HD 700 PLUS
Tubo flexible HD

Características



Campo de aplicación	Applications with a low bend radius and high impulse loads Accionamientos hidrostáticos Máquinas de construcción Máquinas de movimiento de tierra Maquinaria agrícola Prensas
Norma	
Capa interna	Goma sintética resistente al aceite
Inserción	cuatro (hasta NW 25) o seis (a partir de NW 32) espirales de alambre de acero de máxima resistencia a la tracción
Capa externa	Goma sintética muy resistente a la temperatura, al ozono y a la abrasión
Color	negro
Temperatura min.	-40 °C
Temperatura max.	121 °C
Cambio de longitud	+2 % a -2 %.
Medios	Base de aceite mineral aceite mineral Glicol Agua (0 °C a + 70 °C) emulsiones de agua y aceite
Comprobación de impulsos	Qualified under laboratory conditions with 2 million flex impulses acc. to ISO 6802 and in accordance with SAE J1176 leakage class 0

Nota

La modificación de la longitud del tubo flexible se determina en la verificación según EN ISO 1402 con presión máx. de servicio.

Artículo

Denominación	DN*	Tamaño	Pulgadas	Ø interior (mm)	Ø exterior (mm)	Presión de servicio (bar)	Presión de prueba (bar)	Presión de rotura (bar)	Radio mín. de flexión (mm)
HD 720 PLUS	19	12	3/4"	19,0	32,0	420,0	840	1680	224
HD 725 PLUS	25	16	1"	25,4	38,2	420,0	840	1680	272
HD 732 PLUS	31	20	1.1/4"	31,8	50,4	420,0	840	1680	336
HD 740 PLUS	38	24	1.1/2"	38,1	57,3	420,0	840	1680	400
HD 750 PLUS	51	32	2"	51,4	71,5	420,0	840	1680	504

DN = diámetro nominal, ancho nominal

Hemos revisado cuidadosamente esta publicación, pero no obstante no podemos excluir los errores y no garantizamos los datos que constan aquí.