# **GATES Tuyau hydraulique TH7DL Dual Line**



## Caractéristiques

Type: TH7DL

Matériau de la paroi intérieur: Polyester

Matériau du paroi extérieur: Polyuréthane, perforé

Qualité gaine extérieure: Standard Plage de température [°C]: -54 / 93 °C

Norme EN: EN 855-R7 Norme SAE: SAE 100 R7 **Norme ISO:** ISO 3947 R7

## **Application**

• Applications hydrauliques à pression élevée, particulièrement pour la manipulation de matériaux au moyen de systèmes de poulies ou de tours tels que nacelles, élévateurs, grues hydrauliques, etc.

## Informations techniques

## Plage de températures:

• Entre -53°C et +93°C

## Construction

#### Tube:

• A base de PA (nylon).

#### **Renforcement:**

- -4 à -6 : fibre synthétique spiralée
- -8 à -12 : une tresse en textile.

#### Robe:

- A base de PU (polyuréthane).
- Le tuyau TH7DL noir est micro-perforé pour être utilisé dans des applications hydrauliques et pneumatiques générales.

## **Approbation**

#### Normes:

• Supérieur à la norme ISO 3949 R7. EN 855 R7. SAE

## **Options**

### **Embouts recommandés:**

• MegaCrimp®

Code	Flexible diam. int. (DN)	Flexible diam. int.	Diamètre extérieur	Pression maximum de service	Pression d'éclatement minimum (bar)	Rayon de courbure min.	Couleur paroi eterne	Poids	Article
		in	mm	bar	bar	mm		kg/m	
4TH7DLXCT76	DN06	1/4"	12.7	192	768	30	Noir		14607019
5TH7DLXCT76	DN08	5/16"	14.2	175	700	45	Noir	0.21	11374476
6TH7DLXCT76	DN10	3/8"	16.3	158	632	50	Noir	0.28	11374477
8TH7DLXCT76	DN12	1/2"	20.3	140	560	75	Noir		14607020

Désistement: Le contenu de ce support d'informations a été composé avec le plus grand soin. Néanmoins, il se pourrait que certaines informations changent au fil du temps, ne sont plus correctes ou incomplètes. ERIKS ne se porte pas garant pour l'actualité, la précision et l'exhaustivité des informations fournies, celles-ci ne sont pas conçues comme conseil. ERIKS n'est en aucun cas responsable pour d'éventuels dommages causés par l'utilisation des informations offertes.

PR\_EC011314\_0041\_FR\_30.06.2024