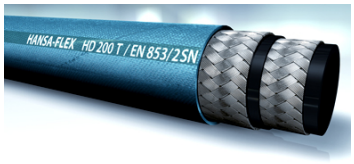
# HD 200 T (2SN)

VT hadica, vysoká teplotná odolnosť

## Vlastnosti




| | |
|---|---|
| **Oblasť použitia** | Nízkotlakové a strednotlakové okruhy s extrémnymi teplotami (napr. zlievarne, kompresory)<br>Hydraulika v strojárenstve |
| **Blok popisu** | vynikajúca odolnosť voči ozónu, počasiu, UV žiareniu a teplote |
| **Norma** | EN 853 2 SN |
| **Vnútorná vrstva** | odoláva oleju, syntetická guma |
| **Vnútorná vložka** | dve výpletové vložky z vysoko pevného oceľového drôtu |
| **Vonkajšia vrstva** | syntetická guma s vysokou odolnosťou voči teplote, ozónu a poveternosti |
| **Farba** | modrá |
| **Teplota min.** | -55 °C |
| **Teplota max.** | 135 °C |
| **Zmena dĺžky** | + 2 % až - 4 % |
| **Médiá** | Minerálny olej<br>Prevodový olej<br>Glykol a polyglykol<br>Olejová para vo vzduchu<br>Emulzia voda-olej (do + 100 °C) |

## Poznámka

Predĺženie hadice sa zisťuje skúškou podľa EN ISO 1402 pri max. prevádzkovom tlaku.

Prevádzka pod tlakom vzduchu vyžaduje napichovanú vonkajšiu vrstvu.

## Výrobok

| Označenie | DN* | Rozmer | Clo | Vnútorný Ø min. (mm) | Vnútorný Ø max. (mm) | Ø Vložka min. (mm) | Ø Vložka max. (mm) | Vonkajší Ø max. (mm) | Prevádzkový tlak (bar) | Skúšobný tlak (bar) | Trhací tlak (bar) | Polomer ohybu min. (mm) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **HD 206 T** | 6 | 4 | 1/4" | 6,2 | 7,0 | 12,1 | 13,3 | 15,7 | 400,0 | 800 | 1600 | 100 |
| **HD 208 T** | 8 | 5 | 5/16" | 7,7 | 8,5 | 13,7 | 14,9 | 17,3 | 350,0 | 700 | 1400 | 115 |
| **HD 210 T** | 10 | 6 | 3/8" | 9,3 | 10,1 | 16,1 | 17,3 | 19,7 | 330,0 | 660 | 1320 | 130 |
| **HD 213 T** | 12 | 8 | 1/2" | 12,3 | 13,5 | 19,0 | 20,6 | 23,0 | 275,0 | 550 | 1100 | 180 |
| **HD 216 T** | 16 | 10 | 5/8" | 15,5 | 16,7 | 22,2 | 23,8 | 26,2 | 250,0 | 500 | 1000 | 200 |
| **HD 220 T** | 19 | 12 | 3/4" | 18,6 | 19,8 | 26,2 | 27,8 | 30,1 | 215,0 | 430 | 850 | 240 |
| **HD 225 T** | 25 | 16 | 1" | 25,0 | 26,4 | 34,1 | 35,7 | 38,9 | 165,0 | 325 | 650 | 300 |
| **HD 232 T** | 31 | 20 | 1.1/4" | 31,4 | 33,0 | 43,3 | 45,7 | 49,5 | 125,0 | 250 | 500 | 420 |
| **HD 240 T** | 38 | 24 | 1.1/2" | 37,7 | 39,3 | 49,6 | 52,0 | 55,9 | 90,0 | 180 | 360 | 500 |
| **HD 250 T** | 51 | 32 | 2" | 50,4 | 52,0 | 62,3 | 64,7 | 68,6 | 80,0 | 160 | 320 | 630 |

DN = menovitý priemer, menovitá šírka

*Napriek čo najstarostlivejšej kontrole nemôžeme vylúčiť chyby a nepreberáme žiadnu záruku za zahrnuté údaje.*