

PERFORMER CD-EPDM



CHEMICALS & PHARMACEUTICALS

Kemiska och korrosiva produkter
Last- och lossningsslangar



ANVÄNDNINGSSOMRÅDE

Hydraulisk sug- eller tryckslang för heta korrosiva och slitande produkter (se kemikalieresistent lista).

EGENSKAPER

- ¹ EPDM slang i hög kvalitet med utmärkt kemisk resistens.
- ¹ Låg installationskostnad.
- ¹ Yttergummit är beständigt mot stänkar av korrosiva produkter.
- ¹ Kan ångrengöras i 15 minuter i upp till +130 °C.
- ¹ Dämpar vibrationer, oljud och tryck.
- ¹ Många olika typer av kopplingar kan användas då man har muffar på slangen.
- ¹ Slangen kan tillverkas med invulkande END-FLEX® flänsar.

TEKNISK BESKRIVNING

Innertub: kemikaliebeständigt EPDM, svart, slät.

Armering: syntetisk textil med inbäddad stålspiral.

Yttergummi: kemikalie- och väderbeständigt EPDM, svart, vävmönstrat.

Temperaturområde: -30 °C till +100 °C.

Elektriska egenskaper: ledande innertub, $R < 1 \text{ M}\Omega/\text{m}$.

KOPPLINGAR/TILLBEHÖR

Standard stål END-FLEX® flänsar kan erhållas i PN10/16/20 (ASA150), andra material eller hålbilder kan erhållas mot förfrågan.

ÖVRIG INFORMATION

Slangen kan tillverkas med raka eller förstorade slut.



 CHEMICALS & PHARMACEUTICALS			PERFORMER CD-EPDM							
ID mm	YD mm	UTVIDGAD MUFF ID mm	MUFF LÄNGD mm	ARBETSTRY CK bar	SPRÄNGTRY CK bar	MAX. VAKUUM bar	BÖJNINGS- RADIE mm	VIKT kg/m	MAX. LÄNGD m	LAGER (.) eller min. order m
100.0 -0/+1	130.0 ±2.0	112	110	10	30	0.9	500	6.56	20	*
125.0 -0/+1	155.0 ±2.0	138	125	10	30	0.9	750	7.97	20	*
150.0 -0/+1	180.0 ±2.0	170	150	10	30	0.9	1050	9.37	20	*
175.0 -0/+1	205.0 ±2.0	195	175	10	30	0.9	1300	10.79	10	*
200.0 -0/+2	235.0 ±2.0	220	200	10	30	0.9	1600	15.34	12	*
250.0 -0/+2	285.0 ±2.5	273	250	10	30	0.9	2000	19.09	12	*
300.0 -0/+2	340.0 ±2.5	325	375	10	30	0.9	2400	27.66	12	*
350.0 -0/+2	393.0 ±3.0	375	440	10	30	0.9	3000	35.41	12	*
400.0 -0/+2	443.0 ±3.0	425	500	10	30	0.9	3400	40.19	12	*
Toleranser, längder: ±1% (ISO 1307 Standard).										* Mot förfrågan.

Digital version



WWW.TRELLEBORG.COM/FLUIDHANDLING