



Kennzeichnung: axial verlaufende, gelbe Wellenlinie auf schwarzem Untergrund

Einsatzmöglichkeiten:

Der Hochleistungs-Wasser- und Reinigungsschlauch ist ein Markenartikel höchster Qualität. Ein Werkzeug, das als unübertroffen gilt – weil robust, nahezu unverwundlich, langlebig, mit größtmöglichem Gebrauchsnutzen. GOLDSCHLANGE® ist der richtige Schlauch für anspruchsvolle Anwendungen. Ein Produkt, das alle Herausforderungen meistert – ob am Bau, im Freiland oder an Maschinen, Apparaten, Behältern.

Beschreibung:

- schwarze, porenfreie, glatte EPDM-Innenschicht
- Betriebsdruck bis 30 bar (je nach Abmessung)
- Temperaturbeständigkeit von -30°C bis $+100^{\circ}\text{C}$, dämpfbar bis $+130^{\circ}\text{C}$ (max. 30 Minuten)
- Druckträger: synthetische Garne
- knick- und stoßfest, überfahrbar
- unempfindlich gegen Ozon und UV-Strahlung
- CR-Außenschicht öl-, fett- und chemikalienbeständig
- 5 Jahre Garantie

Nennweite	Innen-Ø	Wandstärke	Länge	Betriebsdruck*	Mindest Berstdruck*	Kleinster Biegeradius	Metergewicht
Zoll/inch	mm	mm	m	bar	bar	ca. mm	ca. g/m
3/8	10,0	3,6	40	30	90	45	160
1/2	13,0	3,6	40	30	90	50	225
5/8	16,0	3,6	40	25	75	70	260
3/4	19,0	4,2	40	25	75	80	385
7/8	22,0	4,5	40	20	60	100	430
1	25,0	5,4	40	20	60	110	490
1 1/4	32,0	5,5	40	12	36	175	760
1 1/2	38,0	6,5	40	12	36	250	1050
1 3/4	45,0	7,5	40	10	30	290	1480
2	50,0	7,5	40	10	30	300	1580

* Druckangaben bezogen auf Raumtemperatur