
Singapore 609916

Tel.: +65 6562 7871  
Fax: +65 6562 7872

claus@dusemund.com  
www.dusemund.com

