



GOLDSCHLANGE®

Der Hochleistungs-Wasser- und Reinigungsschlauch

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.

Kennzeichnung

Axial verlaufende gelbe Wellenlinie auf schwarzem Untergrund

Beschreibung

- › Schwarze, porenfreie, glatte EPDM-Innenschicht
- › Druckträger: synthetische Garne
- › Schwarze, stoffgemusterte CR-Außenschicht, ozon-, witterungs-, UV-, öl-, fett- und chemikalienbeständig, abriebfest
- › Betriebsdruck bis 30 bar / 435 psi (je nach Abmessung)
- › Temperaturbeständigkeit von -30°C bis +100°C / -22°F bis +212°F
- › Dämpfbar bis +130°C / +266°F (max. 30 Minuten)
- › Knick- und stoßfest, überfahrbar
- › 5 Jahre Garantie

Technische Daten

Nennweite Zoll/inch	Innen-Ø mm	Wandstärke mm	Länge m	Betriebsdruck bar	psi	Mindest Berstdruck bar	psi	Kleinsten Biegeradius ca. mm	Gewicht ca. g/m
3/8	10	3,6	40	30	435	90	1305	45	160
1/2	13	3,9	40	30	435	90	1305	50	225
5/8	16	3,6	40	25	363	75	1088	70	260
3/4	19	4,4	40	25	363	75	1088	80	385
7/8	22	4,5	40	20	290	60	870	100	430
1	25	4,5	40	20	290	60	870	160	490
1 1/4	32	5,5	40	12	174	36	522	175	760
1 1/2	38	6,5	40	12	174	36	522	250	1050
1 3/4	45	7,5	40	10	145	30	435	290	1480
2	50	7,5	40	10	145	30	435	300	1580
3	75	8,0	40	10	145	30	435	700	2377

Druckangaben bezogen auf Raumtemperatur / Hoher Druck und/oder Temperatur führen zu einer Verkürzung der Lebensdauer / Garantieangabe bezogen auf nachgewiesene Material- und Fabrikationsfehler - fachgerechte Armaturenmontage, empfohlene Einsatzbedingungen und ordnungsgemäßer Gebrauch des Schlauchmaterials vorausgesetzt

