

Pressluftschlauch, schwarz

nach DIN 20018, Blatt 1



MSR
Schlauchtechnik

Wir machen das
unmögliche möglich



Kennzeichnung: Prägetext "PHOENIX PRESSLUFT DIN 20018 Jahr" auf schwarzem Untergrund

Einsatzmöglichkeiten:

Der Schlauch ist geeignet für den Einsatz im Hoch- und Tiefbau, in der Hüttenindustrie und Steinbrüchen, bei Pressluftwerkzeug-Herstellern, sowie industriellen Verbrauchern.

Beschreibung:

- schwarze, porenfreie, glatte Gummi-Innenschicht
- Temperaturbeständigkeit von -30°C bis $+50^{\circ}\text{C}$
- Betriebsdruck bis 10/16 bar
- Druckträger: synthetische Garne
- schwarze Gummi-Außenschicht beständig gegen Alterung sowie Betriebswasser und ölhaltiger Luft, abriebfest

Nennweite	Innen-Ø	Wandstärke	Länge	Betriebsdruck*	Mindest Berstdruck*	Kleinster Biegeradius	Metergewicht
Zoll/inch	mm	mm	m	bar	bar	ca. mm	ca. g/m
1/2	10,0	5,0	40	16	40	130	410
3/8	13,0	5,0	40	16	40	100	340
5/8	15,0	6,0	40	16	40	150	560
3/4	19,0	6,0	40	16	40	190	690
1	25,0	7,0	40	16	40	250	1000

* Druckangaben bezogen auf Raumtemperatur