

3TE



GENERAL INDUSTRY

Tuyaux hydrauliques



APPLICATIONS

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

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.

CARACTÉRISTIQUES 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 d'utilisation	Fluides hydrauliques : -40°C à +100°C. Liquides aqueux : -40°C à +70°C. Eau : 0°C à +70°C



TRELLEBORG

3TE - ND Ø - quarter - year - Made in France





GENERAL INDUSTRY

3TE



DIAMÈTRE INTÉRIEUR (MM)	DIAMÈTRE EXTÉRIEUR (MM)	PRESSION DE SERVICE (BAR)	PLNE (BAR)	RAYON DE COURBURE (MM)	POIDS (KG/M)	LONGUEUR (M)	CODE ARTICLE
4.8	12.7	160	640	40	0.14	40.0	0060485
4.8	12.7	160	640	40	0.14	80.0	0060486
4.8	12.7	160	640	40	0.14	120.0	0060487
6.4	14.6	145	585	45	0.17	40.0	0060489
6.4	14.6	145	585	45	0.17	80.0	0060490
6.4	14.6	145	585	45	0.17	120.0	0060491
7.9	16.9	130	520	55	0.22	120.0	0060495
9.5	18.5	110	440	70	0.26	80.0	0060498
9.5	18.5	110	440	70	0.26	120.0	0060499
12.7	21.7	93	370	85	0.31	120.0	0060503
15.9	25.9	80	320	105	0.42	80.0	0060506
15.9	25.9	80	320	105	0.42	120.0	0060507
19.0	29.0	70	280	130	0.48	40.0	0060509
19.0	29.0	70	280	130	0.48	80.0	0060510
25.4	35.9	55	220	150	0.65	40.0	0060512
25.4	35.9	55	220	150	0.65	60.0	5008340
38.1	49.6	40	160	240	0.89	20.0	0070160
38.1	49.6	40	160	240	0.89	40.0	0070159
50.8	62.3	33	140	300	1.20	40.0	0070161

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

