

GATES Tuyau hydraulique MXT (R16)

Caractéristiques

Type: MXT

Matériau de la paroi intérieur: NBR

Matériau du paroi extérieur: NBR/PVC

Qualité gaine extérieure: Standard

Plage de température [°C]: -40 / 100 °C

Norme SAE: SAE 100 R16

Norme ISO: ISO 11237 R16

Application

- Recommande pour applications hydrauliques à pression élevée.
- Facilite le routage et l'installation dans les endroits exigus.

Informations techniques

Plage de températures:

- Entre -40°C et +100°C

Construction

Tube:

- A base de NBR (Nitrile).

Renforcement:

- Tressé en acier haute résistance.

Robe:

- A base de NBR/PVC.
- Conformité MSHA.

Exécution

- Testé sur des critères d'impulsion 3 fois supérieurs aux normes de l'industrie (600 000 cycles)
- Plus souple et avec un effort de flexion de 40 % plus faible pour une installation plus rapide et plus ergonomique.
- Un poids réduit pour une manipulation plus facile.
- Le tuyau MXT est compatible avec les liquides hydrauliques biodégradables comme les esters synthétiques, les polyglycols et les huiles végétales, ainsi que les liquides à base de pétrole.
- Construction brevetée.

Approbation

Normes:

- Supérieur à la norme SAE 100R 16, ISO 11237 R16 et ISO 11237 R17 [-4 à -12].
- Supérieur aux exigences de performance EN 853 2SN et EN 857 2SC.
- Supérieur aux exigences de performance ISO 1436 R2 et ISO 11237 R19 [-4 à -8].

Options

Embouts recommandés:

- MegaCrimp®