

## GOODALL Tuyau flexible robuste Petralflo SD, NBR1 flexible d'aspiration et de refoulement pour produits à base d'huiles minéral 16 bar, selon EN 12115/ EN 1761, Ω/T



### Caractéristiques

**Série:** Petralflo

**Type:** SD

### Application

- flexible d'aspiration et de refoulement pour produits à base d'huiles minérales et produits pétroliers à composantes aromatiques maximum de 50%
- également compatible pour le transport d'essence sans plomb
- idéal pour des applications à fort risque de charge en électricité statique, classification Ω/T
- grâce à sa paroi conductible, l'électricité statique est dirigée en toute sécurité vers la terre (il va de soi que le flexible et/ou l'installation doit être raccordé à la terre)
- ce flexible est particulièrement adapté pour le déchargement de camions citerne grâce à sa grande flexibilité

### Informations techniques

#### Plage de températures

- -30 °C à +90 °C, selon le produit transporté

#### Pression d'éclatement

- min. 64 bar
- facteur de sécurité 4:1

### Construction

#### Paroi intérieure

- en caoutchouc NBR1 noir
- extrêmement lisse, homogène et extrudé d'un seul tenant
- conductibilité électrique  $R < 10^6 \Omega$

#### Insertions

- 2 tresses synthétiques
- spirale en acier galvanisé noyée dans la masse, résistant au vide
- 2 tresses antistatiques

#### Paroi extérieure

- caoutchouc CR noir résistant aux huiles et produits chimiques
- lisse, impression toilée
- résistant à l'abrasion
- résistant à l'ozone (UV)
- conductibilité électrique  $R < 10^6 \Omega$

### Exécution

#### Marquage

- bande jaune avec texte: "GOODALL PETRALFLO SD - OIL EN 12115/EN 1761 16 BAR - 232 PSI Ω/T"
- texte imprimé: "GOODALL PETRALFLO SD - EN 12115:2011/EN 1761:1999 - NBR1 - SD - diam - 16 bar - Ω/T - mois/année"

#### Raccords

- tout type à coquilles de serrage suivant EN 14420 (filet, brides, Eritie, Guillemin, TW, etc.)

#### Montage

- coquilles de serrage, sertissage

### Approbation

#### Norme/autorisations

- EN 12115
- EN 1761

### Options

#### Assemblage complet

- ERIKS est en mesure de fournir le Petralflo SD avec le raccord souhaité.

#### Options

- certificat de test sous pression
- gravure au laser sur bague inox inamovible

Désistement: Le contenu de ce support d'informations a été composé avec le plus grand soin. Néanmoins, il se pourrait que certaines informations changent au fil du temps, ne sont plus correctes ou incomplètes. ERIKS ne se porte pas garant pour l'actualité, la précision et l'exhaustivité des informations fournies, celles-ci ne sont pas conçues comme conseil. ERIKS n'est en aucun cas responsable pour d'éventuels dommages causés par l'utilisation des informations offertes.

Désistement: Le contenu de ce support d'informations a été composé avec le plus grand soin. Néanmoins, il se pourrait que certaines informations changent au fil du temps, ne sont plus correctes ou incomplètes. ERIKS ne se porte pas garant pour l'actualité, la précision et l'exhaustivité des informations fournies, celles-ci ne sont pas conçues comme conseil. ERIKS n'est en aucun cas responsable pour d'éventuels dommages causés par l'utilisation des informations offertes.