

CHEMIKLER D-UPE



CHEMICALS & PHARMACEUTICALS

Kemiska och korrosiva produkter
Transportslangar



ANVÄNDNINGSSOMRÅDE

Tryckslang för flertalet korrosiva kemikalier: starkt frätande syror, högaromatiska lösningar, klorerade och oxiderade lösningar, aromatiska kolväten etc.

För mobila och stationära installationer inom kemisk industri och liknande.

EGENSKAPER

- ¹ En allsidig slang som kan användas till de flesta kemikalier.
- ¹ Mycket god mekanisk hållfasthet.
- ¹ Innertub i överensstämmelse med FDA (American Food and Drug Administration).
- ¹ Slät innertub för att underlätta tvättning (klarar upp till +140 °C under 30 minuter).
- ¹ Ozon-, åldrings- och väderbeständig.
- ¹ Optimalt beständig mot avnötning och kemikalier.
- ¹ Passar med många olika kopplingar.
- ¹ Även utan spiral kan denna slang användas för vacuum, max 0.9bar.

TEKNISK BESKRIVNING

Innertub: kemikaliebeständig UPE (ultrahög molekylär polyetylen), svart, slät.

Armering: syntetisk textil.

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

Temperaturområde: -40 °C till +100 °C.

Elektriska egenskaper: ledande UPE innertub och yttergummi, $R \leq 10^6 \Omega/\text{lg}$.



STANDARD OCH GODKÄNNANDE

EN 12115.



KOPPLINGAR/TILLBEHÖR

Specialutvecklade kopplingar kan erhållas. Kontakta oss för information.

ÖVRIG INFORMATION

Denna slang har kontrollerats och godkänts av INERIS för användning i alla ATEX områden.
Även utan spiral kan denna slang användas för vacuum, max 0.9bar.



CHEMICALS & PHARMACEUTICALS			CHEMIKLER D-UPE						
ID mm	GODSTJOCKL EK mm	YD mm	ARBETSTRYC K bar	SPRÄNGTRYC K bar	BÖJNINGS- RADIE mm	VIKT kg/m	LÄNGD m	ARTIKEL NR	LAGER (1) eller min. order m
13.0 ±0.5	5	23.0 ±1.0	16	64	90	0.32	20	5013767	∞
13.0 ±0.5	5	23.0 ±1.0	16	64	90	0.32	40	5013768	1
16.0 ±0.5	5	26.0 ±1.0	16	64	105	0.37	20	5013769	1440
16.0 ±0.5	5	26.0 ±1.0	16	64	105	0.37	40	5013770	1440
19.0 ±0.5	6	31.0 ±1.0	16	64	125	0.51	20	5013771	∞
19.0 ±0.5	6	31.0 ±1.0	16	64	125	0.51	40	5013772	1
Toleranser, längder: ±1% (ISO 1307 Standard).								∞ Begränsad lagerhållning.	

Digital version

