

flexibles **TecALEMIT**TM



**Embouts hydrauliques très haute pression
sans dénudage**



Embouts "SC"

Douilles pour embouts "SC"

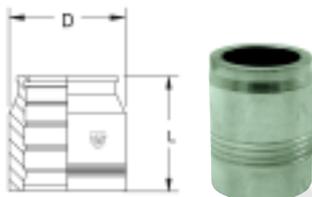
Cette gamme d'embouts et de douilles à sertir permet d'éviter le dénudage intérieur pour les tuyaux très hautes pressions T911, T912, T915 ET T1310 qui ont un renforcement de 4 ou 6 nappes métalliques.

Le dénudage extérieur ne concernera que les diamètres 32, 38 et 50mm pour les tuyaux T911, T915, T1310.

Pour le tuyau T912, aucun dénudage ne sera nécessaire quelque soit le diamètre.

Sans dénudage

5093

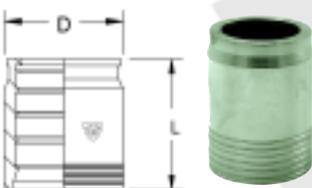


Douilles 5093

Code article	Ø int. tuyau			Dimensions (mm)		Utilisable sur tuyau			
	DN	module	inch	D	L	T911	T912	T1310	T915
5093 12	20	12	3/4"	43	50	T911	T912	T1310	T915
5093 16	25	16	1"	51	56	T911	T912	T1310	T915
5093 20	32	20	1"1/4	61	68		T912		
5093 24	40	24	1"1/2	70	86		T912		
5093 32	50	32	2"	85	100		T912		

Avec dénudage extérieur

5096



Douilles 5096

Code article	Ø int. tuyau			Dimensions (mm)		Utilisable sur tuyau		
	DN	module	inch	D	L	T911	T 1310	T 915
5096 20	32	20	1"1/4	58	72	T911	T 1310	T 915
5096 24	40	24	1"1/2	68	90	T911	T 1310	T 915
5096 32	50	32	2"	84	102	T911	T 1310	

tecalemit
flexibles™



Parc d'Activités de Kermaria, 29120 Pont l'Abbé FRANCE

Tél : (33) 02 98 82 48 48 / Fax : (33) 02 98 82 48 49 / Courriel : contact@tecalemitflexibles.com

Embouts "SC"

Codification des embouts "SC"

Exemple : **SC 481 16 12**

Embout droit type SC, filetage gaz famille 48 (femelle B.S.P), module 16 (1") pour tuyau module 12 (3/4").

FAMILLE DE L'EMBOUT		
Famille	Type de filetage	
11	J.I.C	mâle cône 74°
12	N.P.T	mâle cône 60°
18	O.R.F.S	mâle
21	J.I.C	femelle cône 74°
28	O.R.F.S	femelle
31	B.S.P	mâle gaz cylindrique cône 60°
32	B.S.P	mâle gaz conique cône 60°
48	B.S.P	femelle joint torique cône 60° écrou serti
63	METRIQUE	mâle cône 24° série forte
77	METRIQUE	femelle joint torique cône 24° série forte
81	BRIDE	S.A.E 3000 PSI
86	BRIDE	S.A.E 6000 PSI
88	BRIDE	"SUPERCAT"

MODULE DU TUYAU		
Module	Ø du tuyau	
	inch	mm
12	3/4"	19,1
16	1"	25,4
20	1"1/4	31,8
24	1"1/2	38,1
32	2"	50,8

ORIENTATION	
1	= droit
2	= coudé à 45°
3	= coudé à 90°

TYPE D'INSERT	
SC	Inserts type "SC"

SC 48 1 16 12

MODULE DE L'INSERT (filetage ou Ø de tube)						
Module	Filetage METRIQUE	Filetage B.S.P	Filetage J.I.C	BRIDES	Filetage O.R.F.S	Filetage N.P.T
10					1" - 14	
12		3/4" - 14		3/4"	1"3/16 - 12	3/4" - 14
14			7/8" - 14			
16		1" - 11		1"	1"7/16 - 12	1" - 11,5
17			1"1/16 - 12			
19			1"3/16 - 12			
20	M30X2	1"1/4 - 11		1"1/4	1"11/16 - 12	1"1/4 - 11,5
21			1"5/16 - 12			
24		1"1/2 - 11		1"1/2	2" - 12	1"1/2 - 11,5
25	M36X2					
26			1"5/8 - 12			
30	M42X2		1"7/8 - 12			
32		2" - 11		2"		2" - 11,5
38	M52X2					
40			2"1/2 - 12	2"1/2		



Tecalemit
flexibles™

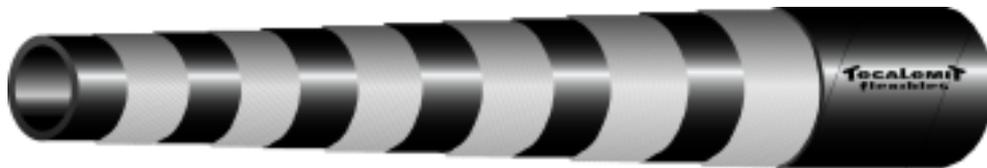


Parc d'Activités de Kermaria, 29120 Pont l'Abbé FRANCE

Tél : (33) 02 98 82 48 48 / Fax : (33) 02 98 82 48 49 / Courriel : contact@tecalemitflexibles.com

Embouts "SC"

Tuyaux pour embouts "SC"



Tube intérieur : Caoutchouc synthétique noir
 Renforcement : 4 ou 6 nappes acier haute résistance
 Recouvrement : Caoutchouc néoprène
 Aspect : Toilé
 Couleur : Noir
 Marquage par bande transfert rouge

Tuyau T911

Référence	Module	Diamètre Intérieur		Pression de service	Pression L.N.E	Poids	Référence douille	Ø de sertissage	Longueur de dénudage
		mm	pouce						
†993 97 08	12	19,1	3/4"	456	1823	1,48	5093 12	35,9	sans
†993 98 08	16	25,4	1"	357	1428	2,06	5093 16	43	sans
†993 79 00	20	31,8	1"1/4	305	1222	3,22	5096 20	50,7	53
†993 69 00	24	38,1	1"1/2	279	1118	3,74	5096 24	59,4	69
†993 69 10	32	50,8	2"	252	1008	4,50	5096 32	73,6	78

Tuyau T912

Référence	Module	Diamètre Intérieur		Pression de service	Pression L.N.E	Poids	Référence douille	Ø de sertissage	Longueur de dénudage
		mm	pouce						
†993 98 09	12	19,1	3/4"	456	1825	1,56	5093 12	35,9	sans
†993 98 10	16	25,4	1"	452	1807	2,09	5093 16	42,1	sans
†993 98 11	20	31,8	1"1/4	365	1459	2,57	5093 20	50,6	sans
†993 98 12	24	38,1	1"1/2	361	1443	3,42	5093 24	60	sans
†993 98 13	32	50,8	2"	295	1179	4,73	5093 32	68,8	sans

Tuyau T1310

Référence	Module	Diamètre Intérieur		Pression de service	Pression L.N.E	Poids	Référence douille	Ø de sertissage	Longueur de dénudage
		mm	pouce						
†993 89 02	12	19,1	3/4"	345	1380	1,70	5093 12	35,8	sans
†993 89 03	16	25,4	1"	345	1380	2,04	5093 16	42,2	sans
†993 89 04	20	31,7	1"1/4	345	1380	3,54	5096 20	51,3	53
†993 89 05	24	38,1	1"1/2	345	1380	5,09	5096 24	60,8	69
†993 89 05	32	50,8	2"	345	1380	7,32	5096 32	75,7	78

Tuyau T915

Référence	Module	Diamètre Intérieur		Pression de service	Pression L.N.E	Poids	Référence douille	Ø de sertissage	Longueur de dénudage
		mm	pouce						
†993 90 02	12	19,1	3/4"	420	1680	1,54	5093 12	35,8	sans
†993 90 03	16	25,4	1"	420	1680	2,14	5093 16	42,1	sans
†993 90 04	20	31,7	1"1/4	420	1680	3,97	5096 20	51,3	53
†993 90 05	24	38,1	1"1/2	420	1680	4,98	5096 24	60,8	69