

POLYOIL



GENERAL INDUSTRY



Huiles et polyvalents

APPLICATIONS

Pour le transfert sous pression élevée d'hydrocarbures, les circuits hydrauliques à faible pression et le refoulement d'huile. Convient également pour la manutention des produits légers et lourds dérivés du pétrole, les produits chimiques et antigels, l'air comprimé chargé d'huile, les eaux industrielles alcalines et salées.

AVANTAGES

- † Excellente tenue au vieillissement, aux conditions atmosphériques et à l'ozone.
- † Très bonne résistance à la pression.
- † Mélange spécial résistant aux hydrocarbures à teneur en aromatiques <50%.
- † Evacuation de l'électricité statique assurée par le tube et le revêtement.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

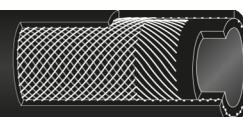
Tube : NBR résistant à l'huile, noir, lisse.

Armature : fils synthétiques.

Revêtement : CR résistant à l'huile et aux intempéries, noir, lisse.

Température : -30 °C à +100 °C.

Propriétés électriques : tube et revêtements conducteurs, $R < 10^6 \Omega/m$.





GENERAL INDUSTRY

POLYOIL



| DIAMÈTRE INTÉRIEUR mm | EPAISSEUR DE PAROI mm | DIAMÈTRE EXTÉRIEUR mm | PRESSION DE SERVICE bar | PLNE bar | RAYON DE COURBURE mm | POIDS kg/m | LONGUEUR m | CODE ARTICLE | STOCK () ou min. de cde m |
|--------------------------|--------------------------|--------------------------|----------------------------|-------------|-------------------------|---------------|---------------|--------------|-------------------------------|
| 6.0 ±0.4 | 3.5 | 13.0 ±0.5 | 20 | 80 | 30 | 0.14 | 40 | 0060429 | 1720 |
| 6.0 ±0.4 | 3.5 | 13.0 ±0.5 | 20 | 80 | 30 | 0.14 | 100 | 0060431 | 1700 |
| 6.0 ±0.4 | 3.5 | 13.0 ±0.5 | 20 | 80 | 30 | 0.14 | 200 | 0120922 | 1600 |
| 8.0 ±0.5 | 3.5 | 15.0 ±0.6 | 20 | 80 | 34 | 0.17 | 20 | 0060432 | ∅ |
| 8.0 ±0.5 | 3.5 | 15.0 ±0.6 | 20 | 80 | 34 | 0.17 | 40 | 0060433 | ∅ |
| 8.0 ±0.5 | 3.5 | 15.0 ±0.6 | 20 | 80 | 34 | 0.17 | 100 | 0060435 | ∅ |
| 10.0 ±0.5 | 3.5 | 17.0 ±0.6 | 20 | 80 | 38 | 0.19 | 20 | 0060436 | ∅ |
| 10.0 ±0.5 | 3.5 | 17.0 ±0.6 | 20 | 80 | 38 | 0.19 | 40 | 0060437 | ∅ |
| 10.0 ±0.5 | 3.5 | 17.0 ±0.6 | 20 | 80 | 38 | 0.19 | 100 | 0060439 | ∅ |
| 10.0 ±0.5 | 3.5 | 17.0 ±0.6 | 20 | 80 | 38 | 0.19 | 120 | 0070951 | 3000 |
| 13.0 ±0.6 | 4 | 21.0 ±0.7 | 20 | 80 | 45 | 0.28 | 20 | 0060440 | ∅ |
| 13.0 ±0.6 | 4 | 21.0 ±0.7 | 20 | 80 | 45 | 0.28 | 40 | 0060441 | ∅ |
| 13.0 ±0.6 | 4 | 21.0 ±0.7 | 20 | 80 | 45 | 0.28 | 100 | 0060443 | ∅ |
| 16.0 ±0.7 | 4.25 | 24.5 ±0.8 | 20 | 80 | 53 | 0.35 | 20 | 0060444 | ∅ |
| 16.0 ±0.7 | 4.25 | 24.5 ±0.8 | 20 | 80 | 53 | 0.35 | 40 | 0060445 | ∅ |
| 16.0 ±0.7 | 4.25 | 24.5 ±0.8 | 20 | 80 | 53 | 0.35 | 100 | 0060447 | ∅ |
| 19.0 ±0.7 | 4.5 | 28.0 ±0.8 | 20 | 80 | 58 | 0.43 | 20 | 0060448 | ∅ |
| 19.0 ±0.7 | 4.5 | 28.0 ±0.8 | 20 | 80 | 58 | 0.43 | 40 | 0060449 | ∅ |
| 19.0 ±0.7 | 4.5 | 28.0 ±0.8 | 20 | 80 | 58 | 0.43 | 100 | 0060451 | ∅ |
| 25.0 ±1.0 | 5 | 35.0 ±1.1 | 20 | 80 | 77 | 0.62 | 20 | 0060452 | ∅ |
| 25.0 ±1.0 | 5 | 35.0 ±1.1 | 20 | 80 | 77 | 0.62 | 40 | 0060453 | ∅ |
| 25.0 ±1.0 | 5 | 35.0 ±1.1 | 20 | 80 | 77 | 0.62 | 80 | 0060454 | ∅ |

Tolérance sur longueur : ±1% (norme ISO 1307).

∅ Selon disponibilité.

Digital version



TRELLEBORG

WWW.TRELLEBORG.COM/FLUIDHANDLING