

HD 100 T (1SN)

HD žarna, didelis atsparumas temperatūrai

HANSA FLEX

Savybės

| | |
|---------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Taikymo sritis | žemo ir vidutinio slėgio kontūrai su kraštutinėmis temperatūromis (pvz., liejyklos, kompresoriai) hidraulika mašinų gamyboje |
| Ypatingi požymiai | didelis atsparumas ozonui, oro sąlygoms, ultravioletiniams spinduliams ir temperatūrai |
| Norma | EN 853 1 SN |
| Vidinis sluoksnis | alyvai atspari sintetinė guma |
| Įdėklas | itin tamprios plieninės vielos tinklelio įdėklas |
| Išorinis sluoksnis | aukštai temperatūrai, ozonui ir sunkioms oro sąlygoms atspari sintetinė guma |
| Spalva | mėlyna |
| Temperatūra min. | -55 °C |
| Temperatūra max. | 135 °C |
| Ilgio keitimas | + 2 % iki - 4 % |
| Medžiagos | mineralinė alyva reduktorių alyva glikolis ir poliglikolis oro ir alyvos garai vandens-alyvos emulsija (iki + 100 °C) |



Nuoroda

Žarnos ilgio koregavimas nustatomas tikrinant pagal EN ISO 1402 esant maksimaliam darbiniam slėgiui.

Eksploatavimas su suslėgtu oru reikalauja naudoti perforuotą išorinę uždangą.

Prekė

| Pavadinimas | DN* | Dydis | Colis | Vidinis Ø min. (mm) | Vidinis Ø max. (mm) | Ø įdėklo min. (mm) | Ø įdėklo max. (mm) | Išorinis Ø max. (mm) | Darbinis slėgis (bar) | Bandymo slėgis (bar) | Kritinis plyšimo slėgis (bar) | Min. lenkimo spindulys (mm) |
|-------------|-----|-------|-------|---------------------|---------------------|--------------------|--------------------|----------------------|-----------------------|----------------------|-------------------------------|-----------------------------|
| HD 106 T | 6 | 4 | 1/4" | 6,2 | 7,0 | 10,6 | 11,6 | 14,1 | 225,0 | 450 | 900 | 100 |
| HD 108 T | 8 | 5 | 5/16" | 7,7 | 8,5 | 12,1 | 13,3 | 15,7 | 215,0 | 430 | 850 | 115 |
| HD 110 T | 10 | 6 | 3/8" | 9,3 | 10,1 | 14,5 | 15,7 | 18,1 | 180,0 | 360 | 720 | 130 |
| HD 113 T | 12 | 8 | 1/2" | 12,3 | 13,5 | 17,5 | 19,1 | 21,4 | 160,0 | 320 | 640 | 180 |
| HD 116 T | 16 | 10 | 5/8" | 15,5 | 16,7 | 20,6 | 22,2 | 24,5 | 130,0 | 260 | 520 | 200 |
| HD 120 T | 19 | 12 | 3/4" | 18,6 | 19,8 | 24,6 | 26,2 | 28,5 | 105,0 | 210 | 420 | 240 |
| HD 125 T | 25 | 16 | 1" | 25,0 | 26,4 | 32,5 | 34,1 | 36,6 | 88,0 | 175 | 350 | 300 |

DN = nominalusis skersmuo, nominalusis plotis