

Características

Campo de aplicación	Mineral oil-based high pressure hydraulic systems Accionamientos hidrostáticos Industria de la construcción Técnica agraria
Características especiales	Radio de flexión estrecho
Norma	DN16 - DN 25 supera EN 856 4SP superá SAE 100 R15
Capa interna	Goma sintética resistente al aceite
Inserción	NW 16-25, cuatro, a partir de NW 32 seis espirales de refuerzo de alambre de acero altamente resistente a la tracción
Capa externa	synthetic rubber with high abrasion resistance
Color	negro
Temperatura min.	-40 °C
Temperatura max.	100 °C
Medios	Aceites hidráulicos (de base mineral)
Comprobación de impulsos	DN16, DN19 Qualified under laboratory conditions with 3 million bending cycles
Homologación	MSHA IC-84/19, DIN5510



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)	Weight / meter (kg)
HD 816	16	10	5/8"	15,9	29,0	500,0	1000	2000	200	1,20
HD 820	19	12	3/4"	19,1	33,3	500,0	1000	2000	215	1,53
HD 825	25	16	1"	25,4	40,4	500,0	1000	2000	270	2,07
HD 832	31	20	1.1/4"	31,8	50,9	500,0	1000	2000	380	3,60

DN = diámetro nominal, ancho nominal