

GATES Hydraulische slang G2H-MTF (2SN) MegaTuff™

Kenmerken

Type: G2H-MTF

Materiaal binnenwand: NBR

Materiaal buitenwand: CSM

Kwaliteit buitenmantel: Gates Megatuff

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.
- MegaTuff™

Uitvoering

- Uitermate flexibele slang met hoge weerstand tegen impulsbelasting. Getest gedurende 600.000 impulscycli, 3 keer de industriestandaard.
- 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 100R2AT.

Opties

Aanbevolen koppelingen:

- -20: MegaCrimp™; -24 to -32: GlobalSpiral Plus.



Code	Slang inw.diam. (DN)	Slang inw.diam.	Buitendiameter	Maximale werkdruk	Minimum barstdruk	Min. buigradius	Kleur buitenwand	Artikel
		in	mm	bar	bar	mm		
20G2H-MTF	DN31	1.1/4"	47.5	125	500	420	Zwart	14536152
24G2H-MTF	DN38	1.1/2"	54.6	90	360	500	Zwart	14607050
32G2H-MTF	DN51	2"	67.3	80	320	630	Zwart	14607051

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.