

Tuyaux et embouts pour circuits hydrauliques et applications industrielles
580N

580N – Tuyau hydraulique standard

Performance supérieure à SAE 100 R8 /
ISO 3949 Type R8 / DIN EN 855 Type R8



- CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES**
- Très haute résistance à l'abrasion
 - Petits rayons de courbure
 - Faible poids
 - Excellente stabilité chimique grâce à la couche intérieure en polyamide

Haute pression

DOMAINES D'APPLICATION Applications haute pression pour les circuits hydrauliques mobiles et l'industrie en général ainsi que les produits gazeux. Grâce à la couche intérieure en polyamide, mise en œuvre possible pour une grande multitude de fluides.

COMPOSITION

Tube intérieur : Polyamide
Renforcement : Plusieurs tresses en fibres de synthèse ultra-résistantes au déchirement
Revêtement extérieur : Polyuréthane, microperforé
Couleur : noir

PLAGE DE TEMPÉRATURE -40°C à +100°C pour fluides hydrauliques à base synthétique ou d'huile minérale.

Référence #	DN	Mod	mm	Pouce	mm	Pression de service maxi. en MPa / psi		Pression d'éclate- ment mini. en MPa / psi		Rayon de courbure mini. mm	Poids kg/m	Em- bouts
580N-4	6	-04	6,3	1/4	15,4	34,5	5.000	138,0	20.000	51	0,16	58
580N-6	10	-06	9,5	3/8	19,3	27,5	4.000	110,0	16.000	64	0,22	58
580N-8	12	-08	12,7	1/2	22,3	24,0	3.500	96,0	14.000	102	0,31	58
580N-10	16	-10	15,9	5/8	24,9	19,0	2.750	76,0	11.000	152	0,32	56/58
580N-12	20	-12	19,1	3/4	29,5	15,5	2.250	62,0	9.000	203	0,35	56/58
580N-16	25	-16	25,4	1	37,6	14,0	2.000	56,0	8.000	254	0,56	56/58

INDICATIONS Egalement disponible en tuyau jumelé ou multiconduit, voir page E-43.