

# PUSH-LOCK



## 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 100 m sur tourets bois.
- Très bonne résistance à l'abrasion.
- Souplesse, légèreté et maniabilité.
- Sans silicone.

### 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.

4 couleurs standards proposées.  
Type BK = Noir / Type RE = Rouge  
Type BL = Bleu / Type GR = Green

### CARACTÉRISTIQUES 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, noir, bleu, rouge ou vert, lisse.
Température d'utilisation	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 <sup>12</sup> Ω/m.



TRELLEBORG



PUSH-LOCK HOSE ND WP 16 BAR XQY





GENERAL INDUSTRY

PUSH-LOCK



DIAMÈTRE INTÉRIEUR (MM)	DIAMÈTRE EXTÉRIEUR (MM)	PRESSION DE SERVICE (BAR)	PLNE (BAR)	RAYON DE COURBURE (MM)	POIDS (KG/M)	LONGUEUR (M)	TYPE	CODE ARTICLE
6.3	12.4	16	64	45	0.12	20.0	BL	5503486
6.3	12.4	16	64	45	0.12	40.0	GR	5503472
6.3	12.4	16	64	45	0.12	40.0	BL	5503487
6.3	12.4	16	64	45	0.12	100.0	GR	5503473
6.3	12.4	16	64	45	0.12	100.0	BL	5503488
9.6	15.5	16	64	75	0.16	20.0	BK	5503504
9.6	15.5	16	64	75	0.16	20.0	RE	5503519
9.6	15.5	16	64	75	0.16	20.0	GR	5503474
9.6	15.5	16	64	75	0.16	20.0	BL	5503489
9.6	15.5	16	64	75	0.16	40.0	BK	5503505
9.6	15.5	16	64	75	0.16	40.0	RE	5503520
9.6	15.5	16	64	75	0.16	40.0	GR	5503475
9.6	15.5	16	64	75	0.16	40.0	BL	5503490
9.6	15.5	16	64	75	0.16	100.0	BK	5503506
9.6	15.5	16	64	75	0.16	100.0	RE	5503521
9.6	15.5	16	64	75	0.16	100.0	GR	5503476
9.6	15.5	16	64	75	0.16	100.0	BL	5503491
12.7	18.7	16	64	90	0.19	20.0	BK	5503507
12.7	18.7	16	64	90	0.19	20.0	BL	5503492
12.7	18.7	16	64	90	0.19	40.0	BK	5503508
12.7	18.7	16	64	90	0.19	40.0	BL	5503493
12.7	18.7	16	64	90	0.19	100.0	BK	5503509
12.7	18.7	16	64	90	0.19	100.0	BL	5503494
16.0	22.9	16	64	115	0.28	20.0	BK	5503510
16.0	22.9	16	64	115	0.28	20.0	RE	5503525
16.0	22.9	16	64	115	0.28	20.0	BL	5503495
16.0	22.9	16	64	115	0.28	40.0	BK	5503511
16.0	22.9	16	64	115	0.28	40.0	RE	5503526
16.0	22.9	16	64	115	0.28	40.0	BL	5503496
16.0	22.9	16	64	115	0.28	80.0	BK	5503512
16.0	22.9	16	64	115	0.28	80.0	RE	5503527
16.0	22.9	16	64	115	0.28	80.0	BL	5503497
19.2	26.5	16	64	135	0.34	20.0	BK	5503513
19.2	26.5	16	64	135	0.34	20.0	RE	5503528
19.2	26.5	16	64	135	0.34	20.0	GR	5503483
19.2	26.5	16	64	135	0.34	20.0	BL	5503498
19.2	26.5	16	64	135	0.34	40.0	BK	5503514
19.2	26.5	16	64	135	0.34	40.0	RE	5503529
19.2	26.5	16	64	135	0.34	40.0	GR	5503484
19.2	26.5	16	64	135	0.34	40.0	BL	5503499
19.2	26.5	16	64	135	0.34	80.0	BK	5503515
19.2	26.5	16	64	135	0.34	80.0	RE	5503530
19.2	26.5	16	64	135	0.34	80.0	GR	5503485
19.2	26.5	16	64	135	0.34	80.0	BL	5503500

Tolérance sur longueur :  $\pm 1\%$  (norme ISO 1307).

