



# CATALOGUE HYDRAULIQUE

## TUYAUX

## TUYAUX TRESSÉS ACIER

## TUYAUX 1 TRESSE ACIER

1SN/R1AT - peau mince .....	6
1ST/R1A - peau épaisse .....	7
1SC - compact .....	7
R17 - compact .....	7

## TUYAUX 2 TRESSES ACIER

2SC- compact .....	8
2K BIO - compact .....	9
2SN/R2AT - peau mince .....	9
2ST/R2A - peau épaisse .....	9
R16 - compact .....	10
2SC - compact anti-abrasion .....	10

## TUYAUX 3 TRESSES ACIER

3SN/R3T - peau mince .....	11
----------------------------	----

## TUYAUX HAUTE TEMPÉRATURE

1SN/R1AT/R1ATS- 1 tresse acier peau mince bleu .....	12
2SN/R2AT/R2ATS - 2 tresses acier peau mince bleu .....	13
R5 - 1 tresse acier et 1 tresse textile bleu .....	13

## TUYAUX LAVAGE HAUTE PRESSION

2K polyurethane bleu - lavage 400 bar .....	14
1SN/R1AT - 1 tresse acier peau mince - lavage bleu .....	15
2SC - 2 tresses acier compact - lavage bleu .....	15
2SN/R2AT - 2 tresses acier peau mince - lavage bleu .....	15

## TUYAUX NAPPÉS ACIER

## TUYAUX NAPPES ACIER

4SP - 4 nappes acier .....	18
4SH- 4 nappes acier .....	19
R13 - 4 ou 6 nappes acier .....	19
R15 - 4 ou 6 nappes acier .....	19

## TUYAUX EXTRA SOUPLE PERFORMANCE

4SH 4000 - 4 ou 6 nappes acier .....	20
4SH 5000 - 4 ou 6 nappes acier .....	21
4SH 6000 - 4 ou 6 nappes acier .....	21

## TUYAUX TRÈS HAUTE PRESSION

waterblast - 4 ou 6 nappes acier très haute pression .....	22
waterblast super - 4 nappes acier très haute pression .....	22

## TUYAUX THERMOPLASTIQUES

## STEEL BRAID - TRESSES ACIER

1T - 1 tresse acier anti-abrasion .....	24
1TJ - 1 tresse acier jumelé anti-abrasion .....	24
2T - 2 tresses acier anti-abrasion .....	25
2TJ - 2 tresses acier jumelé anti-abrasion .....	25

## TRESSES POLYESTER

R7 - 2 tresses polyester anti-abrasion .....	26
R7J - 2 tresses polyester jumelé anti-abrasion .....	27
R18 - 2 tresses polyester anti-abrasion .....	27
R18J - 2 tresses polyester jumelé anti-abrasion .....	27

## TRESSES ARAMIDE

R8 - 2 tresses aramide anti-abrasion .....	28
R8J - 2 tresses aramide jumelé anti-abrasion .....	28

## GRAISSAGE

tresse polyamide HP .....	29
---------------------------	----

## CAPILLAIRE

tresse aramide .....	30
----------------------	----

## 700 BARS HP

2 tresses aramide .....	31
-------------------------	----

## HYDROCURATION

2 tresses polyester .....	32
2 tresses aramide .....	32

## PEINTURES ET SOLVANTS

R7 - 2 tresses polyester .....	33
--------------------------------	----

## PEINTURES ET SOLVANTS

R7A - 2 tresses polyester antistatique .....	34
R8A- 2 tresses aramide antistatique .....	34

## TUYAUX TRESSÉS TEXTILE

## BASSE PRESSION - MULTI-SERVICES

R5 - 1 tresse acier & 1 tresse textile .....	36
R6 - 1 tresse textile .....	37
1TE - 1 tresse textile .....	37
2TE - 1 tresse textile .....	37

## MOYENNE PRESSION - MULTI-SERVICES

3TE - 2 tresses textile .....	38
-------------------------------	----

MULTI-SERVICES ANTISTATIQUE  
REFOULEMENT

TMS25 - multi-services NBR .....	39
----------------------------------	----

## TUYAUX SPIRALÉS

## ASPIRATION / REFOULEMENT

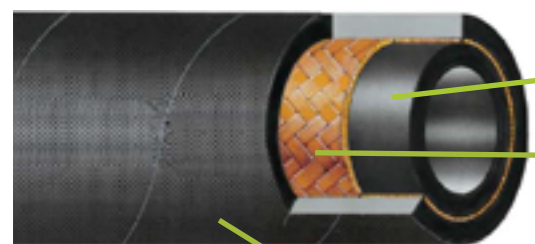
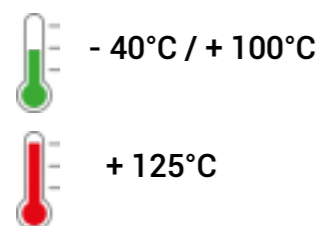
R4 - 2 tresses textile & 1 spirale acier .....	41
--	----

# > TUYAUX TRESSÉS ACIER

# TUYAUX 1 TRESSE ACIER

Ces tuyaux sont utilisés dans les systèmes hydrauliques utilisant des huiles hydrauliques à base d'huiles minérales et lubrifiants végétaux.

**Options :** Résistance à la flamme (u.s.msha certification)



Caoutchouc synthétique spécial, résistant aux huiles hydrauliques, minérales et aux lubrifiants

1 tresse acier haute résistance

Caoutchouc synthétique spécial, résistant à l'abrasion, aux huiles, carburants et agents atmosphériques

## 1SN/R1AT - PEAU MINCE

NORME : EN853 1SN/ SAE 100 R1AT

Référence	Désignation	Ø intérieur			Ø ext.	Pression de service		Pression d'éclatement		Aspiration	Rayon de courbure	Poids théorique
		module	inch	mm		bar	psi	bar	psi			
1SN0503	R1T 3/16	3	3/16"	4,8	11,6	250	3625	1000	14500	-0,8	90	0,18
1SN0604	R1T 1/4	4	1/4"	6,4	13,2	225	3263	900	13050	-0,8	100	0,23
1SN0805	R1T 5/16	5	5/16"	8	14,8	215	3118	850	12325	-0,8	115	0,26
1SN1006	R1T 3/8	6	3/8"	9,5	17,2	180	2610	720	10440	-0,8	130	0,34
1SN1208	R1T 1/2	8	1/2"	12,7	20,4	160	2320	640	9280	-0,8	180	0,42
1SN1610	R1T 5/8	10	5/8"	16	23,5	130	1885	520	7540	-0,8	200	0,48
1SN2012	R1T 3/4	12	3/4"	19	27,5	105	1523	420	6090	-0,8	240	0,59
1SN2516	R1T 1"	16	1"	25,4	35,4	88	1276	350	5075	-0,8	300	0,88
1SN3220	R1T 1 1/4	20	1 1/4"	31,8	43,5	63	914	250	3625	-0,6	420	1,21
1SN3824	R1T 1 1/2	24	1 1/2"	38,1	50	50	725	200	2900	-0,6	500	1,41
1SN5032	R1T 2"	32	2"	50,8	63,6	40	580	160	2320	-0,6	630	1,91

## 1ST/R1A - PEAU ÉPAISSE

NORME : EN853 1ST / SAE 100 R1A

Référence	Désignation	Ø intérieur			Ø ext.	Pression de service		Pression d'éclatement		Aspiration	Rayon de courbure	Poids théorique
		module	inch	mm		bar	psi	bar	psi			
1ST0604	R1A 1/4	4	1/4"	6,4	15,5	225	3263	900	13050	-0,8	100	0,29
1ST0805	R1A 5/16	5	5/16"	8	17,1	215	3118	850	12325	-0,8	115	0,34
1ST1006	R1A 3/8	6	3/8"	9,5	19,4	180	2610	720	10440	-0,8	130	0,42
1ST1208	R1A 1/2	8	1/2"	12,7	22,6	160	2320	640	9280	-0,8	180	0,51
1ST1610	R1A 5/8	10	5/8"	16	25,8	130	1885	520	7540	-0,8	200	0,59
1ST2012	R1A 3/4	12	3/4"	19	29,8	105	1523	420	6090	-0,8	240	0,72
1ST2516	R1A 1"	16	1"	25,4	37,6	88	1276	350	5075	-0,8	300	1,04
1ST3220	R1A 1 1/4	20	1 1/4"	31,8	45	63	914	250	3625	-0,6	420	1,35
1ST3824	R1A 1 1/2	24	1 1/2"	38,1	51,4	50	725	200	2900	-0,6	500	1,55
1ST5032	R1A 2"	32	2"	50,8	66,4	40	580	160	2320	-0,6	630	2,28

## 1SC - COMPACT

NORME : EN857 1SC

Référence	Désignation	Ø intérieur			Ø ext.	Pression de service		Pression d'éclatement		Aspiration	Rayon de courbure	Poids théorique
		module	inch	mm		bar	psi	bar	psi			
1SC000604	1SC 1/4	4	1/4"	6,4	12,2	225	3263	900	13050	-0,8	75	0,18
1SC000805	1SC 5/16	5	5/16"	8	13,6	215	3118	850	12325	-0,8	85	0,2
1SC001006	1SC 3/8	6	3/8"	9,5	15,5	180	2610	720	10440	-0,8	90	0,26
1SC001208	1SC 1/2	8	1/2"	12,7	19	160	2320	640	9280	-0,8	130	0,35
1SC001610	1SC 5/8	10	5/8"	16	22,4	130	1885	520	7540	-0,8	150	0,42
1SC002012	1SC 3/4	12	3/4"	19	25,8	105	1523	420	6090	-0,8	180	0,49
1SC002516	1SC 1"	16	1"	25,4	33,4	88	1276	350	5075	-0,8	230	0,73

## R17 - COMPACT

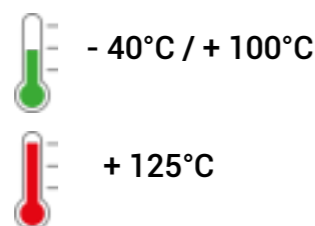
NORME : SAE 100 R17

Référence	Désignation	Ø intérieur			Ø ext.	Pression de service		Pression d'éclatement		Rayon de courbure	Poids théorique
		module	inch	mm		bar	psi	bar	psi		
R170604	R17 1/4	4	1/4"	6,4	12,2	210	3045	840	12180	50	0,18
R170805	R17 5/16	5	5/16"	8	13,6	210	3045	840	12180	55	0,2
R171006	R17 3/8	6	3/8"	9,5	15,5	210	3045	840	12180	65	0,27

# TUYAUX 2 TRESSSES ACIER

Ces tuyaux sont utilisés dans les systèmes hydrauliques utilisant des huiles hydrauliques à base d'huiles minérales et lubrifiants végétaux.

**Options :** Résistance à la flamme (u.s.msha certification)



Caoutchouc synthétique spécial, résistant aux huiles hydrauliques, minérales et aux lubrifiants

2 tresses acier haute résistance

Caoutchouc synthétique spécial, résistant à l'abrasion, aux huiles, carburants et agents atmosphériques

## 2K BIO - COMPACT

EXCEED EN 857 2SC/ SAE 100R17

Référence	Désignation	Ø intérieur			Ø ext.	Pression de service		Pression d'éclatement		Aspiration	Rayon de courbure	Poids théorique
		module	inch	mm		bar	psi	bar	psi			
2K0000604	2K BIO 1/4	4	1/4"	6,4	13,1	450	6525	1800	26100	-0,95	45	0,28
2K0000805	2K BIO 5/16	5	5/16"	8	15	420	6090	1680	24360	-0,95	60	0,33
2K0001006	2K BIO 3/8	6	3/8"	9,5	17,1	385	5583	1540	22332	-0,95	70	0,44
2K0001208	2K BIO 1/2	8	1/2"	12,7	20,3	345	5003	1380	20012	-0,95	90	0,58
2K0001610	2K BIO 5/8	10	5/8"	16	23,7	290	4205	1160	16820	-0,95	130	0,66
2K0002012	2K BIO 3/4	12	3/4"	19	27,7	280	4060	1120	16240	-0,8	160	0,83
2K0002516	2K BIO 1"	16	1"	25,4	35,6	200	2900	900	11600	-0,8	210	1,21

## 2SN/R2AT - PEAU MINCE

EN853 2SN / SAE 100 R2AT

Référence	Désignation	Ø intérieur			Ø ext.	Pression de service		Pression d'éclatement		Aspiration	Rayon de courbure	Poids théorique
		module	inch	mm		bar	psi	bar	psi			
2SN0503	R2T 3/16	3	3/16"	4,8	13,3	415	6018	1650	23925	-0,95	90	0,3
2SN0604	R2T 1/4	4	1/4"	6,4	15	400	5800	1600	23200	-0,95	100	0,38
2SN0805	R2T 5/16	5	5/16"	8	16,5	350	5075	1400	20300	-0,95	115	0,44
2SN1006	R2T 3/8	6	3/8"	9,5	18,9	330	4785	1320	19140	-0,95	130	0,55
2SN1208	R2T 1/2	8	1/2"	12,7	22,2	275	3988	1100	15950	-0,95	180	0,64
2SN1610	R2T 5/8	10	5/8"	16	25,2	250	3625	1000	14500	-0,95	200	0,75
2SN2012	R2T 3/4	12	3/4"	19	29,2	215	3118	850	12325	-0,8	240	0,93
2SN2516	R2T 1"	16	1"	25,4	37,2	165	2393	650	9425	-0,8	300	1,29
2SN3220	R2T 1"1/4	20	1"1/4"	31,8	47,3	125	1813	500	7250	-0,8	420	1,9
2SN3824	R2T 1"1/2	24	1"1/2"	38,1	53,7	90	1305	360	5220	-0,8	500	2,12
2SN5032	R2T 2"	32	2"	50,8	66,7	78	1131	310	4500	-0,8	630	2,77

## 2ST/R2A - PEAU ÉPAISSE

EN853 2ST / SAE 100 R2A

Référence	Désignation	Ø intérieur			Ø ext.	Pression de service		Pression d'éclatement		Aspiration	Rayon de courbure	Poids théorique
		module	inch	mm		bar	psi	bar	psi			
2ST0503	R2A 3/16	3	3/16"	4,8	15,5	415	6018	1650	23925	-0,95	90	0,36
2ST0604	R2A 1/4	4	1/4"	6,4	17,1	400	5800	1600	23200	-0,95	100	0,45
2ST0805	R2A 5/16	5	5/16"	8	18,7	350	5075	1400	20300	-0,95	115	0,51
2ST1006	R2A 3/8	6	3/8"	9,5	21	330	4785	1320	19140	-0,95	130	0,64
2ST1208	R2A 1/2	8	1/2"	12,7	24,2	275	3988	1100	15950	-0,95	180	0,74
2ST1610	R2A 5/8	10	5/8"	16	27,4	250	3625	1000	14500	-0,95	200	0,87
2ST2012	R2A 3/4	12	3/4"	19	31,4	215	3118	850	12325	-0,8	240	1,06
2ST2516	R2A 1"	16	1"	25,4	39	165	2393	650	9425	-0,8	300	1,45
2ST3220	R2A 1"1/4	20	1"1/4"	31,8	49,8	125	1813	500	7250	-0,8	420	2,14
2ST3824	R2A 1"1/2	24	1"1/2"	38,1	56,2	90	1305	360	5220	-0,8	500	2,4
2ST5032	R2A 2"	32	2"	50,8	68,8	78	1131	310	4500	-0,8	630	3,05

## 2SC- COMPACT

EN857 2SC

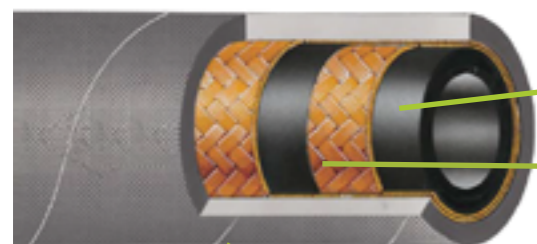
Référence	Désignation	Ø intérieur			Ø ext.	Pression de service		Pression d'éclatement		Aspiration	Rayon de courbure	Poids théorique
		module	inch	mm		bar	psi	bar	psi			
2SC0000604	2SC 1/4	4	1/4"	6,4	13,4	400	5800	1600	23200	-0,95	45	0,28
2SC0000805	2SC 5/16	5	5/16"	8	15	350	5075	1400	20300	-0,95	55	0,33
2SC0001006	2SC 3/8	6	3/8"	9,5	17,1	330	4785	1320	19140	-0,95	65	0,42
2SC0001208	2SC 1/2	8	1/2"	12,7	20,7	275	3988	1100	15950	-0,95	80	0,58
2SC0001610	2SC 5/8	10	5/8"	16	23,8	250	3625	1000	14500	-0,95	170	0,69
2SC0002012	2SC 3/4	12	3/4"	19	27,7	215	3118	850	12325	-0,8	200	0,81
2SC0002516	2SC 1"	16	1"	25,4	35,5	165	2393	650	9425	-0,8	250	1,17



**R16 - COMPACT**

SAE 100 R16

Référence	Désignation	Ø intérieur			Ø ext.	Pression de service		Pression d'éclatement		Rayon de courbure	Poids théorique
		module	inch	mm		bar	psi	bar	psi		
R160604	R16 1/4	4	1/4"	6,4	13,4	350	5075	1400	20300	50	0,28
R160805	R16 5/16	5	5/16"	8	15	297	4307	1188	17226	55	0,33
R161006	R16 3/8	6	3/8"	9,5	17,1	280	4060	1120	16240	65	0,42
R161208	R16 1/2	8	1/2"	12,7	20,7	245	3553	980	14210	90	0,58
R161610	R16 5/8	10	5/8"	16	23,8	192	2784	768	11136	100	0,69
R162012	R16 3/4	12	3/4"	19	27,7	157	2277	628	9106	120	0,81
R162516	R16 1"	16	1"	25,4	35,5	140	2030	560	8120	150	1,17



Caoutchouc synthétique spécial, résistant aux huiles hydrauliques, minérales et aux lubrifiants

2 tresses acier haute résistance

Caoutchouc synthétique spécial, résistant à **une abrasion très élevée**, aux huiles, carburants et agents atmosphériques

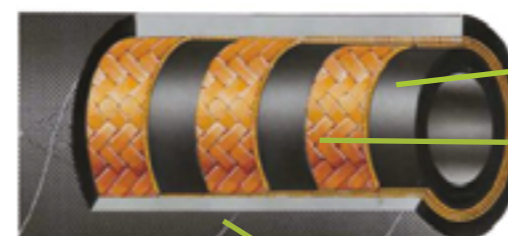
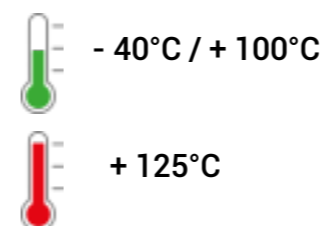
**2SC - COMPACT ANTI-ABRASION**

EN857 2SC

Référence	Désignation	Ø intérieur			Ø ext.	Pression de service		Pression d'éclatement		Aspiration	Rayon de courbure	Poids théorique
		module	inch	mm		bar	psi	bar	psi			
2SCABR0604	2SC 1/4 ANTIABRASIF	04	1/4"	6,4	13,4	400	5800	1600	23200	-0,95	45	0,28
2SCABR0805	2SC 5/16 ANTIABRASIF	05	5/16"	8	15	350	5075	1400	20300	-0,95	55	0,33
2SCABR1006	2SC 3/8 ANTIABRASIF	06	3/8"	9,5	17,1	330	4785	1320	19140	-0,95	65	0,42
2SCABR1208	2SC 1/2 ANTIABRASIF	08	1/2"	12,7	20,7	275	3988	1100	15950	-0,95	80	0,58
2SCABR1610	2SC 5/8 ANTIABRASIF	10	5/8"	16	23,8	250	3625	1000	14500	-0,95	170	0,69
2SCABR2012	2SC 3/4 ANTIABRASIF	12	3/4"	19	27,7	215	3118	850	12325	-0,80	200	0,81
2SCABR2516	2SC 1" ANTIABRASIF	16	1"	25,4	35,5	165	2393	650	9425	-0,80	250	1,17

**TUYAUX 3 TRESSÉS ACIER**

Ces tuyaux sont utilisés dans les systèmes hydrauliques à haute pression dans les machines forestières, l'industrie et l'agriculture. La pression de service est similaire ou supérieure aux tuyaux EN 856 4SP avec un rayon de courbure réduit.



Caoutchouc synthétique spécial, résistant aux huiles hydrauliques, minérales et aux lubrifiants

3 tresses acier haute résistance

Caoutchouc synthétique spécial, aspect bandelé, résistant à l'abrasion, aux huiles, carburants et agents atmosphériques.

**3SN/R3T - PEAU MINCE**

ISO 1307

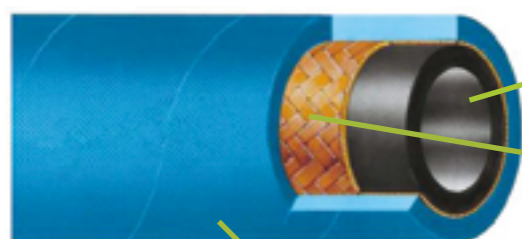
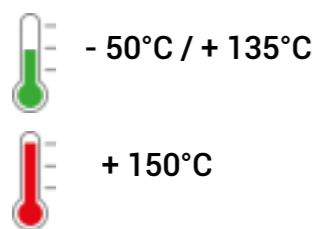
Référence	Désignation	Ø intérieur			Ø ext.	Pression de service		Pression d'éclatement		Rayon de courbure	Poids théorique
		module	inch	mm		bar	psi	bar	psi		
3SN1006	R3T 3/8	6	3/8"	9,5	22	500	7250	2000	29000	120	0,81
3SN1208	R3T 1/2	8	1/2"	12,7	25,2	470	6820	1880	27280	160	0,94
3SN1610	R3T 5/8	10	5/8"	16	28,8	410	5950	1640	23800	210	1,13
3SN2012	R3T 3/4	12	3/4"	19	32,5	375	5440	1500	21760	260	1,49
3SN2516	R3T 1"	16	1"	25,4	40,5	327	4750	1310	19000	310	1,99
3SN3220	R3T 1 1/4	20	1 1/4"	31,8	46,5	240	3480	960	13920	410	2,38

# TUYAUX HAUTE TEMPÉRATURE

135°C

Ces tuyaux sont utilisés dans les systèmes hydrauliques à basse et moyenne pression dans l'industrie, l'exploitation minière et les compresseurs. Ils supportent une température jusqu'à 150°C.

Options : couleur noire



Caoutchouc synthétique spécial, résistant aux huiles hydrauliques à haute température.

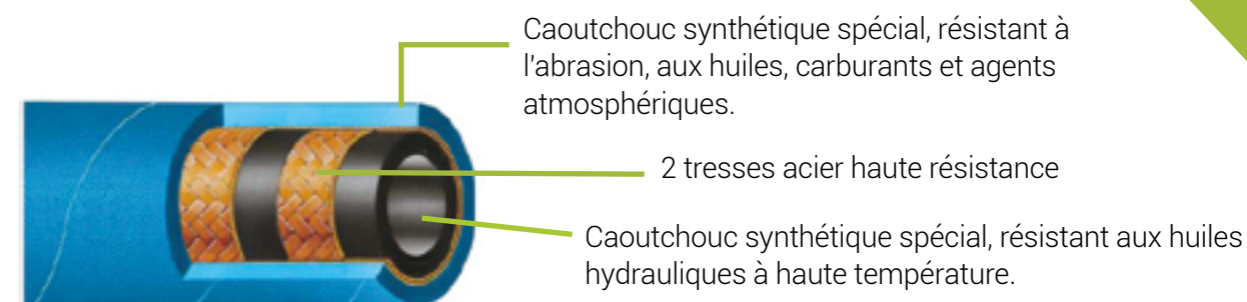
1 tresse acier haute résistance

Caoutchouc synthétique spécial, résistant à l'abrasion, aux huiles, carburants et agents atmosphériques.

## 1SN/R1AT/R1ATS- 1 TRESSE ACIER PEAU MINCE BLEU

EN 853 1SN / SAE 100 R1AT-R1ATS

Référence	Désignation	Ø intérieur			Ø ext.	Pression de service		Pression d'éclatement		Aspiration	Rayon de courbure	Poids théorique
		module	inch	mm		bar	psi	bar	psi			
1SNTB00604	R1T H/TEMP 1/4 BLEU	4	1/4"	6,4	13,2	225	3263	900	13050	-0,8	100	0,24
1SNTB00805	R1T H/TEMP 5/16 BLEU	5	5/16"	8	14,8	215	3118	850	12325	-0,8	115	0,28
1SNTB01006	R1T H/TEMP 3/8 BLEU	6	3/8"	9,5	17,2	180	2610	720	10440	-0,8	130	0,36
1SNTB01208	R1T H/TEMP 1/2 BLEU	8	1/2"	12,7	20,4	160	2320	640	9280	-0,8	180	0,44
1SNTB01610	R1T H/TEMP 5/8 BLEU	10	5/8"	16	23,5	130	1885	520	7540	-0,8	200	0,5
1SNTB02012	R1T H/TEMP 3/4 BLEU	12	3/4"	19	27,5	105	1523	420	6090	-0,8	240	0,64
1SNTB02516	R1T H/TEMP 1" BLEU	16	1"	25,4	35,4	88	1276	350	5075	-0,8	300	0,93
1SNTB03220	R1T H/TEMP 1"1/4 BLEU	20	1"1/4"	31,8	43,5	63	914	250	3625	-0,6	420	1,31
1SNTB03824	R1T H/TEMP 1"1/2 BLEU	24	1"1/2"	38,1	50	50	725	200	2900	-0,6	500	1,48
1SNTB05032	R1T H/TEMP 2" BLEU	32	2"	50,8	63,6	40	580	160	2320	-0,6	630	2,02



Caoutchouc synthétique spécial, résistant à l'abrasion, aux huiles, carburants et agents atmosphériques.

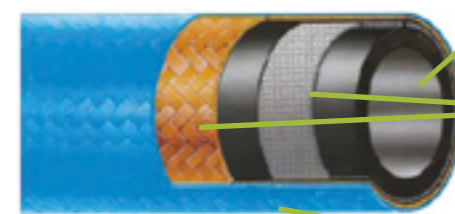
2 tresses acier haute résistance

Caoutchouc synthétique spécial, résistant aux huiles hydrauliques à haute température.

## 2SN/R2AT/R2ATS - 2 TRESSES ACIER PEAU MINCE BLEU

EN 853 2SN / SAE 100 R2AT-R2ATS

Référence	Désignation	Ø intérieur			Ø ext.	Pression de service		Pression d'éclatement		Aspiration	Rayon de courbure	Poids théorique
		module	inch	mm		bar	psi	bar	psi			
2SNTB00604	R2T H/TEMP 1/4 BLEU	4	1/4"	6,4	15	400	5800	1600	23200	-0,95	100	0,39
2SNTB00805	R2T H/TEMP 5/16 BLEU	5	5/16"	8	16,5	350	5075	1400	20300	-0,95	115	0,46
2SNTB01006	R2T H/TEMP 3/8 BLEU	6	3/8"	9,5	18,9	330	4785	1320	19140	-0,95	130	0,57
2SNTB01208	R2T H/TEMP 1/2 BLEU	8	1/2"	12,7	22,2	275	3988	1100	15950	-0,95	180	0,67
2SNTB01610	R2T H/TEMP 5/8 BLEU	10	5/8"	16	25,2	250	3625	1000	14500	-0,95	200	0,78
2SNTB02012	R2T H/TEMP 3/4 BLEU	12	3/4"	19	29,2	215	3118	850	12325	-0,8	240	0,97
2SNTB02516	R2T H/TEMP 1" BLEU	16	1"	25,4	37,2	165	2393	650	9425	-0,8	300	1,36
2SNTB03220	R2T H/TEMP 1"1/4 BLEU	20	1"1/4"	31,8	47,3	125	1813	500	7250	-0,8	420	2,08
2SNTB03824	R2T H/TEMP 1"1/2 BLEU	24	1"1/2"	38,1	53,7	90	1305	360	5220	-0,8	500	2,39
2SNTB05032	R2T H/TEMP 2" BLEU	32	2"	50,8	66,7	78	1131	310	4500	-0,8	630	3,06



Caoutchouc synthétique spécial, résistant aux huiles hydrauliques à haute température.

1 tresse textile renforcée par 1 tresse acier haute résistance

Caoutchouc synthétique spécial, résistant à l'abrasion, aux huiles, carburants et agents atmosphériques.

## R5 - 1 TRESSE ACIER ET 1 TRESSE TEXTILE BLEU

SAE 100 R5

Référence	Désignation	Ø intérieur			Ø ext.	Pression de service		Pression d'éclatement		Rayon de courbure	Poids théorique
		module	inch	mm		bar	psi	bar	psi		
R5TB0504	R5 H/TEMP 3/16 BLEU	4	3/16"	4,8	12,9	210	3045	840	12180	75	0,26
R5TB0605	R5 H/TEMP 1/4 BLEU	5	1/4"	6,4	14,5	210	3045	840	12180	85	0,3
R5TB0806	R5 H/TEMP 5/16 BLEU	6	5/16"	8	16,8	157	2277	628	9106	100	0,37
R5TB1008	R5 H/TEMP 13/32 BLEU	8	13/32"	10,3	19,1	140	2030	560	8120	115	0,43
R5TB1210	R5 H/TEMP 1/2 BLEU	10	1/2"	12,7	22,9	122	1770	488	7026	140	0,59
R5TB1612	R5 H/TEMP 5/8 BLEU	12	5/8"	16	27,1	105	1523	420	6090	165	0,74
R5TB2216	R5 H/TEMP 7/8 BLEU	16	7/8"	22,5	30,8	56	812	224	3248	185	0,73
R5TB2820	R5 H/TEMP 1"1/8 BLEU	20	1"1/8"	28,6	37,6	43	624	172	2494	230	0,94
R5TB3524	R5 H/TEMP 1"3/8 BLEU	24	1"3/8"	34,9	44,5	35	508	140	2030	265	1,17
R5TB4532	R5 H/TEMP 1"13/16 BLEU	32	1"13/16"	46	56,4	24	348	96	1392	335	1,42

# TUYAUX LAVAGE HAUTE PRESSION

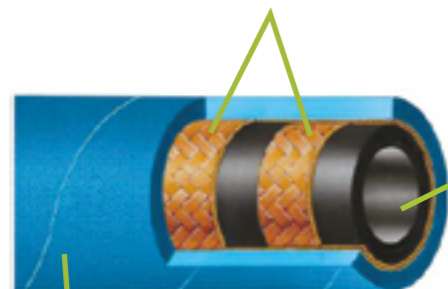
Ces tuyaux sont utilisés pour les équipements de nettoyage moyenne et haute pression, en haute température.

- 40°C / + 120°C



120°C

2 tresses en fil d'acier à haute résistance



Caoutchouc synthétique, résistant à l'eau chaude et solution de nettoyage

Revêtement en polyuréthane bleu à picots résistants à l'ozone et aux intempéries. Extrêmement résistant à abrasion

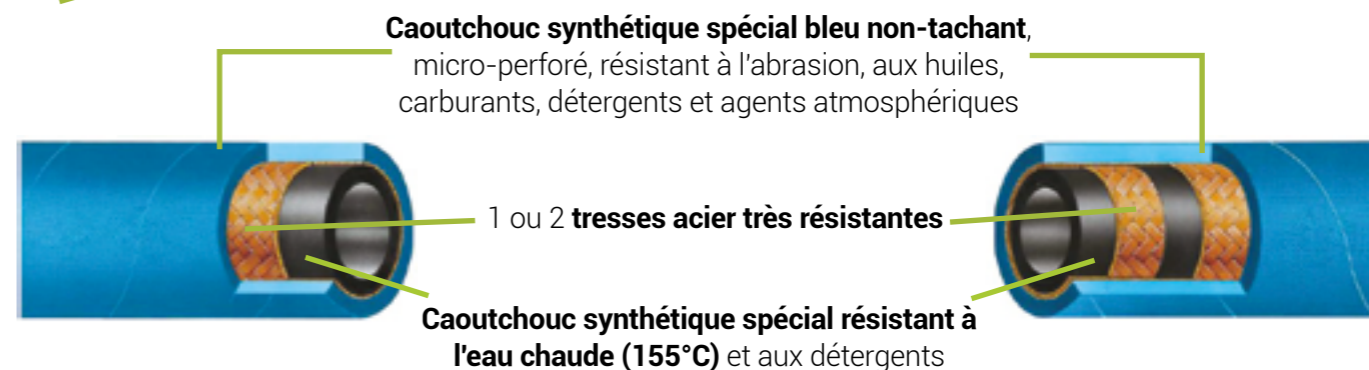
## 2K POLYURETHANE BLEU - LAVAGE 400 BAR

Référence	Désignation	Ø intérieur			Ø ext.	Pression de service		Pression d'éclatement		Rayon de courbure	Poids théorique
		module	inch	mm		bar	psi	bar	psi		
2KLPUB0805	2K 5/16 POLYURETHANE BLEU - LAVAGE 400B 120°C	5	5/16"	8	15	400	5800	1400	20300	95	0.360
2KLPUB1006	2K 3/8 POLYURETHANE BLEU - LAVAGE 400B 120°C	6	3/8"	10	17	400	5800	1320	19140	105	0.500

**+** PERFORMANCE DURABLE ET SUPER FLEXIBILITÉ.

155°C

- 40°C / + 155°C



Caoutchouc synthétique spécial bleu non-tachant, micro-perforé, résistant à l'abrasion, aux huiles, carburants, détergents et agents atmosphériques

1 ou 2 tresses acier très résistantes

Caoutchouc synthétique spécial résistant à l'eau chaude (155°C) et aux détergents

## 1SN/R1AT - 1 TRESSE ACIER PEAU MINCE - LAVAGE BLEU

EN 853 1SN / SAE 100 R1AT

Référence	Désignation	Ø intérieur			Ø ext.	Pression de service		Pression d'éclatement		Rayon de courbure	Poids théorique
		module	inch	mm		bar	psi	bar	psi		
1SNB0604	R1T 1/4 BLEU	4	1/4"	6,4	13,2	250	3625	1000	14500	100	0,23
1SNB0805	R1T 5/16 BLEU	5	5/16"	8	14,8	250	3625	1000	14500	115	0,26
1SNB1006	R1T 3/8 BLEU	6	3/8"	9,5	17,2	250	3625	1000	14500	130	0,34
1SNB1208	R1T 1/2 BLEU	8	1/2"	12,7	20,4	250	3625	1000	14500	180	0,42

## 2SC - 2 TRESSES ACIER COMPACT - LAVAGE BLEU

EN 857 2SC

Référence	Désignation	Ø intérieur			Ø ext.	Pression de service		Pression d'éclatement		Rayon de courbure	Poids théorique
		module	inch	mm		bar	psi	bar	psi		
2SNB0604	R2CT 1/4 BLEU	4	1/4"	6,4	13,4	400	5800	1600	23200	75	0,28
2SNB0805	R2CT 5/16 BLEU	5	5/16"	8	15	400	5800	1600	23200	85	0,33
2SNB1006	R2CT 3/8 BLEU	6	3/8"	9,5	17,1	400	5800	1600	23200	90	0,42
2SNB1208	R2CT 1/2 BLEU	8	1/2"	12,7	20,7	400	5800	1600	23200	130	0,58

## 2SN/R2AT - 2 TRESSES ACIER PEAU MINCE - LAVAGE BLEU

EN 853 2SN / SAE 100 R2AT

Référence	Désignation	Ø intérieur			Ø ext.	Pression de service		Pression d'éclatement		Rayon de courbure	Poids théorique
		module	inch	mm		bar	psi	bar	psi		
2SNLVB0805	R2T 5/16 BLEU	5	5/16"	8	16,5	400	5800	1600	23200	115	0,435
2SNLVB1006	R2T 3/8 BLEU	6	3/8"	9,5	18,9	400	5800	1600	23200	130	0,55
2SNLVB1208	R2T 1/2 BLEU	8	1/2"	12,7	22,2	400	5800	1600	23200	180	0,64
2SNLVB-PL1006	R2T 3/8 BLEU PEAU LISSE	6	3/8"	9,5	18,9	400	5800	1600	23200	130	0,55
2SNLVB-PL1208	R2T 1/2 BLEU PEAU LISSE	8	1/2"	12,7	22,2	400	5800	1600	23200	180	0,64

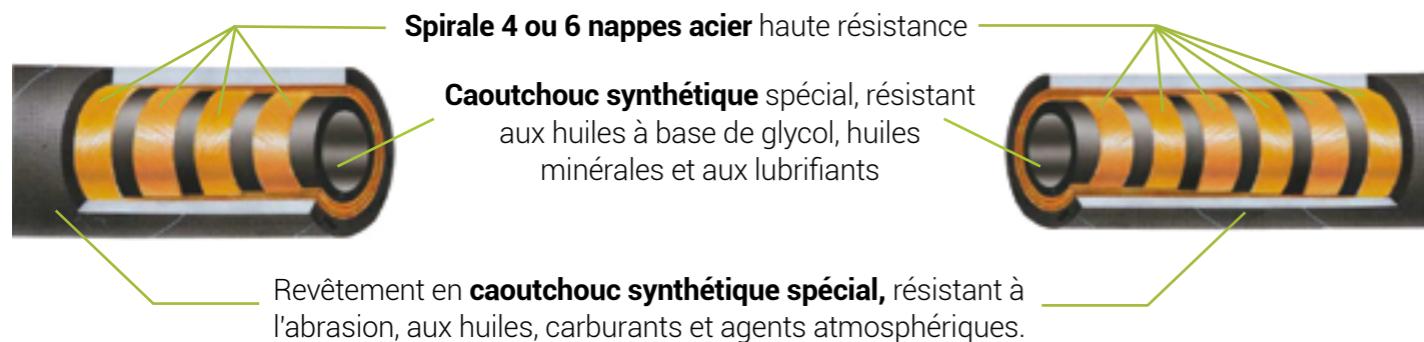
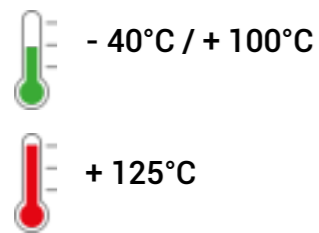


# > TUYAUX NAPPÉS ACIER

# TUYAUX NAPPÉS ACIER

Ces tuyaux sont utilisés pour les **systemes hydrauliques avec de forts pics de pression** et des **conditions de travail difficiles**.

Options : anti-abrasion



## 4SP - 4 NAPPES ACIER

EN 856 4SP

Référence	Désignation	Ø intérieur			Ø ext.	Pression de service		Pression d'éclatement		Rayon de courbure	Poids théorique
		module	inch	mm		bar	psi	bar	psi		
4SP0604	4SP 1/4	4	1/4"	6,4	17,6	450	6525	1800	26100	150	0,59
4SP1006	4SP 3/8	6	3/8"	9,5	21,2	445	6453	1780	25810	180	0,75
4SP1208	4SP 1/2	8	1/2"	12,7	24,4	415	6018	1660	24070	230	0,89
4SP1610	4SP 5/8	10	5/8"	16	28	350	5075	1400	20300	250	1,07
4SP2012	4SP 3/4	12	3/4"	19	32	350	5075	1400	20300	300	1,5
4SP2516	4SP 1"	16	1"	25,4	39,1	280	4060	1120	16240	340	1,92
4SP3220	4SP 1 1/4	20	1 1/4"	31,8	50,8	210	3045	840	12180	460	3,22
4SP3824	4SP 1 1/2	24	1 1/2"	38,1	57,2	185	2683	740	10730	560	3,74
4SP5032	4SP 2"	32	2"	50,8	69,8	175	2538	700	10150	660	4,5

## 4SH- 4 NAPPES ACIER

EN 856 4SH

Référence	Désignation	Ø intérieur			Ø ext.	Pression de service		Pression d'éclatement		Rayon de courbure	Poids théorique
		module	inch	mm		bar	psi	bar	psi		
4SH2012	4SH 3/4	12	3/4"	19	32	420	6090	1680	24360	280	1,5
4SH2516	4SH 1"	16	1"	25,4	38,4	380	5510	1520	22040	340	2,07
4SH3220	4SH 1 1/4	20	1 1/4"	31,8	45,2	350	5075	1400	20300	460	2,43
4SH3824	4SH 1 1/2	24	1 1/2"	38,1	53	290	4205	1160	16820	560	3,24
4SH5032	4SH 2"	32	2"	50,8	67,6	250	3625	1000	14500	700	4,46

## R13 - 4 OU 6 NAPPES ACIER

EN 856 R13 / SAE 100 R13

Référence	Désignation	Ø intérieur			Ø ext.	Pression de service		Pression d'éclatement		Rayon de courbure	Poids théorique
		module	inch	mm		bar	psi	bar	psi		
R132012	R13 3/4	12	3/4"	19	32	345	5000	1380	20000	240	1,63
R132516	R13 1"	16	1"	25,4	38,4	345	5000	1380	20000	300	2,07
R133220	R13 1 1/4	20	1 1/4"	31,8	49,3	345	5000	1380	20000	420	3,87
R133824	R13 1 1/2	24	1 1/2"	38,1	57,3	345	5000	1380	20000	500	4,85
R135032	R13 2"	32	2"	50,8	71,6	345	5000	1380	20000	630	6,42

## R15 - 4 OU 6 NAPPES ACIER

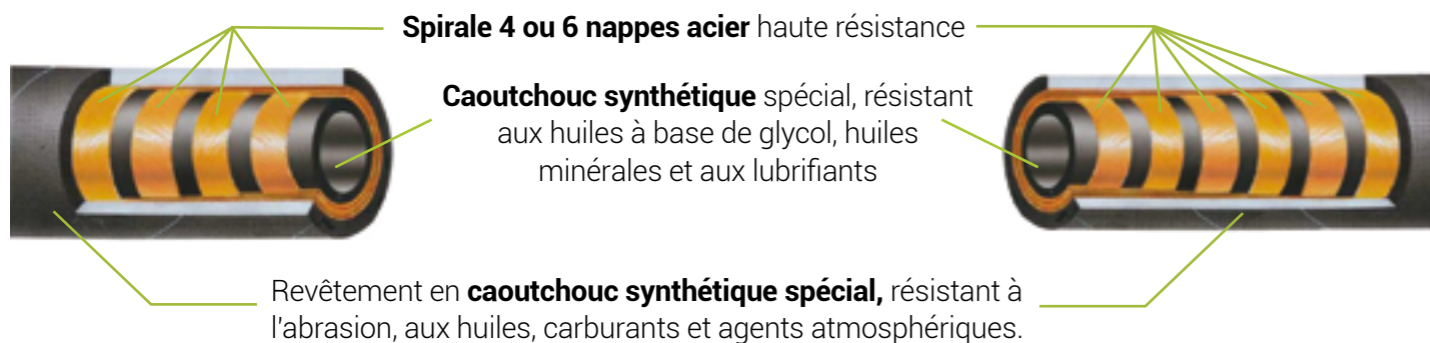
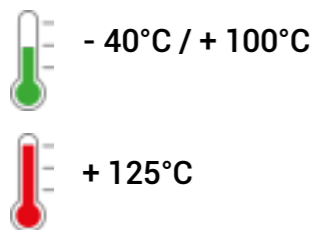
SAE 100 R15

Référence	Désignation	Ø intérieur			Ø ext.	Pression de service		Pression d'éclatement		Rayon de courbure	Poids théorique
		module	inch	mm		bar	psi	bar	psi		
R151006	R15 3/8	6	3/8"	9,5	21,2	420	6090	1680	24360	150	0,75
R151208	R15 1/2	8	1/2"	12,7	24,4	420	6090	1680	24360	200	0,89
R151610	R15 5/8	10	5/8"	16	28,7	420	6090	1680	24360	235	1,23
R152012	R15 3/4	12	3/4"	19	32	420	6090	1680	24360	265	1,5
R152516	R15 1"	16	1"	25,4	38,4	420	6090	1680	24360	330	2,07
R153220	R15 1 1/4	20	1 1/4"	31,8	49,3	420	6090	1680	24360	445	3,87
R153824	R15 1 1/2	24	1 1/2"	38,1	57,3	420	6090	1680	24360	530	4,85

# TUYAUX EXTRA SOUPLE PERFORMANCE

Ces tuyaux sont utilisés pour les **systèmes hydrauliques avec de forts pics de pression** et des **conditions de travail difficiles**.

Options : anti-abrasion



**EXTRA SOUPLE PERFORMANCE**  
EXCEEDS NORME R12 - ISO 18752 CC

**4SH 4000 - 4 OU 6 NAPPES ACIER**

SAE 100 R12

Référence	Désignation	Ø intérieur			Ø ext.	Pression de service		Pression d'éclatement		Rayon de courbure	Poids théorique
		module	inch	mm		bar	psi	bar	psi		
X4000P2516	X4000 PLUS 1*	-16	25,4	1"	37,2	280	4060	1120	16240	150	1,51
X4000P3220	X4000 PLUS 1*1/4	-20	31,8	1" 1/4	45,9	280	4060	1120	16240	210	2,3
X4000P3824	X4000 PLUS 1*1/2	-24	38,1	1" 1/2	53,2	280	4060	1120	16240	250	2,992
X4000P5032	X4000 PLUS 2"	-32	50,8	2"	71,4	280	4060	1120	16240	350	5,611

**4SH 5000 - 4 OU 6 NAPPES ACIER**

SAE 100 R13

Référence	Désignation	Ø intérieur			Ø ext.	Pression de service		Pression d'éclatement		Rayon de courbure	Poids théorique
		module	inch	mm		bar	psi	bar	psi		
X5000P2012	X5000 PLUS 3/4	-12	3/4"	19	30,3	350	5075	1400	20300	120	1,145
X5000P2516	X5000 PLUS 1*	-16	1"	25,4	37,7	350	5075	1400	20300	150	1,715
X5000P3220	X5000 PLUS 1*1/4	-20	1" 1/4	31,8	46,1	350	5075	1400	20300	210	2,298
X5000P3824	X5000 PLUS 1*1/2	-24	1" 1/2	38,1	53,2	350	5075	1400	20300	250	2,992
X5000P5032	X5000 PLUS 2"	-32	2"	50,8	71,4	350	5075	1400	20300	350	5,611

**EXTRA SOUPLE PERFORMANCE**  
EXCEEDS NORME R13 - ISO 18752 CC

**4SH 6000 - 4 OU 6 NAPPES ACIER**

SAE 100 R15

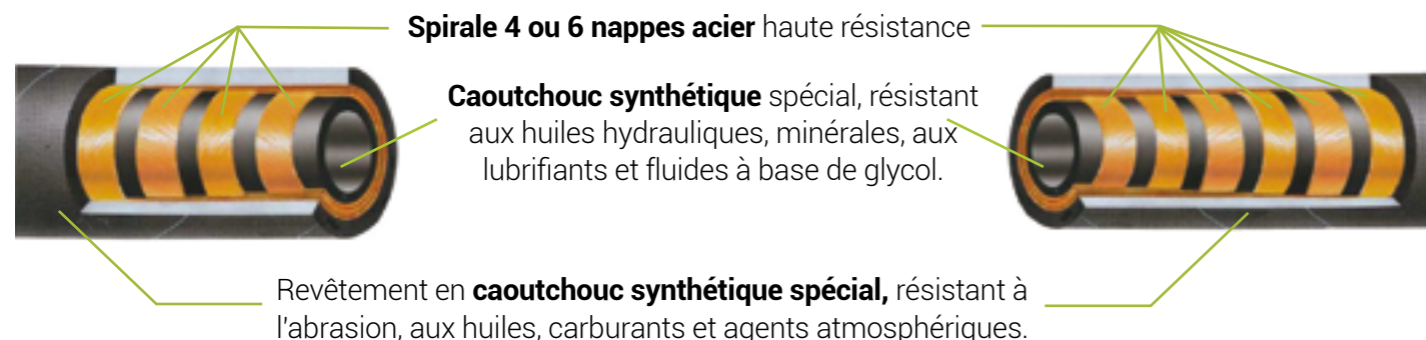
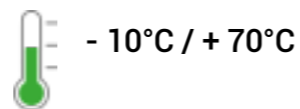
Référence	Désignation	Ø intérieur			Ø ext.	Pression de service		Pression d'éclatement		Rayon de courbure	Poids théorique
		module	inch	mm		bar	psi	bar	psi		
X6000P1006	X6000 PLUS 3/8	-6	3/8"	9,5	20,9	420	6090	1680	24360	65	0,7
X6000P1208	X6000 PLUS 1/2	-8	1/2"	12,7	24,4	420	6090	1680	24360	90	0,92
X6000P1610	X6000 PLUS 5/8	-10	5/8"	15,9	28,1	420	6090	1680	24360	100	1,13
X6000P2012	X6000 PLUS 3/4	-12	3/4"	19	30,7	420	6090	1680	24360	150	1,246
X6000P2516	X6000 PLUS 1*	-16	1"	25,4	37,9	420	6090	1680	24360	210	1,828
X6000P3220	X6000 PLUS 1*1/4	-20	1" 1/4	31,8	49,6	420	6090	1680	24360	260	3,166
X6000P3824	X6000 PLUS 1*1/2	-24	1" 1/2	38,1	56,9	420	6090	1680	24360	310	4,396
X6000P5032	X6000 PLUS 2"	-32	2"	50,8	72	420	6090	1680	24360	350	6,282

**EXTRA SOUPLE PERFORMANCE**  
EXCEEDS NORME R15 - ISO 18752 CC

# TUYAUX TRÈS HAUTE PRESSION

Ces tuyaux sont utilisés pour le **nettoyage industriel par projection d'eau à très forte pression.**

Options : anti-abrasion



# > TUYAUX THERMOPLASTIQUES

## WATERBLAST - 4 OU 6 NAPPES ACIER TRÈS HAUTE PRESSION

EN 1829-2 / ISO 1307

	Référence	Désignation	Ø intérieur			Ø ext.	Pression de service		Pression d'éclatement		Rayon de courbure	Poids théorique
			module	inch	mm		bar	psi	bar	psi		
4 NAPPES	4WB0604	WATERBLAST 4 NAPPES 1/4	4	1/4"	6,4	17,6	1000	14500	2500	36250	125	0,62
	4WB1006	WATERBLAST 4 NAPPES 3/8	6	3/8"	9,5	21,3	850	12325	2125	30813	150	0,76
	4WB1208	WATERBLAST 4 NAPPES 1/2	8	1/2"	12,7	24,6	800	11600	2000	29000	180	0,89
	4WB2012	WATERBLAST 4 NAPPES 3/4	10	3/4"	19	32	750	10875	1850	26825	220	1,52
	4WB2516	WATERBLAST 4 NAPPES 1"	12	1"	25,4	38,4	700	10150	1700	24650	300	2,1
6 NAPPES	6WB1208	WATERBLAST 6 NAPPES 1/2	8	1/2"	12,7	27,8	1450	21025	3625	52563	250	1,82
	6WB2012	WATERBLAST 6 NAPPES 3/4	10	3/4"	19	35,4	1350	19575	3375	48938	280	2,62
	6WB2516	WATERBLAST 6 NAPPES 1"	12	1"	25,4	43	900	13050	2300	33350	330	3,14

## WATERBLAST SUPER - 4 NAPPES ACIER TRÈS HAUTE PRESSION

EN 1829-2 / ISO 1307

Référence	Désignation	Ø intérieur			Ø ext.	Pression de service		Pression d'éclatement		Rayon de courbure	Poids théorique
		module	inch	mm		bar	psi	bar	psi		
4WBS0604	WATERBLAST SUPER 4 NAPPES 1/4	4	1/4"	6,4	17,6	1250	18120	3125	45310	200	0,61
4WBS1006	WATERBLAST SUPER 4 NAPPES 3/8	6	3/8"	9,5	20,4	1250	18120	3125	45310	210	0,88
4WBS1208	WATERBLAST SUPER 4 NAPPES 1/2	8	1/2"	12,7	24,6	1100	15950	2750	39870	230	1,22
4WBS2012	WATERBLAST SUPER 4 NAPPES 3/4	10	3/4"	19	32	1100	15950	2750	39870	250	1,83



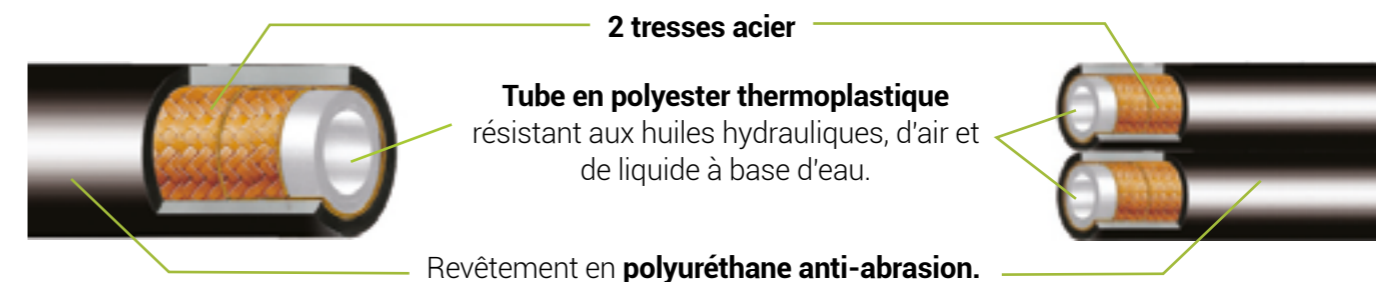
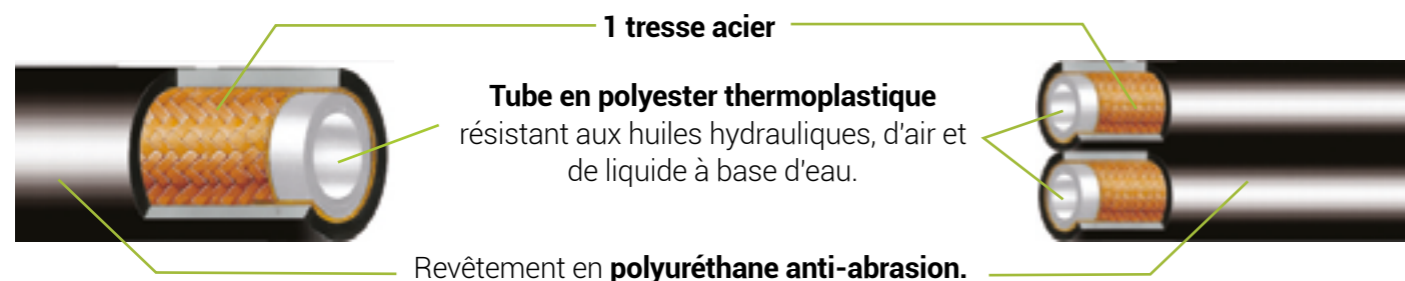
# STEEL BRAID - TRESSES ACIER

Ces tuyaux sont utilisés sur des **circuits haute pression, pour le passage d'huile, d'air, d'eau et fluides à base d'eau.**

**Options :** revêtement micro perforé pour air et gaz compatible

- 40°C / + 100°C

+ 70°C pour air et fluides à base d'eau



## 2T - 2 TRESSES ACIER ANTI-ABRASION

Référence	Désignation	Ø intérieur			Ø ext. mm	Pression de service		Pression d'éclatement		Rayon de courbure mm	Poids théorique kg/m
		module	inch	mm		bar	psi	bar	psi		
TPSB205030	STEEL BRAID 2T ACIER 3/16	3	3/16"	5	11,3	390	5655	1560	23200	30	0,24
TPSB206040	STEEL BRAID 2T ACIER 1/4	4	1/4"	6,5	13	390	5655	1560	22620	40	0,28
TPSB208050	STEEL BRAID 2T ACIER 5/16	5	5/16"	8	15	330	4785	1320	19140	50	0,32
TPSB210060	STEEL BRAID 2T ACIER 3/8	6	3/8"	9,7	17	315	4568	1260	18270	60	0,43
TPSB212080	STEEL BRAID 2T ACIER 1/2	8	1/2"	13	20	275	3988	1100	15950	80	0,48
TPSB216100	STEEL BRAID 2T ACIER 5/8	10	5/8"	16,5	23,5	195	2828	780	11310	115	0,59
TPSB220120	STEEL BRAID 2T ACIER 3/4	12	3/4"	19,5	27	180	2610	720	10440	160	0,62
TPSB225160	STEEL BRAID 2T ACIER 1"	16	1"	25	34	160	2320	640	9280	200	0,79

## 2TJ - 2 TRESSES ACIER JUMELÉ ANTI-ABRASION

Référence	Désignation	Ø intérieur			Ø ext. mm	Pression de service		Pression d'éclatement		Rayon de courbure mm	Poids théorique kg/m
		module	inch	mm		bar	psi	bar	psi		
TPSB2J0503	STEEL BRAID 2T ACIER 3/16 JUMELE	3	3/16"	5	11,3	390	5655	1560	23200	30	0,48
TPSB2J0604	STEEL BRAID 2T ACIER 1/4 JUMELE	4	1/4"	6,5	13	390	5655	1560	22620	40	0,58
TPSB2J0805	STEEL BRAID 2T ACIER 5/16 JUMELE	5	5/16"	8	15	330	4785	1320	19140	50	0,64
TPSB2J1006	STEEL BRAID 2T ACIER 3/8 JUMELE	6	3/8"	9,7	17	315	4568	1260	18270	60	0,86
TPSB2J1208	STEEL BRAID 2T ACIER 1/2 JUMELE	8	1/2"	13	20	275	3988	1100	15950	80	0,96
TPSB2J1610	STEEL BRAID 2T ACIER 5/8 JUMELE	10	5/8"	16,5	23,5	195	2828	780	11310	115	1,18
TPSB2J2012	STEEL BRAID 2T ACIER 3/4 JUMELE	12	3/4"	19,5	27	180	2610	720	10440	160	1,24
TPSB2J2516	STEEL BRAID 2T ACIER 1" JUMELE	16	1"	25	34	160	2320	640	9280	200	1,58

## 1T - 1 TRESSE ACIER ANTI-ABRASION

Référence	Désignation	Ø intérieur			Ø ext. mm	Pression de service		Pression d'éclatement		Rayon de courbure mm	Poids théorique kg/m
		module	inch	mm		bar	psi	bar	psi		
TPSB105030	STEEL BRAID 1T ACIER 3/16	3	3/16"	5	9,5	293	4249	1172	16994	35	0,13
TPSB106040	STEEL BRAID 1T ACIER 1/4	4	1/4"	6,5	12	287	4162	1148	16646	40	0,17
TPSB108050	STEEL BRAID 1T ACIER 5/16	5	5/16"	8	13	217	3147	868	12586	50	0,19
TPSB110060	STEEL BRAID 1T ACIER 3/8	6	3/8"	9,7	15,5	212	3074	848	12296	60	0,24
TPSB112080	STEEL BRAID 1T ACIER 1/2	8	1/2"	13	18,6	185	2683	740	10730	80	0,29
TPSB116100	STEEL BRAID 1T ACIER 5/8	10	5/8"	16,5	22,5	150	2175	600	8700	120	0,38
TPSB120120	STEEL BRAID 1T ACIER 3/4	12	3/4"	19,5	25,7	125	1813	500	7250	160	0,43
TPSB125160	STEEL BRAID 1T ACIER 1"	16	1"	25	31,5	100	1450	400	5800	200	0,5

## 1TJ - 1 TRESSE ACIER JUMELÉ ANTI-ABRASION

Référence	Désignation	Ø intérieur			Ø ext. mm	Pression de service		Pression d'éclatement		Rayon de courbure mm	Poids théorique kg/m
		module	inch	mm		bar	psi	bar	psi		
TPSB1J0503	STEEL BRAID 1T ACIER 3/16 JUMELE	3	3/16"	5	9,5	293	4249	1172	16994	35	0,26
TPSB1J0604	STEEL BRAID 1T ACIER 1/4 JUMELE	4	1/4"	6,5	12	287	4162	1148	16646	40	0,34
TPSB1J0805	STEEL BRAID 1T ACIER 5/16 JUMELE	5	5/16"	8	13	217	3147	868	12586	50	0,38
TPSB1J1006	STEEL BRAID 1T ACIER 3/8 JUMELE	6	3/8"	9,7	15,5	212	3074	848	12296	60	0,48
TPSB1J1208	STEEL BRAID 1T ACIER 1/2 JUMELE	8	1/2"	13	18,6	185	2683	740	10730	80	0,57
TPSB1J1610	STEEL BRAID 1T ACIER 5/8 JUMELE	10	5/8"	16,5	22,5	150	2175	600	8700	120	0,76
TPSB1J2012	STEEL BRAID 1T ACIER 3/4 JUMELE	12	3/4"	19,5	25,7	125	1813	500	7250	160	0,85
TPSB1J2516	STEEL BRAID 1T ACIER 1" JUMELE	16	1"	25	31,5	100	1450	400	5800	200	0,99

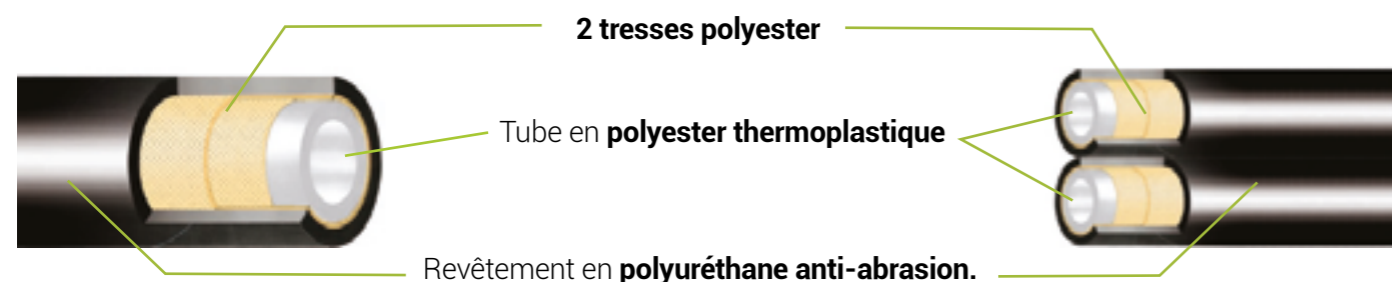
# TRESSES POLYESTER

Ces tuyaux sont utilisés sur des **circuits moyenne pression, pour le passage d'huile, d'air, d'eau et fluides à base d'eau.**

**Options :** revêtement micro perforé pour air et gaz compatible

- 40°C / + 100°C

+ 70°C pour air et fluides à base d'eau



## R7 - 2 TRESSES POLYESTER ANTI-ABRASION

SAE 100 R7

Référence	Désignation	Ø intérieur			Ø ext. mm	Pression de service		Pression d'éclatement		Rayon de courbure mm	Poids théorique kg/m
		module	inch	mm		bar	psi	bar	psi		
TPR7050300	R7 3/16	3	3/16"	5	9,5	230	3335	920	13340	35	0,06
TPR7060400	R7 1/4	4	1/4"	6,5	11,8	200	2900	800	11600	40	0,09
TPR7080500	R7 5/16	5	5/16"	8	14	190	2755	760	11020	50	0,12
TPR7100600	R7 3/8	6	3/8"	9,7	16,2	175	2538	700	10150	60	0,15
TPR7120800	R7 1/2	8	1/2"	13	20	150	2175	600	8700	80	0,21
TPR7161000	R7 5/8	10	5/8"	16	24	125	1813	500	7250	120	0,3
TPR7201200	R7 3/4	12	3/4"	19	27	100	1450	400	5800	150	0,31
TPR7251600	R7 1"	16	1"	25	34	75	1088	300	4350	200	0,56

## R7J - 2 TRESSES POLYESTER JUMELÉ ANTI-ABRASION

SAE 100 R7

Référence	Désignation	Ø intérieur			Ø ext. mm	Pression de service		Pression d'éclatement		Rayon de courbure mm	Poids théorique kg/m
		module	inch	mm		bar	psi	bar	psi		
TPR7J05030	R7 3/16 JUMELE	3	3/16"	5	9,5	230	3335	920	13340	35	0,12
TPR7J06040	R7 1/4 JUMELE	4	1/4"	6,5	11,8	200	2900	800	11600	40	0,18
TPR7J08050	R7 5/16 JUMELE	5	5/16"	8	14	190	2755	760	11020	50	0,24
TPR7J10060	R7 3/8 JUMELE	6	3/8"	9,7	16,2	175	2538	700	10150	60	0,3
TPR7J12080	R7 1/2 JUMELE	8	1/2"	13	20	150	2175	600	8700	80	0,42
TPR7J16100	R7 5/8 JUMELE	10	5/8"	16	24	125	1813	500	7250	120	0,6
TPR7J20120	R7 3/4 JUMELE	12	3/4"	19	27	100	1450	400	5800	150	0,8
TPR7J25160	R7 1" JUMELE	16	1"	25	34	75	1088	300	4350	200	1,12

## R18 - 2 TRESSES POLYESTER ANTI-ABRASION

SAE 100 R18

Référence	Désignation	Ø intérieur			Ø ext. mm	Pression de service		Pression d'éclatement		Rayon de courbure mm	Poids théorique kg/m
		module	inch	mm		bar	psi	bar	psi		
TPR1805030	R18 3/16	3	3/16"	4,8	10,5	250	3625	1000	14500	30	0,08
TPR1806040	R18 1/4	4	1/4"	6,4	12,7	250	3625	1000	14500	40	0,11
TPR1808050	R18 5/16	5	5/16"	8	15	250	3625	1000	14500	50	0,15
TPR1810060	R18 3/8	6	3/8"	9,5	18	250	3625	1000	14500	50	0,21
TPR1812080	R18 1/2	8	1/2"	12,7	22,8	210	3045	840	12180	70	0,31

## R18J - 2 TRESSES POLYESTER JUMELÉ ANTI-ABRASION

SAE 100 R18

Référence	Désignation	Ø intérieur			Ø ext. mm	Pression de service		Pression d'éclatement		Rayon de courbure mm	Poids théorique kg/m
		module	inch	mm		bar	psi	bar	psi		
TPR18J0503	R18 3/16 JUMELE	3	3/16"	4,8	10,5	250	3625	1000	14500	30	0,16
TPR18J0604	R18 1/4 JUMELE	4	1/4"	6,4	12,7	250	3625	1000	14500	40	0,21
TPR18J0805	R18 5/16 JUMELE	5	5/16"	8	15	250	3625	1000	14500	50	0,3
TPR18J1006	R18 3/8 JUMELE	6	3/8"	9,5	18	250	3625	1000	14500	50	0,41

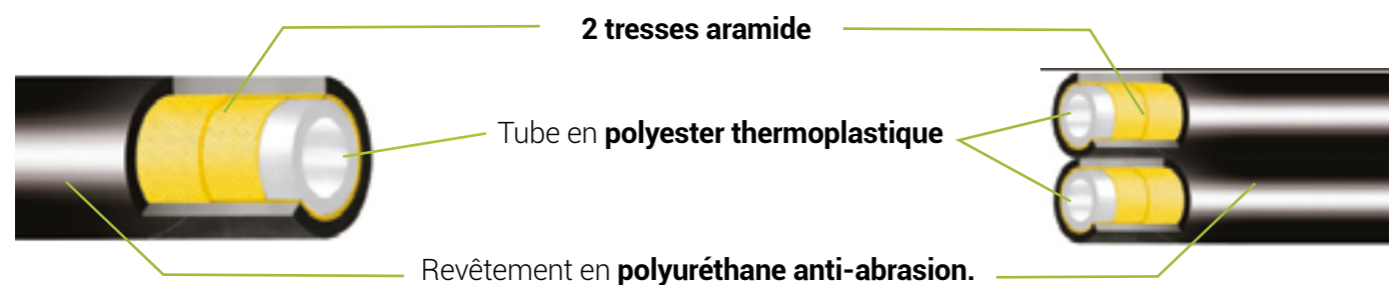
# TRESSES ARAMIDE

Ces tuyaux sont utilisés sur des **circuits haute pression, pour le passage d'huile, d'air, d'eau et fluides à base d'eau.**

**Options :** revêtement micro perforé pour air et gaz compatible

- 40°C / + 100°C

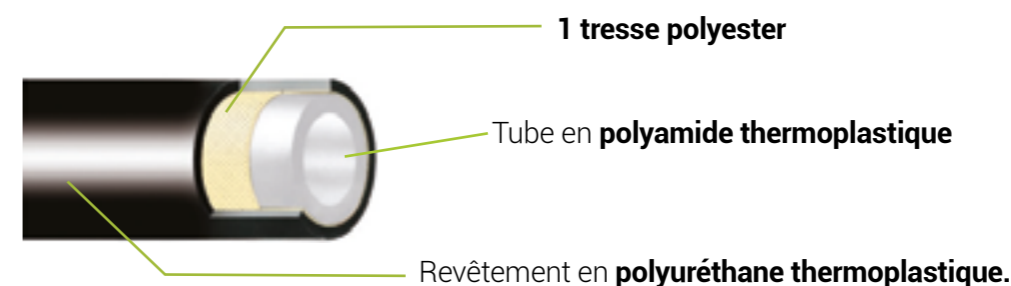
+ 70°C pour air et fluides à base d'eau



# GRAISSAGE

Ces tuyaux sont utilisés pour **les graissages centralisés et la lubrification.**

- 40°C / + 100°C



## R8 - 2 TRESSES ARAMIDE ANTI-ABRASION

SAE 100 R8

Référence	Désignation	Ø intérieur			Ø ext.	Pression de service		Pression d'éclatement		Rayon de courbure	Poids théorique
		module	inch	mm		bar	psi	bar	psi		
TPR8050300	R8 3/16	3	3/16"	5	9,3	362	5249	1448	20996	35	0,07
TPR8060400	R8 1/4	4	1/4"	6,5	12	362	5249	1448	20996	50	0,09
TPR8080500	R8 5/16	5	5/16"	8	14	350	5075	1400	20300	60	0,12
TPR8100600	R8 3/8	6	3/8"	9,7	16,5	287	4162	1148	16646	80	0,14
TPR8120800	R8 1/2	8	1/2"	13	20,2	250	3625	1000	14500	95	0,19
TPR8161000	R8 5/8	10	5/8"	16,5	24	200	2900	800	11600	125	0,27
TPR8201200	R8 3/4	12	3/4"	19,5	28	162	2349	648	9396	150	0,3
TPR8251600	R8 1"	16	1"	25	34	140	2030	560	8120	200	0,46

## R8J - 2 TRESSES ARAMIDE JUMELÉ ANTI-ABRASION

SAE 100 R8

Référence	Désignation	Ø intérieur			Ø ext.	Pression de service		Pression d'éclatement		Rayon de courbure	Poids théorique
		module	inch	mm		bar	psi	bar	psi		
TPR8J05030	R8 3/16 JUMELE	3	3/16"	5	9,3	362	5249	1448	20996	35	0,14
TPR8J06040	R8 1/4 JUMELE	4	1/4"	6,5	12	362	5249	1448	20996	50	0,18
TPR8J08050	R8 5/16 JUMELE	5	5/16"	8	14	350	5075	1400	20300	60	0,24
TPR8J10060	R8 3/8 JUMELE	6	3/8"	9,7	16,5	287	4162	1148	16646	80	0,28
TPR8J12080	R8 1/2 JUMELE	8	1/2"	13	20,2	250	3625	1000	14500	95	0,38
TPR8J16100	R8 5/8 JUMELE	10	5/8"	16,5	24	200	2900	800	11600	125	0,54
TPR8J20120	R8 3/4 JUMELE	12	3/4"	19,5	28	162	2349	648	9396	150	0,6
TPR8J25160	R8 1" JUMELE	16	1"	25	34	140	2030	560	8120	200	0,92

## TRESSE POLYAMIDE HP

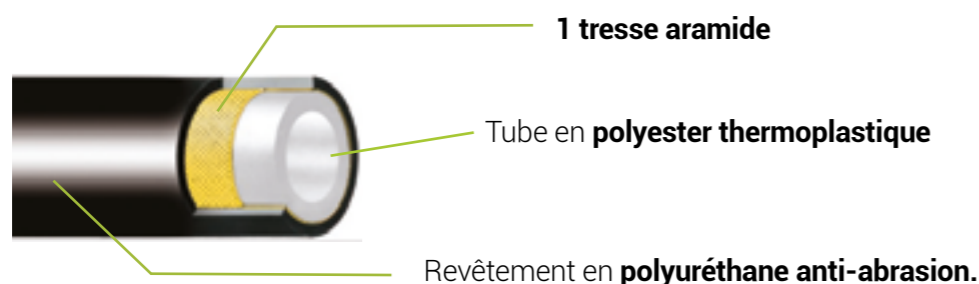
Référence	Désignation	Ø int.	Ø ext.	Pression de service		Pression d'éclatement		Rayon de courbure	Poids théorique
		mm	mm	bar	psi	bar	psi		
AGR-TTG04,1X8.75	TUYAU GRAISSAGE HP DN 4,1X8,75	4,1	8,75	280	4061	840	12183	40	0,05
AGR-TTG04,1X8.75AG	TUYAU GRAISSAGE HP DN 4,1X8,75 AVEC GRAISSE NLGI 2	4,1	8,75	280	4061	840	12183	40	0,05
AGR-TTG06,35X11,3	TUYAU GRAISSAGE HP DN 6,35X11,3	6,35	11,3	280	4061	840	12183	40	0,07
AGR-TTG06,35X11,3AG	TUYAU GRAISSAGE HP DN 6,35X11,3 AVEC GRAISSE NLGI 2	6,35	11,3	280	4061	840	12183	40	0,07

# CAPILLAIRE

Ces tuyaux sont utilisés pour le **contrôle hydraulique** et les **circuits à haute pression pour le passage d'huiles, d'air, d'eau et fluides à base d'eau.**

**Options :** Revêtement micro perforé pour air et gaz compatible.



 - 40°C / + 100°C  
 + 70°C pour air et fluides à base d'eau

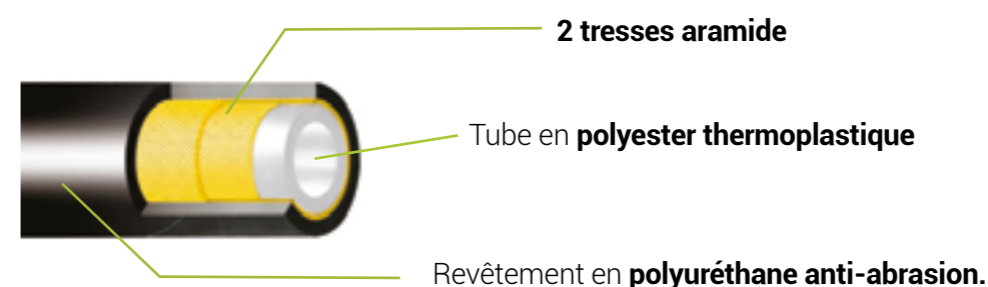


# 700 BARS HP

Ces tuyaux sont utilisés sur les **circuits à très haute pression pour le passage d'huiles, d'air, d'eau et fluides à base d'eau.**

**Options :** Revêtement micro perforé pour air et gaz compatible.

 - 40°C / + 100°C  
 + 70°C pour air et fluides à base d'eau



THERMOPLASTIQUES

THERMOPLASTIQUES

## TRESSE ARAMIDE

Référence	Désignation	Ø intérieur		Ø ext. mm	Pression de service		Pression d'éclatement		Rayon de courbure mm	Poids théorique kg/m
		inch	mm		bar	psi	bar	psi		
PFLC063002	FLEX CAPILLAIRE DN02 - PS 630 BAR	1/12"	2,1	5	630	9135	1890	27405	20	0,02
PFLC063003	FLEX CAPILLAIRE DN03 - PS 630 BAR	1/8"	3	6	533	7733	1600	23200	30	0,03
PFLC063004	FLEX CAPILLAIRE DN04 - PS 630 BAR	5/32"	4	8	550	7975	1650	23925	35	0,04

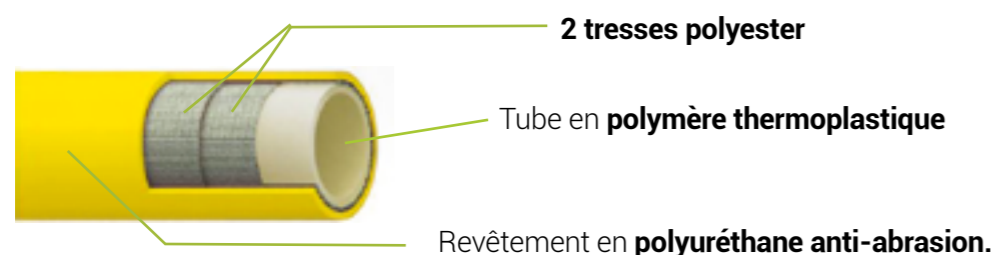
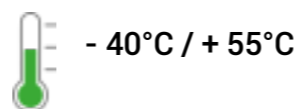
## 2 TRESSES ARAMIDE

Référence	Désignation	Ø intérieur		Ø ext. mm	Pression de service		Pression d'éclatement		Rayon de courbure mm	Poids théorique kg/m
		inch	mm		bar	psi	bar	psi		
TPHP700B04	TUYAU POLYAMIDE 700B DN6	1/4"	6,4	14,8	700	10150	2800	40600	50	0,16
TPHP700B06	TUYAU POLYAMIDE 700B DN10	3/8"	9,5	18	700	10150	2800	40600	90	0,21



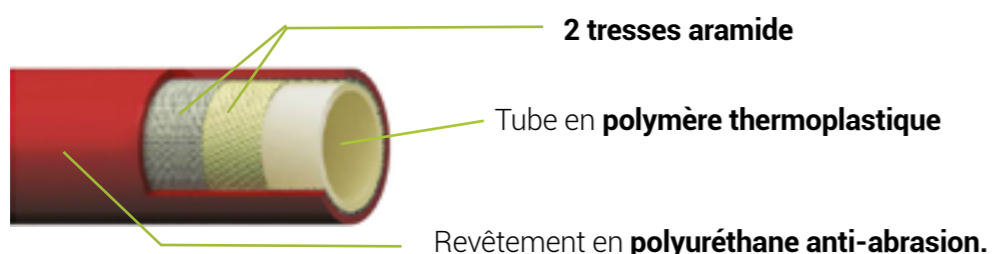
# HYDROCURAGE

Ces tuyaux sont utilisés pour de l'**hydrocurage jusqu'à 250m de longueur.**



## 2 TRESSES POLYESTER

Référence	Désignation	Ø intérieur			Ø ext.	Pression de service		Pression d'éclatement		Rayon de courbure	Poids théorique
		module	inch	mm		bar	psi	bar	psi		
TPHC201208	T. HYDROCURAGE THERMOPLASTIQUE DN12 PS200B	8	1/2"	12,7	20,6	200	2900	500	7250	100	0,23
TPHC202012	T. HYDROCURAGE THERMOPLASTIQUE DN19 PS200B	12	3/4"	19,2	29,6	200	2900	500	7250	220	0,43
TPHC202516	T. HYDROCURAGE THERMOPLASTIQUE DN25 PS200B	16	1"	25,4	38	200	2900	500	7250	300	0,61
TPHC203220	T. HYDROCURAGE THERMOPLASTIQUE DN32 PS200B	20	1"1/4	32	48,5	200	2900	500	7250	350	1,14



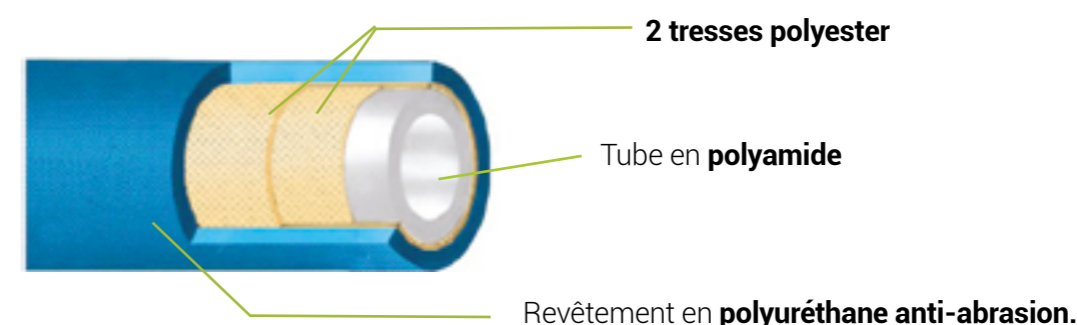
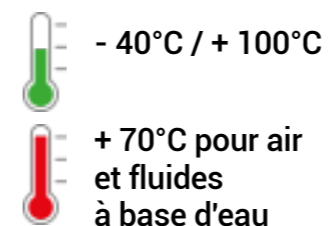
## 2 TRESSES ARAMIDE

Référence	Désignation	Ø intérieur			Ø ext.	Pression de service		Pression d'éclatement		Rayon de courbure	Poids théorique
		module	inch	mm		bar	psi	bar	psi		
TPHC252012	T. HYDROCURAGE THERMOPLASTIQUE DN19 PS250B	12	3/4"	19	29,8	250	3625	625	9060	120	0,46
TPHC252516	T. HYDROCURAGE THERMOPLASTIQUE DN25 PS250B	16	1"	25,4	37,3	250	3625	625	9060	150	0,64
TPHC253220	T. HYDROCURAGE THERMOPLASTIQUE DN32 PS250B	20	1"1/4	31,8	46	250	3625	625	9060	235	0,99

# PEINTURES ET SOLVANTS

Ces tuyaux sont utilisés sur des **circuits à moyenne pression, peintures, solvants, polyols.**

**Options :** Revêtement micro perforé pour air et gaz compatible.



## R7 - 2 TRESSES POLYESTER

### SAE 100 R7

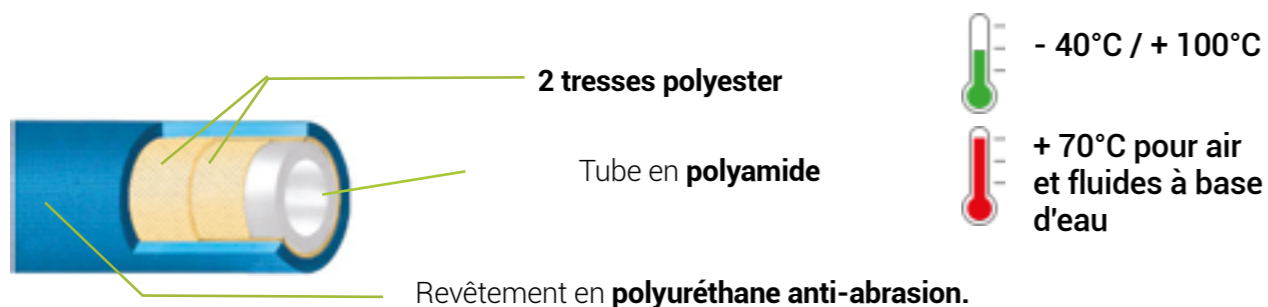
Référence	Désignation	Ø intérieur			Ø ext.	Pression de service		Pression d'éclatement		Rayon de courbure	Poids théorique
		module	inch	mm		bar	psi	bar	psi		
TPAINTR705	R7 PAINT 3/16	3	3/16"	5	9,5	250	3625	1000	14500	35	0,06
TPAINTR706	R7 PAINT 1/4	4	1/4"	6,5	11,8	200	2900	800	11600	40	0,09
TPAINTR708	R7 PAINT 5/16	5	5/16"	8	14	190	2755	760	11020	50	0,12
TPAINTR710	R7 PAINT 3/8	6	3/8"	9,7	16,2	175	2538	700	10150	60	0,14
TPAINTR712	R7 PAINT 1/2	8	1/2"	13	20	150	2175	600	8700	80	0,2
TPAINTR716	R7 PAINT 5/8	10	5/8"	16,5	24	125	1813	500	7250	120	0,3
TPAINTR720	R7 PAINT 3/4	12	3/4"	19,5	27	100	1450	400	5800	150	0,29
TPAINTR725	R7 PAINT 1"	16	1"	25	34	75	1088	300	4350	200	0,54

# PEINTURES ET SOLVANTS ANTISTATIQUE

Ces tuyaux sont utilisés sur des **circuits à moyenne (R7) ou haute (R8) pression, peintures, solvants, polyols**. Les **tuyaux anti-statiques** permettent la **peinture par projection électrostatique**.

Résistance électrique inférieure à 3x10<sup>4</sup> Ω/m - Réglementation ISO 8031.

**Options** : Revêtement micro perforé pour air et gaz compatible.

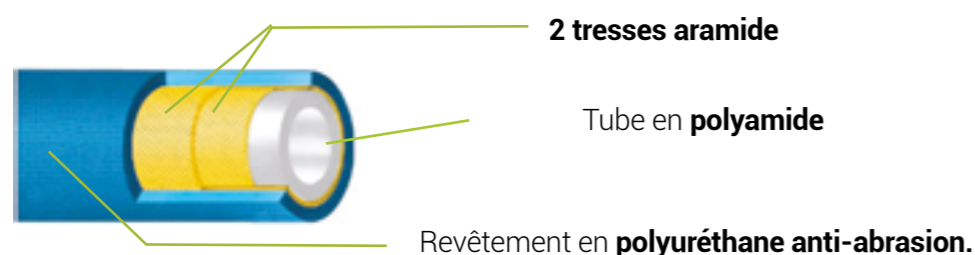


# > TUYAUX TRESSÉS TEXTILE

## R7A - 2 TRESSSES POLYESTER ANTISTATIQUE

SAE 100 R7

Référence	Désignation	Ø intérieur			Ø ext.	Pression de service		Pression d'éclatement		Rayon de courbure	Poids théorique
		module	inch	mm		bar	psi	bar	psi		
TPAINT-R7ATS05	R7 PAINT 3/16 ANTI-STATIQUE	3	3/16"	4,8	10,5	250	3625	1000	14500	30	0,08
TPAINT-R7ATS06	R7 PAINT 1/4 ANTI-STATIQUE	4	1/4"	6,4	12,7	228	3306	912	13224	40	0,1
TPAINT-R7ATS08	R7 PAINT 5/16 ANTI-STATIQUE	5	5/16"	8	14,3	190	2755	760	11020	55	0,13
TPAINT-R7ATS10	R7 PAINT 3/8 ANTI-STATIQUE	6	3/8"	9,5	17,3	228	3306	912	13224	60	0,18
TPAINT-R7ATS12	R7 PAINT 1/2 ANTI-STATIQUE	8	1/2"	12,7	20,3	140	2030	560	8120	75	0,21



## R8A - 2 TRESSSES ARAMIDE ANTISTATIQUE

SAE 100 R8

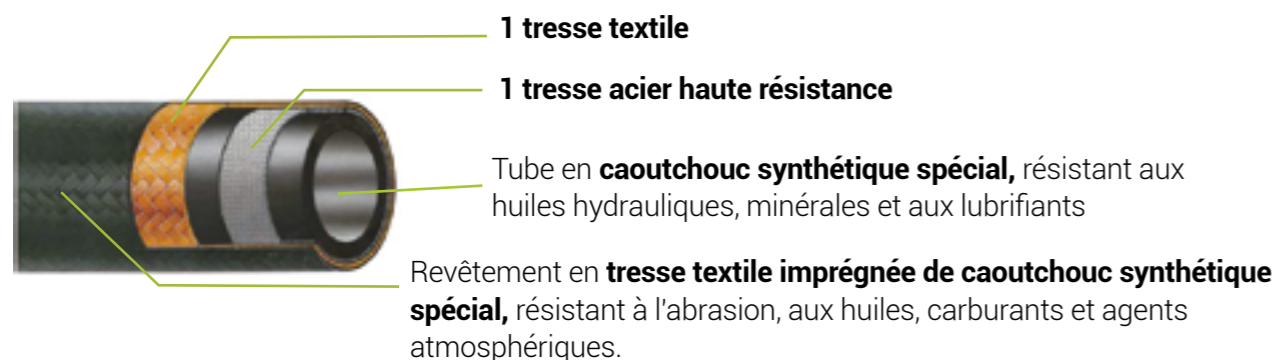
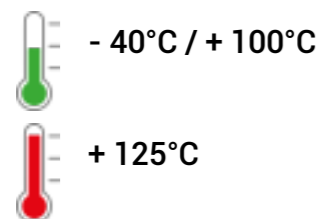
Référence	Désignation	Ø intérieur			Ø ext.	Pression de service		Pression d'éclatement		Rayon de courbure	Poids théorique
		module	inch	mm		bar	psi	bar	psi		
TPAINT-R8ATS05	R8 PAINT 3/16 ANTI-STATIQUE	3	3/16"	4,8	10,0	350	5075	1400	20300	35	0,09
TPAINT-R8ATS06	R8 PAINT 1/4 ANTI-STATIQUE	4	1/4"	6,4	11,8	350	5075	1400	20300	50	0,08
TPAINT-R8ATS08	R8 PAINT 5/16 ANTI-STATIQUE	5	5/16"	8	14,3	325	4712	1300	18850	60	0,12
TPAINT-R8ATS10	R8 PAINT 3/8 ANTI-STATIQUE	6	3/8"	9,5	16,0	280	4060	1120	16240	70	0,17
TPAINT-R8ATS12	R8 PAINT 1/2 ANTI-STATIQUE	8	1/2"	12,7	20,3	245	3550	980	14200	95	0,22

THERMOPLASTIQUES

# BASSE PRESSION - MULTI-SERVICES

Ces tuyaux sont utilisés sur des **systèmes hydrauliques à basse et moyenne pression** dans l'industrie et l'agriculture.

Options : MIL-H-13444 E

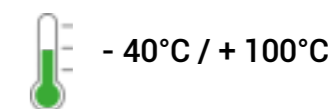
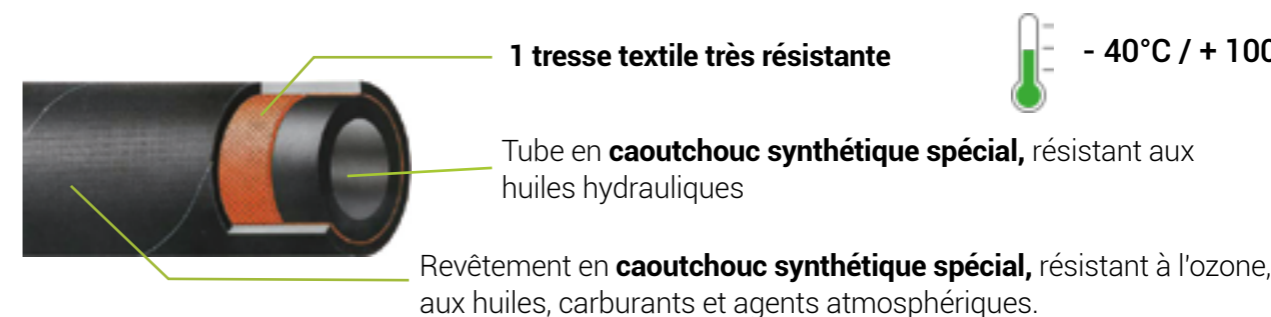


## R5 - 1 TRESSE ACIER & 1 TRESSE TEXTILE

SAE 100 R5

Référence	Désignation	Ø intérieur			Ø ext.	Pression de service		Pression d'éclatement		Rayon de courbure	Poids théorique
		module	inch	mm		bar	psi	bar	psi		
R50504	R5 3/16	4	3/16"	4,8	12,9	210	3045	840	12180	75	0,25
R50605	R5 1/4	5	1/4"	6,4	14,5	210	3045	840	12180	85	0,29
R50806	R5 5/16	6	5/16"	8	16,8	157	2277	628	9106	100	0,36
R51008	R5 13/32	8	13/32"	10,3	19,1	140	2030	560	8120	115	0,41
R51210	R5 1/2	10	1/2"	12,7	22,9	122	1770	488	7026	140	0,57
R51612	R5 5/8	12	5/8"	16	27,1	105	1523	420	6090	165	0,7
R52216	R5 7/8	16	7/8"	22,5	30,8	56	812	224	3248	185	0,7
R52820	R5 1"1/8	20	1"1/8	28,6	37,6	43	624	172	2494	230	0,92
R53524	R5 1"3/8	24	1"3/8	34,9	44,5	35	508	140	2030	265	1,14
R54532	R5 1"13/16	32	1"13/16	46	56,4	24	348	96	1392	335	1,38

Ces tuyaux sont utilisés pour le **passage à basse pression des huiles hydrauliques, minérales, eau, air et hydrocarbures.**



## R6 - 1 TRESSE TEXTILE

EN 854 / SAE 100 R6

Référence	Désignation	Ø intérieur			Ø ext.	Pression de service		Pression d'éclatement		Rayon de courbure	Poids théorique
		module	inch	mm		bar	psi	bar	psi		
R60503	R6 3/16	3	3/16"	4,8	10,7	34	493	136	1972	50	0,09
R60604	R6 1/4	4	1/4"	6,4	12,3	28	406	112	1624	65	0,11
R60805	R6 5/16	5	5/16"	8	13,9	28	406	112	1624	80	0,13
R61006	R6 3/8	6	3/8"	9,5	15,5	28	406	112	1624	80	0,15
R61208	R6 1/2	8	1/2"	12,7	19,5	28	406	112	1624	100	0,22
R61610	R6 5/8	10	5/8"	16	22,6	24	348	96	1392	125	0,26
R62012	R6 3/4	12	3/4"	19	25,8	21	305	83	1205	150	0,3
R62516	R6 1"	16	1"	25,4	33,2	20	290	80	1160	170	0,45

## 1TE - 1 TRESSE TEXTILE

EN 854 / 1TE

Référence	Désignation	Ø intérieur			Ø ext.	Pression de service		Pression d'éclatement		Rayon de courbure	Poids théorique
		module	inch	mm		bar	psi	bar	psi		
1TE0503	1TE 3/16	3	3/16"	4,8	10,7	25	363	230	1450	35	0,1
1TE0604	1TE 1/4	4	1/4"	6,4	12,3	25	363	180	1450	45	0,11
1TE0805	1TE 5/16	5	5/16"	8	13,9	20	290	180	1160	65	0,13
1TE1006	1TE 3/8	6	3/8"	9,5	15,5	20	290	170	1160	75	0,16
1TE1208	1TE 1/2	8	1/2"	12,7	19	16	232	160	928	90	0,2
1TE1610	1TE 5/8	10	5/8"	16	22,6	16	232	130	928	115	0,26
1TE2012	1TE 3/4	12	3/4"	19	25,8	12	174	120	696	135	0,31
1TE2516	1TE 1"	16	1"	25,4	33,2	12	174	95	696	165	0,46

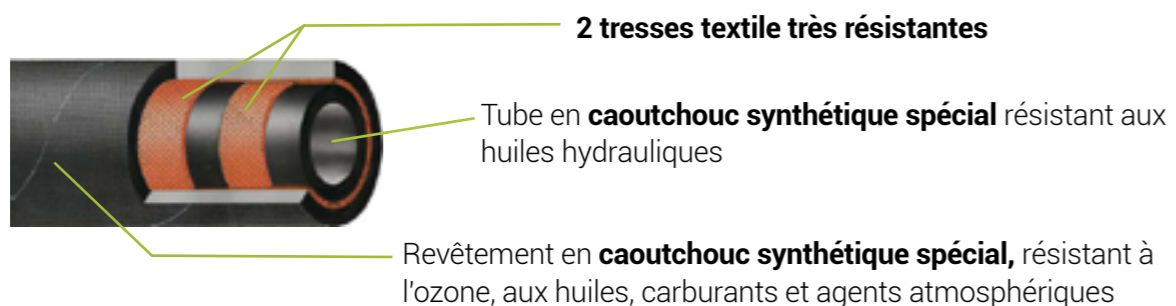
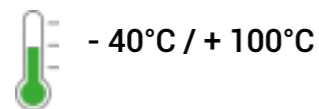
## 2TE - 1 TRESSE TEXTILE

EN 854 / 2TE

Référence	Désignation	Ø intérieur			Ø ext.	Pression de service		Pression d'éclatement		Aspiration	Rayon de courbure	Poids théorique
		module	inch	mm		bar	psi	bar	psi			
2TE0503	2TE 3/16	3	3/16"	4,8	11,8	80	1160	410	5945	-0,6	25	0,12
2TE0604	2TE 1/4	4	1/4"	6,4	13,4	75	1088	400	5800	-0,6	40	0,15
2TE0805	2TE 5/16	5	5/16"	8	14,9	68	986	380	5510	-0,6	50	0,17
2TE1006	2TE 3/8	6	3/8"	9,5	16,5	63	914	310	4495	-0,6	60	0,19
2TE1208	2TE 1/2	8	1/2"	12,7	19,7	58	841	280	4060	-0,6	70	0,23
2TE1610	2TE 5/8	10	5/8"	16	23,9	50	725	260	3770		90	0,32
2TE2012	2TE 3/4	12	3/4"	19	27	45	653	230	3335		110	0,37
2TE2516	2TE 1"	16	1"	25,4	34,4	35	580	200	2900		150	0,54
2TE3220	2TE 1"1/4	20	1"1/4	31,8	41,4	30	508	180	2610		170	0,71

# MOYENNE PRESSION - MULTI-SERVICES

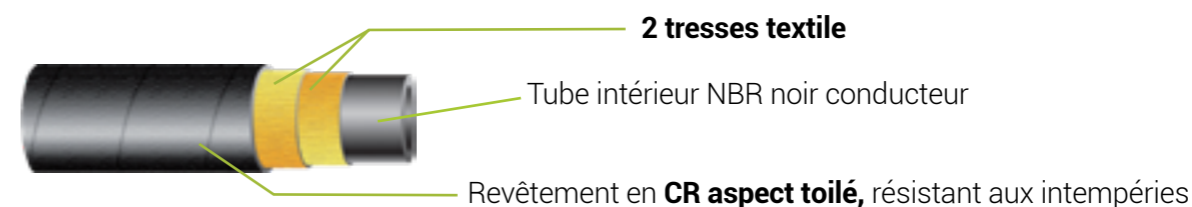
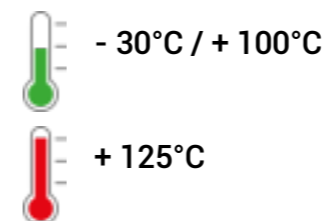
Ces tuyaux sont utilisés pour le passage à **moyenne pression** des huiles hydrauliques, minérales, eau, air, hydrocarbures.



# MULTI-SERVICES ANTISTATIQUE REFOULEMENT

Ces tuyaux sont utilisés pour le **refoulement d'huile, air, eau, hydrocarbures jusqu'à 50% d'aromatiques incluant les carburants bioéthanol**.

Résistance électrique 106 Ω/m - Dépression 0.063 Mpa



## 3TE - 2 TRESSSES TEXTILE

EN 854 / 3TE

Référence	Désignation	Ø intérieur			Ø ext.	Pression de service		Pression d'éclatement		Aspiration	Rayon de courbure	Poids théorique
		module	inch	mm		bar	psi	bar	psi			
3TE0503	3TE 3/16	3	3/16"	4,8	12,8	160	2320	700	9280	-0,8	40	0,14
3TE0604	3TE 1/4	4	1/4"	6,4	14,4	145	2103	630	8410	-0,8	45	0,17
3TE0805	3TE 5/16	5	5/16"	8	16,9	130	1885	580	7540	-0,8	55	0,22
3TE1006	3TE 3/8	6	3/8"	9,5	18,5	110	1595	500	6380	-0,8	70	0,24
3TE1208	3TE 1/2	8	1/2"	12,7	21,7	93	1349	440	5394	-0,8	85	0,3
3TE1610	3TE 5/8	10	5/8"	16	25,9	80	1160	380	4640	-0,8	105	0,4
3TE2012	3TE 3/4	12	3/4"	19	29	70	1015	330	4060	-0,6	130	0,46
3TE2516	3TE 1"	16	1"	25,4	35,9	55	798	280	3190	-0,6	150	0,61
3TE3220	3TE 1 1/4	20	1 1/4"	31,8	42,3	45	653	220	2610	-0,6	190	0,75
3TE3824	3TE 1 1/2	24	1 1/2"	38,1	49,6	40	580	190	2320		240	0,95
3TE5032	3TE 2"	32	2"	50,8	62,3	33	479	160	1915		300	1,27

## TMS25 - MULTI-SERVICES NBR

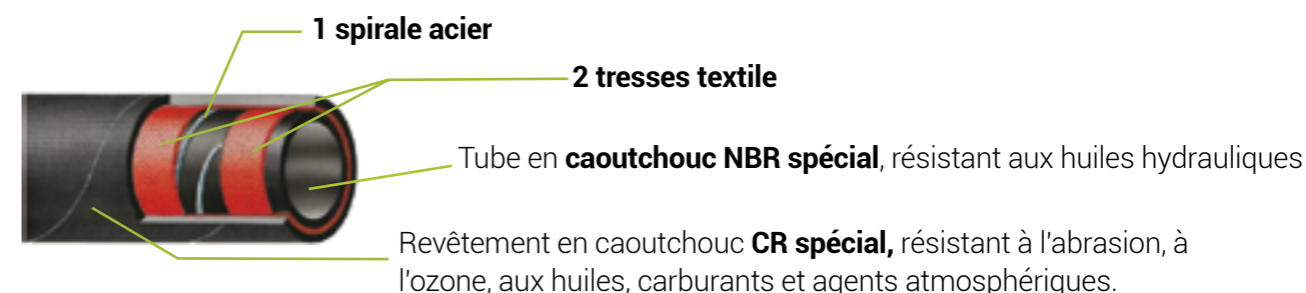
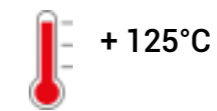
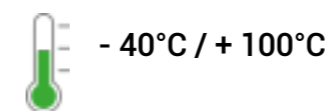
TYPE 25

Référence	Ø int.	Epaisseur de paroi	Ø ext.	Pression de service		Rayon de courbure	Poids	Longueur
	mm			bar	PLNE			
TMS25AS006	6,3	3,4	13,1	25	50	125	1,71	50
TMS25AS008	8	3,4	14,8	25	50	150	1,89	50
TMS25AS010	10	3,4	16,8	25	50	175	2,12	50
TMS25AS013	13	3,5	20	25	50	225	2,33	50
TMS25AS016	16	3,7	23,4	25	50	235	2,39	50
TMS25AS019	19	3,9	26,8	25	50	255	2,94	50
TMS25AS025	25	5	35	25	50	275	3,11	50



# ASPIRATION / REFOULEMENT

Ces tuyaux sont utilisés pour l'**aspiration et le refoulement d'huile** dans les systèmes hydrauliques.

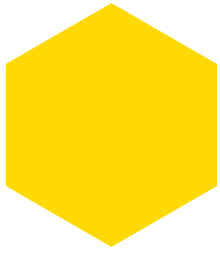


# > TUYAUX SPIRALÉS

## R4 - 2 TRESSSES TEXTILE & 1 SPIRALE ACIER

SAE 100 R4 / SAE J517 / ISO 1307

Référence	Désignation	Ø intérieur		Ø ext. mm	Pression de service		Pression d'éclatement		Aspiration bar	Rayon de courbure mm	Poids théorique kg/m
		inch	mm		bar	psi	bar	psi			
R400019029	R4 DN 19-3/4	3/4"	19	32	21	305	84	1218	-0,8	127	0,73
R400025035	R4 DN 25-1"	1"	25,4	37,4	17	247	68	986	-0,8	152	0,85
R400032042	R4 DN 32-1 1/4	1 1/4"	31,8	45	14	203	56	812	-0,8	203	1,12
R400038048	R4 DN 38-1 1/2	1 1/2"	38,1	52	10	145	40	580	-0,8	254	1,45
R400051061	R4 DN 51-2"	2"	50,8	64	7	102	28	406	-0,8	305	1,84
R400063075	R4 DN 63-2 1/2	2 1/2"	63,5	77	4	58	16	232	-0,8	356	2,31
R400076088	R4 DN 76-3"	3"	76,2	90	4	58	16	232	-0,8	457	2,85
R400090104	R4 DN 90-3 1/2	3 1/2"	88,9	103	3	44	12	174	-0,8	533	3,11
R400102116	R4 DN 102-4"	4"	101,6	116	2	29	8	116	-0,8	610	3,82
R400030040	R4 DN 30	1 3/16"	30	40	10	150	40	600	-0,8	120	0,84
R400035045	R4 DN 35	1 3/8"	35	45	10	150	40	600	-0,8	140	0,96
R400040050	R4 DN 40	1 9/16"	40	50	10	150	40	600	-0,8	160	1,07
R400042052	R4 DN 42	1 5/8"	42	52	10	150	40	600	-0,8	168	1,12
R400045055	R4 DN 45	1 3/4"	45	55	10	150	40	600	-0,8	180	1,19
R400048058	R4 DN 48	1 7/8"	48	58	10	150	40	600	-0,8	192	1,26
R400055066	R4 DN 55	2 3/16"	55	66	10	150	40	600	-0,8	230	1,8
R400060072	R4 DN 60	2 3/8"	60	72	10	150	40	600	-0,8	240	1,99
R400070082	R4 DN 70	2 3/4"	70	82	10	150	40	600	-0,8	280	2,3
R400080094	R4 DN 80	3 1/8"	80	94	10	150	40	600	-0,8	320	2,66
R400110124	R4 DN 110	4 5/16"	110	124	10	150	40	600	-0,8	440	4,16
R400115129	R4 DN 115	4 1/2"	115	129	10	150	40	600	-0,8	460	4,33
R400120138	R4 DN 120	4 3/4"	120	138	10	150	40	600	-0,8	408	5,49
R400127145	R4 DN 127	5"	127	145	10	150	40	600	-0,8	508	5,78
R400133151	R4 DN 133	5 1/4"	133	151	10	150	40	600	-0,8	532	6,03
R400152170	R4 DN 152	6"	152	170	10	150	40	600	-0,8	608	7,15
R400160178	R4 DN 160	6 5/16"	160	178	10	150	40	600	-0,8	640	7,49
R400203225	R4 DN 203	8"	203	225	10	150	40	600	-0,7	812	11,63
R400254276	R4 DN 254	10"	254	276	10	150	40	600	-0,7	1016	15,67



# PENSEZ AUX MACHINES HYDRAULIQUES

Isoflex vous propose une **large gamme de machines** pour **composer vous même vos flexibles hydrauliques et industriels.**

 **PRESSE À SERTIR**

---

 **TRONÇONNEUSE**

---

 **MARQUEUSE**

---

 **DÉNUDEUSE**

---

