

# 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

- ┆ Leichte Handhabung, einfache Lagerhaltung, flach aufrollbar.
- ┆ Hohe Zugfestigkeit und hervorragende Adhäsion zwischen Decke und Karkasse.
- ┆ Verfügbar in Längen bis zu 200m.
- ┆ Beständig gegen ölhaltige Luft.
- ┆ Hohe Flexibilität unter Druck.
- ┆ 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

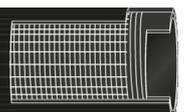
Einbindung mit Klauenkupplungen.

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



TRELLEBORG

[WWW.TRELLEBORG.COM/FLUIDHANDLING](http://WWW.TRELLEBORG.COM/FLUIDHANDLING)