



CATALOGUE **VITICOLE** TUYAUX & RACCORDS

SOMMAIRE

CONDITIONS GENERALES DE VENTE

- 1- Les conditions suivantes peuvent être modifiées sans préavis de notre part.
- 2- Les délais de livraison sont à titre indicatif. En aucun cas ils ne peuvent donner lieu à des demandes de dédommagement, à des intérêts de retard, ou à l'annulation de commandes.
- 3- La livraison de nos marchandises s'entend départ nos magasins. Sauf demande contraire de la part du client, la livraison sera effectuée par le moyen le plus indiqué par ISO FLEX. Dans tous les cas les marchandises voyagent aux risques et périls du destinataire, qui dans son intérêt doit faire valoir ses raisons et réserves éventuelles uniquement chez le transporteur.
- 4- Les marchandises sont acceptées par le client dès l'instant où aucune réclamation n'intervient par lettre recommandée dans les huit jours suivant la livraison. Aucune réclamation téléphonique ne sera acceptée, sauf preuve flagrante d'une erreur de notre part.
- 5- ISO FLEX garantit le bon fonctionnement de ses produits vendus sous réserve d'assemblage, de montage et d'utilisation correcte suivant nos prescriptions ou de celles de nos fournisseurs. Notre garantie se limitera dans tous les cas aux pièces incriminées et ne pourra faire l'objet d'aucune demande de dédommagement quel qu'elle soit.
- 6- Tout retour de pièces devra faire l'objet d'une demande préalable à ISO FLEX, et dans tous les cas les retours devront être effectués Franco de port et d'emballage. Si le retour de pièces est dû à une erreur client, ISO FLEX appliquera un abattement de 20% sur les prix facturés afin de couvrir ses frais de gestion.
- 7- Les tarifs papiers ou avec support informatique émis par ISO FLEX pourront faire l'objet de modifications sans préavis de notre part.
- 8- Les supports magnétiques restent la propriété de notre société. En conséquence ces supports ne pourront être ni copiés, ni cédés à un tiers, sans accord écrit de notre part sous réserve de poursuites pénales prévues par la loi.
- 9- Tous les paiements doivent être effectués selon les conditions et les modalités fixées au moment de la confirmation de commande. Tout retard de paiement engendre une pénalité calculée sur la base de 10 fois le taux d'intérêt légal en vigueur, ainsi qu'une pénalité forfaitaire pour frais de recouvrement de 40 € (Art D441-5 du Code de Commerce).
- 10- Les marchandises restent notre entière propriété jusqu'au dernier jour de leur parfait paiement, conformément à la loi n°80335 du 12 mai 1980.
- 11- En cas de contestation, le tribunal de commerce d'ANGERS (France) sera seul compétent.

LES TUYAUX

LES TUYAUX CAOUTCHOUC.....	4
Wino SD.....	4
LES TUYAUX PVC	5
Tube PVC spirale acier.....	5
Tube PVC - service standard.....	6
Tube PVC - service sévère.....	6
LES TUYAUX TÉFLON - PTFE.....	7
PTFE lisse.....	7
PTFE convoluté.....	7

LES RACCORDS & ACCESSOIRES

LES RACCORDS SMS.....	8
Raccord mâle	8
Douille	8
Raccord femelle	9
Ecrou	9
Joint	9
Clé.....	9
LES RACCORDS MACON.....	10
Douille à souder	10
Raccord mâle	10
Raccord femelle	11
Ecrou	11
Clé.....	11
Joint	11

LES RACCORDS DIN	12
Douille à souder	12
Raccord mâle	12
Raccord femelle	13
Ecrou pour raccord femelle	13
Joint pour raccord mâle	13

LES ACCESSOIRES.....	14
Collier simple tourillon.....	14
Collier double tourillon.....	15
Collier demi-coquille.....	15

TUYAUX & ACCESSOIRES DE LAVAGE

LES TUYAUX DE LAVAGE.....	16
1SN/R1AT - 1 tresse acier peau mince.....	16
2SC - 2 tresses acier compact.....	17
Isoclean AL.....	18
LES ACCESSOIRES DE LAVAGE	19
Pistolet basse pression	19
Pistolet haute pression.....	19
Canon à mousse	19

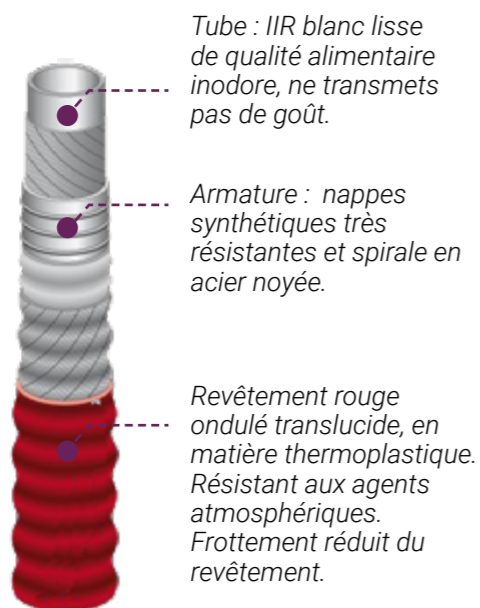
LES TUYAUX CAOUTCHOUC

Recommandé pour l'industrie alimentaire, les tuyaux de la norme FDA permettent le **transfert sans risque de produits sensibles tels que le lait, la bière, le vin, l'alcool, les graisses.**

Très faciles à manipuler, nos tuyaux de qualité alimentaire sont conçus pour éviter tout développement microbien. Ils offrent une **excellente résistance aux variations de température** et à la plupart des procédés de nettoyage utilisés dans l'industrie agroalimentaire.

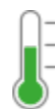
WINO SD

Tuyau spiralé à revêtement ondulé, flexible et léger, pour l'**aspiration et le refoulement de vins de prestige et alcool jusqu'à 96°.**



NORMES FDA

Absence de Phtalates.
Absence de HAP (selon ZEK 01.4-08 Cat.1). Sans Bisphénol A.



- 40°C / + 120°C

Ø int. (mm)	P.S* (bar)	P.E** (bar)	R.C*** (mm)	Poids (g/m)	Longueur (m)	Référence
25	10	30	75	0,66	60	IAL41810025002
32	10	30	75	0,78	60	IAL42110032002
38	10	30	100	1,01	60	IAL42410038002
50	10	30	120	1,16	60	IAL42710051002
63,5	10	30	170	1,84	60	IAL43010063002
76	10	30	250	2,23	60	IAL43310076002
100	10	30	300	2,89	60	IAL43610102002

*P.S : Pression de service. **P.E : Pression d'éclatement. ***R.C : Rayon de courbure

LES TUYAUX PVC

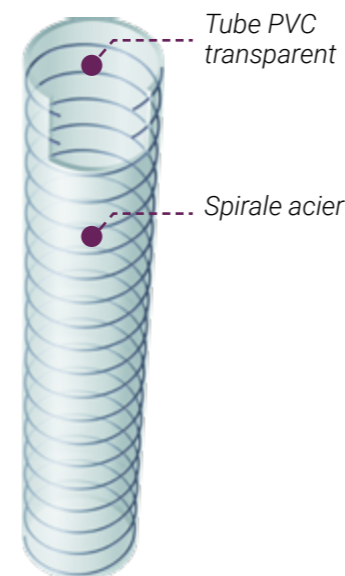
Les tuyaux en PVC alimentaire sont adaptés pour de **nombreuses applications en aspiration et refoulement où la pression et la température de service sont limitées**, comme l'eau potable, les boissons fraîches, le vin, la bière et diverses matières premières.

Ils sont transparents, légers et très souples. Ils sont utilisés dans l'industrie chimique pour leur **résistance aux acides divers et d'autres produits agressifs** (des eaux acides).

Cependant, ils ne conviennent pas pour une utilisation avec des aliments gras.

TUBE PVC SPIRALE ACIER

Ce tuyau est utilisé pour l'**aspiration et le refoulement de liquides alimentaires et chimiques, titrant jusqu'à 50°.** Il est très flexible, avec un excellent rayon de courbure. Il est résistant à l'abrasion et à l'ozone.



- 15°C / + 65°C

NORMES FDA

Absence de Phtalates.

Ø intérieur		Ø extérieur		P.S*		R.C**	Vide	Poids	Référence
mm	inch	mm	inch	bar	psi	mm	%	kg/m	
10	3/8"	16	0.63	15	225	40	90	0.17	TAL11147000010
13	1/2"	19	0.75	7	100	52	85	0.21	TAL11147000013
14	9/16"	20	0.79	6	90	56	85	0.22	TAL11147000014
16	5/8"	22	0.87	6	90	64	85	0.25	TAL11147000016
18	11/16"	26	1.02	6	90	72	85	0.32	TAL11147000018
20	3/4"	28	1.1	5	75	80	85	0.34	TAL11147000020
22	7/8"	30	1.18	5	75	88	85	0.38	TAL11147000022
25	1"	33	1.3	5	75	100	85	0.53	TAL11147000025
30	1 3/16"	38	1.5	4	60	120	85	0.62	TAL11147000030
32	1 1/4"	40	1.57	4	60	128	85	0.66	TAL11147000032
35	1 3/8"	45	1.77	4	60	140	85	0.80	TAL11147000035
38	1 1/2"	48	1.89	4	60	152	85	0.86	TAL11147000038
45	1 3/4"	55	2.17	3	45	180	80	1.10	TAL11147000045
51	2"	61	2.4	3	45	204	80	1.23	TAL11147000051
60	2 3/8"	72	2.83	2	30	240	80	1.70	TAL11147000060
63	2 1/2"	75	2.95	2	30	252	80	1.78	TAL11147000063
76	3"	90	3.54	2	30	304	70	2.45	TAL11147000076
80	3 1/8"	94	3.7	2	30	320	70	2.57	TAL11147000080
90	3 9/16"	104	4.09	2	30	360	70	3.00	TAL11147000090
102	4"	116	4.57	2	30	408	70	3.48	TAL11147000102
105	4 1/8"	119	4.76	2	30	420	70	3.58	TAL11147000105
152	6"	172	6.77	2	30	608	70	7.30	TAL11147000152

*P.S : Pression de service. **R.C : Rayon de courbure

Ces tubes sont utilisés pour l'**aspiration et le refoulement de liquides alimentaires et boissons alcoolisées** (28% maxi). Stérilisation avec 5% de soude maxi

TUBE PVC - SERVICE STANDARD



Tube PVC transparent résistant à l'abrasion et à l'ozone

Spirales blanches PVC rigide anti choc



- 5°C / + 60°C

Ø int. (mm)	Ep. (mm)	P.S* (bar)	Vide (%)	R.C** (mm)	Poids (g/m)	Référence
20	2.9	8	70	90	250	TAL11146600020
25	2.9	8	70	113	310	TAL11146600025
30	3	7	70	135	370	TAL11146600030
32	3.1	7	70	144	400	TAL11146600032
35	3.2	7	70	158	490	TAL11146600035
38	3.4	6	70	171	530	TAL11146600038
40	3.6	6	70	180	560	TAL11146600040
45	3.8	6	70	203	680	TAL11146600045
51	4.1	5	70	230	810	TAL11146600051
55	4.2	5	70	247	895	TAL11146600055
60	4.2	5	70	270	975	TAL11146600060
63	4.3	5	70	284	1050	TAL11146600063
70	4.6	5	70	315	1200	TAL11146600070
76	4.8	5	70	342	1390	TAL11146600076
80	5.2	4	70	360	1580	TAL11146600080
90	5.5	4	70	405	1850	TAL11146600090
102	6	4	70	459	2200	TAL11146600102
120	6	3	50	540	2900	TAL11146600120

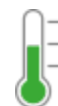
*P.S : Pression de service. **R.C : Rayon de courbure

TUBE PVC - SERVICE SÉVÈRE



Tube PVC transparent résistant à l'abrasion et à l'ozone

Spirales rouges PVC rigide anti choc



- 5°C / + 60°C

NORMES FDA

Absence de Phtalates.

Ø int. (mm)	P.S* (bar)	Vide (%)	R.C** (mm)	Poids (g/m)	Référence
25	7	90	125	37	TAL11146800025
30	7	90	150	47	TAL11146800030
32	7	90	160	50	TAL11146800032
38	7	90	190	65	TAL11146800038
40	7	90	200	68	TAL11146800040
51	7	90	255	100	TAL11146800051
60	7	90	300	130	TAL11146800060
63	6	90	315	136	TAL11146800063
70	5	90	350	170	TAL11146800070
76	5	90	380	183	TAL11146800076
80	5	90	400	193	TAL11146800080
102	4	90	510	295	TAL11146800102
120	3	80	600	465	TAL11146800120

*P.S : Pression de service. **R.C : Rayon de courbure

LES TUYAUX TÉFLON - PTFE

Le plastique PTFE (d'appellation chimique Polytétrafluoroéthylène, et communément appelé Teflon ®) est un **fluoropolymère semi-cristallin avec de nombreuses caractéristiques uniques**. Grâce à sa structure, le Polytétrafluoroéthylène est souvent produit par un procédé de compression.

Ces tuyaux sont la solution idéale pour le **transfert de produits chimiques, solvants, circuits vapeur en température élevée et de forte pression**, et des **applications de glissement dans des conditions chimiques agressives**.



-70°C à + 260°C

NORMES FDA

Conforme à la réglementation
FDA 21 CFR 177.1550

PTFE LISSE

Il possède une excellente résistance chimique et permet un bon écoulement des fluides véhiculés grâce à ses qualités de non-adhérence.



Tube en PTFE, lisse à l'intérieur comme à l'extérieur.

Armature avec 1 tresse inox AISI 304

Ø intérieur		Ø ext.	P.S*		R.C**	Poids	Référence
mm	inch	mm	bar	psi	mm	kg/m	
4,8	3/16"	7,8	200	2900	35	0,11	TITEF12010005
6,4	1/4"	9,4	175	2537	45	0,13	TITEF12010006
8	5/16"	11,2	150	2175	50	0,17	TITEF12010008
9,5	3/8"	12,8	135	1957	55	0,21	TITEF12010010
12,7	1/2"	16	120	1740	70	0,29	TITEF12010012
16	5/8"	19,2	100	1450	130	0,36	TITEF12010016
19	3/4"	22,5	90	1305	190	0,42	TITEF12010020
24,5	1"	29,4	65	942	270	0,64	TITEF12010025

PTFE CONVOLUTÉ

Il possède une excellente résistance chimique. Il est léger, offre une souplesse et haute flexibilité.



Tube en PTFE convoluto, annelé à l'extérieur et lisse à l'intérieur.

Armature avec 1 tresse inox AISI 304

Ø intérieur		Ø ext.	P.S*		R.C**	Poids	Référence
mm	inch	mm	bar	psi	mm	kg/m	
6,4	1/4"	12,7	172	2495	20	0,15	TITEF12050006
8	5/16"	14,7	120	1741	25	0,19	TITEF12050008
9,5	3/8"	16,2	120	1741	30	0,22	TITEF12050010
12,7	1/2"	19,7	110	1741	40	0,28	TITEF12050012
16	5/8"	22,9	80	1160	50	0,33	TITEF12050016
19	3/4"	27,5	70	1015	80	0,4	TITEF12050020
25,4	1"	34,3	50	725	100	0,55	TITEF12050025
31,8	1 1/4	42	45	652	120	0,75	TITEF12050032
38,1	1 1/2	49,2	40	580	140	0,86	TITEF12050038
50,8	2"	63,6	36	522	175	1,18	TITEF12050050

*P.S : Pression de service. **R.C : Rayon de courbure

LES RACCORDS SMS

Les **raccords SMS** font partie des raccords **les plus utilisés en industrie alimentaire, chimique et pharmaceutique, et plus particulièrement dans l'industrie laitière**. Très souvent utilisés pour raccorder des conduites rigides.

Le **serrage est rapide** grâce à son gros filetage rond. Un simple serrage à la main assure déjà une étanchéité suffisante; toutefois, par sécurité, il est conseillé de le serrer à l'aide de la clé.

Ils sont **faciles à installer** mais ne sont pas prévus pour un démontage régulier, car l'alignement de la tuyauterie doit être parfait.

DOUILLE

En inox



Dimension	FEMELLE	MÂLE
DN 25	YSMFDSIX025	YSMMDSIX025
DN 38	YSMFDSIX040	YSMMDSIX040
DN 50	YSMFDSIX050	YSMMDSIX050
DN 63	YSMFDSIX065	YSMMDSIX065
DN 76	YSMFDSIX080	YSMMDSIX080
DN 104	YSMFDSIX100	YSMMDSIX100

RACCORD MÂLE

En inox



DOUILLE ANNELÉE À COLLERETTE		
Dimension	DN Douille	Référence
DN 25	25 MM	YSMMDAIX025
DN 32	32 MM	YSMMDAIX032
DN 38	38 MM	YSMMDAIX040
DN 51	51 MM	YSMMDAIX050
DN 63	63 MM	YSMMDAIX065
DN 76	76 MM	YSMMDAIX080
DN 104	101,5 MM	YSMMDAIX100



DOUILLE LISSE À COLLERETTE		
Dimension	DN Douille	Référence
DN 25	25 MM	YSMMDLIX025
DN 32	32 MM	YSMMDLIX032
DN 38	38 MM	YSMMDLIX040
DN 51	51 MM	YSMMDLIX050
DN 63	63 MM	YSMMDLIX065
DN 76	76 MM	YSMMDLIX080
DN 104	101,5 MM	YSMMDLIX100

RACCORD FEMELLE

En inox



DOUILLE ANNELÉE À COLLERETTE		
Dimension	DN Douille	Référence
DN 25	25 MM	YSMFDAIX025
DN 32	32 MM	YSMFDAIX032
DN 38	38 MM	YSMFDAIX040
DN 51	51 MM	YSMFDAIX050
DN 63	63 MM	YSMFDAIX065
DN 76	76 MM	YSMFDAIX080
DN 104	101,5 MM	YSMFDAIX100

DOUILLE ANNELÉE DÉCALÉE		
Dimension	DN Douille	Référence
DN 25	19 MM	YSMFDAIX02519
DN 50	38 MM	YSMFDAIX05038
DN 65	51 MM	YSMFDAIX06550

DOUILLE LISSE À COLLERETTE		
Dimension	DN Douille	Référence
DN 25	25 MM	YSMFDLIX025
DN 32	32 MM	YSMFDLIX032
DN 38	38 MM	YSMFDLIX040
DN 51	51 MM	YSMFDLIX050
DN 63	63 MM	YSMFDLIX065
DN 76	76 MM	YSMFDLIX080
DN 104	101,5 MM	YSMFDLIX100

ECROU

En inox



Dimension	Référence
DN 25	YSMFECIX025
DN 32	YSMFECIX032
DN 38	YSMFECIX040
DN 51	YSMFECIX050
DN 63	YSMFECIX065
DN 76	YSMFECIX080
DN 104	YSMFECIX100

JOINT

En EPDM



Dimension	Référence
DN 25	YSMMJTEPDM025
DN 32	YSMMJTEPDM032
DN 38	YSMMJTEPDM040
DN 51	YSMMJTEPDM050
DN 63	YSMMJTEPDM065
DN 76	YSMMJTEPDM080
DN 104	YSMMJTEPDM100

CLÉ

En inox



Dim. 1	Dim. 2	Référence
DN 25	DN 104	YGCSIX50100-ART

LES RACCORDS MACON

Les **raccords Macon** sont utilisés **principalement dans le domaine vinicole** (d'où d'autres appellations de raccord telles que « raccord vigneron », « raccord vinicole »,...)

Dans le passé, chaque région vinicole possédait son raccord avec un filetage spécifique, dans la région de Lyon, le pas « macon », dans la région de Bordeaux, le pas « pépin »,...

Le pas « macon » est maintenant généralisé et utilisé également dans d'autres pays tels que l'Italie, l'Espagne,... Il s'agit de raccords en inox, sans zone de rétention.

Le **serrage est rapide** grâce à son gros filetage triangulaire.

L'emboîtement des 2 portées cylindriques facilite au départ le vissage de l'écrou et permet une **mise en place aisée**.

Ils sont **faciles à démonter pour un nettoyage optimum**.

DOUILLE À SOUDER

En inox



Dimension	FEMELLE	MÂLE
DN 40	YMAFDSIX040	YMAMDSIX040
DN 50	YMAFDSIX050	YMAMDSIX050
DN 60	YMAFDSIX060	YMAMDSIX060
DN 70	YMAFDSIX070	YMAMDSIX070

RACCORD MÂLE

En inox



Dimension	DN Douille	Référence
DN 40	39 MM	YMAMDAIX040
DN 50	51 MM	YMAMDAIX050
DN 60	63 MM	YMAMDAIX06065
DN 70	70 MM	YMAMDAIX070

Dimension	DN Douille	Référence
DN 40	43 MM	YMAMLGIX040
DN 50	53 MM	YMAMLGIX050
DN 70	73 MM	YMAMLGIX070

RACCORD FEMELLE

En inox



Dimension	DN Douille	Référence
DN 40	39 MM	YMAFDAIX040
DN 50	51 MM	YMAFDAIX050
DN 60	63 MM	YMAFDAIX06065
DN 70	70 MM	YMAFDAIX070

Dimension	DN Douille	Référence
DN 40	43 MM	YMAFLGIX040
DN 50	53 MM	YMAFLGIX050
DN 70	73 MM	YMAFLGIX070

ECROU

En inox



Dimension	Référence
DN 40	YMAFECIX040
DN 50	YMAFECIX050
DN 60	YMAFECIX060
DN 70	YMAFECIX070

JOINT

En EPDM



Dimension	Référence
DN 40	YMAMJTEPDM040
DN 50	YMAMJTEPDM050
DN 60	YMAMJTEPDM060
DN 70	YMAMJTEPDM070

CLÉ

En inox



Dimension 1	Dimension 2	Référence
DN 40	DN 70	YGCSIX50100-ART

LES RACCORDS DIN

Les **raccords DIN** sont des raccords **destinés aux industries laitières, de produits alimentaires, pharmaceutiques...**

Ce raccord en acier « inoxydable » est conforme aux normes DIN 11851 et DIN 11857 qui définissent la partie accouplement.

L'**accouplement est facilité** par l'emboîtement des parties coniques, et le **serrage est rapide** grâce à son gros filet rond.

DOUILLE À SOUDER

En inox



Dimension	FEMELLE	MÂLE
DN 25	YDIFDSIX025	YDIMDSIX025
DN 32	YDIFDSIX032	YDIMDSIX032
DN 40	YDIFDSIX040	YDIMDSIX040
DN 50	YDIFDSIX050	YDIMDSIX050
DN 65	YDIFDSIX065	YDIMDSIX065
DN 80	YDIFDSIX080	YDIMDSIX080
DN 100	YDIFDSIX100	YDIMDSIX100

RACCORD MÂLE

En inox



	Dimension	DN Douille	Référence
DOUILLE ANNELÉE À COLLERETTE	DN 25	25 MM	YDIMDAIX025
	DN 32	32 MM	YDIMDAIX032
	DN 38	38 MM	YDIMDAIX040
	DN 51	51 MM	YDIMDAIX050
	DN 65	63 MM	YDIMDAIX065
	DN 80	76 MM	YDIMDAIX080
DOUILLE LISSE À COLLERETTE	DN 100	101,5 MM	YDIMDAIX100
	DN 25	25 MM	YDIMDLIX025
	DN 32	32 MM	YDIMDLIX032
	DN 38	38 MM	YDIMDLIX040
	DN 51	51 MM	YDIMDLIX050
	DN 65	63 MM	YDIMDLIX065
	DN 80	76 MM	YDIMDLIX080
	DN 100	101,5 MM	YDIMDLIX100

RACCORD FEMELLE

En inox



	Dimension	DN Douille	Référence
DOUILLE ANNELÉE À COLLERETTE	DN 25	25 MM	YDIFDAIX025
	DN 32	32 MM	YDIFDAIX032
	DN 40	38 MM	YDIFDAIX040
	DN 50	51 MM	YDIFDAIX050
	DN 65	63 MM	YDIFDAIX065
	DN 80	75 MM	YDIFDAIX080
DOUILLE LISSE À COLLERETTE	DN 100	100 MM	YDIFDAIX100
	DN 25	25 MM	YDIFDLIX025
	DN 32	32 MM	YDIFDLIX032
	DN 38	38 MM	YDIFDLIX040
	DN 51	51 MM	YDIFDLIX050
	DN 65	63 MM	YDIFDLIX065
	DN 80	76 MM	YDIFDLIX080
	DN 100	101,5 MM	YDIFDLIX100

ECROU POUR RACCORD FEMELLE

En inox



Dimension	Référence
DN 25	YDIFECIX025
DN 32	YDIFECIX032
DN 40	YDIFECIX040
DN 50	YDIFECIX050
DN 65	YDIFECIX065
DN 80	YDIFECIX080
DN 100	YDIFECIX100

JOINT POUR RACCORD MÂLE

En EPDM

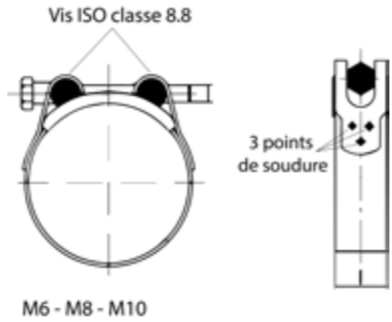


Dimension	Référence
DN 25	YDIMJTEPDM025
DN 32	YDIMJTEPDM032
DN 40	YDIMJTEPDM040
DN 50	YDIMJTEPDM050
DN 65	YDIMJTEPDM065
DN 80	YDIMJTEPDM080
DN 100	YDIMJTEPDM100

LES ACCESSOIRES

COLLIER SIMPLE TOURILLON

type GSB W1 acier



DN (mm)	Vis	Référence
DN13-15	M05-L9	ACGSB05013015
DN17-19	M06-L20X0.8	ACGSB06017019
DN20-22	M06-L20X0.8	ACGSB06020022
DN23-25	M06-L20X0.8	ACGSB06023025
DN26-28	M06-L20X0.8	ACGSB06026028
DN29-31	M06-L20X0.8	ACGSB06029031
DN32-35	M06-L20X0.8	ACGSB06032035
DN36-39	M06-L20X0.8	ACGSB06036039
DN40-43	M06-L20X0.8	ACGSB06040043
DN44-47	M06-L20X0.8	ACGSB06044047
DN48-51	M06-L20X0.8	ACGSB06048051
DN52-55	M06-L20X0.8	ACGSB06052055
DN56-59	M06-L20X0.8	ACGSB06056059
DN60-63	M06-L20X0.8	ACGSB06060063
DN64-67	M06-L20X0.8	ACGSB06064067
DN68-73	M06-L20X0.8	ACGSB06068073
DN74-79	M06-L20X0.8	ACGSB06074079
DN32-35	M08-L23X1.2	ACGSB08032035
DN36-39	M08-L23X1.2	ACGSB08036039
DN40-43	M08-L23X1.2	ACGSB08040043
DN44-47	M08-L23X1.2	ACGSB08044047
DN48-51	M08-L23X1.2	ACGSB08048051
DN52-55	M08-L23X1.2	ACGSB08052055
DN56-59	M08-L23X1.2	ACGSB08056059
DN60-63	M08-L23X1.2	ACGSB08060063
DN64-67	M08-L23X1.2	ACGSB08064067
DN68-73	M08-L23X1.2	ACGSB08068073
DN74-79	M08-L23X1.2	ACGSB08074079
DN80-85	M08-L23X1.2	ACGSB08080085
DN86-91	M08-L23X1.2	ACGSB08086091
DN92-97	M08-L23X1.2	ACGSB08092097

DN (mm)	Vis	Référence
DN98-103	M08-L23X1.2	ACGSB08098103
DN104-112	M08-L23X1.2	ACGSB08104112
DN113-121	M08-L23X1.2	ACGSB08113121
DN122-130	M08-L23X1.2	ACGSB08122130
DN131-139	M08-L23X1.2	ACGSB08131139
DN140-148	M08-L23X1.2	ACGSB08140148
DN149-161	M08-L23X1.2	ACGSB08149161
DN162-174	M08-L23X1.2	ACGSB08162174
DN175-187	M08-L23X1.2	ACGSB08175187
DN188-200	M08-L23X1.2	ACGSB08188200
DN68-73	M10-L30X1.7	ACGSB10068073
DN74-79	M10-L30X1.7	ACGSB10074079
DN80-85	M10-L30X1.7	ACGSB10080085
DN86-91	M10-L30X1.7	ACGSB10086091
DN92-97	M10-L30X1.7	ACGSB10092097
DN98-103	M10-L30X1.7	ACGSB10098103
DN104-112	M10-L30X1.7	ACGSB10104112
DN113-121	M10-L30X1.7	ACGSB10113121
DN122-130	M10-L30X1.7	ACGSB10122130
DN131-139	M10-L30X1.7	ACGSB10131139
DN140-148	M10-L30X1.7	ACGSB10140148
DN149-161	M10-L30X1.7	ACGSB10149161
DN162-174	M10-L30X1.7	ACGSB10162174
DN175-187	M10-L30X1.7	ACGSB10175187
DN188-200	M10-L30X1.7	ACGSB10188200
DN201-213	M10-L30X1.7	ACGSB10201213
DN214-226	M10-L30X1.7	ACGSB10214226
DN227-239	M10-L30X1.7	ACGSB10227239
DN240-252	M10-L30X1.7	ACGSB10240252
DN248-260	M10-L30X1.7	ACGSB10248260

COLLIER DOUBLE TOURILLON

type GSB W1 acier



DN (mm)	Vis	Référence
DN68-73	M10-L30X1.7	ACGSBD10068073
DN74-79	M10-L30X1.7	ACGSBD10074079
DN80-85	M10-L30X1.7	ACGSBD10080085
DN86-91	M10-L30X1.7	ACGSBD10086091
DN92-97	M10-L30X1.7	ACGSBD10092097
DN98-103	M10-L30X1.7	ACGSBD10098103
DN104-112	M10-L30X1.7	ACGSBD10104112
DN113-121	M10-L30X1.7	ACGSBD10113121
DN122-130	M10-L30X1.7	ACGSBD10122130
DN131-139	M10-L30X1.7	ACGSBD10131139
DN140-148	M10-L30X1.7	ACGSBD10140148
DN149-161	M10-L30X1.7	ACGSBD10149161
DN162-174	M10-L30X1.7	ACGSBD10162174
DN175-187	M10-L30X1.7	ACGSBD10175187
DN188-200	M10-L30X1.7	ACGSBD10188200
DN200-220		ACGSBD10200220
	M10-L30X1.7	ACGSBD10220240
DN240-260	M10-L30X1.7	ACGSBD10240260
DN260-280	M10-L30X1.7	ACGSBD10260280
DN280-300	M10-L30X1.7	ACGSBD10280300
DN300-325	M10-L30X1.7	ACGSBD10300325
DN325-350	M10-L30X1.7	ACGSBD10325350
DN350-375	M10-L30X1.7	ACGSBD10350375
DN375-400	M10-L30X1.7	ACGSBD10375400
DN400-425	M10-L30X1.7	ACGSBD10400425
DN425-450	M10-L30X1.7	ACGSBD10425450
DN450-475	M10-L30X1.7	ACGSBD10450475
DN475-500	M10-L30X1.7	ACGSBD10475500

COLLIER DEMI-COUILLE

en aluminium



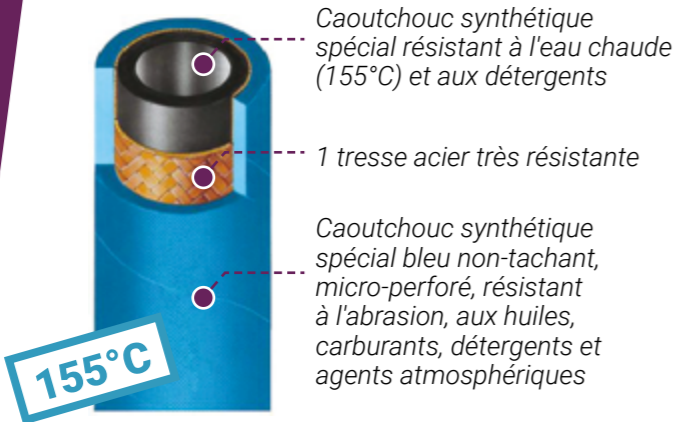
Référence	Dimension	Plage
YSDCAL100008	100*8	114-119
YSDCAL125010	125*10	143-148
YSDCAL150010	150*10	178-184

LES TUYAUX DE LAVAGE

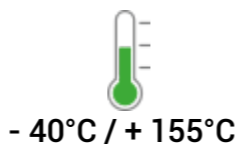
Ces tuyaux sont utilisés pour les **équipements de nettoyage moyenne et haute pression**, en **haute température**.



1SN/R1AT - 1 TRESSE ACIER PEAU MINCE



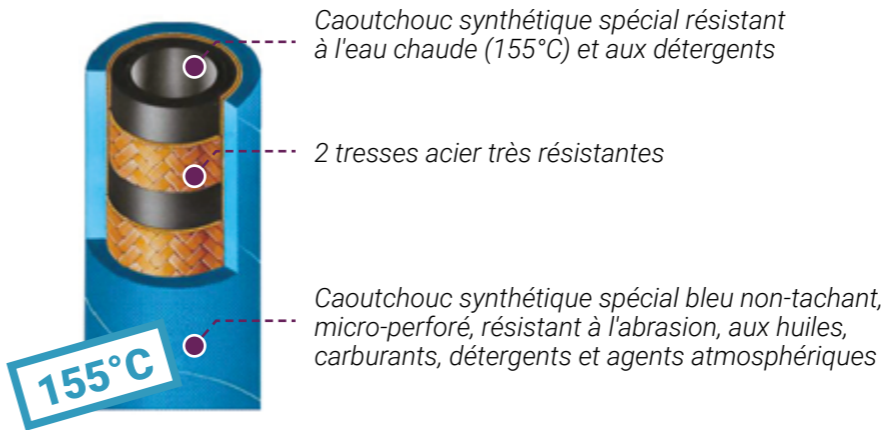
NORMES
EN 853 1SN
SAE 100 R1AT



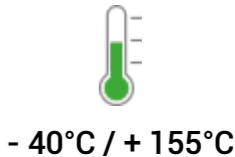
Référence	Désignation	Ø intérieur			Ø ext. mm	P.S*		P.E**		R.C*** mm	Poids kg/m
		module	inch	mm		bar	psi	bar	psi		
1SNB0604	R1T 1/4 BLEU	4	1/4"	6,4	13,2	250	3625	1000	14500	100	0,23
1SNB0805	R1T 5/16 BLEU	5	5/16"	8	14,8	250	3625	1000	14500	115	0,26
1SNB1006	R1T 3/8 BLEU	6	3/8"	9,5	17,2	250	3625	1000	14500	130	0,34
1SNB1208	R1T 1/2 BLEU	8	1/2"	12,7	20,4	250	3625	1000	14500	180	0,42

*P.S : Pression de service. **P.E : Pression d'éclatement. ***R.C : Rayon de courbure

2SC - 2 TRESSES ACIER COMPACT



NORMES
EN 857 2SC



Référence	Désignation	Ø intérieur			Ø ext. mm	P.S*		P.E**		R.C*** mm	Poids kg/m
		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

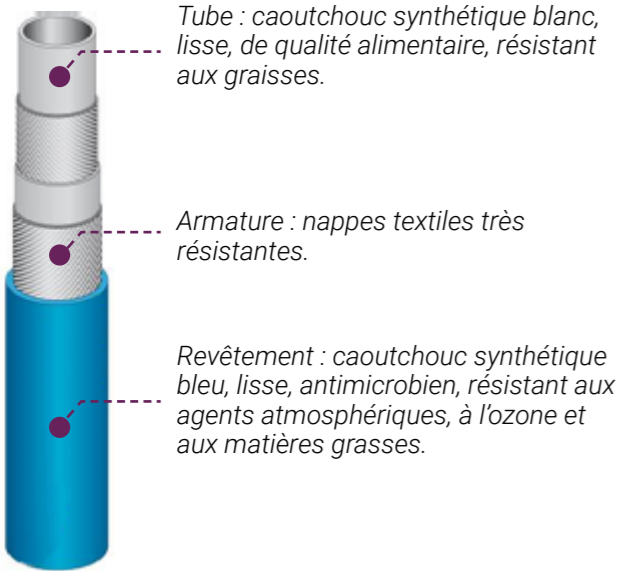
*P.S : Pression de service. **P.E : Pression d'éclatement. ***R.C : Rayon de courbure

ISOCLEAN AL

Tuyau extrudé pour **lavage à l'eau chaude en milieu alimentaire**, avec une très bonne tenue aux températures élevées.

Idéal pour toute opération de lavage et nettoyage dans les laiteries, les conserveries, les abattoirs et les industries alimentaires. Revêtement extrêmement résistant aux graisses.

Il possède une grande flexibilité et maniabilité.

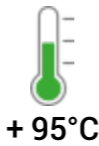


Tube : caoutchouc synthétique blanc, lisse, de qualité alimentaire, résistant aux graisses.

Armature : nappes textiles très résistantes.

Revêtement : caoutchouc synthétique bleu, lisse, antimicrobien, résistant aux agents atmosphériques, à l'ozone et aux matières grasses.

NORMES FDA
Absence de Phtalates.



Ø int. (mm)	Ø ext. (mm)	P.S* (bar)	P.E** (bar)	R.C*** (mm)	Poids (g/m)	Longueur (m)	Référence
13	21,5	10	30	80	0,75	60	ILA00110013001
16	25	10	30	95	0,96	60	ILA00410016001
19	28,5	10	30	115	1,22	50	ILA00710019001

*P.S : Pression de service. **P.E : Pression d'éclatement. ***R.C : Rayon de courbure

LES ACCESSOIRES DE LAVAGE

PISTOLET BASSE PRESSION



Référence	Désignation
NPI1200500	PISTOLET PULVE BP BLEU LAITON E:1/2"F MAX.24 BAR - 100L/MIN - 50°C
NPI1200520	PISTOLET PULVE BP BLEU INOX E:1/2"F MAX.24 BAR - 100L/MIN - 50°C

NPI1200535	PISTOLET PULVE BP AVEC JET À RÉGLAGE PROGRESSIF + ANSE SECURITE RACCORD ROTATIF 1/2"F MAX.24 BAR - 100L/MIN - 95°C
------------	--

PISTOLET HAUTE PRESSION



Référence	Désignation
NPI0601600	PISTOLET HP ST 601 E3/8F / S1/4F - 275 BARS - 45L/MN - 150°C
NPI2700500	"PISTOLET HP ST 2700 INOX E3/8 F / S1/4 F BLEU POIGNÉE COMPENSÉE - 310 BARS - 45 L/MN - 150°C"
NPI2720530	"PISTOLET HP ST 2720 INOX E3/8F / S1/4F BLEU POIGNÉE COMPENSÉE - 125 BARS - 80 L/MN - 150°C"

CANON À MOUSSE



Référence	Désignation
NCM0540352	CANON A MOUSSE SP10 RESERVOIR 2L E3/8M / 200B-65°-25L/MN
NCM0540500	CANON À MOUSSE LS3 RÉSERVOIR 1L / E1/4F / 160B-60° - 20L/MN



ISO FLEX ANGERS (siège)

ZA Pôle 49, Rue de la Forgerie

St Sylvain d'Anjou

49480 VERRIERES EN ANJOU

Tel : 02 41 39 98 98

ISO FLEX NANTES

5 Bis rue Lavoisier

Parc d'activité de Ragon

44119 TREILLIERES

Tel : 02 28 21 02 88

ISO FLEX LOUDEAC

6 rue Glais Bizoin,

22600 LOUDEAC

Tel : 02 96 66 07 07

ISO FLEX CAEN

Rue François Arago,

14120 MONDEVILLE

Tel : 02 31 78 68 33

ISO FLEX AVIGNON

28 Avenue Fontcouverte,

84000 AVIGNON

Tel : 04 86 65 86 25

ISO FLEX ORLEANS

700 Avenue Léonard de Vinci,

ZAC des Châtelliers

45400 SEMOY

Tel : 02 36 47 80 19

www.isoflex.fr