

NORMINES II



GENERAL INDUSTRY

Air et eau



APPLICATIONS

Tuyau air comprimé pour usage très intensif destiné aux équipements pneumatiques tels que perforatrices, rectifieuses, vibreurs, riveteuses, marteaux-burineurs, etc.

Tuyau air comprimé polyvalent utilisé dans l'industrie minière, le bâtiment et les autres industries.

Convient à toutes les applications avec air comprimé, oxygène et gaz inertes.

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

AVANTAGES

Excellente tenue à l'abrasion et aux agents atmosphériques.

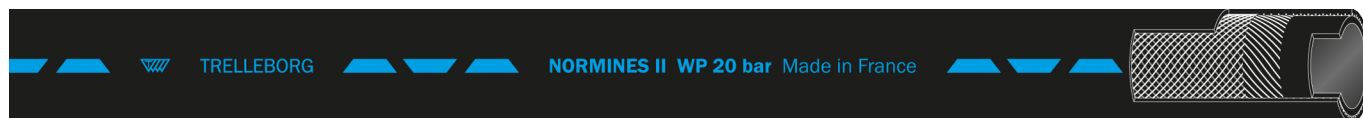
Bonne flexibilité même à basse température.

Gamme étendue de diamètres et de dimensions.

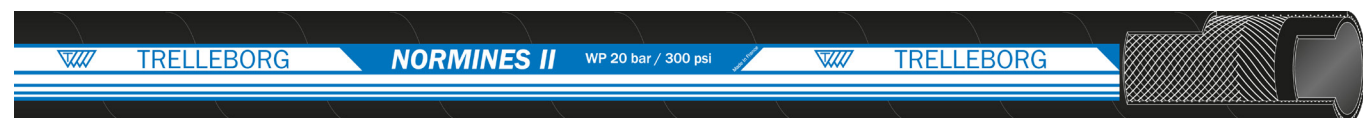
Facteur de sécurité élevé.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Tube	SBR, noir, lisse.
Armature	filis synthétiques
Revêtement	SBR, noir, lisse pour les diamètres ≤ 25 mm, aspect grain toile pour les diamètres > 25 mm.
Température d'utilisation	$-40^{\circ}\text{C} \Rightarrow +70^{\circ}\text{C}$.
Propriétés électriques	tube et revêtement antistatiques, $R < 100\text{M}\Omega$.



6-25mm



30-100mm



DIAMÈTRE INTÉRIEUR (MM)	DIAMÈTRE EXTÉRIEUR (MM)	PRESSION DE SERVICE (BAR)	PLNE (BAR)	RAYON DE COURBURE (MM)	POIDS (KG/M)	LONGUEUR (M)	CODE ARTICLE
6.0	13.0	20	80	18	0.16	20.0	0061336
6.0	13.0	20	80	18	0.16	40.0	0061337
6.0	13.0	20	80	18	0.16	120.0	0061338
8.0	15.0	20	80	25	0.19	20.0	0061342
8.0	15.0	20	80	25	0.19	40.0	0061343
8.0	15.0	20	80	25	0.19	120.0	0061344
9.0	17.0	20	80	30	0.25	20.0	0061345
9.0	17.0	20	80	30	0.25	40.0	0061346
9.0	17.0	20	80	30	0.25	120.0	0061347
10.0	18.0	20	80	35	0.26	20.0	0061348
10.0	18.0	20	80	35	0.26	40.0	0061349
10.0	18.0	20	80	35	0.26	120.0	0061350
13.4	22.5	20	80	60	0.40	20.0	5500055
13.4	22.5	20	80	60	0.40	40.0	5500056
13.4	22.5	20	80	60	0.40	80.0	5500057
16.4	27.6	20	80	70	0.61	20.0	5500058
16.4	27.6	20	80	70	0.61	40.0	5500059
16.4	27.6	20	80	70	0.61	80.0	5500060
19.4	30.6	20	80	80	0.69	20.0	5500061
19.4	30.6	20	80	80	0.69	40.0	5500062
19.4	30.6	20	80	80	0.69	80.0	5500063
25.0	38.0	20	80	100	1.01	20.0	5500064
25.0	38.0	20	80	100	1.01	40.0	5500065
25.0	38.0	20	80	100	1.01	80.0	5500066
30.0	42.0	20	60	300	1.00	20.0	0200202
30.0	42.0	20	60	300	1.00	40.0	0200201
32.0	44.0	20	60	320	1.06	20.0	0200205
32.0	44.0	20	60	320	1.06	40.0	0200204
35.0	48.0	20	60	350	1.26	20.0	0200208
35.0	48.0	20	60	350	1.26	40.0	0200207
38.0	51.0	20	60	380	1.35	20.0	0200307
38.0	51.0	20	60	380	1.35	40.0	0200308
40.0	54.0	20	60	400	1.54	20.0	0200214
40.0	54.0	20	60	400	1.54	40.0	0200213
50.0	66.0	20	60	500	2.13	20.0	0200220
50.0	66.0	20	60	500	2.13	40.0	0200219
60.0	76.0	20	60	600	2.51	20.0	0200223
60.0	76.0	20	60	600	2.51	40.0	0200222
63.0	79.0	20	60	650	2.64	20.0	0070489
63.0	79.0	20	60	650	2.64	40.0	0070490
75.0	91.0	20	60	750	3.03	20.0	0200227
100.0	116.0	20	60	1000	3.87	20.0	0070493

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

