

AIRFLAT



GENERAL INDUSTRY

Luft och vatten



ANVÄNDNINGSSOMRÅDE

Lätt flatrullbar slang för offentliga arbeten, jordbruk och all slags industri. En slitstark slang för tryckluft (speciellt brunnborrning), vatten, olja samt vissa kemikalier. Lämplig som matarledning. Konstruerad för pumpning och transport av vatten samt liknande vätskor såväl som tryckluft. Speciellt användbar när en lång sträcka och låg vikt värdesätts och där arbetsplatsen är svårtillgänglig.

EGENSKAPER

- ¹ Lätt att hantera och förvara, mycket låg vikt, kan flatrullas.
- ¹ Mycket tånjbar och utmärkt vidhäftning mellan gummi och textil.
- ¹ Kan erhållas i längder upp till 200 meter.
- ¹ Olje- och kemikaliebeständig.
- ¹ God flexibilitet under tryck.
- ¹ Slangen tål mycket hård behandling. Om den skulle bli skadad, drag en slangbit av samma diameter över den skadade delen av slang, expansionen vid trycksättning tätar läckan.

TEKNISK BESKRIVNING

Innertub: oljebeständigt NBR, svart, slät.

Armering: syntetisk textil, rundvävd.

Yttergummi: ozon- och oljebeständigt NBR, svart, längs-gående räfflor.

Temperaturområde: -20°C till +80°C.

Elektriska egenskaper: icke ledande.

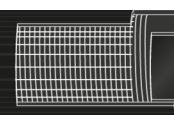
KOPPLINGAR/TILLBEHÖR

Klokopplingar med två dubbla bultklämmor per nippel. Vi rekommenderar Whip Check Safety Cable för tryckluftsapplikationer.

För dimensioner över 25.4mm rekommenderas speciella kopplingar.

ÖVRIG INFORMATION

Slangar med ID större än 65mm rekommenderas inte för tryckluftsapplikationer.



**GENERAL INDUSTRY****AIRFLAT**

ID mm	GODSTJOCKLEK mm	YD mm	ARBETSTRYCK bar	SPRÄNGTRYCK bar	VIKT kg/m	LÄNGD m	ARTIKEL NR	LAGER (i) eller min. order 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

Toleranser, längder: ±1% (ISO 1307 Standard).

α Begränsad lagerhållning.

Digital version

WWW.TRELLEBORG.COM/FLUIDHANDLING