



## 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.



## Caractéristiques 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 conducteur,  $R < 10^6 \Omega/m$ .

**Marquage:** succession discontinue de trapèzes inversés imprimés à l'encre bleue, et alternativement entre chaque séquence de trapèzes, imprimés à l'encre bleue:



TRELLEBORG

et

POLYOIL 80 -  $R < 10^6 \Omega/m$

Ø int. mm	Epaisseur de paroi mm	Ø ext. mm	Pression de service bar	P.L.N.E. bar	Rayon de courbure mm	Poids kg/m	Longueur m	Code Article	Stock
6,0 ± 0,4	3,50	13,0 ± 0,5	20	80	30	0,14	20	60428	•
							40	60429	•
							100	60431	•
8,0 ± 0,5	3,50	15,0 ± 0,6	20	80	34	0,17	20	60432	•
							40	60433	•
							100	60435	•
10,0 ± 0,5	3,50	17,0 ± 0,6	20	80	38	0,19	20	60436	•
							40	60437	•
							100	60439	•
13,0 ± 0,6	4,00	21,0 ± 0,7	20	80	45	0,28	20	60440	•
							40	60441	•
							100	60443	•
16,0 ± 0,7	4,25	24,5 ± 0,8	20	80	53	0,35	20	60444	•
							40	60445	•
							100	60447	•
19,0 ± 0,7	4,50	28,0 ± 0,8	20	80	58	0,43	20	60448	•
							40	60449	•
							100	60451	•
25,0 ± 1,0	5,00	35,0 ± 1,0	20	80	77	0,62	20	60452	•
							40	60453	•
							80	60454	•

• = Article en stock.