

Hadice pro transport paliv a olejů



EXTREMEFLEX™

Mimořádně ohebná a elastická hadice pro benzín a naftu, do 60% aromatických uhlovodíků

Duše: černá pryž NBR (Chemigum®)
Výztuž: syntetický kord, ocelové spirály
Obal: černá syntetická pryž NBR/PVC (Chemivic®)
Prac. teplota: od -40°C do +93°C

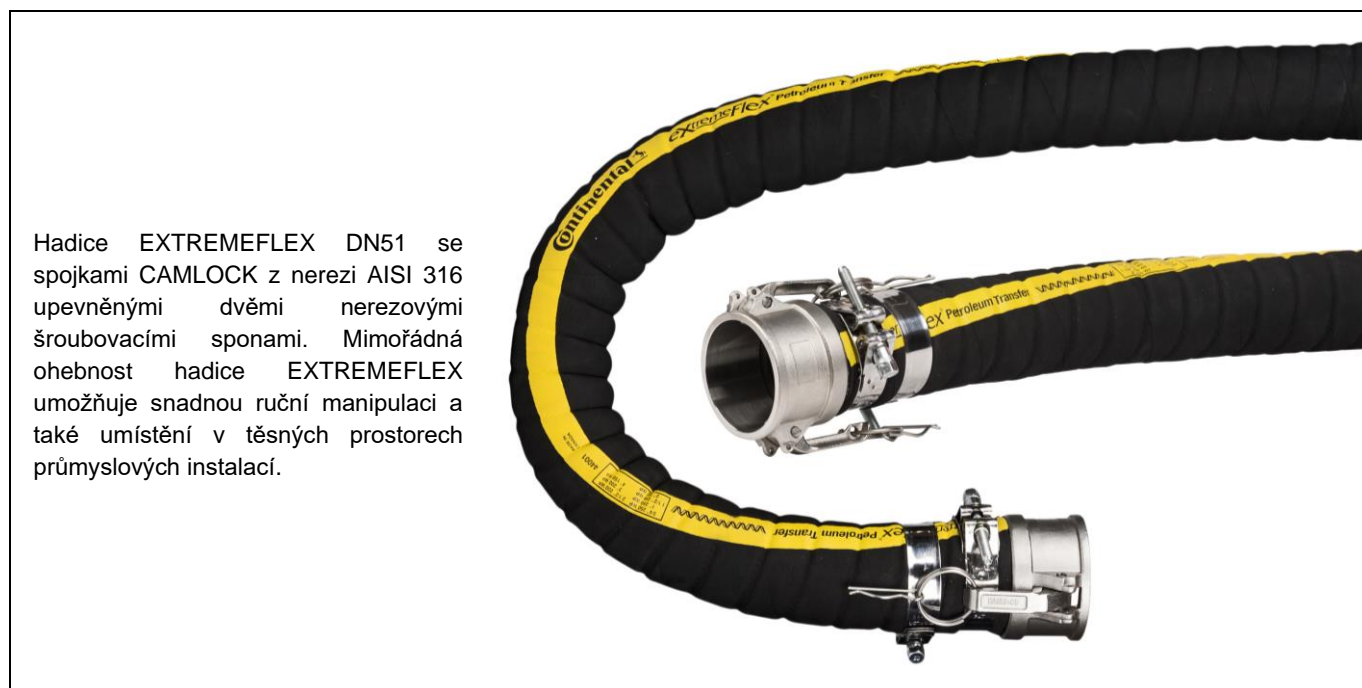
Tlako-sací hadice s extrémní elasticitou určená pro transport kapalných petrochemických produktů, obsahujících **do 60% aromatických látek**. Vhodná pro použití na autocisternách pro transport nafty, etanolu, benzínu, olejů.

Duše z černé, hladké pryže Chemigum® (NBR, odolná olejům: RMA class A). Výztuž syntetickým kordem a dvěma ocelovými spirálami. Obal z hluboce vrapované, černé syntetické pryže Chemivic® (NBR/PVC), odolný ořezu, působení petrochemických produktů, olejů a maziv. **Vybavena měděným lankem zaručujícím elektrickou vodivost mezi koncovkami hadice a odvedení elektrostatického náboje - v případě správného připojení lanka ke koncovkám.** Díky vnějšímu vrapování je hadice velmi ohebná a elastická – její minimální poloměr ohybu je roven vnitřnímu průměru, k ohybu nutná minimální síla. Vnější vrapování také zmenšuje odpor při tažení hadice po podložce a lehká konstrukce usnadňuje manipulaci.

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

index	vnitřní průměr [mm]	vnější průměr [mm]	síla stěny [mm]	pracovní tlak [bar]	poruchový tlak [bar]	podtlak [bar]	poloměr ohybu [mm]	hmotnost [kg/m]	délka role [m]
GY-EXTREMEFLEX-019	19,1	30,5	5,7	17	68	0,9	19	0,65	30,5
GY-EXTREMEFLEX-025	25,4	36,8	5,7	17	68	0,9	25	0,81	30,5
GY-EXTREMEFLEX-038	38,1	48,5	5,2	17	68	0,9	38	1,08	30,5
GY-EXTREMEFLEX-051	50,8	61,8	5,5	17	68	0,9	51	1,43	30,5
GY-EXTREMEFLEX-063	63,5	76,1	6,3	13	52	0,9	64	2,10	30,5
GY-EXTREMEFLEX-076	76,2	88,8	6,3	13	52	0,9	76	2,51	30,5
GY-EXTREMEFLEX-102	101,6	115,7	7,05	10	40	0,9	101	3,60	30,5

Poznámka: barevně zvýrazněné indexy - nejčastěji používány.



Hadice EXTREMEFLEX DN51 se spojkami CAMLOCK z nerezí AISI 316 upevněnými dvěma nerezovými šroubovacími sponami. Mimořádná ohebnost hadice EXTREMEFLEX umožňuje snadnou ruční manipulaci a také umístění v těsných prostorech průmyslových instalací.