

AIRFLAT



GENERAL INDUSTRY

Luft und Wasser



EINSATZBEREICH

Pressluftschlauch zur Ausrüstung von Kompressoren und Druckluftwerkzeugen in vielen Anwendungsbereichen. Auch geeignet für den Transport von Wasser, insbesondere wenn lange Schläuche benötigt werden.

TECHNISCHE MERKMALE

- ¹ Leichte Handhabung, einfache Lagerhaltung, flach aufrollbar.
- ¹ Hohe Zugfestigkeit und hervorragende Adhäsion zwischen Decke und Karkasse.
- ¹ Verfügbar in Längen bis zu 200m.
- ¹ Beständig gegen ölhaltige Luft.
- ¹ Hohe Flexibilität unter Druck.
- ¹ Sehr widerstandsfähiger Schlauch, auch für den rauen Einsatz geeignet.

AUFBAU

Seele: ölbeständiges NBR, schwarz, glatt.

Karkasse: synthetische Textileinlagen.

Decke: ozon- und ölbeständiges NBR, schwarz, längsgerippt.

Einsatztemperatur: -20°C bis +80°C.

Elektrische Eigenschaften: nicht leitend.

SCHLAUCHARMATUREN

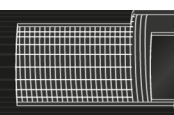
Einbindung mit Klauenkupplungen.

Für den Einsatz als Pressluftschlauch werden Sicherheitskabel empfohlen.

Ab Nennweite 25 sind Sonderkupplungen erforderlich.

ZUSATZINFORMATIONEN

Der Einsatz als Pressluftschlauch ab Nennweite 65 wird nicht empfohlen.



**GENERAL INDUSTRY****AIRFLAT**

INNEN-Ø mm	WAND- STÄRKE mm	AUSSEN-Ø mm	BETRIEBS- DRUCK bar	BERST-DRUCK bar	GEWICHT kg/m	STANDARD- LIEFER- LÄNGEN m	ARTIKEL-NR.	LAGER (,) oder MB m
19.0	2.5	24.0	20	60	0.15	40	5503243	α
25.0	3.5	32.0	20	60	0.21	40	5503244	α
38.0	3.5	45.0	20	60	0.44	40	5503245	α
51.0	3.5	58.0	20	60	0.65	40	5503246	α
76.0	4	84.0	15	45	0.95	40	5503247	40
152.0	4	160.0	15	45	2.1	40	5503248	40

Längentoleranz: ±1% (gemäß Norm ISO 1307).

α Je nach Lagerbestand.

Digital version


TRELLEBORGWWW.TRELLEBORG.COM/FLUIDHANDLING