3TE

GENERAL INDUSTRY



Tuyaux hydrauliques

APPLICATIONS

Tuyau en caoutchouc à armature textile pour transmission de puissance dans les installations hydrauliques.

Refoulement sous pression de fluide hydraulique, graisse, air et eau.

AVANTAGES

- Léger et flexible grâce à l'armature textile.
- Elimination des vibrations dans les lignes hydrauliques.
- Le revêtement du tuyau est très résistant à l'huile et à la graisse.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Tube : NBR résistant à l'huile, noir, lisse.

Armature : 2 nappes tressées textiles.

Revêtement : CR résistant à l'huile et aux intempéries, noir, lisse.

Température :
Fluides hydrauliques : -40°C à +100°C.
Liquides aqueux : -40°C à +70°C.
Eau : 0°C à +70°C.

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

Longueurs de livraison pour chaque commande :
50% en longueurs standard ;
50% en longueurs tout venant :
10-39m pour tous DN,
41-119m pour DN 4.8 à 15.9,
41-79m pour DN 19 à 25.4.



GENERAL INDUSTRY | **3TE**



DIAMÈTRE INTÉRIEUR inch	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
3/16"	4.8	3.95 ±0.3	12.7	160	640	40	0.14	40	0060485	2280
3/16"	4.8	3.95 ±0.3	12.7	160	640	40	0.14	80	0060486	2240
3/16"	4.8	3.95 ±0.3	12.7	160	640	40	0.14	120	0060487	2280
1/4"	6.4	4.1 ±0.3	14.6	145	585	45	0.17	40	0060489	1720
1/4"	6.4	4.1 ±0.3	14.6	145	585	45	0.17	80	0060490	1680
1/4"	6.4	4.1 ±0.3	14.6	145	585	45	0.17	120	0060491	1680
5/16"	7.9	4.5 ±0.3	16.9	130	520	55	0.22	120	0060495	1080
3/8"	9.5	4.5 ±0.3	18.5	110	440	70	0.26	80	0060498	880
3/8"	9.5	4.5 ±0.3	18.5	110	440	70	0.26	120	0060499	840
1/2"	12.7	4.5 ±0.3	21.7	93	370	85	0.31	120	0060503	1080
5/8"	15.9	5 ±0.4	25.9	80	320	105	0.42	80	0060506	1120
5/8"	15.9	5 ±0.4	25.9	80	320	105	0.42	120	0060507	1080
3/4"	19.0	5 ±0.4	29.0	70	280	130	0.48	30	0071004	840
3/4"	19.0	5 ±0.4	29.0	70	280	130	0.48	40	0060509	840
3/4"	19.0	5 ±0.4	29.0	70	280	130	0.48	80	0060510	560
1"	25.4	5.25 ±0.4	35.9	55	220	150	0.65	40	0060512	480
1"	25.4	5.25 ±0.4	35.9	55	220	150	0.65	60	5008340	480
1"1/4	31.8	5.15 ±0.4	42.3	45	180	180	0.75	20	0060250	¤
1"1/4	31.8	5.15 ±0.4	42.3	45	180	180	0.75	40	0060251	¤
1"1/2	38.1	5.75 ±0.4	49.6	40	160	240	0.89	20	0070160	480
1"1/2	38.1	5.75 ±0.4	49.6	40	160	240	0.89	40	0070159	480
2"	50.8	5.75 ±0.4	62.3	33	140	300	1.2	20	0070162	320
2"	50.8	5.75 ±0.4	62.3	33	140	300	1.2	40	0070161	320

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

¤ Selon disponibilité.

TRELLEBORG

WWW.TRELLEBORG.COM/FLUIDHANDLING