

# HD 200 S (2SN)

Tubo flexible HD, usos extremos

**HANSA-FLEX**

## Características

<b>Campo de aplicación</b>	Rango de alta presión en condiciones extremas de uso
<b>Norma</b>	supera EN 853 2SN
<b>Capa interna</b>	Goma sintética resistente al aceite
<b>Inserción</b>	dos capas trenzadas de alambre de acero altamente resistente a la tracción
<b>Capa externa</b>	Goma sintética resistente al aceite y a la intemperie
<b>Color</b>	negro
<b>Temperatura min.</b>	-40 °C
<b>Temperatura max.</b>	100 °C
<b>Medios</b>	Glicol Emulsión de agua y aceite (hasta 100 °C) Agua (0 °C a + 70 °C) aceite mineral



## 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 213 S	12	8	1/2"	12,7	22,0	380,0	760	1520	130
HD 216 S	16	10	5/8"	15,9	24,7	350,0	700	1400	180
HD 220 S	19	12	3/4"	19,0	29,3	310,0	620	1240	240
HD 225 S	25	16	1"	25,4	35,6	230,0	460	920	240
HD 232 S	31	20	1.1/4"	31,8	47,6	175,0	350	700	419

DN = diámetro nominal, ancho nominal