

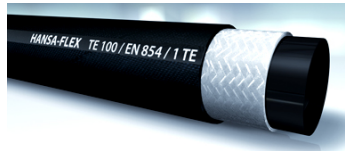
# TE 100 (1TE)

Žemo slėgio žarna su audinio įdėklais

**HANSA FLEX**

## Savybės

|                           |   |
|---------------------------|---|
| <b>Taikymo sritis</b>     | Bendrosios paskirties žemo slėgio žarna.  |
| <b>Norma</b>              | EN 854 1 TE   |
| <b>Vidinis sluoksnis</b>  | alyvai atspari sintetinė guma   |
| <b>Įdėklas</b>            | austo tinklelio įdėklas   |
| <b>Išorinis sluoksnis</b> | riebalams ir sunkioms oro sąlygoms atspari sintetinė guma                                 |
| <b>Spalva</b>             | juoda   |
| <b>Temperatūra min.</b>   | -40 °C  |
| <b>Temperatūra max.</b>   | 100 °C  |
| <b>Ilgio keitimas</b>     | + 2 % iki - 4 %   |
| <b>Medžiagos</b>          | mineralinė alyva<br>glikolis<br>vanduo (nuo 0 °C iki + 70 °C)<br>vandens-alyvos emulsijos |



## Nuoroda

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

## Prekė

| Pavadinimas | DN* | Dydis | Colis | Vidinis Ø min. (mm) | Vidinis Ø max. (mm) | Išorinis Ø min. (mm) | Išorinis Ø (mm) | Išorinis Ø max. (mm) | Darbinis slėgis (bar) | Bandymo slėgis (bar) | Kritinis plyšimo slėgis (bar) | Min. lenkimo spindulys (mm) |
|-------------|-----|-------|-------|---------------------|---------------------|----------------------|-----------------|----------------------|-----------------------|----------------------|-------------------------------|-----------------------------|
| TE 104      | 5   | 3     | 3/16" | 4,4                 | 5,2                 | 10,0                 | -               | 11,6                 | 25,0                  | 50                   | 100                           | 35                          |
| TE 106      | 6   | 4     | 1/4"  | 5,9                 | 6,9                 | 11,6                 | -               | 13,2                 | 25,0                  | 50                   | 100                           | 45                          |
| TE 108      | 8   | 5     | 5/16" | 7,4                 | 8,4                 | 13,1                 | -               | 14,7                 | 20,0                  | 40                   | 80                            | 65                          |
| TE 110      | 10  | 6     | 3/8"  | 9,0                 | 10,0                | 14,7                 | -               | 16,3                 | 20,0                  | 40                   | 80                            | 75                          |
| TE 113      | 12  | 8     | 1/2"  | 12,1                | 13,3                | 17,7                 | -               | 19,7                 | 16,0                  | 32                   | 64                            | 90                          |
| TE 116      | 16  | 10    | 5/8"  | 15,3                | 16,5                | 21,9                 | -               | 23,9                 | 16,0                  | 32                   | 64                            | 115                         |
| TE 120      | 19  | 12    | 3/4"  | 18,2                | 19,8                | -                    | 26,0            | -                    | 12,0                  | 24                   | 48                            | 165                         |
| TE 125      | 25  | 16    | 1"    | 24,6                | 26,2                | -                    | 33,4            | -                    | 12,0                  | 24                   | 48                            | 220                         |

DN = nominalusis skersmuo, nominalusis plotis