

830M

Tuyau Push-Lok

pour une large gamme d'applications
y compris l'industrie automobile

Applications principales

Tous marchés: pour une large gamme d'applications
robotique et faisceaux de tuyaux dans l'industrie
automobile

Restrictions

Ne pas utiliser dans les systèmes de freinage
et les systèmes avec des coups de bélier.
Non recommandé pour les circuits de gasoil.

Construction du tuyau

Tube: polyuréthane
Renforcement: 1 tresse synthétique
Robe extérieure: polyuréthane hautes performances
en différentes couleurs

Température d'utilisation -40 °C à +80 °C



- Compatibilité chimique avec de nombreux fluides
- Haute résistance à l'abrasion
- Exempt de produits mouillants
- Diamètre extérieur et rayon de courbure réduits
- Excellente résistance aux UV et à l'ozone

Fluides recommandés

Huiles minérales et de lubrification, liquides de refroidissement, antigel, air, eau et émulsions eau-huile.
Pour plus d'informations consulter le tableau de compatibilité chimique dans le catalogue C4400/FR pages **Ab-24** à **Ab-32**.

Emboutis série



Référence	Tuyau D. Int.				Tuyau D. Ext. mm	Pression				Vide*	Rayon de courbure mini. mm	Poids kg
	DN	pouce	module	mm		Pression de service maxi. MPa	psi	Pression d'éclatement min. MPa	psi			
830M-4-XXX-RL	6	1/4	-4	6,4	10,7	1,6	232	6,4	928	10	30	0,08
830M-6-XXX-RL	10	3/8	-6	9,5	14,9	1,6	232	6,4	928	10	50	0,13
830M-8-XXX-RL	12	1/2	-8	12,7	19,1	1,6	232	6,4	928	10	70	0,20
830M-10-XXX-RL	16	5/8	-10	15,9	23,0	1,6	232	6,4	928	10	90	0,26
830M-12-XXX-RL	19	3/4	-12	19,1	26,0	1,6	232	6,4	928	10	110	0,31

* Les valeurs de dépression admissibles listées dans le tableau sont exprimées en kPa. Pour obtenir des valeurs de vide absolu, déduire 101 kPa des valeurs indiquées dans le tableau.

Note: Pour commander, indiquer la référence du tuyau, suivie par le module et la couleur. Exemple: 830M-4-RL (vert) = 830M-4-GRN-RL

Codes Couleur

BLK = noir
BLU = bleu
RED = rouge
GRN = vert



RL = livré uniquement sur touret