

GATES Hydraulische slang MegaSys® G2H (2SN)

Kenmerken

Serie: MegaSys®

Type: G2H

Materiaal binnenwand: NBR

Materiaal buitenwand: CSM

Kwaliteit buitenmantel: Standaard

Temperatuurbereik [°C]: -40 / 135 °C

EN-norm: EN 853-2SN

SAE-norm: SAE 100 R2AT

ISO-norm: ISO 1436 2SN R2ATS

Toepassing

- Aanbevolen voor hydraulische systemen met hogedruk en extreem hoge temperaturen zoals in motorcompartimenten en gieterijen.

Technische informatie

Temperatuur:

- -40°C tot +135°C continu en +150°C intermitterend.

Constructie

Binnenwand:

- NBR (Nitril).

Versterking:

- Twee gevlochten staaldraadinlagen met hoge treksterkte.

Buitenwand:

- CSM [Chloorsulfonaat Polyethyleen Rubber].
- MSHA-keurmerk.

Uitvoering

- Uitermate flexibele slang met hoge weerstand tegen impulsbelasting. Getest gedurende 600.000 impulscycli.
- Te gebruiken in combinatie met biologisch afbreekbare hydraulische vloeistoffen zoals synthetische esters, polyglycol en plantaardige oliën, maar ook met vloeistoffen op petroleumbasis.

Goedkeuring

Normen:

- Conform ISO 1436 2SN R2ATS / EN 853 2SN.
- Overtreft SAE 100 R2AT.

Opties

Aanbevolen koppelingen:

- -20: MegaCrimp™
- -24, -32: GlobalSpiral Plus

Code	Slang inw. diam. (DN)	Slang inw. diam. in	Buitendiameter mm	Maximale werkdruk bar	Minimum barstdruk bar	Min. buigradius mm	Kleur buitenwand	Gewicht kg/m	Artikel
20G2H	DN31	1.1/4"	47.5	125	500	420	Zwart	2.26	11374420
24G2H	DN38	1.1/2"	54.6	90	360	500	Zwart	2.48	11374421
32G2H	DN51	2"	67.3	80	320	630	Zwart	3.15	11374422

Disclaimer: Bij de samenstelling van de inhoud van deze informatiedrager is de grootst mogelijke zorgvuldigheid betracht. De mogelijkheid bestaat dat bepaalde informatie na verloop van tijd verandert, niet meer juist of onvolledig is. ERIKS staat niet in voor de actualiteit, juistheid en volledigheid van de geboden informatie, deze is niet bedoeld als advies. ERIKS is in geen geval aansprakelijk voor schade die ontstaat door gebruikmaking van de aangeboden informatie.