

GATES Tuyau hydraulique MegaSys® G1H (1SN)

Caractéristiques

Série: MegaSys®

Type: G1H

Matériau de la paroi intérieur: NBR

Matériau du paroi extérieur: CSM

Qualité gaine extérieure: Standard

Plage de température [°C]: -40 / 135 °C

Norme SAE: SAE 100 R1

Application

- Recommande pour applications hydrauliques à moyenne pression et à haute température, telles que les compartiments moteur, les fonderies, etc.

Informations techniques

Plage de températures:

- Entre -40°C et +135°C en utilisation continue et +150°C en utilisation intermittente.

Construction

Tube:

- A base de NBR (Nitrile).

Renforcement:

- Une tresse en acier haute résistance.

Robe:

- A base de CSM (polyéthylène chlorosulfoné).
- Conformité MSHA.

Exécution

- 50% du rayon de courbure SAE 100R1 à la pression de service donnée.
- Performances supérieures à la tenue aux impulsions en flexion: testé à 600 000 cycles d'impulsion.

Approbation

Normes:

- SAE 100R1

Options

Embouts recommandés:

- -4 à -20 MegaCrimp®
- -24, -32 GlobalSpiral Plus

