

DATENBLATT

FORTIS Pressluftschlauch DIN 20018

Anwendung

Der FORTIS Pressluftschlauch DIN 20018 ist ein strapazierfähiger Pressluftschlauch für hohe Beanspruchungen. Geeignet zur Förderung von schmierstoffhaltiger Pressluft und Wasser.

Mögliche Anwendungen: Für Pressluft- und Druckluftwerkzeuge, Kompressoren in Industrie, Bergbau, Hoch- und Tiefbau. Für schmierstoffhaltige Druckluft, Betriebswasser und nicht aggressive Medien.

Seele

EPDM, schwarz, geeignet für ölhaltige Luft, glatt

Einlage

Textileinlagen gewickelt

Decke

EPDM, schwarz, glatt
ozon- und witterungsbeständig

Betriebsdruck max.

10 bar (Luft) / 16 bar (Wasser)

Berstdruck

40 bar

Sicherheitsfaktor

4:1 (Luft) / 2,5:1 (Wasser)

Temperaturbereich

-30 bis +80°C

Norm/ Zulassung

DIN 20018-1:2003

Markierung

FORTIS Pressluftschlauch DIN 20018 EPDM DN.. 10bar Luft - 16bar Wasser -30°C bis +80°C Quartal/Jahr MADE IN EU F....

EAN	Innen-Ø Zoll mm	Wandstärke mm	Außen-Ø mm	Biegeradius mm	Gewicht g/m	Länge m
4063726008589	1/2	13	5,0	23	80	400
4063726008596	3/4	19	6,0	31	150	680
4063726008602	1	25	7,0	39	185	1000

Die Angaben in diesem Datenblatt können durch die Vielseitigkeit der Einbau-, Montage- und Betriebsbedingungen, sowie der Anwendungs- und Verfahrenstechnik nur als unverbindliche Richtlinien gelten. Bei Unklarheiten in Bezug auf den Einsatz kontaktieren Sie bitte unsere Anwendungstechnik. Technische Änderungen vorbehalten.