

# VULCAIN +

## MANUFACTURING & MACHINE TOOLS

### Air comprimé/Asservissement pneumatique

Pour équipements et lignes de contrôle pneumatiques (par exemple pour les pistolets de peinture).

#### Avantages

- ▮ Tube conducteur de l'électricité statique.
- ▮ Tuyau très flexible en particulier à basse température (facteur de raidissement de 2.5 à -30°C).
- ▮ Convient à l'eau chaude.

#### Caractéristiques techniques

**Tube** : EPDM, noir, lisse.

**Armature** : fils synthétiques.

**Revêtement** : EPDM, bleu, lisse.

**Température** : -40°C à +100°C.

**Propriétés électriques** : tube conducteur,  $R < 10^6 \Omega/m$ .



Diamètre intérieur mm	Epaisseur de paroi mm	Diamètre extérieur mm	Pression de service bar	PLNE bar	Rayon de courbure mm	Poids kg/m	Longueur m	Notes
6.0 ±0.4	3.0	12.0 ±0.5	20	80	25	0.11	20 - 40 - 120	
7.0 ±0.5	3.5	14.0 ±0.6	20	80	25	0.15	20 - 40 - 120	
8.0 ±0.5	3.5	15.0 ±0.6	20	60	30	0.16	20 - 40 - 120	
9.0 ±0.5	3.5	16.0 ±0.6	20	60	35	0.18	20 - 40 - 120	
10.0 ±0.5	4.0	18.0 ±0.6	20	60	40	0.23	20 - 40 - 120	
12.0 ±0.6	4.0	20.0 ±0.7	20	60	60	0.26	20 - 40 - 120	

Tolérance sur longueur : ±1% (norme ISO 1307).

Longueurs en gras = standard stock. Autres longueurs = longueurs hors stock (nous consulter pour les quantités minimum de commande).

#### Marquage

