

Hadice pro transport ropy a vrtného výplachu



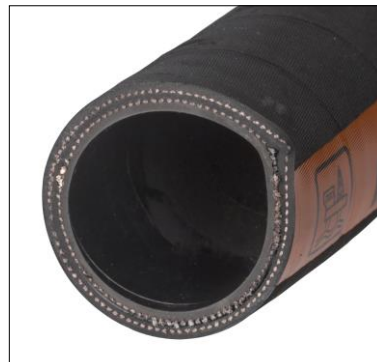
★★★★★ RIG STAR SD

tlako-sací hadice pro ropu a vrtný výplach

Duše: černá pryž NBR
Výztuž: syntetický kord, ocelová spirála
Obal: černá pryž CR
Prac. teplota: od -30°C do +85°C

Robustní tlako-sací hadice pro transport a stáčení ropy a vrtného výplachu smíšeného se surovou ropou (**do 50% aromatických látek**). Může být použita také pro cement, baryt, mořskou vodu a solanku. Duše z černé, hladké, antistatické pryže NBR. Výztuž oplety z pevnostního syntetického kordu a ocelovou spirálou. **Osazena měděným lankem zaručujícím elektrickou vodivost mezi koncovkami.** Obal z chloroprenové pryže CR, těžce zápalná, odolná otěru, ozónu, mořské vodě a atmosférickým vlivům. Prodloužení <10% při tlaku 20 bar. Navržena jako speciální hadice OFFSHORE pro použití na vrtných plošinách. Široce používána na plošinách v Severním moři. Může být samozřejmě používána také v pozemních aplikacích.

Kontrola chemické odolnosti: tabulka chemické odolnosti NBR (vstupní výběr), potvrzení odolnosti a podmínek použití Tubes International.



index	vnitřní průměr		vnější průměr [mm]	síla stěny [mm]	pracovní tlak [bar]	poruchový tlak [bar]	podtlak [bar]	poloměr ohybu [mm]	síla roztržení [kg]	hmotnost [kg/m]	délka role [m]
	[coul]	[mm]									
SO-RIGSTAR-SD-051	2"	51	65	7,0	20	60	0,9	204	247	2,07	60
SO-RIGSTAR-SD-076	3"	76	92	8,0	20	60	0,9	304	471	3,31	60
SO-RIGSTAR-SD-102	4"	102	118	8,0	20	60	0,9	408	770	4,66	60
SO-RIGSTAR-SD-127	5"	127	147	10,0	20	60	0,9	508	1180	7,00	60

Poznámka: barevně zvýrazněné indexy - nejčastěji používány.

Hadice RIGSTAR SD DN51 s koncovkou s vnějším závitem BSP 2" (GD-VSLB-050-050-SS, nerez AISI 316) a lisovací objímkou (TI-LDR-068-32-SS), z nerez AISI 304. Koncovka může být také upevněna skořepinovou montážní objímkou z hliníku nebo nerez. Řešení pro pozemní stáčení aplikace, nedoporučeno pro stáčení hadice na moře a jiné aplikace offshore.



Hadice RIGSTAR SD DN102 zalisovaná systémem vnitřní lisování s koncovkou s vnějším závitem BSP 4" (TM-KZBP-100) a objímkou (typu TM-W), z pozinkované oceli. Systém vnitřního lisování zajišťuje zachování světlosti koncovky shodné s vnitřním průměrem hadice, což je hojně využíváno v aplikacích na moři (offshore) pro stáčení hadice. Objímka lakovaná polyuretanovou barvou není deformována zvětšením lisování. Koncovky pro vnitřní lisování naleznete v kapitole PRŮMYSLOVÉ ARMATURY.

