

MAXAIR



MANUFACTURING & MACHINE TOOLS



Air et eau

APPLICATIONS

Tuyau pour les équipements pneumatiques et les usages courants de l'air comprimé dans les applications industrielles et autres.

Convient à toutes les applications avec air comprimé, oxygène et gaz inertes pour le soudage à l'arc : argon, azote, dioxyde de carbone.

Convient également pour d'autres substances (sous certaines conditions) telles que l'eau industrielle, les solutions aqueuses ou les émulsions pour la pulvérisation en horticulture, le chaulage, la désinfection, les acides et alcalis.

AVANTAGES

- ┆ Résistance élevée à l'abrasion.
- ┆ Bonne flexibilité même à basse température.
- ┆ Gamme étendue de diamètres et dimensions.
- ┆ Facteur de sécurité élevé.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Tube : SBR, noir, lisse.

Armature : fils synthétiques.

Revêtement : SBR, noir, lisse pour les diamètres ≤ 25 mm, aspect grain toile pour les diamètres > 25 mm.

Température : -40°C à $+70^{\circ}\text{C}$.

Propriétés électriques : tube et revêtement conducteurs, $R < 10^6 \Omega/\text{m}$.

et en relief : TRELLEBORG - MAXAIR - ISO 2398:2009 - 1B - L - T - DN - WP 10 BAR - semaine - année - Made in France

6-25mm



30-60mm





DIAMÈTRE INTÉRIEUR mm	EPAISSEUR DE PAROI mm	DIAMÈTRE EXTÉRIEUR mm	PRESSION DE SERVICE bar	PLNE bar	RAYON DE COURBURE mm	POIDS kg/m	LONGUEUR m	CODE ARTICLE	STOCK () ou min. de cde m
6.0 ±0.4	3-	12.0 ±0.5	15	50	24	0.13	20	0061321	
6.0 ±0.4	3-	12.0 ±0.5	15	50	24	0.13	40	0061322	
6.0 ±0.4	3-	12.0 ±0.5	15	50	24	0.13	120	0061323	
7.0 ±0.5	3-	13.0 ±0.6	15	50	26	0.15	20	0061324	
7.0 ±0.5	3-	13.0 ±0.6	15	50	26	0.15	40	0061325	
7.0 ±0.5	3-	13.0 ±0.6	15	50	26	0.15	120	0061326	
8.0 ±0.5	3-	14.0 ±0.6	15	50	28	0.16	20	0061327	
8.0 ±0.5	3-	14.0 ±0.6	15	50	28	0.16	40	0061328	
8.0 ±0.5	3-	14.0 ±0.6	15	50	28	0.16	80	5503090	7040
8.0 ±0.5	3-	14.0 ±0.6	15	50	28	0.16	120	0061329	
9.0 ±0.5	3.5-	16.0 ±0.6	15	50	34	0.22	20	0061330	
9.0 ±0.5	3.5-	16.0 ±0.6	15	50	34	0.22	40	0061331	
9.0 ±0.5	3.5-	16.0 ±0.6	15	50	34	0.22	120	0061332	
10.0 ±0.5	3.5-	17.0 ±0.6	15	50	38	0.23	20	0061333	
10.0 ±0.5	3.5-	17.0 ±0.6	15	50	38	0.23	40	0061334	
10.0 ±0.5	3.5-	17.0 ±0.6	15	50	38	0.23	120	0061335	
13.4 ±0.6	3.6-	20.6 ±0.7	15	50	60	0.3	20	5500043	
13.4 ±0.6	3.6-	20.6 ±0.7	15	50	60	0.3	40	5500044	
13.4 ±0.6	3.6-	20.6 ±0.7	15	50	60	0.3	80	5500045	
16.4 ±0.7	4.6-	25.6 ±0.8	15	50	70	0.48	20	5500046	
16.4 ±0.7	4.6-	25.6 ±0.8	15	50	70	0.48	40	5500047	
16.4 ±0.7	4.6-	25.6 ±0.8	15	50	70	0.48	80	5500048	
19.4 ±0.7	4.6-	28.6 ±0.8	15	50	80	0.55	20	5500049	
19.4 ±0.7	4.6-	28.6 ±0.8	15	50	80	0.55	40	5500050	
19.4 ±0.7	4.6-	28.6 ±0.8	15	50	80	0.55	80	5500051	
25.0 ±1.0	5-	35.0 ±1.1	15	50	100	0.74	20	5500052	
25.0 ±1.0	5-	35.0 ±1.1	15	50	100	0.74	40	5500053	
25.0 ±1.0	5-	35.0 ±1.1	15	50	100	0.74	80	5500054	
30.0-	5.5 ±1.0	41.0 ±2.0	10	40	300	0.89	20	0200155	
30.0-	5.5 ±1.0	41.0 ±2.0	10	40	300	0.89	40	0200154	
32.0-	5.5 ±1.0	43.0 ±2.0	10	40	320	0.94	20	0200158	
32.0-	5.5 ±1.0	43.0 ±2.0	10	40	320	0.94	40	0200157	
35.0-	6 ±1.0	47.0 ±2.0	10	40	350	1.13	20	0200161	
35.0-	6 ±1.0	47.0 ±2.0	10	40	350	1.13	40	0200160	
38.0-	6 ±1.0	50.0 ±2.0	10	40	380	1.21	20	0122111	200
38.0-	6 ±1.0	50.0 ±2.0	10	40	380	1.21	40	0200163	200
40.0-	6.5 ±1.0	53.0 ±2.0	10	40	400	1.39	20	0200167	
40.0-	6.5 ±1.0	53.0 ±2.0	10	40	400	1.39	40	0200166	
50.0-	7.5 ±1.25	65.0 ±2.5	10	40	500	1.96	20	0200173	
50.0-	7.5 ±1.25	65.0 ±2.5	10	40	500	1.96	40	0200172	
60.0-	7.5 ±1.25	75.0 ±2.5	10	40	600	2.3	20	0200179	
60.0-	7.5 ±1.25	75.0 ±2.5	10	40	600	2.3	40	0200178	200

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

Digital version



TRELLEBORG

WWW.TRELLEBORG.COM/FLUIDHANDLING