

GATES Hydraulikschlauch MegaSys® G1H (1SN)



Merkmale

Serie: MegaSys®

Typ: G1H

Material Seele: NBR

Material Decke: CSM

Aussendecke Qualität: Standard

Temperaturbereich [°C]: -40 / 135 °C

SAE-Norm: SAE 100 R1

Anwendung

- Mitteldruck-Hydraulikanwendungen, bei denen hohe Temperaturen auftreten, z. B. in Motorräumen, Gießereien usw.

Technische Informationen

Temperaturbereich:

- -40°C bis +135°C konstant and +150°C kurzzeitig.

Konstruktion

Seele:

- NBR-Basis (Nitril).

Einlagen:

- Ein Stahldrahtgeflecht von höchster Festigkeit.

Decke:

- CSM-Basis (Chlorsulfoniertes Polyethylen).
- MSHA-Freigabe.

Ausführung

- 50% des SAE 100R1-Biegeradius bei dem genannten Betriebsdruck.
- Überlegene Impulsfestigkeit: Der Schlauch wurde ≥ 600.000 Impulsen getestet.

Genehmigung

Normen:

- SAE 100R1

Optionen

Armaturen:

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