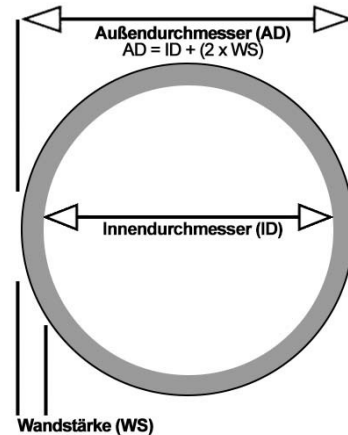


Chemie Saug Druckschlauch (FDA)

PE/EPDM schwarz



Innendurchmesser (ID)	Außendurchmesser (AD)	Wandstärke (WS)	Biegeradius	max. Betriebsdruck bar	Gewicht gr. / m
19	31	6,0	188	16	600
25	37	6,0	225	16	900
32	44	6,0	263	16	1000
38	51	6,5	338	16	1200
50	66	8,0	413	16	2400
63,5	79,5	8,0	450	16	3000
75	91	8,0	525	16	3000

Schwarzer PE/EPDM Chemie-Saug-Druckschlauch nach EN 12115 mit integrierter Stahlspirale und FDA-Zulassung. Durchleiten einer Vielzahl von aggressiver Chemikalien möglich. Für die meisten in der Industrie gebräuchlichen Säuren, Laugen, Mineralölprodukte und Lösungsmittel geeignet. Sowie Beständig gegen Kohlenwasserstoff. Flammwidrigkeit gem. TRbF 131, Teil 2, par. 5.5.

Kann als flexibler Anschluss in Lackieranlagen verwendet werden.

Sein Temperaturbereich liegt zwischen -35 bis +100 °C, Chemikalien: max. +25°C, sterilisierbar mit Dampf: kurzzeitig +130 °C

Merkmale:

- Material: innen - PE (Polyethylen) | außen - EPDM
- Druckträger: Textilgewebe, Stahlspirale und Kupferlitze
- Farbe: schwarz
- innen glatt, außen stoffgemustert
- antistatisch
- abrieb-, witterungs- und UV-beständig
- Temperaturbereich: -35 bis +100 °C
- Elektrischer Widerstand: $R < 1 \text{ MOhm / m}$
- Zulassung: FDA 21 CFR 177.1520