

Pilot Deft Flex



✓ Con certificación MSHA.

CONSTRUCCIÓN



Tubo interno: Caucho sintético, liso sin juntas de espesor uniforme.



Refuerzo: 1 capa tipo trenza de acero de alta resistencia.



Cubierta: Negro, caucho sintético anti abrasivo, resistente a los aceites, combustibles y las condiciones atmosféricas.



Fluidos recomendados: Mangueras de rango adecuados para llevar líquidos hidráulicos tales como glicol, aceites minerales, agua, combustibles, lubricantes, emulsión, hidrocarburos, etc. para realizar el transporte de líquidos y la transmisión de potencia hidráulica.



Temperatura de operaciones: -40°C + 100 °C.

Impulsos: 150,000 ciclos.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

DIÁMETRO INTERNO		DIÁMETRO EXTERNO DE MANGUERA	PRESIÓN DE TRABAJO	PRESIÓN DE RUPTURA	RADIO MÍNIMO DE CURVATURA	PESO
Pulgadas	MM	MM	PSI	PSI	MM	Kg/m
1/4"	6.4	12.1	1812.5	7250	30	0.19
5/16"	8.0	13.7	1812.5	7250	40	0.22
3/8"	9.5	15.9	1812.5	7250	50	0.025
1/2"	12.7	19.2	1812.5	7250	60	0.35
3/16"	4.8	10.5	2175	8700	20	0.15