



## PAGUFIX

Die ideale Pressarmatur für die Getränke- und Lebensmittelindustrie



**KENNZEICHNUNG:** PAGUFIX DN 50 1.4301/304

### ANWENDUNGEN

Lebensmittelindustrie, Sonstige Einrichtungen der Brau-, Getränke und Spirituosenindustrie

### NORMEN / ZERTIFIKATE

# DIN

11851 - 1.4301

### SPEZIFIKATIONEN

**Betriebsdruck bis:** 16 bar / 232 psi

**Weitere Eigenschaften:**

Absolute Abdichtung des Schlauchendes (keine Dochtwirkung)

Keine Beschädigung der Schlauchinnenschicht bei der Stutzenmontage

Kundenspezifische Laserkennzeichnung der Armatur auf Anfrage

Leichte Armierung durch optimierten Hülsen-/Stutzenverbund

Sehr hohe Druckbeständigkeit bzw. Verbindungsfestigkeit, auch bei Heißreinigung durch ideale Zahngeometrie

Sonderausführungen auf Anfrage (z.B. SMS 1145, IDF ISO 2853, RJT BS 4825, DS 722, Aseptik DIN 11864 Teil 1, Clamp, offenes Schweißende)

Übergangslose, hygienische Verbindung zwischen Schlauchinnenschicht und Armaturstutzen

### TECHNISCHE DATEN

Nennweite	Innen-Ø	Wanddicke	Betriebsdruck		Mindest Berstdruck		Kegelstutzen inkl. Nutmutter und Hülse Gewicht ca. g/Stck	Gewindestutzen inkl. Nutmutter Gewicht ca. g/Stck
			bar	psi	bar	psi		
zoll/inch	mm	mm	bar	psi	bar	psi	ca. g/Stck	ca. g/Stck
1/2	13	4.0	16	232	48	696	220	180
3/4	19	5.0	16	232	48	696	290	210
1	25	6.0	16	232	48	696	410	350
1 1/4	32	6.0	16	232	48	696	610	430
1 1/4	32	8.0	16	232	48	696	630	450
1 1/2	38	6.5	16	232	48	696	870	610
1 1/2	38	9.0	16	232	48	696	870	610
2	50	8.0	16	232	48	696	1110	830
2	50	10.0	16	232	48	696	1200	920
2 1/2	63	8.0	16	232	48	696	1500	1100
2 1/2	63	12.0	16	232	48	696	1600	1100
3	75	8.0	16	232	48	696	2115	1400
3	75	12.0	16	232	48	696	2130	1400
4	100	9.0	16	232	48	696	3030	1930
4	100	15.0	16	232	48	696	3050	1950

Druckangaben bezogen auf Raumtemperatur / Hoher Druck und/oder Temperatur führen zu einer Verkürzung der Lebensdauer

#### Industrial Fluid Solutions

ContiTech Schlauch GmbH  
Continentalstr. 3-5 | 34497 Korbach, Germany  
[industrial.hoses@fluid.contitech.de](mailto:industrial.hoses@fluid.contitech.de)

<https://industrial-hoses-partner.continental-industry.com>

The content of this publication is not legally binding and is provided as information only. The trademarks displayed in this publication are the property of Continental AG and/or its affiliates. Copyright © 2024 ContiTech AG. All rights reserved. For complete information go to: <https://www.continental-industry.com/special-pages/disclaimer-publications>