

Hydraulické pryžové hadice vícepletová (multispirální)



IMPETUS R15 - 420 BAR

Vícepletová vysokotlaká hydraulická hadice s dlouhou životností, těžce zápalná

Duše: černá syntetická pryž
Výztuž: čtyři spirální vrstvy ocelového drátu (šest vrstev pro DN 32 ÷ DN 51)
Obal: černá syntetická pryž
Prac. teplota: od -40°C do +121°C (hydraulický olej) (krátkodobě +125°C)

Hydraulická vícepletová hadice pro vysoký pracovní tlak, stejný u všech průměrů. Zvýšená životnost hadice proti normě potvrzená testem 1.000.000 cyklů impulzů. Obal těžce zápalný (MSHA). Používána v hydraulických rozvodech velkých stavebních strojů a všech typů zařízení s hydraulickým pohonem.

Normy: EN 856 R15, ISO 3862-1 R15, SAE 100 R15.
Montáž: Používat koncovky typ IL – vnější a vnitřní ořez (IT-52).
 Přípustné použití koncovek typ N – bez ořezu (IT-82).

index	vnitřní průměr [mm]	vnější průměr [mm]	pracovní tlak [bar]	poruchový tlak [bar]	poloměr ohybu [mm]	hmotnost [kg/m]
HW-R15-19P	19	32	420	1680	270	1,56
HW-R15-25P	25,4	39	420	1680	300	2,04
HW-R15-32P	31,8	50	420	1680	420	3,63
HW-R15-38P	38,1	58	420	1680	500	4,81
HW-R15-51P	50,8	72	420	1680	600	6,94



HW-R15-XFGT - 420 BAR

Vícepletová vysokotlaká hydraulická hadice s dlouhou životností, těžce zápalná, vysoce elastická

Duše: černá syntetická pryž
Výztuž: čtyři spirální vrstvy ocelového drátu (šest vrstev pro DN 32 i DN 38)
Obal: černá syntetická pryž
Prac. teplota: od -40°C do +121°C (hydraulický olej) (krátkodobě +125°C)

Hydraulická vícepletová hadice pro vysoký pracovní tlak. S vyšší elasticitou (poloměr ohybu o 50% lepší oproti standardu normy). Zvýšená životnost hadice proti normě potvrzená testem 1.000.000 cyklů impulzů. Obal těžce zápalný (MSHA). Používána v hydraulických rozvodech velkých stavebních strojů a všech typů zařízení s hydraulickým pohonem.

Normy: EN 856 R15, SAE 100 R15, ISO 3862-1 R15.
Montáž: Používat koncovky typ IL – vnější a vnitřní ořez (IT-52).
 Přípustné použití koncovek typ N – bez ořezu (IT-82).

index	vnitřní průměr [mm]	vnější průměr [mm]	pracovní tlak [bar]	poruchový tlak [bar]	poloměr ohybu [mm]	hmotnost [kg/m]
HW-R15-XFGT-19	19	30,6	420	1680	120	1,50
HW-R15-XFGT-25	25,4	37,8	420	1680	165	2,00
HW-R15-XFGT-32	31,8	49,3	420	1680	300	3,55
HW-R15-XFGT-38	38,1	57,0	420	1680	350	4,65