

#### Innenauskleidung:

Nitril-Gummi, glatte Innenwand

#### Außendecke:

Nitril-Gummidecke mit Rippen

#### Gewebe:

100 % Polyester hochfest, rundgewebt

### Einsatzgebiete:

Industrie, Baugewerbe, Kanalreinigung

# PROFI, schwarz

extrudierter außengummierter Vielzweckschlauch für harte Einsatzbedingungen



## Eigenschaften:

extrem abriebfest, leicht und flexibel, alterungsund ozonbeständig, beständig gegenüber Öl, Benzin und Chemikalien

### Temperaturbereich:

kältebeständig bis - 30 °C

hitzebeständig bis + 100 °C (temporär höher)

Innendurch- messer mm	Innendurch- messer Zoll	Gewicht ca. g/m	Platzdruck bar	Arbeitsdruck* bar (2:1)	Arbeitsdruck* bar (3:1)	Zugfestig- keit kg	Reißfestig- keit kg	Wandstärke mm
19	3/4	190	60	30	20	850		1,70
25	1	220	60	30	20	1000		1,70
32	1 1/4	280	60	30	20	1300		2,10
38	1 1/2	330	60	30	20	1700		2,10
42	1 2/3	350	60	30	20	1900		2,10
45	1 3/4	380	60	30	20	2000		2,30
52	2	440	50	25	17	2400		2,30
64	2 1/2	570	50	25	17	2900		2,30
70	2 3/4	620	50	25	17	3300		2,60
75	3	700	50	25	17	3900	8350	2,60
90	3 1/2	990	40	20	13	4500	9500	3,00
102	4	1120	40	20	13	5100	11200	3,00
110	4 1/3	1350	40	20	13	5500	12150	3,00
125	5	1430	30	15	10	7000	14350	3,00
152	6	1750	30	15	10	9000	18450	3,00
204	8	2500	24	12	8	12000		3,50
250	10	3000	24	12	8	16300		3,50

<sup>\*</sup> Max. empfohlener Arbeitsdruck des Schlauches oder der max. Arbeitsdruck der eingebundenen Kupplung, je nachdem, welcher geringer ist.

