



## Wasserschlauch GOLDSCHLANGE aus EPDM

Öl-, witterungs- und alterungsbeständiges Deckblatt.

### Merkmale

**Serie:** Goldschlange

### Anwendung

- universeller Industrieschlauch
- robust und zuverlässig
- unübertroffen als Wasserschlauch für Industrie, Handwerk und Landwirtschaft
- geeignet für alle denkbaren Betriebsbedingungen
- unempfindlich gegen Plattfahren und Knicken, Druck- und Stoßbelastung, scharfe Winkel oder Kanten

### Technische Informationen

#### Temperaturbereich

- -30 °C bis +100 °C
- ausdampfbar bis 130 °C (max. 30 Minuten)

#### Berstdruck

- 3 x Betriebsdruck
- Sicherheitsfaktor 3:1

### Konstruktion

#### Innenwand

- schwarzes EPDM-Gummi

#### Einlagen

- Polyamid
- spiralförmig

#### Außenwand

- CR-Gummi, schwarz mit dem bekannten gelben Markierungsstreifen
- sehr verschleißfest und alterungsbeständig
- auch beständig gegen Öl, Fett und Benzin
- ozon- und witterungsbeständig

### Ausführung

#### Kupplungen

- je nach Wahl

#### Montageart

- FIXED-Schlauchklemmen oder Klemmschalen ab DN25

### Optionen

#### Zusätzliche Informationen

- dieser Schlauch ist frei von Inhaltsstoffen tierischen Ursprungs (ADI-free)

Innendurchmesser	Schlauch Innen- Ø	Außendurchmesser	Max. Betriebsdruck	Min. Berstdruck	Min. Biegeradius	Rollenlänge	Gewicht	Artikel
			bar	bar		m	kg/m	
13	13	20.8	30	90	50	40	0.23	10020917
16	16	23.2	25	75	70	40	0.26	10020924
19	19	27.8	25	75	80	40	0.39	10020931
22	22	31	20	60	100	40		10020948
25	25	34	20	60	160	40	0.49	10020955

Die aufgeführten Informationen und Daten gelten als Ergebnis sorgfältiger, zuverlässiger und nach bestem Wissen durchgeführter Prüfungen. Wir weisen darauf hin, dass in anderen Labors und unter unterschiedlichen Prüfbedingungen, einschließlich der qualitativen Bestimmung und Vorbereitung der Muster, andere Ergebnisse erzielt werden können. Es wird keine Gewährleistung oder Garantie hinsichtlich der Genauigkeit und Richtigkeit der Informationen und Daten gegeben. Unsere Angaben befreien daher den Anwender nicht davon, eigene Eignungsprüfungen vorzunehmen. Wir behalten uns vor, Fertigungsverfahren sowie enthaltene Rohstoffe in Folge gesetzlicher Bestimmungen und des technischen Fortschritts zu ändern. Dieses Materialdatenblatt ersetzt alle vorher veröffentlichten, die hiermit ungültig werden. (Stand: Juli 2003)

Seite 1/1

PR\_EC011314\_0259\_DE\_04.08.2021