

HDB 400 (4SP)

Furtun de înaltă presiune HD, avizat pentru minerit

HANSA FLEX

Caracteristici

Domeniul de utilizare	Domeniu de presiune înaltă în cele mai grele condiții de exploatare. Instalații cu fricțiune mare Construcții navale Minerit și exploatare la zi
Caracteristici speciale	Aprobat pentru minerit
Standard	EN 856 4 SP
Strat interior	cauciuc sintetic, rezistent la ulei
Insertie	patru insertii spiralate din sârmă de oțel cu rezistență mare la tracțiune
Strat exterior	cauciuc sintetic ignifug cu rezistență mare la ozon, frecare, intemperii și temperatură
Culoarea	negru
Temperatură min.	-40 °C
Temperatură max.	100 °C
Medii	Ulei mineral Glicol Apă (0 °C până la + 70 °C) Emulsii apă-ulei



Indicație

Modificările de lungime ale furtunului se stabilesc la verificarea după EN ISO 1402 la presiune maximă de lucru.

Articol

Denumire	DN*	Dimensiune	Țol	Ø interior (mm)	Ø exterior (mm)	Presiune de lucru (bar)	Presiune de plesnire (bar)	Rază min. de îndoire (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 = diametru nominal