



Applications

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

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

Convient à toutes les applications avec air comprimé, oxygène (\varnothing int. < 25 mm uniquement) et gaz inertes pour le soudage à l'arc: argon, azote, dioxyde de carbone.

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 basses températures.
- Gamme étendue de diamètres et de dimensions.
- Facteur de sécurité élevé.



Caractéristiques techniques

Tube: SBR, noir, lisse.

Armature: fils synthétiques.

Revêtement: SBR, noir,

- lisse pour les $\varnothing \leq 25$ mm,

- aspect grain toile pour les $\varnothing > 25$ mm.

Température: -30 °C à +70 °C.

Normes / Homologations: NFT 47-252, type B et ISO 2398

Informations complémentaires

Plus grandes longueurs disponibles sur demande.

Certaines dimensions hors stock sont disponibles en stock sans marquage ni bandes. Les tuyaux de \varnothing int. entre 25 et 50 mm peuvent être fabriqués avec une surface lisse sur demande.

\varnothing int. mm	Epaisseur de paroi mm	\varnothing ext. mm	Pression de service bar	P.L.N.E. bar	Rayon de courbure mm	Poids kg/m	Longueur m	Code Article	Stock
6,0 ± 0,5	3,50	13,0 ± 0,6	20	80	18	0,16	20	61336	1
							40	61337	1
							120	61338	1
7,0 ± 0,5	3,50	14,0 ± 0,6	20	80	20	0,17	20	61339	1
							40	61340	1
							120	61341	1
8,0 ± 0,5	3,50	15,0 ± 0,6	20	80	25	0,19	20	61342	•
							40	61343	•
							120	61344	•
9,0 ± 0,5	4,00	17,0 ± 0,6	20	80	30	0,25	20	61345	•
							40	61346	•
							120	61347	•
10,0 ± 0,5	4,00	18,0 ± 0,6	20	80	35	0,26	20	61348	•
							40	61349	•
							120	61350	•
13,4 ± 0,6	4,55	22,5 ± 0,7	20	60	60	0,40	20	65303	•
							40	65302	•
							80	65301	•
16,4 ± 0,7	5,60	27,6 ± 0,8	20	60	70	0,61	20	65310	•
							40	65309	•
							80	65308	•
19,4 ± 0,7	5,60	30,6 ± 0,8	20	60	80	0,69	20	65317	•
							40	65316	•
							80	65315	•
25,0 ± 1,0	6,50	38,0 ± 1,1	20	60	100	1,01	20	65324	•
							40	65320	•
							80	65319	•

• = Article en stock.

1 = Hors stock, mini. de commande = 5000 m.



Ø int. mm	Epaisseur de paroi mm	Ø ext. mm	Pression de service bar	P.L.N.E. bar	Rayon de courbure mm	Poids kg/m	Longueur m	Code Article	Stock
30,0	6,00	42,0	20	60	300	1,00	20	200202	•
							40	200201	•
32,0	6,00	44,0	20	60	320	1,06	20	200205	•
							40	200204	•
35,0	6,50	48,0	20	60	350	1,26	20	200208	•
							40	200207	•
38,0	6,50	51,0	20	60	380	1,35	20	200307	3
							40	200308	3
40,0	7,00	54,0	20	60	400	1,54	20	200214	•
							40	200213	•
45,0	7,00	59,0	20	60	450	1,67	20	200217	3
							40	200216	3
48,0	8,00	64,0	20	60	480	2,05	20	70485	3
							40	70486	3
50,0	8,00	66,0	20	60	500	2,13	20	200220	•
							40	200219	•
55,0	8,00	71,0	20	60	550	2,32	20	70487	2
							40	70488	2
60,0	8,00	76,0	20	60	600	2,51	20	200223	2
							40	200222	2
63,0	8,00	79,0	20	60	650	2,64	20	70489	2
							40	70490	•
65,0	8,00	81,0	20	60	650	2,71	20	70491	2
							40	70492	2
70,0	8,00	86,0	20	60	700	2,90	20	200225	2
							40	201700	2
75,0	8,00	91,0	20	60	750	3,03	20	200227	2
							40	201701	•
80,0	8,00	96,0	20	60	800	3,20	20	122125	2
							40	200230	2
89,0	8,00	105,0	20	60	900	3,44	20	122130	2
							40	122131	2
100,0	8,00	116,0	20	60	1000	3,87	20	70493	2
							40	122132	•

• = Article en stock.
 1 = Hors stock, mini. de commande = 5000 m.
 2 = Hors stock, mini. de commande = 200 m.
 3 = Hors stock, mini. de commande = 400 m.