# EN 854 3TE

**Sottostrato:** Gomma sintetica oleoresistente.
**Rinforzo:** 2 trecce tessili alta resistenza.
**Copertura:** Gomma sintetica con ottima resistenza ad abrasione, ozono, olio ed all'invecchiamento.

**Temperatura** di esercizio: -40° +125°

**Inner tube:** Oil resistant synthetic rubber.
**Reinforcement:** 2 high tensile textile wire braids.
**Cover:** Abrasion, weather, ozone and oil resistant synthetic rubber.

**Temperature** range: -40° +125°

| Diametro nominale *Nominal Bore* | Diametro interno *Inside diameter* | | Diametro esterno *Over cover diameter* | Pressione di esercizio *Working pressure* | | Pressione di scoppio *Burst pressure* | | Raggio minimo di curvatura *Minimum bend radius* | Peso unitario *Unit weight* |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | bar | | bar | | | Kg |
| | DN | | | | | | | | |
| mm | mm | inch | mm | bar | psi | bar | psi | mm | Kg/mt |
| 6 | 6 | 1/4" | 14,4 | 145 | 2100 | 580 | 8400 | 45 | 0,160 |
| 8 | 8 | 5/16" | 16,9 | 130 | 1900 | 520 | 7600 | 55 | 0,200 |
| 10 | 10 | 3/8" | 18,5 | 110 | 1600 | 440 | 6400 | 70 | 0,240 |
| 13 | 13 | 1/2" | 21,7 | 93 | 1350 | 370 | 5400 | 85 | 0,300 |
| 16 | 16 | 5/8" | 25,9 | 80 | 1150 | 320 | 4600 | 105 | 0,410 |
| 19 | 19 | 3/4" | 29 | 70 | 1000 | 280 | 4000 | 130 | 0,490 |
| 25 | 25 | 1" | 35,9 | 55 | 800 | 220 | 3200 | 150 | 0,650 |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |

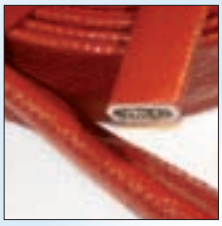
**APPLICAZIONE:**
Olii idraulici, minerali e "biologici", olii a base poliglicole, acqua, emulsioni olio/acqua.

**APPLICATION:**
Hydraulic mineral and "biological" oils, polyglycol base oils, water, oil/water emulsions.

**NOTE:**
Rivestimenti disponibili:
A- Calza acciaio zincato / acciaio inox
B- Calza fibra di vetro siliconata
C- Calza fibra di vetro
D- Calza in tessuto protettiva

**NOTE:**
Available coverings:
A- Galvanized and stainless steel braids
B- Fiber glass braid + red silicone
C- Fiber glass braid
D- Textile protective braid

A



B

C

D