



## Gummi-Saug- und Druckschlauch

### Anwendungen

- geeignet für schwere Anwendungen in der Industrie, Landwirtschaft, Bau, Infrastruktur und Gartenbau
- für Betriebswasser und Gülle
- Häufige Verwendung auf der Saugseite von Pumpen

### Eigenschaften

- bedingt säuren- und laugenbeständig

- sehr lange Lebensdauer durch robuste Konstruktion, dicke Wandstärke und verschleißfeste Außendecke
- Vakuum bis 0,9 bar
- gemäß der Norm EN ISO 1307:2008

### Temperaturbereich

- -30 °C bis 80 °C

### Konstruktion

- Innenseele aus SBR
- Außendecke aus SBR
- Außendecke stoffgemustert
- innen glatt
- Stahlspirale
- Gewebeeinlagen

### Liefervarianten

- Innenseele schwarz, Außendecke schwarz

Ø- Innen	Ø - Außen	Wand- stärke	Betriebsdruck (20 °C)	Platzdruck (20 °C)	Biege- radius	Gewicht	Lager- längen	Bestellnummer
(inch/mm)	(mm)	(mm)	(bar)	(bar)	(mm)	(kg/m)	(m)	
3/4 / 19	30.00	5.50	10,000	30,000	95.00	0.68	40	3640-019-000
1 / 25	35.00	5.00	10,000	30,000	125.00	0.81	40	3640-025-000
1,25 / 32	43.00	5.50	10,000	30,000	160.00	1.00	40	3640-032-000
1,5 / 38	50.00	6.00	10,000	30,000	190.00	1.30	40	3640-038-000
- / 40	52.00	6.00	10,000	30,000	200.00	1.35	40	3640-040-000
2 / 51	64.00	6.50	10,000	30,000	210.00	1.74	40	3640-050-000
2,36 / 60	73.00	6.50	10,000	30,000	240.00	2.26	40	3640-060-000
2,5 / 63	79.00	8.00	10,000	30,000	260.00	2.50	40	3640-063-000
3 / 75	90.00	7.00	10,000	30,000	310.00	2.92	20 40	3640-075-000
- / 80	95.00	7.50	10,000	30,000	320.00	3.30	40	3640-080-000
- / 90	105.00	7.50	10,000	30,000	360.00	3.67	40	3640-090-000
4 / 102	116.00	7.00	10,000	30,000	410.00	3.96	10 20 40	3640-100-000
- / 110	126.00	8.00	10,000	30,000	440.00	4.90	20	3640-110-000
5 / 127	144.00	8.50	10,000	30,000	510.00	6.00	20	3640-125-000
6 / 152	170.00	9.00	10,000	30,000	760.00	7.95	20	3640-150-000
8 / 203	224.00	10.50	6,000	18,000	1015.00	12.60	5 6	3640-200-000
10 / 254	275.00	10.50	6,000	18,000	1270.00	16.50	5 6	3640-250-000
12 / 305	326.00	10.50	6,000	18,000	1830.00	21.50	3 5	3640-300-000

Über- und Unterdruck sind empfohlene Betriebsgrenzwerte, Produkte können auf Anfrage höher belastet werden. Der Biegeradius wird durch die Innenseite des Schlauchbogens gemessen. Technische Änderungen vorbehalten. Alle Angaben sind allgemeine Orientierungswerte und beziehen sich auf 20 °C. Weitere Informationen finden Sie in unserem Technik-Bereich unter [www.norres.com/de/technik/](http://www.norres.com/de/technik/).