

HDB 400 (4SP)

HD-slang, met mijnbouwgoedkeuring

HANSA FLEX

Eigenschappen

Toepassingsgebied	Hogedrukbereik bij de zwaarste toepassingen Installaties met zware slijtage Scheepsbouw Mijnbouw en dagbouw
Bijzondere kenmerken	Mijnbouw toelating
Norm	EN 856 4 SP
Binnenlaag	Oliebestendig, synthetisch rubber
Voering	Vier spiraalwapeningen van zeer trekvast staaldraad
Buitenlaag	Vlamwerend, synthetisch rubber met hoge ozon-, slijtage, weers- en temperatuurbestendigheid
Kleur	zwart
Temperatuur min.	-40 °C
Temperatuur max.	100 °C
Middelen	Minerale olie Glycol Water (0 °C tot + 70 °C) Water-olie emulsies



Aanwijzing

De lengte wijziging van de slang wordt bij controle volgens EN ISO 1402 bij max. werkdruk bepaald.

Artikel

Aanduiding	DN*	Size	Duim	Inw. Ø (mm)	Buiten-Ø (mm)	Werkdruk (bar)	Barstdruk (bar)	Buigradius min. (mm)
HDB 410	10	6	3/8"	9,5	21,4	445,0	1780	180
HDB 413	12	8	1/2"	12,7	24,7	415,0	1660	230
HDB 416	16	10	5/8"	15,9	28,3	350,0	1400	250
HDB 420	19	12	3/4"	19,0	32,1	350,0	1400	300
HDB 425	25	16	1"	25,4	39,8	280,0	1120	340
HDB 432	31	20	1.1/4"	31,8	50,8	210,0	840	460

DN = nominale diameter, nominale wijde