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.
- Trés 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 (l) 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	l
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	l
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	l
1/2	12.7 ±0.6	18.7 ±1.0	16 250.0	64 1000.0	90	0.19	100	5503524	l
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	l
5/8	16.0 ±0.6	22.9 ±1.0	16 250.0	64 1000.0	115	0.28	80	5503527	l
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	l

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

¤ Selon disponibilité.

Digital version

TRELLEBORG

WWW.TRELLEBORG.COM/FLUIDHANDLING