

# NY 300

Termoplastist kõrgsurvevoolik

**HANSA FLEX**

## Omadused

|                          |   |
|--------------------------|---|
| <b>Rakendusvaldkond</b>  | Kõrgrõhu-hüdraulikasüsteemid<br>hüdraulilised tööriistad<br>Kompressorid                  |
| <b>Erilised tunnused</b> | suur murdumiskindlus<br>maksimaalne paindlikkus   |
| <b>Tavaline</b>          | Rõhuväärtused EN 853, SAE 100 R9, SAE 100 R10   |
| <b>Sisekiht</b>          | Polüamiid   |
| <b>Sisestus</b>          | neli väga rebenemiskindlast terastraadist<br>spiraalikihti ja üks terastraadist vahekihti |
| <b>Väliskiht</b>         | kuni NW 13: Polüuretaan, al. NW 16: Polüamiid   |
| <b>Värv</b>              | must  |
| <b>Temperatuur min.</b>  | -40 °C  |
| <b>Temperatuur max.</b>  | 100 °C  |
| <b>Vahendid</b>          | Mineraalõli<br>Gaasiliste ja agressiivsete vahendite kasutamiseks<br>Sünteesilised õlid   |



## Artikkel

| Märgistus | DN* | Suurus | Toll   | Sisemine-Ø<br>(mm) | Väline-Ø<br>(mm) | Töörõhk<br>(bar) | Lõhkemissurve<br>(bar) | min. painderaadius<br>(mm) |
|-----------|-----|--------|--------|--------------------|------------------|------------------|------------------------|----------------------------|
| NY 306    | 6   | 4      | 1/4"   | 6,3                | 12,5             | 450,0            | 1800                   | 70                         |
| NY 308    | 8   | 5      | 5/16"  | 8,2                | 14,3             | 400,0            | 1600                   | 100                        |
| NY 310    | 10  | 6      | 3/8"   | 9,7                | 17,0             | 375,0            | 1500                   | 120                        |
| NY 313    | 12  | 8      | 1/2"   | 12,8               | 20,7             | 350,0            | 1400                   | 165                        |
| NY 316    | 16  | 10     | 5/8"   | 16,0               | 24,5             | 330,0            | 1320                   | 200                        |
| NY 320    | 19  | 12     | 3/4"   | 19,6               | 28,5             | 300,0            | 1200                   | 240                        |
| NY 325    | 25  | 16     | 1"     | 25,0               | 34,0             | 275,0            | 1100                   | 280                        |
| NY 332    | 31  | 20     | 1.1/4" | 32,0               | 44,0             | 275,0            | 1100                   | 400                        |

DN = nimiläbimõõt, nimilaius