

PUSH-LOCK RED



GENERAL INDUSTRY

Industrie automobile
Auto-serrant



APPLICATIONS

Idéalement conçu pour les lignes basse pression hydrauliques et pneumatiques pour la robotique dans l'industrie automobile.

Utilisé avec des raccords à douilles annelées rapides sans collier pour une pression de service maximale de 16bar (250psi).

Ne convient pas pour des utilisations avec impulsions.

AVANTAGES

- ┆ Livraison en longueurs de 40, 80 et 100m sur tourets bois.
- ┆ Très bonne résistance à l'abrasion.
- ┆ Souplesse, légèreté et maniabilité.
- ┆ Sans silicone.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Tube : NBR/PVC, résistant à l'huile, noir, lisse.

Armature : tressée textile.

Revêtement : NBR/PVC, résistant à l'abrasion, à l'huile et aux intempéries, rouge, lisse.

Température :

Air : -20 °C/+110 °C (pointes à +125 °C).

Eau : 0 °C/+100 °C (pointes à +110 °C).

Huiles hydrauliques : -20 °C/+70 °C (pointes à +90 °C).

Eau glycolée : -20 °C/+70 °C (pointes à +90 °C).

Propriétés électriques : tube non conducteur, $R > 10^{12} \Omega/m$.

RACCORDS ET RACCORDEMENTS

Utilisé avec raccords à douilles annelées rapides sans collier avec pression de service maximale de 16bar (250psi).

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

Livraison en longueurs de 40, 80 et 100m sur tourets bois.

Longueur de 20m : livrée en couronnes avec film PE sur palette.



GENERAL INDUSTRY

PUSH-LOCK RED



DIAMÈTRE INTÉRIEUR inch	DIAMÈTRE INTÉRIEUR mm	DIAMÈTRE EXTÉRIEUR mm	PRESSION DE SERVICE bar psi	PLNE bar psi	RAYON DE COURBURE mm	POIDS kg/m	LONGUEUR m	CODE ARTICLE	STOCK () ou min. de cde m
1/4	6.3 ±0.4	12.4 ±0.8	16 250.0	64 1000.0	45	0.12	20	5503516	⌘
1/4	6.3 ±0.4	12.4 ±0.8	16 250.0	64 1000.0	45	0.12	40	5503517	⌘
1/4	6.3 ±0.4	12.4 ±0.8	16 250.0	64 1000.0	45	0.12	100	5503518	∩
3/8	9.6 ±0.5	15.5 ±0.8	16 250.0	64 1000.0	75	0.16	20	5503519	⌘
3/8	9.6 ±0.5	15.5 ±0.8	16 250.0	64 1000.0	75	0.16	40	5503520	⌘
3/8	9.6 ±0.5	15.5 ±0.8	16 250.0	64 1000.0	75	0.16	100	5503521	∩
1/2	12.7 ±0.6	18.7 ±1.0	16 250.0	64 1000.0	90	0.19	20	5503522	⌘
1/2	12.7 ±0.6	18.7 ±1.0	16 250.0	64 1000.0	90	0.19	40	5503523	∩
1/2	12.7 ±0.6	18.7 ±1.0	16 250.0	64 1000.0	90	0.19	100	5503524	∩
5/8	16.0 ±0.6	22.9 ±1.0	16 250.0	64 1000.0	115	0.28	20	5503525	⌘
5/8	16.0 ±0.6	22.9 ±1.0	16 250.0	64 1000.0	115	0.28	40	5503526	∩
5/8	16.0 ±0.6	22.9 ±1.0	16 250.0	64 1000.0	115	0.28	80	5503527	∩
3/4	19.2 ±0.6	26.5 ±1.0	16 250.0	64 1000.0	135	0.34	20	5503528	⌘
3/4	19.2 ±0.6	26.5 ±1.0	16 250.0	64 1000.0	135	0.34	40	5503529	⌘
3/4	19.2 ±0.6	26.5 ±1.0	16 250.0	64 1000.0	135	0.34	80	5503530	∩

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

⌘ Selon disponibilité.

Digital version



TRELLEBORG

WWW.TRELLEBORG.COM/FLUIDHANDLING