

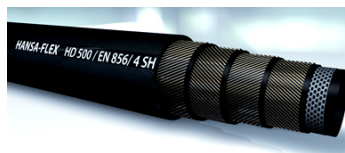
HD 500 (4SH)

Flessibile HD

HANSA FLEX

Caratteristiche

| | |
|---------------------------------|--|
| Campo di impiego | Circuiti ad alta pressione |
| Norma | EN 856 4 SH |
| Strato interno | gomma sintetica resistente all'olio, |
| Inserzioni | Quattro inserzioni a spirale in filo d'acciaio altamente resistente alla trazione |
| Strato esterno | gomma sintetica con una resistenza elevata alla temperatura, all'ozono e all'abrasione |
| Colore | nero |
| Temperatura min. | -40 °C |
| Temperatura max. | 100 °C |
| Modifica della lunghezza | da + 2 % fino a - 4 % |
| Mezzi | Olio minerale Glicole Acqua (da 0° C fino a + 70° C) Emulsioni acqua - olio |



Nota

La variazione della lunghezza del tubo flessibile è determinata mediante prova in conformità alla norma EN ISO 1402 in caso di pressione d'esercizio.

Articolo

| Denomina DN* | Size | pollice | Ø interno min. (mm) | Ø interno max. (mm) | Ø Inserzioni min. (mm) | Ø Inserzioni max. (mm) | Ø esterno min. (mm) | Ø esterno max. (mm) | Pressione d'esercizio (bar) | Pressione di prova (bar) | Pressione di scoppio (bar) | Raggio di curvatura min. (mm) | |
|--------------|------|---------|---------------------|---------------------|------------------------|------------------------|---------------------|---------------------|-----------------------------|--------------------------|----------------------------|-------------------------------|-----|
| HD 520 | 19 | 12 | 3/4" | 18,6 | 19,8 | 27,6 | 29,2 | 31,4 | 33,0 | 420,0 | 840 | 1680 | 280 |
| HD 525 | 25 | 16 | 1" | 25,0 | 26,4 | 34,4 | 36,0 | 37,5 | 39,9 | 380,0 | 760 | 1520 | 340 |
| HD 532 | 31 | 20 | 1.1/4" | 31,4 | 33,0 | 40,9 | 42,9 | 43,9 | 47,1 | 325,0 | 650 | 1300 | 460 |
| HD 540 | 38 | 24 | 1.1/2" | 37,7 | 39,3 | 47,8 | 49,8 | 51,9 | 55,1 | 290,0 | 580 | 1160 | 560 |
| HD 550 | 51 | 32 | 2" | 50,4 | 52,0 | 62,2 | 64,2 | 66,5 | 69,7 | 250,0 | 500 | 1000 | 700 |

DN = diametro nominale, larghezza nominale