GATES Niederdruckgummischlauch GTH

Merkmale

Serie: MegaSys®
Typ: GTH
Material Seele: NBR
Material Decke: CR
Aussendecke Qualität: Standard
Temperaturbereich [°C]: -40 / 135 °C
EN-Norm: EN 854-R6
SAE-Norm: SAE 100 R6
ISO-Norm: ISO 4079 R6

Anwendung

- Hoch hitzebeständige Niederdruck-Hydraulikölleitungen, stark beanspruchte Getriebeölkühlerleitungen sowie die Förderung von Frostschutzmitteln auf Glykolbasis.

Technische Informationen

Temperaturbereich:

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

Konstruktion

Seele:

- NBR-Basis (Nitril).

Einlagen:

- Ein Textilgeflecht.

Decke:

- CR-Basis (Chloropren).

Genehmigung

Normen:

- Erfüllt ISO 4079 R6 / EN 854 R6 / SAE 100 R6 (-4 bis -12).

Optionen

Armaturen:

- MegaCrimp®

Code	Schlauch Innen-Ø (DN)	Schlauch Innen-Ø	Außendurch-messer	Max. Betriebsdruck	Min. Berstdruck	Min. Biegeradius	Farbgebung Außen	Gewicht	Artikel
		in	mm	bar	bar	mm		kg/m	
4GTH	DN06	1/4"	12.7	280	112	65	Schwarz	0.13	1028767
5GTH	DN08	5/16"	14.3	280	112	75	Schwarz	0.15	11374443
8GTH	DN12	1/2"	19.8	280	112	100	Schwarz	0.23	1008584
10GTH	DN16	5/8"	23	240	96	125	Schwarz	0.28	940461

Die aufgeführten Informationen und Daten gelten als Ergebnis sorgfältiger, zuverlässiger und nach bestem Wissen durchgeführter Prüfungen. Wir weisen darauf hin, dass in anderen Labors und unter unterschiedlichen Prüfbedingungen, einschließlich der qualitativen Bestimmung und Vorbereitung der Muster, andere Ergebnisse erzielt werden können. Es wird keine Gewährleistung oder Garantie hinsichtlich der Genauigkeit und Richtigkeit der Informationen und Daten gegeben. Unsere Angaben befreien daher den Anwender nicht davon, eigene Eignungsprüfungen vorzunehmen. Wir behalten uns vor, Fertigungsverfahren sowie enthaltene Rohstoffe in Folge gesetzlicher Bestimmungen und des technischen Fortschritts zu ändern. Dieses Materialdatenblatt ersetzt alle vorher veröffentlichten, die hiermit ungültig werden. (Stand: Juli 2003)

PR_EC011314_0214_DE_19.05.2024

ERIKS BV | Tel: +31 88 855 82 98 | E-mail: hydraulics@eriks.nl