

## GATES Hydraulische slang TH8NC non-conductive



### Kenmerken

**Type:** TH8NC

**Materiaal binnenwand:** Polyester

**Materiaal buitenwand:** Polyurethaan

**Kwaliteit buitenmantel:** Standaard

**Temperatuurbereik [°C]:** -54 / 93 °C

**EN-norm:** EN 855-R8

**SAE-norm:** SAE 100 R8

### Toepassing

- Aanbevolen voor gebruik met hydraulische vloeistoffen op basis van petroleum, water en synthetische vloeistoffen. Toepassingen zijn onder andere mobiele machines en telefoontoestellen (hoogwerkers), smeerleidingen, bedieningsleidingen voor blowout preventers, hydraulische liften en landbouw- en bouwmachines.

### Technische informatie

**Temperatuur:**

- -54°C tot +93°C

### Constructie

**Binnenwand:**

- PA (Nylon)

**Versterking:**

- Twee gevlochten synthetische vezel

**Buitenwand:**

- PU (oranje polyurethaan).
- De TH8NC slang is niet gepinprikt.

### Uitvoering

- De oranje kleurige TH8NC voldoet aan de SAE 100R8-vereisten voor niet-geleidbaarheid en voldoet aan of overtreft de prestatievereisten van SAE 100R8 met een aanzienlijk kleinere buigradius.
- Voldoet aan SAE 100R8 Electrical Conductivity Test. Maximale lekkage mag niet hoger zijn dan 50 microampère bij vijf minuten blootstelling aan 75 kV/Ft.

### Opties

**Aanbevolen koppelingen:**

- MegaCrimp®

Code	Slang inw.diam. (DN)	Slang inw.diam.	Buitendiameter	Maximale werkdruk	Minimum barstdruk	Min. buigradius	Kleur buitenwand	Artikel
		in	mm	bar	bar	mm		
4TH8NCXCT76	DN06	1/4"	15.5	350	1400	50	Oranje	14607013
6TH8NCXCT76	DN10	3/8"	19.1	280	1120	65	Oranje	14607014
8TH8NCXCT76	DN12	1/2"	22.1	245	980	100	Oranje	14607015

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.