



ÉDITION
2020

VISSERIE ACIER INOXYDABLE



TID INOX

Visserie

Accastillage

Garde-corps

Câble et sertissage

Accessoires Bâtiment

Plus de 20 ans de savoir-faire dans la commercialisation d'accessoires en inox!

TID inox commercialise plus de 18 000 références distribuées dans ses deux magasins, celui de Theix et celui de La Rochelle, et aussi à travers le monde grâce à son activité e-commerce: www.tid-inox.com.

Notre équipe dispose de savoir-faire multiples dans différents secteurs d'activités (nautisme, industrie, architecture, paysagiste, e-commerce, bâtiment, artisanat...).

Tous nos articles sont sélectionnés avec un grand soin par des bureaux d'études de fabricant de visserie inox européens et sont soumis à des contrôles permanents de qualité. Notre objectif est de vous fournir des produits performants avec une qualité d'inox irréprochable.

TID inox vous accompagne dans chaque nouveau projet et s'engage à répondre à vos demande le plus rapidement. Notre priorité est le conseil, la réactivité et l'instauration durable d'une relation de confiance.

Bonne lecture !

L'équipe TID inox

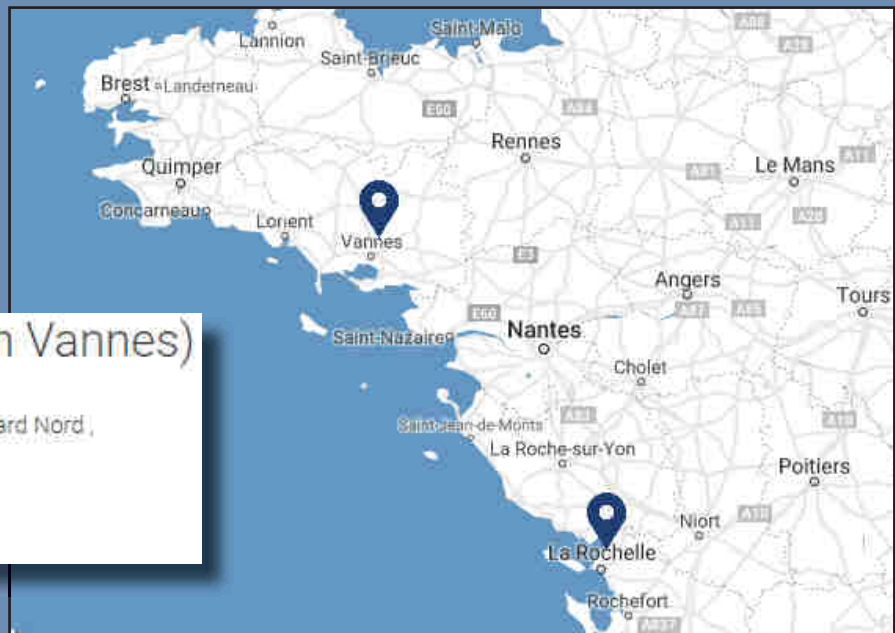


LA SOCIÉTÉ TID

- 18 000 références en visserie , ac-castillage, accessoires bâtiments, garde-corps.
- Création de l'entreprise en 1997: plus de 20 ans d'expérience.
- Une équipe compétente d'une dizaine de personne.
- Entrepôts de 900m2 et 200m2.
- 2 points de vente physique: Theix et Périgny
- 1 site e-commerce performant.
- Rapidité d'exécution et de livraison: 24h/48h pour toutes les références disponibles en stock. Pour les produits non disponible, sous 5 jours.

A VOTRE SERVICE

- Du lundi au vendredi:
8h/12h et 13h30/18h
- Commercial professionnel:
Jean-François SEGUE
- Commercial particulier/SAV:
Yann ROBERT
- Achats:
Jean-François SEGUE
- Comptabilité:
Valérie REVOCCA
- E-commerce et communication:
Johann KERRAND
- Garde-corps et câble:
Emmanuel DANIEL
- Direction:
Philippe RENAULT
- Responsable magasin Périgny
Ronan FORRAT



TID inox (magasin Vannes)

Adresse: Rue Louis Braille,
ZA de Saint-Léonard Nord,
Theix,
Morbihan,
France - 56450

Téléphone: 02 97 66 88 99

TID inox (magasin La Rochelle)

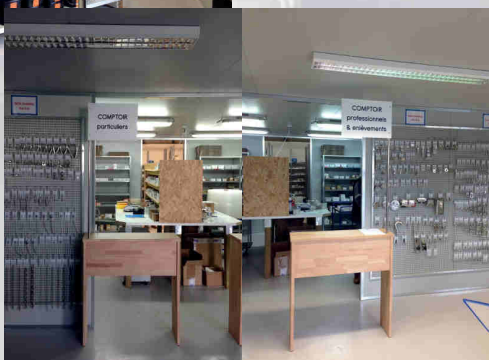
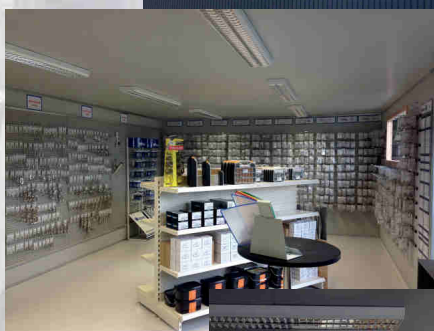
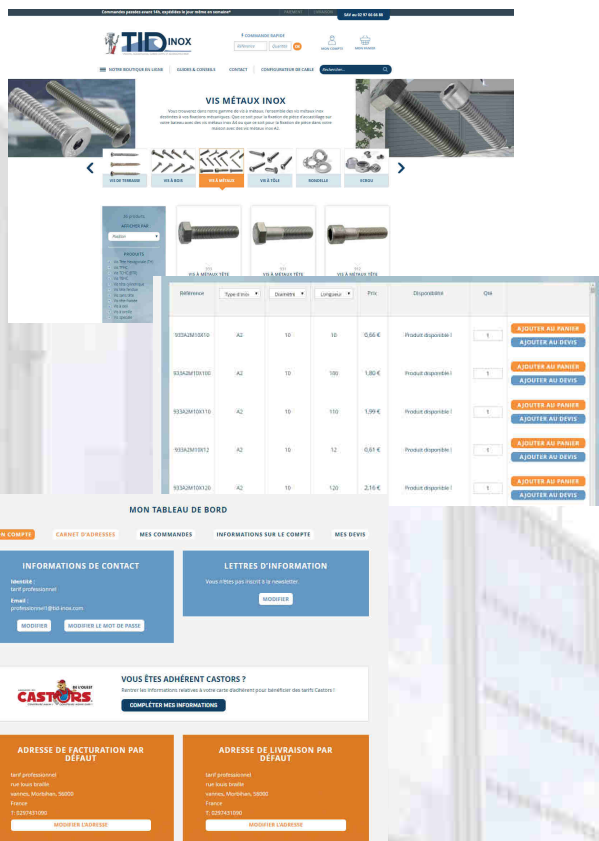
Adresse: TID inox,
Avenue Joliot-Curie,
Périgny,
Charente-Maritime,
France - 17180

Téléphone: 0546280409

Vente en ligne

www.tid-inox.com

- Conseil en direct (tchat)
- Espace professionnel
- Outil de commande rapide
- Demande de devis en ligne
- Fiches produits détaillées
- Visualisation des disponibilités
- Prix nets clients



Vente en magasin

Theix (56) et Périgny (17)

- 100 m2 d'exposition de pièces inox
- Showroom Garde-corps
- Retrait de commande
- Comptoir PRO (B to B)
- Comptoir particulier (B to C)
- Assortiment de visserie (pochette)
- Sertissage de câble
- Découpe de tube

Qualité

- Nos produits sont contrôlés par des bureaux d'étude européens.
- Nos produits sont à la hauteur de vos exigences et pour cela nous opérons un choix rigoureux de nos articles. Nos experts de l'inox choisissent avec grand soins chaque vis inox, chaque accessoire inox ainsi que l'ensemble de l'accastillage inox.
- Notre bureau d'étude dédié aux projets de garde-corps et au sertissage de câble est composé de personnes très compétentes capable de répondre à l'ensemble de vos exigences et vos contraintes.



Logistique

- Livraison en 24h/48h dans toute la France Métropolitaine
- Livraison dans le monde entier
- Livraison direct chez vos clients
- Livraison partielle avec reliquat
- Emballage solide (carton, palette...)



Vis à métaux

Tige filetée

Écrou

Rondelle

Vis à tôle

Vis à bois

Écrou noyé et insert

Rivet

Collier de serrage

Quincaillerie diverse

Visserie nylon

Coffret et seau

Visserie A480

Visserie inviolable

SOMMAIRE



Vis à métaux

Désignation	Page	Photo
Vis TBHC	P.8 à 10	
Vis Tête cylindrique fendue	P.11	
Vis Tête cylindrique large fendue	P.12	
Vis Tête cylindrique pozidrive	P.13	
Vis TCHC réduite	P.14	
Vis Tête cylindrique torx	P.15	
Vis TCHC	P.16 à 17	
Vis Tête fraisée bombée fendue	P.18	
Vis Tête fraisée bombée pozidrive	P.19	
Vis Tête fraisée fendue	P.20	
Vis Tête fraisée phillips	P.21	
Vis Tête fraisée pozidrive	P.22	
Vis Tête fraisée torx	P.23	
Vis TFHC	P.24 à 25	
Vis TH entièrement filetée	P.26 à 27	
Vis TH partiellement filetée	P.28 à 29	
Vis Tête ronde collet carré	P.30	
Vis Tête ronde large fendue	P.31	
Vis à oeil	P.32 à 33	
Vis à oreille	P.34	
Vis sans tête	P.35 à 38	
Vis marteau, moletée, violon	P.40	
Vis moletée	P.41	
Vis violon	p.42	

Tige filetée

Tige filetée 1m à 3m	P.44 à 45	
Tige filetée pas à gauche	P.45	


Erou

Désignation	Page	Photo
Ecrou à embase crantée	P.48	
Ecrou à enfoncer	P.48	
Ecrou à oreille	P.48	
Ecrou bas	P.49	
Ecrou carré	P.49	
Ecrou reliure tête bombée large	P.49	
Ecrou reliure tête plate large	P.50	
Ecrou reliure tête fraisée bombée	P.50	
Ecrou fraisée bombée fendu	P.50	
Ecrou haut	P.51	
Ecrou HU	P.52	
Ecrou borgne	P.52	
Ecrou HU indesserable	P.53	
Ecrou de hublot	P.55	
Ecrou auto cassant	P.55	
Ecrou moletée	P.55	
Ecrou à creneaux	P.56	
Ecrou à souder	P.56	
Ecrou Pal	P.59	
Manchon hexagonal	P.59	


Rondelle

Rondelle autobloquante	P.62	
Rondelle carré	P.62	
Rondelle contact	P.63	
Rondelle cuvette	P.64	
Rondelle étanchéité	P.64	
Rondelle élastique	P.65	
Rondelle grower	P.65	
Rondelle éventail	P.66	
Rondelle plate	P.68	
Rondelle moyenne, large, extra large	P.69 à 71	

Vis à bois

Désignation	Page	Photo
Vis de charpente	P.74	
Vis terrasse double filet	P.75 à 79	
Vis bois dur	P.80	
Vis simple filet brune	P.81	
Vis peinture	P.82	
Vis bois tête fraisée réduite torx	P.83	
Vis à bois TF super drill	P.84	
Vis bois auto perforante	P.85	
Vis bois tête cylindrique pozidrive	P.86	
Vis bois tête cylindrique torx	P.87	
Vis bois tête fendue	P.88 à 89	
Vis bois tête fraisée pozidrive	P.90	
Vis bois tête fraisée torx	P.91	
Vis tirefond	P.93	

Vis à tôle

Vis tête cylindrique carré	P.96	
Vis tête cylindrique fendue	P.97	
Vis tête cylindrique pozidrive	P.98	
Vis tête cylindrique torx	P.99	
Vis tête fraisée bombée pozidrive	P.100	
Vis tête fraisée fendue	P.101	
Vis tête fraisée bombée fendue	P.102	
Vis tête fraisée carré	P.103	
Vis tête fraisée pozidrive	P.104	
Vis tête fraisée torx	P.105	
Vis tête hexagonale	P.106	
Vis autoperceuse torx	P.107	
Vis autoperceuse carré	P.108	
Vis autoperceuse pozidrive	P.109	
Vis autoperceuse TF carré	P.110	
Vis autoperceuse TF pozidrive	P.111	


Vis à tôle

Désignation	Page	Photo
Vis autoperceuse TF torx	P.113	
Vis autoperceuse TH	P.118	
Vis autoperceuse bi-métal	P.114 à 120	


Ecrou noyé et insert

Big head	P.122	
Douille autotaraudeuse	P.123	
Ecrou noyé acier	P.123	
Ecrou noyé aluminium	P.124	
Ecrou noyé inox	P.124 à 126	
Insert à pression	P.127 à 129	
Insert de pont étanche	P.129	
Insert à clavette	P.129	
Insert à bois	P.130	


Rivet

Rivet aluminium	P.132 à 140	
Rivet cupronickel	P.140	
rivet inox	P.141 à 143	

Collier de serrage

Bande inox	P.146	
Collier caoutchouté	P.146	
Collier de serrage	P.147	
Collier double fils	P.149	
Collier à tourillon	P.150	
Collier isophonique	P.151	


Quincaillerie diverse

Filet rapporté	P.154	
Bague d'arrêt	P.155	
Circlips	P.156	
Etrier	P.157	
Goupille	P.158 à 160	


Visserie nylon

Désignation	Page	Photo
Cache vis	P.162	
Canon épaulé	P.163	
Collier serrage	P.163	
Ecrou	P.164	
Embout tube	P.164	
Rondelle	P.165	
Tige filetée	P.166	
Vis	P.167 à 169	


Coffret et seau

Coffret écrous + rondelles	P.172	
Coffret écrous	P.172	
Coffret rondelles	P.173	
Coffret vis VBA	P.174	
Coffret vis tôle	P.174	
Seau vis terrasse	P.175	

Visserie A480

Ecrou	P.178	 <p style="color: red; font-weight: bold; text-align: center;">INOX A4/80</p>
Vis CHC	P.180	
Vis TFHC	P.181	
Vis TH entièrement filetée	P.182	
Vis TH partiellement filetée	P.183	

Visserie inviolable

Vis métaux TBHC	P.186	
Vis métaux tête cylindrique	P.188	
Vis tôle tête cylindrique	P.191	

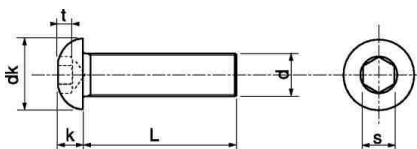


Vis à métaux

*Les côtes d'encombrement (mm) sont susceptibles de varier. Merci de nous consulter en cas de côtes précises. Informations techniques et illustrations non contractuelles. Autres dimensions possible sur demande.

7380

Vis à métaux tête bombée, hexagonale creuse



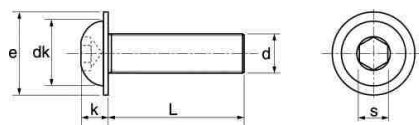
d	dk (max)	k (max)	t	s	Pas
M3	5,7	1,65	1,03	2	50
M4	7,6	2,2	1,3	2,5	70
M5	9,5	2,75	1,56	3	80
M6	10,5	3,3	2,08	4	100
M8	14	4,4	2,6	5	125
M10	17,5	5,5	3,12	6	150
M12	21	6,6	4,16	8	175

Long./Diam.	3	4	5	6	8	10	12
4	●						
5		●					
6	● ●	●	●				
8	● ●	● ●	● ●	● ●			
10	● ●	● ●	● ●	● ●	●		
12	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	●	
16	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	●	
18				●			
20	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	●
25	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	●	●
30	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	●
35		● ●	● ●	● ●	● ●	●	●
40		● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	●
45				● ●	●	●	●
50		● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	●
55				●		●	
60			●	● ●	● ●	● ●	●
65							
70				●	● ●	●	
75							
80				●	● ●	● ●	●
85							
90				●	●	●	
95							
100					● ●	●	

* ● = inox A 2 / ● = inox A 4 . Toutes dimensions en mm. Autres dimensions sur demande.
Exemple code article: 933A4M10X50 = 933 inox A4 Ø10 longueur 50mm

7380EB

Vis à métaux tête bombée, hexagonale creuse à embase



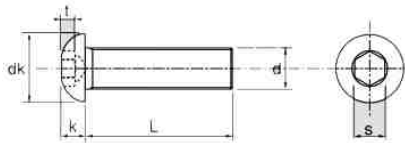
d	dk	k	s	e
M3	5,7	1,65	2	6,9
M4	7,6	2,2	2,5	9,4
M5	9,5	2,75	3	11,8
M6	10,5	3,3	4	13,6
M8	14	4,4	5	17,8
M10	17,5	5,5	6	21,9

Long./Diam.	3	4	5	6	8	10
6		●				
8	●	●				
10	●	● ●	●	●		
12	●	●	●	●		
16	●	●	●	● ●	●	
20	●	●	●	● ●	●	
25			●	●	●	
30			●	●	●	●
35				●	●	●
40				●	●	●
50				● ●	●	●
60						●
70				●		

* ● = inox A 2 / ● = inox A 4 . Toutes dimensions en mm. Autres dimensions sur demande.
Exemple code article: 933A4M10X50 = 933 inox A4 Ø10 longueur 50mm

7380TX

Vis à métaux tête bombée, Torx



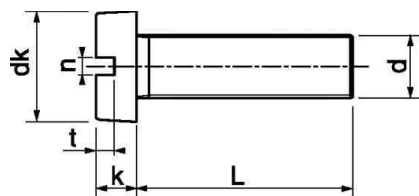
d	dk	k	t	empreinte
M3	5,7	1,65	1,15	TX10
M4	7,6	2,2	1,5	TX20
M5	9,5	2,75	1,9	TX25
M6	10,5	3,3	2,1	TX30
M8	14	4,4	2,7	TX40

Long./Diam.	3	4	5	6
6	●			
12		●		
16		●	●	
20		●	●	●
25		●		●
30		●	●	●
40		●	●	●
45				●
50		●	●	●
60			●	●
90				●

* ● = inox A 2 / ● = inox A 4 . Toutes dimensions en mm. Autres dimensions sur demande.
Exemple code article: 933A4M10X50 = 933 inox A4 Ø10 longueur 50mm

84

Vis à métaux tête cylindrique fendue



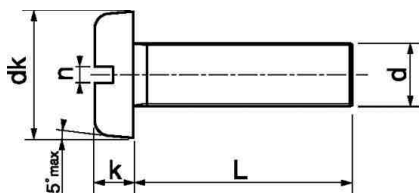
d	dk	n	t	k	Pas
M1,6	3	0,4	0,45	1	35
M2	3,8	0,5	0,6	1,3	40
M2,5	4,5	0,6	0,7	1,6	45
M3	5,5	0,8	0,85	2	50
M4	7	1,2	1,1	2,6	70
M5	8,5	1,2	1,3	3,3	80
M6	10	1,6	1,6	3,9	100
M8	13	2	2	5	125
M10	16	2,5	2,4	6	150

Long./Diam.	1,6	2	2,5	3	4	5	6	8	10
3	●●	●●	●●						
4	●●	●●	●●	●●	●				
5	●●	●●	●●	●●	●●				
6	●●	●●	●●	●●	●●	●●			
8	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●		
10	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	
12	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	
14	●	●●	●●	●●	●●	●●	●●		
16	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●
18				●	●●	●	●		
20		●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●
25		●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●
30		●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●
35				●●	●●	●●	●●	●●	●●
40				●●	●●	●●	●●	●●	●●
45				●	●●	●●	●●	●●	●●
50				●	●●	●●	●●	●●	●●
55						●	●	●	
60						●●	●●	●●	●●
70					●	●●	●●	●●	●●
80					●	●●	●●	●●	●●
90						●●	●●	●●	●●
100						●●	●●	●●	●●

* ● = inox A 2 / ● = inox A 4 . Toutes dimensions en mm. Autres dimensions sur demande.
Exemple code article: 933A4M10X50 = 933 inox A4 Ø10 longueur 50mm

85

Vis à métaux tête cylindrique large fendue



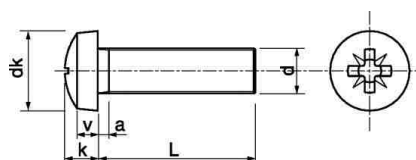
d	dk	k	n	Pas
M1,6	3	1	0,4	35
M2	4	1,2	0,7	40
M2,5	5	1,5	0,8	45
M3	6	1,8	0,8	50
M4	8	2,4	1,2	70
M5	10	3	1,2	80
M6	12	3,6	1,6	100
M8	16	4,8	2	125
M10	20	6	2,5	150

Long./Diam.	1,6	2	2,5	3	4	5	6	8	10
4		●●	●●	●●					
5	●	●●	●●	●●	●●				
6	●	●●	●●	●●	●●	●●			
8	●	●●	●●	●●	●●	●●	●		
10	●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●	
12		●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	
14		●●	●●						
16		●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●
20		●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●
25			●	●●	●●	●●	●●	●●	●
30				●●	●●	●●	●●	●●	●
35				●	●●	●●	●●	●●	●
40				●●	●●	●●	●●	●●	●
45					●	●●	●●	●●	●
50				●	●●	●●	●●	●●	●
60					●	●●	●●	●●	●
70						●●	●●	●●	●
80						●●	●●	●●	●
90							●●	●●	
100							●●	●●	

* ● = inox A 2 / ● = inox A 4 . Toutes dimensions en mm. Autres dimensions sur demande.
Exemple code article: 933A4M10X50 = 933 inox A4 Ø10 longueur 50mm

7985

Vis à métaux tête cylindrique pozidrive



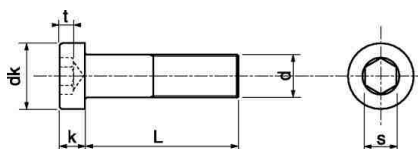
d	a (max)	v	k	dk (max)	Embout	Pas
M2	0,8	1,1	1,6	4	1	40
M2,5	0,9	1,3	2	5	1	50
M3	1	1,6	2,4	6	1	50
M4	1,4	2	3,1	8	2	70
M5	1,6	2,5	3,8	10	2	80
M6	2	3	4,6	12	3	100
M8	2,5	3,7	6	16	4	125

Long./Diam.	2	2,5	3	4	5	6	8
4	●●	●●	●●				
5	●●	●●	●●				
6	●●	●●	●●	●●	●		
8	●●	●●	●●	●●	●●	●	
10	●●	●●	●●	●●	●●	●●	
12	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●
14			●●				
16	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●
20	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●
25		●	●●	●●	●●	●●	●
30			●●	●●	●●	●●	●
35			●●	●●	●●	●●	●
40			●●	●●	●●	●●	●
50			●●	●●	●●	●●	●
60				●●	●●	●●	
70						●●	
80						●●	●
90						●	

* ● = inox A 2 / ● = inox A 4 . Toutes dimensions en mm. Autres dimensions sur demande.
Exemple code article: 933A4M10X50 = 933 inox A4 Ø10 longueur 50mm

7984

Vis à métaux tête cylindrique réduite hexagonale creuse



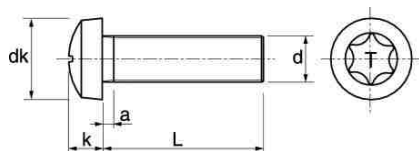
d	dk	k	s	»L<125	b»	t min
3	5,5	2	2	12	1,5	
4	7	2,8	2,5	14	2,3	
5	8,5	3,5	3	16	2,7	
6	10	4	4	18	3	
8	13	5	5	22	3,8	
10	16	6	7	26	4,5	

Long./Diam.	3	4	5	6	8	10	12
6	●	●					
8	●	●					
10	●	●	●	●			
12	●	●	●				
16	●	●	● ●	●	●		
20	●	● ●	●	●	●	●	
25	●	● ●	●	●	●		●
30	●	●	● ●	●	●	●	
35		●	●	● ●	●	●	
40		●	● ●	● ●	● ●	● ●	●
45					●		
50			●	●	● ●	●	●
60					●	●	
70							●
80						●	●
90						●	

* ● = inox A 2 / ● = inox A 4 . Toutes dimensions en mm. Autres dimensions sur demande.
Exemple code article: 933A4M10X50 = 933 inox A4 Ø10 longueur 50mm

7985TX

Vis à métaux tête cylindrique Torx



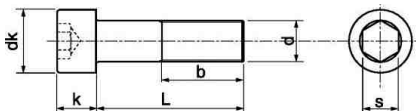
d	DK MAX	K	empreinte torx	a MAX
M2	4	1,6	6	0,8
M2,5	5	2	8	0,9
M3	6	2,4	10	1
M4	8	3,1	20	1,4
M5	10	3,8	25	1,6
M6	12	4,6	30	2
M8	16	6	40	2,5

Long./Diam.	2	2,5	3	4	5	6	8
4		●					
5	● ●	● ●	● ●				
6	● ●	● ●	● ●	● ●	●		
8	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●		
10	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	
12	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	
16	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	●
20		● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	●
25			● ●	● ●	● ●	● ●	●
30			● ●	● ●	● ●	● ●	●
35				● ●	● ●	● ●	●
40				● ●	● ●	● ●	●
45							●
50				● ●	● ●	● ●	●
60				● ●	● ●		●
70							●
80							●

* ● = inox A 2 / ● = inox A 4 . Toutes dimensions en mm. Autres dimensions sur demande.
Exemple code article: 933A4M10X50 = 933 inox A4 Ø10 longueur 50mm

912

Vis à métaux tête cylindrique, hexagonale creuse



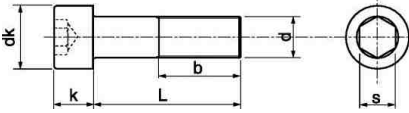
d	dk (max)	k (max)	s	b (min)	Pas	d	dk (max)	k (max)	s	b (min)	Pas
M1,6	3	1,6	1,5	15	35	M10	16	10	8	32	150
M2	3,8	2	1,5	16	40	M12	18	12	10	36	175
M2,5	4,5	2,5	2	17	45	M14	21	14	12	40	200
M3	5,5	3	2,5	18	50	M16	24	16	14	44	200
M4	7	4	3	20	70	M18	27	18	14	48	250
M5	8,5	5	4	22	80	M20	30	20	17	52	250
M6	10	6	5	24	100	M24	36	24	19	60	300
M8	13	8	6	28	125						

Long./Diam.	1,6	2	2,5	3	4	5	6	8
3	●	●						
4	●	●●	●●	●				
5	●	●●	●●	●●				
6	●	●●	●●	●●	●●	●	●	
8	●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	
10	●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●
12	●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●
14		●	●●	●●	●●	●●	●●	●●
16	●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●
18				●●	●●	●	●	●●
20		●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●
22					●	●	●	●
25				●●	●●	●●	●●	●●
30				●●	●●	●●	●●	●●
35				●●	●●	●●	●●	●●
40				●●	●●	●●	●●	●●
45				●	●●	●●	●●	●●
50				●●	●●	●●	●●	●●
55						●●	●●	●●
60				●	●●	●●	●●	●●
65				●		●	●●	●●
70					●●	●●	●●	●●
75					●		●	●
80					●●	●●	●●	●●
90						●●	●●	●●
100						●●	●●	●●
110							●●	●●
120							●●	●●
130							●●	●●
140							●●	●●
150							●●	●●

* ● = inox A 2 / ● = inox A 4 . Toutes dimensions en mm. Autres dimensions sur demande.
Exemple code article: 933A4M10X50 = 933 inox A4 Ø10 longueur 50mm

912

Vis à métaux tête cylindrique, hexagonale creuse



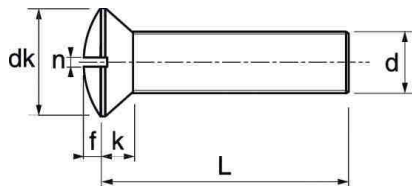
d	dk (max)	k (max)	s	b (min)	Pas	d	dk (max)	k (max)	s	b (min)	Pas
M1,6	3	1,6	1,5	15	35	M10	16	10	8	32	150
M2	3,8	2	1,5	16	40	M12	18	12	10	36	175
M2,5	4,5	2,5	2	17	45	M14	21	14	12	40	200
M3	5,5	3	2,5	18	50	M16	24	16	14	44	200
M4	7	4	3	20	70	M18	27	18	14	48	250
M5	8,5	5	4	22	80	M20	30	20	17	52	250
M6	10	6	5	24	100	M24	36	24	19	60	300
M8	13	8	6	28	125						

Long./Diam.	10	12	14	16	18	20	24
12	●						
16	●●	●					
20	●●	●●	●				
25	●●	●●	●●	●●			
30	●●	●●	●●	●●		●	
35	●●	●●	●●	●●			
40	●●	●●	●●	●●	●	●●	●
45	●●	●●	●●	●●		●●	
50	●●	●●	●●	●●	●	●●	●●
55	●●	●●	●●	●●		●●	
60	●●	●●	●●	●●	●	●●	●●
65	●●	●●		●●	●		
70	●●	●●	●●	●●	●	●●	●●
75	●	●		●			
80	●●	●●	●●	●●	●	●●	●●
90	●●	●●	●●	●●	●	●●	●●
100	●●	●●	●●	●●	●	●●	●●
110	●●	●●	●●	●●	●	●●	●●
120	●●	●●	●●	●●	●	●●	●●
130	●●	●●	●●	●●	●	●●	●●
140	●●	●●	●●	●●	●	●●	●●
150	●●	●●	●●	●●	●	●●	●●
160	●●	●●		●●		●●	
170	●●	●					
180	●●	●●		●			
200	●	●					
220	●						

* ● = inox A 2 / ● = inox A 4 . Toutes dimensions en mm. Autres dimensions sur demande.
Exemple code article: 933A4M10X50 = 933 inox A4 Ø10 longueur 50mm

964

Vis à métaux tête fraisée bombée, fendue



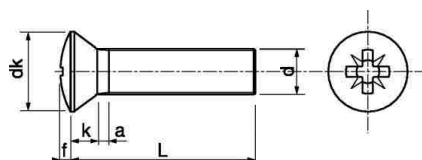
d	dk	k	f	n	Pas
M3	5,6	1,65	0,75	0,8	50
M4	7,5	2,2	1	1	70
M5	9,2	2,5	1,25	1,2	80
M6	11	3	1,5	1,6	100
M8	14,5	4	2	2	125
M10	18	5	2,5	2,5	150

Long./Diam.	3	4	5	6	8	10
6	●●	●●				
8	●●	●●	●●	●		
10	●●	●●	●●	●●		
12	●●	●●	●●	●●	●	
14			●			
16	●●	●●	●●	●●	●●	●
20	●●	●●	●●	●●	●●	●
22		●				
25	●●	●●	●●	●●	●●	●
30	●●	●●	●●	●●	●●	●●
35	●●	●●	●●	●●	●●	●●
40	●●	●●	●●	●●	●●	●●
45		●	●●	●●	●●	●●
50		●	●●	●●	●●	●●
60		●●	●●	●●	●●	●●
65						●
70			●●	●●	●●	●●
80			●●	●●	●●	●●
90			●●	●●	●●	●●
100			●	●●	●●	●●

* ● = inox A 2 / ● = inox A 4 . Toutes dimensions en mm. Autres dimensions sur demande.
Exemple code article: 933A4M10X50 = 933 inox A4 Ø10 longueur 50mm

966

Vis à métaux tête fraisée bombée, pozidrive



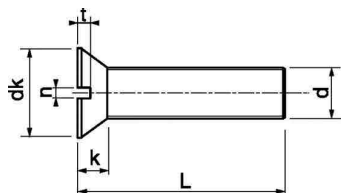
d	dk	k	pz	a	f
2,5	4,7	1,5	1	0,9	0,6
3	5,6	1,65	1	1	0,75
4	7,5	2,2	2	1,4	1
5	9,2	2,5	2	1,6	1,25
6	11	3	3	2	1,5

Long./Diam.	2,5	3	4	5	6
6		●	●		
8	●	●	●	●	●
10		●	●	●	●
12		●	●	●	●
16		●	●	●	●
20		●	●	●	●
25		●	●	●	●
30		●	●	●	●
35			●	●	●
40			●	●	●
50				●	●
60					●

* ● = inox A 2 / ● = inox A 4 . Toutes dimensions en mm. Autres dimensions sur demande.
Exemple code article: 933A4M10X50 = 933 inox A4 Ø10 longueur 50mm

963

Vis à métaux tête fraisée fendue



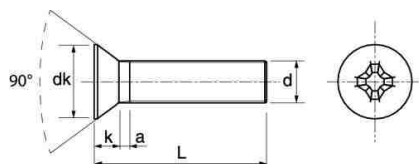
d	dk	k	n	t (min)	Pas
M1,6	3	0,96	0,4	0,32	35
M2	3,8	1,2	0,5	0,4	40
M2,5	4,7	1,5	0,6	0,5	45
M3	5,6	1,65	0,8	0,6	50
M4	7,5	2,2	1	0,8	70
M5	9,2	2,5	1,2	1	80
M6	11	3	1,6	1,2	10
M8	14,5	4	2	1,6	125
M10	18	5	2,6	2	150
M12	22	6	3	2,4	175

Long./ Diam.	1,6	2	2,5	3	4	5	6	8	10	12
3			●							
4	●●	●●	●●	●●						
5	●●	●●	●●	●●	●					
6	●●	●●	●●	●●	●	●	●			
8	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●			
10	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●		
12	●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●		
14		●	●	●●	●	●●				
16	●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	
18				●	●	●●	●			
20		●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	
25			●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●
30				●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●
35				●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●
40				●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●
45					●●	●●	●●	●●	●●	●●
50				●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●

* ● = inox A 2 / ● = inox A 4 . Toutes dimensions en mm. Autres dimensions sur demande.
Exemple code article: 933A4M10X50 = 933 inox A4 Ø10 longueur 50mm

965PH

Vis à métaux tête fraisée Phillips



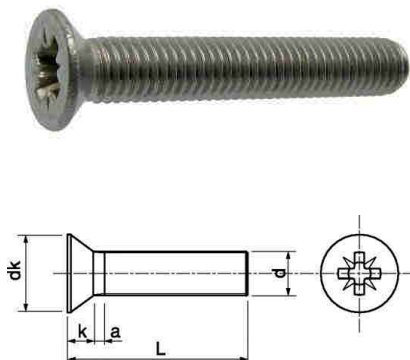
d	a	dk	k	Embout	Pas
M2	0,8	3,8	1,2	1	40
M2,5	0,9	4,7	1,5	1	45
M3	1	5,6	1,65	1	50
M4	1,4	7,5	2,2	2	70
M5	1,6	9,2	2,5	2	80
M6	2	11	3	3	100
M8	2,5	14,5	4	4	125

Long./Diam.	3	4	5	6	10
8	●				
10		●			
30			●		
40			●		
55		●			
60				●	●
70			●	●	
80				●	

* ● = inox A 2 / ● = inox A 4 . Toutes dimensions en mm. Autres dimensions sur demande.
Exemple code article: 933A4M10X50 = 933 inox A4 Ø10 longueur 50mm

965

Vis à métaux tête fraisée pozidrive



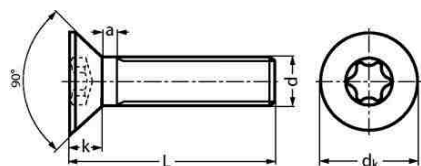
d	a	dk	k	Embout	Pas
M2	0,8	3,8	1,2	1	40
M2,5	0,9	4,7	1,5	1	45
M3	1	5,6	1,65	1	50
M4	1,4	7,5	2,2	2	70
M5	1,6	9,2	2,5	2	80
M6	2	11	3	3	100
M8	2,5	14,5	4	4	125

Long./Diam.	2	2,5	3	4	5	6	8	10
4	●●	●●	●●					
5	●●	●●	●●					
6	●●	●●	●●	●●				
8	●●	●●	●●	●●	●	●		
10	●●	●●	●●	●●	●●	●●		
12	●●	●●	●●	●●	●●	●●		
14				●				
16	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●	
20	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	
25			●●	●●	●●	●●	●	
30			●●	●●	●●	●●	●●	
35			●	●●	●●	●●	●	
40			●●	●●	●●	●●	●●	
45				●	●	●●	●	
50				●●	●●	●●	●●	
55					●			
60				●	●●	●●	●●	●
70					●●	●●		●
80					●●	●●	●	
90					●	●		
100					●	●	●	

* ● = inox A 2 / ● = inox A 4 . Toutes dimensions en mm. Autres dimensions sur demande.
Exemple code article: 933A4M10X50 = 933 inox A4 Ø10 longueur 50mm

965TX

Vis à métaux tête fraisée torx



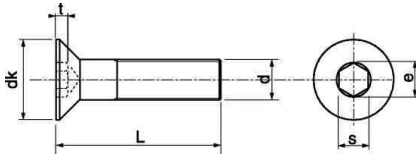
d	dk	k	embout	a	Pas
M2	3,8	1,2	6	0,8	40
M2,5	4,7	1,5	8	0,9	45
M3	5,6	1,65	10	1	50
M4	7,5	2,2	20	1,4	70
M5	9,2	2,5	25	1,6	80
M6	11	3	30	2	100

Long./Diam.	2	2,5	3	4	5	6	8
5	● ●	● ●	● ●				
6	● ●	● ●	● ●	● ●			
8	● ●	● ●	● ●	● ●	●		
10	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	
12	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	
16	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	
20	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	
25			● ●	● ●	● ●	● ●	
30			● ●	● ●	● ●	● ●	●
35				● ●	●	● ●	
40			● ●	● ●	● ●	● ●	●
45					●		●
50				● ●	● ●	● ●	●
60				● ●	● ●	● ●	●
70					● ●	● ●	
80					● ●	● ●	●
90					●	●	
100					●		

* ● = inox A 2 / ● = inox A 4 . Toutes dimensions en mm. Autres dimensions sur demande.
Exemple code article: 933A4M10X50 = 933 inox A4 Ø10 longueur 50mm

7991

Vis à métaux tête fraisée, hexagonale creuse



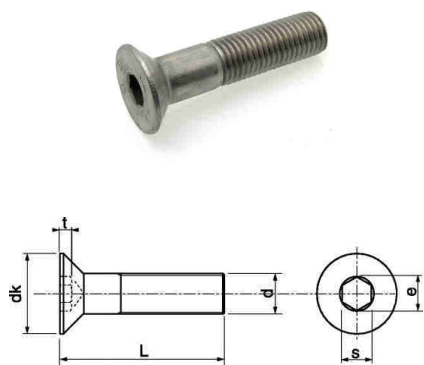
d	t	e	s	dk	Pas
M2,5	1,2	1,7	1,5	5	45
M3	1,2	2,3	2	6	50
M4	1,8	2,87	2,5	8	70
M5	2,3	3,44	3	10	80
M6	2,5	4,58	4	12	100
M8	3,5	5,72	5	16	125
M10	4,4	6,86	6	20	150
M12	4,6	9,15	8	24	175
M16	5,3	11,43	10	30	200
M20	5,9	13,72	12	36	250

Long./ Diam.	2,5	3	4	5	6	8	10	12	14	16	20
5	●	●									
6	●	●●	●●	●							
8	●	●●	●●	●●	●●						
10	●	●●	●●	●●	●●	●●					
12	●	●●	●●	●●	●●	●●					
14		●●	●●	●●	●●	●					
16	●	●●	●●	●●	●●	●●	●●				
18					●●	●					
20	●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●			
25		●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●		●●	
30		●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●	●●	
35		●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●		●●	
40		●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●	●●	●●
45				●●	●●	●●	●●	●●		●●	●
50			●●	●●	●●	●●	●●	●●	●	●●	●●
55					●●	●	●	●		●	●
60			●●	●●	●●	●●	●●	●●	●	●●	●●
65				●							
70				●●	●●	●●	●●	●●	●	●●	●●
75				●							
80				●	●●	●●	●●	●●	●	●●	●●
90					●●	●●	●●	●●		●●	●●
100					●●	●●	●●	●●	●	●●	●●
110						●●	●●	●●		●●	●●
120						●●	●●	●●	●	●●	●●
130						●●	●●	●●		●●	●●
140						●●	●●			●●	●●
150		●				●●	●	●		●●	●●
180							●				

* ● = inox A 2 / ● = inox A 4 . Toutes dimensions en mm. Autres dimensions sur demande.
Exemple code article: 933A4M10X50 = 933 inox A4 Ø10 longueur 50mm

7991PF

Vis à métaux tête fraisée, hexagonale creuse, partiel.



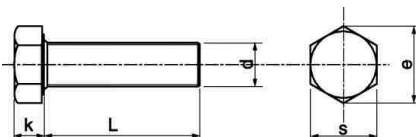
d	t	e	s	dk	Pas	Longueur filetage
M3	1,2	2,3	2	6	50	12
M4	1,8	2,87	2,5	8	70	15
M5	2,3	3,44	3	10	80	16
M6	2,5	4,58	4	12	100	19
M8	3,5	5,72	5	16	125	23
M10	4,4	6,86	6	20	150	28
M12	4,6	9,15	8	24	175	
M14	4,8	11,43	10	27	200	
M16	5,3	11,43	10	30	200	

Long./Diam.	4	5	6	8	10	12	14	16	24
30	●								
35	●	●							
40	● ●	● ●	●						
45		●	●						
50	●	● ●	●	● ●	● ●				
55			●		●				
60			●	●	●	● ●		●	
65						●			
70			●	●	● ●			●	
75						●			
80			● ●	●	● ●	●		●	
90						●			●
100			●	●	●	●		●	
110								●	
120					● ●		●		
130					●				

* ● = inox A 2 / ● = inox A 4 . Toutes dimensions en mm. Autres dimensions sur demande.
Exemple code article: 933A4M10X50 = 933 inox A4 Ø10 longueur 50mm

933

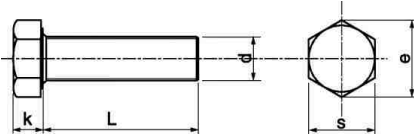
Vis à métaux tête hexagonale, entièrement filetée



Diam.	e	k	s	Pas
M2	4,32	1,4	4	40
M2,5	5,45	1,7	5	45
M3	6,01	2	5,5	50
M4	7,66	2,8	7	70
M5	8,79	3,5	8	80
M6	11,05	4	10	100

Longueur/Diamtre	2	2,5	3	4	5	6
4	●	● ●				
5	●	● ●	●			
6	●	● ●	● ●	● ●	● ●	
8	●	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●
10	●	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●
12	●	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●
14			●	●	● ●	● ●
16	●	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●
18			●	●	● ●	● ●
20	●	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●
22			●	●	●	●
25			● ●	● ●	● ●	● ●
30			● ●	● ●	● ●	● ●
35			● ●	● ●	● ●	● ●
40			● ●	● ●	● ●	● ●
45				● ●	● ●	● ●
50			● ●	● ●	● ●	● ●
55					● ●	● ●
60				● ●	● ●	● ●
65						● ●
70				● ●	● ●	● ●
75						● ●
80					● ●	● ●
85						
90						● ●
100						●
110						●
120						●

* ● = inox A 2 / ● = inox A 4 . Toutes dimensions en mm. Autres dimensions sur demande.
Exemple code article: 933A4M10X50 = 933 inox A4 Ø10 longueur 50mm

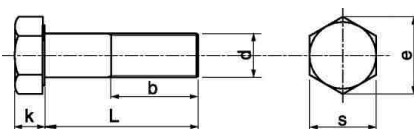


Diam.	e	k	s	Pas
M8	14,38	5,3	13	125
M10	18,9	6,4	17	150
M12	21,01	7,5	19	175
M14	24,49	8,8	22	200
M16	26,75	10	24	200
M18	30,14	11,5	27	250
M20	33,53	12,5	30	250
M22	35,72	14	32	250
M24	39,98	15	36	300
M27	45,2	17	41	300
M30	50,85	18,7	46	350
M33	55,37	21	50	350
M36	60,79	22,5	55	400

Longueur/Diametre	8	10	12	14	16	18	20	22	24	27	30	33	36
10	●●	●●											
12	●●	●											
14	●●												
16	●●	●●	●●										
18	●●												
20	●●	●●	●●	●●	●		●●						
22	●												
25	●●	●●	●●	●●	●●	●							
30	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●					
35	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●						
40	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●		●●				
45	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●						
50	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●		
55	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●		●●				
60	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●		
65	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●		●●				
70	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	
75	●●	●●	●●	●	●●	●	●●		●●				
80	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●
85		●●	●	●	●		●						
90	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●
100	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●
110	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●
120	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●
130	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●
140	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●
150	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●
160	●●	●●	●●		●●		●●		●●				
170	●●	●●	●●		●●		●●		●●				
180	●●	●●	●●		●●		●●		●●				
190	●	●●	●●		●●		●●		●●				
200	●	●●	●●		●●		●●		●●				

931

Vis à métaux tête hexagonale, partiellement filetée



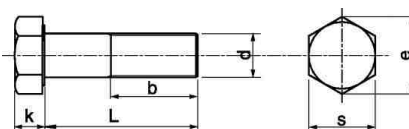
d	k	e	s	Pas	b si L<125	b si 125<L<200	b si L>200
M5	3,5	8,87	8	80	16	22	,
M6	4	11,05	10	100	18	24	,
M8	5,3	14,38	13	125	22	28	41
M10	7	18,9	17	150	26	32	45

Long./Diam.	5	6	8	10
25	●			
30	●	●	● ●	
35	●	●	● ●	● ●
40	●	●	● ●	● ●
45	●	●	● ●	● ●
50	●	●	● ●	● ●
55	● ●	● ●	● ●	● ●
60	● ●	● ●	● ●	● ●
65		● ●	● ●	● ●
70	● ●	● ●	● ●	● ●
75		● ●	● ●	● ●
80	● ●	● ●	● ●	● ●
85			●	● ●
90		● ●	● ●	● ●
100		● ●	● ●	● ●
110		● ●	● ●	● ●
120		● ●	● ●	● ●
130		● ●	● ●	● ●
140		● ●	● ●	● ●
150		● ●	● ●	● ●
160		●	● ●	● ●
170		●	● ●	● ●
180		●	● ●	● ●
190			● ●	● ●
200			● ●	● ●
210			● ●	● ●
220			● ●	● ●

* ● = inox A 2 / ● = inox A 4 . Toutes dimensions en mm. Autres dimensions sur demande.
Exemple code article: 933A4M10X50 = 933 inox A4 Ø10 longueur 50mm

931

Vis à métaux tête hexagonale, partiellement filetée



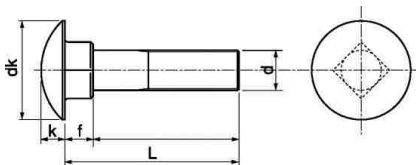
d	k	e	s	Pas	b si L<125	b si 125<L<200	b si L>200
M12	7,5	21,1	19	175	30	36	49
M14	8,8	24,49	22	200	34	40	53
M16	10	26,75	24	200	38	44	57
M18	11,5	30,14	27	250	38	44	57
M20	12,5	33,53	30	250	46	52	65
M22	14	35,72	32	250	50	56	69
M24	15	39,98	36	300	54	60	73
M27	17	45,2	41	300	60	66	79
M30	18,7	50,85	46	350	66	72	85
M33	21	55,37	50	350	72	78	91
M36	22,5	60,79	55	400	78	84	97

Long./Diam.	12	14	16	18	20	22	24	27	30	33	36
40	●●										
45	●●	●●	●								
50	●●	●●	●●								
55	●●	●●	●●								
60	●●	●●	●●	●●	●●		●				
65	●●	●●	●●	●●	●●						
70	●●	●●	●●	●●	●●	●	●●				
75	●●	●	●●		●●						
80	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●		
85	●●		●●		●●		●				
90	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	
100	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●
110	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●
120	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●
130	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●
140	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●
150	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●
160	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●
170	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●
180	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●
190	●●	●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●
200	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●
210	●●		●●		●●		●●	●●	●●	●	●
220	●●		●●		●●		●●	●●	●●	●	●
230	●●		●●		●●		●●	●●	●●	●	●
240	●●		●●		●●		●●	●●	●●	●	●
250	●●		●●		●●		●●	●	●●	●	●
260	●●		●●		●●		●●				
270	●●		●●		●●		●●				
280	●●		●●		●●		●●				
290	●		●●		●●		●				
300	●●		●●		●●		●●				●

* ● = inox A 2 / ● = inox A 4 . Toutes dimensions en mm. Autres dimensions sur demande.
Exemple code article: 933A4M10X50 = 933 inox A4 Ø10 longueur 50mm

603

Vis à métaux tête ronde collet carré



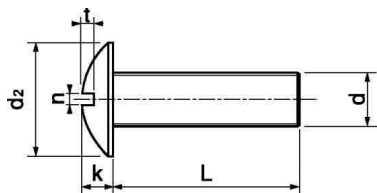
d	dk (max)	k (max)	f (max)	Pas
M5	13,55	3,3	4,1	80
M6	16,55	3,88	4,6	100
M8	20,65	4,88	5,6	125
M10	24,65	5,38	6,6	150
M12	30,65	6,95	8,75	175
M16	38,8	8,95	12,9	200

Long./Diam.	5	6	8	10	12	14	16
12		●					
16	● ●	● ●	● ●	●			
20	● ●	● ●	● ●	● ●			
25	● ●	● ●	● ●	● ●			
30	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●		
35	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●		
40	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●		● ●
45	●	● ●	● ●	● ●	● ●		
50	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●		●
55		●					
60	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●		●
65		●	●	●			
70	●	● ●	● ●	● ●	● ●		●
80	●	● ●	● ●	● ●	● ●		●
90		● ●	● ●	● ●	● ●		●
100		●	● ●	● ●	● ●		●
110		●	● ●	● ●			
120		●	● ●	● ●	● ●		●
130			● ●	● ●	●		
140			● ●	● ●	●		●
150			● ●	● ●	● ●		●
160				● ●	●		
180				● ●	● ●		
200				● ●	● ●		
220				●	●		
240				●	●		
260				●	●		

* ● = inox A 2 / ● = inox A 4 . Toutes dimensions en mm. Autres dimensions sur demande.
Exemple code article: 933A4M10X50 = 933 inox A4 Ø10 longueur 50mm

9056

Vis à métaux tête ronde large, Poêlier fendue



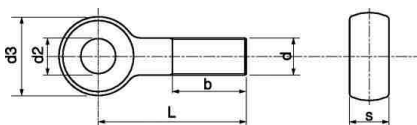
d	d2 (max)	k (max)	n (max)	t (min)	Pas
M3	7,3	2	1	1	50
M4	10	2,2	1,51	1	70
M5	12,5	2,7	1,51	1,2	80
M6	15	3,3	1,91	1,5	100
M8	20	4,4	2,31	2	125

Long./Diam.	3	4	5	6	8
5	●				
6	●				
8	●	●●	●	●	
10	●	●●	●●	●	
12	●	●●	●●	●●	
16	●	●●	●●	●●	●●
20	●	●●	●●	●●	●●
25		●●	●●	●●	●●
30	●	●●	●●	●●	●●
35		●	●	●	●
40		●	●	●●	●●
45			●	●	●
50		●	●	●	●●
60		●	●	●	●●
70			●	●	●●
80			●	●	●●
100				●	●

* ● = inox A 2 / ● = inox A 4 . Toutes dimensions en mm. Autres dimensions sur demande.
Exemple code article: 933A4M10X50 = 933 inox A4 Ø10 longueur 50mm

444

Vis à oeil inox, filetage métrique



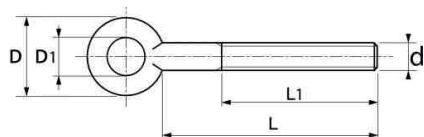
d	b	d2	d3	s
M6	18	6	14	7
M8	22	8	18	9
M10	26	10	20	12
M12	30	12	25	14

Long./Diam.	6	8	10	12	16	20
30	● ●	●				
40	● ●	●				
50	● ●	● ●	●	●		
60	● ●	●	●	●	●	
70		●	●	●	●	
80		●	●	● ●	●	●
90			●		●	●
100			●	● ●	●	●
110					●	●
120					●	●

* ● = inox A 2 / ● = inox A 4 . Toutes dimensions en mm. Autres dimensions sur demande.
Exemple code article: 933A4M10X50 = 933 inox A4 Ø10 longueur 50mm

62944

Vis à œil pour tendeur



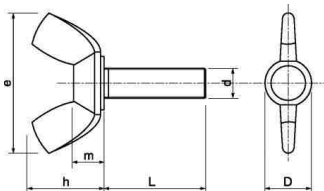
d x L	B	F	G
6 x 55	50	10	19
8 x 60	55	11	22
10 x 67	60	13	25,5
12 x 74	66	17	31,5

Long./Diam.	6	8	10	12
55	●			
60		●		
67			●	
74				●

* ● = inox A 2 / ● = inox A 4 . Toutes dimensions en mm. Autres dimensions sur demande.
Exemple code article: 933A4M10X50 = 933 inox A4 Ø10 longueur 50mm

316

Vis à oreilles



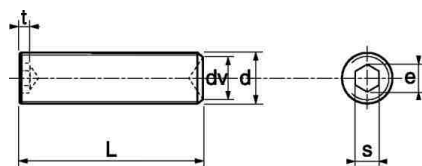
d	D	e	h	m	Pas
M4	7	20	10,5	4,6	70
M5	9	26	13	6,5	80
M6	11	33	17	8	100
M8	12,5	39	20	10	125
M10	16,5	51	25	12	150

Long./Diam.	4	5	6	8	10
10	●	●	●		
12	●	●	●		
16	●	● ●	●	●	●
20	●	●	●	●	●
25	●	●	●	●	●
30	●	●	●	●	●
35		●	●	●	●
40		●	●	● ●	●
50		●	●	●	●
60				●	●

* ● = inox A 2 / ● = inox A 4 . Toutes dimensions en mm. Autres dimensions sur demande.
Exemple code article: 933A4M10X50 = 933 inox A4 Ø10 longueur 50mm

916

Vis inox sans tête , hexagonale creuse, bout cuvette



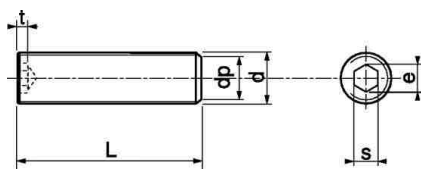
d	dv (max)	t (min)	e	s	Pas
M2	1	0,8	1,003	0,9	40
M2,5	1,2	1,2	1,427	1,3	45
M3	1,4	1,2	1,73	1,5	50
M4	2	1,5	2,3	2	70
M5	2,5	2	2,87	2,5	80
M6	3	2	3,44	3	100
M8	5	3	4,58	4	125
M10	6	4	5,72	5	150
M12	8	4,8	6,86	6	175
M14	9	5,6	6,86	6	200
M16	10	6,4	9,15	8	200
M20	14	8	11,43	10	250

Long./ Diam.	2	2,5	3	4	5	6	8	10	12	14	16	20
3	●	●	●●	●								
4	●	●	●●	●●	●							
5	●	●	●●	●●	●●	●						
6	●	●	●●	●●	●●	●●	●					
8	●	●	●●	●●	●●	●●	●●	●				
10	●	●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●			
12	●	●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●			
16			●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●		●	
20			●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●	●	●
22					●							
25			●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●	●	●
30			●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●	●	●
35				●	●●	●●	●●	●●	●●	●	●	●
40				●	●●	●●	●●	●●	●●	●	●	●
45					●	●	●	●	●	●	●	
50					●	●●	●●	●●	●●	●	●	●
60						●	●	●	●	●	●	●
70							●		●	●	●	●
80									●	●	●	●
100											●	●

* ● = inox A 2 / ● = inox A 4 . Toutes dimensions en mm. Autres dimensions sur demande.
Exemple code article: 933A4M10X50 = 933 inox A4 Ø10 longueur 50mm

913

Vis inox sans tête , hexagonale creuse, bout plat



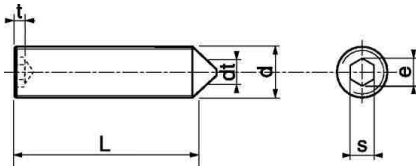
d	dp (max)	t (min)	e	s	Pas
M2	1	0,8	1,003	0,9	0,4
M2,5	1,5	1,2	1,427	1,3	0,45
M3	2	1,2	1,73	1,5	0,5
M4	2,5	1,5	2,3	2	0,7
M5	3,5	2	2,87	2,5	0,8
M6	4	2	3,44	3	1
M8	5,5	3	4,58	4	1,25
M10	7	4	5,72	5	1,5
M12	8,5	4,8	6,86	6	1,75

Long./ Diam.	2	2,5	3	4	5	6	8	10	12	16
2	●									
3	●	●	●●							
4	●	●	●●	●●	●●					
5	●	●	●●	●●	●●	●				
6	●	●	●●	●●	●●	●●	●			
8	●	●	●●	●●	●●	●●	●●			
10	●	●	●●	●●	●●	●●	●●	●●		
12	●	●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●	
16		●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●	
20			●●	●●	●●	●●	●●	●●	●	●
25			●●	●●	●●	●●	●●	●●	●	
30			●●	●●	●●	●●	●●	●●	●	●
35				●	●●	●●	●●	●●	●	
40				●●	●●	●●	●●	●●	●	
45					●●	●●	●	●	●	
50					●●	●●	●●	●●	●	
60						●	●	●●	●	
70						●	●	●	●	
80							●	●	●	
90								●		
100								●		

* ● = inox A 2 / ● = inox A 4 . Toutes dimensions en mm. Autres dimensions sur demande.
Exemple code article: 933A4M10X50 = 933 inox A4 Ø10 longueur 50mm

914

Vis inox sans tête , hexagonale creuse, bout pointeau



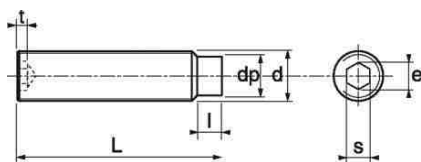
d	dt (max)	t (min)	e	s	Pas
M2	0,3	0,8	1,003	0,9	0,4
M2,5	0,3	1,2	1,427	1,3	0,45
M3	0,3	1,2	1,73	1,5	0,5
M4	0,4	1,5	2,3	2	0,7
M5	0,5	2	2,87	2,5	0,8
M6	1,5	2	3,44	3	1
M8	2	3	4,58	4	1,25
M10	2,5	4	5,72	5	1,5
M12	3	4,5	6,86	6	1,75

Long./Diam.	2	2,5	3	4	5	6	8	10	12
3	●	●	●						
4	●	●	● ●	●					
5	●	●	● ●	● ●	● ●				
6	●	●	● ●	● ●	● ●	● ●			
8	●	●	● ●	● ●	● ●	● ●	●		
10	●	●	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	
12	●	●	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	●	●
16		●	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	●	●
20			● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	●	●
25			●	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	●
30			●	● ●	● ●	● ●	● ●	●	●
35					●	● ●	● ●	●	●
40					● ●	● ●	● ●	● ●	●
45					●	●	● ●	●	●
50					●	●	● ●	●	●
60							●	●	●

* ● = inox A 2 / ● = inox A 4 . Toutes dimensions en mm. Autres dimensions sur demande.
Exemple code article: 933A4M10X50 = 933 inox A4 Ø10 longueur 50mm

915

Vis inox sans tête , hexagonale creuse, bout téton



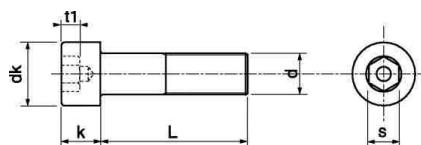
d	dp max	s	e	t min
3	2	1,5	1,73	1,2
4	2,5	2	2,3	1,5
5	3,5	2,5	2,87	2
6	4	3	3,44	2
8	5,5	4	4,58	3
10	7	5	5,72	4
12	8,5	6	6,86	4,8

Long./Diam.	3	4	5	6	8	10	12
3	●						
4	●	●					
5	●	●	●				
6	●	●	● ●	●			
8	●	●	● ●	●	●		
10	● ●	● ●	● ●	●	●	●	
12	●	●	● ●	●	● ●	●	●
16	●	●	●	●	●	●	●
20		●	●	●	●	●	●
25			●	●	●	●	●
30			●	●	●	●	●
35					●	●	
40				●	●	●	●
50						●	●

* ● = inox A 2 / ● = inox A 4 . Toutes dimensions en mm. Autres dimensions sur demande.
Exemple code article: 933A4M10X50 = 933 inox A4 Ø10 longueur 50mm

6912

Vis M. - T.C.H.C. Tête réduite trou de guidage



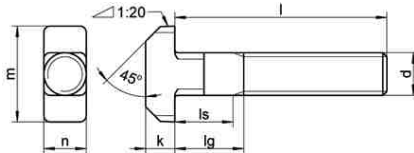
d	dk	k	s	»L<125	b»	t min
4	7	2,8	3,1	14	1,6	
5	8,5	3,5	4,12	16	2	
6	10	4	5,14	18	2,5	
8	13	5	6,14	22	3	
10	16	6,5	8,18	26	3,5	
12	18	7,5	10,18	30	4	

Long./Diam.	4	5	8	12
10	●			
16			●	
20		●		
100				●

* ● = inox A 2 / ● = inox A 4 . Toutes dimensions en mm. Autres dimensions sur demande.
Exemple code article: 933A4M10X50 = 933 inox A4 Ø10 longueur 50mm

VISMART

Vis Marteau

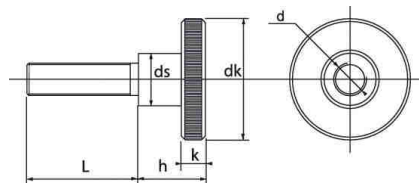


Diam.	K	N	M	B	I	Diam.	K	N	M	B	I
M8	5,5	8	18	22	30	M12	8	12	26	30	50
M8	5,5	8	18	22	35	M12	8	12	26	30	55
M8	5,5	8	18	22	40	M12	8	12	26	30	60
M8	5,5	8	18	22	45	M12	8	12	26	30	65
M8	5,5	8	18	22	50	M12	8	12	26	30	70
M8	5,5	8	18	22	55	M12	8	12	26	30	80
M8	5,5	8	18	22	60	M12	8	12	26	30	90
M10	7	10	21	26	2	M12	8	12	26	30	100
M10	7	10	21	26	40	M12	8	12	26	30	120
M10	7	10	21	26	45	M16	10,5	16	30	38	50
M10	7	10	21	26	50	M16	10,5	16	30	38	55
M10	7	10	21	26	55	M16	10,5	16	30	38	60
M10	7	10	21	26	60	M16	10,5	16	30	38	65
M10	7	10	21	26	65	M16	10,5	16	30	38	70
M10	7	10	21	26	70	M16	10,5	16	30	38	80
M10	7	10	21	26	80	M16	10,5	16	30	38	90
M12	8	12	26	30	40	M16	10,5	16	30	38	100
M12	8	12	26	30	45	M16	10,5	16	30	38	120

* ● = inox A 2 / ● = inox A 4 . Toutes dimensions en mm. Autres dimensions sur demande.
Exemple code article: 933A4M10X50 = 933 inox A4 Ø10 longueur 50mm

464

Vis moletée inox



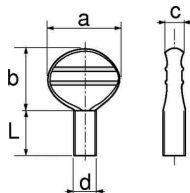
d	dk	k	ds	h
3	12	2,5	6	7,5
4	16	3,5	8	9,5
5	20	4	10	11,5
6	24	5	12	15
8	30	6	16	18

Long./Diam.	3	4	5	6	8
4	●				
5	●	●			
6	●	●	●		
8	●	●	●		
10	●	●	●	●	
12	●	●	●	●	
16	●	●	●	●	●
20	●	●	●	●	●
25		●	●	●	●
30				●	●

* ● = inox A 2 / ● = inox A 4 . Toutes dimensions en mm. Autres dimensions sur demande.
Exemple code article: 933A4M10X50 = 933 inox A4 Ø10 longueur 50mm

62234

Vis violon inox



d	a	b	c
4	12	9	1,9
5	15	12	2,2
6	18	14	3
8	23	18	4,5
10	28	22	5

Long./Diam.	4	5	6	8	10
10	●	●	●		
12	●	●	●	●	
16	●	●	●	●	
20	●	●	●	●	●
25		●	●	●	●
30		●	●	●	●
35				●	
40				●	●
50					●

* ● = inox A 2 / ● = inox A 4 . Toutes dimensions en mm. Autres dimensions sur demande.
Exemple code article: 933A4M10X50 = 933 inox A4 Ø10 longueur 50mm

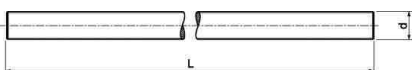


Tige filetée

*Les côtes d'encombrement (mm) sont susceptibles de varier. Merci de nous consulter en cas de côtes précises. Informations techniques et illustrations non contractuelles. Autres dimensions possible sur demande.

975

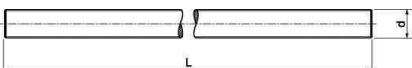
Tige filetée inox 1m



d	Pas	d	Pas	Inox
M2	0,4	M20	2,5	● ●
M2,5	0,45	M22	2,5	● ●
M3	0,5	M24	3	● ●
M4	0,7	M27	3	● ●
M5	0,8	M30	3,5	● ●
M6	1	M33	3,5	● ●
M8	1,25	M36	4	● ●
M10	1,5	M39	4	● ●
M12	1,75	M42	4,5	● ●
M14	2	M45	4,5	● ●
M16	2	M48	5	● ●
M18	2,5	M52	5	● ●

9752

Tige filetée inox 2m

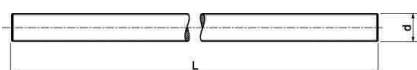


d	pas	Inox
6	100	● ●
8	125	● ●
10	150	● ●
12	175	● ●
14	200	● ●
16	200	● ●
18	250	● ●
20	250	● ●
24	300	● ●

* ● = inox A 2 / ● = inox A 4 . Toutes dimensions en mm. Autres dimensions sur demande.
Exemple code article: 933A4M10X50 = 933 inox A4 Ø10 longueur 50mm

9753

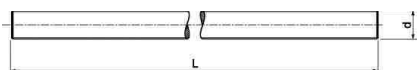
Tige filetée inox 3m



d	pas	Inox
6	100	● ●
8	125	● ●
10	150	● ●
12	175	● ●
14	200	● ●
16	200	● ●
18	250	● ●
20	250	● ●
24	300	● ●

975PG

Tige filetée pas à gauche



d	pas	Inox
6	100	● ●
8	125	● ●
10	150	● ●
12	175	● ●
14	200	● ●
16	200	● ●
18	250	● ●
20	250	● ●
24	300	● ●

* ● = inox A 2 / ● = inox A 4 . Toutes dimensions en mm. Autres dimensions sur demande.
Exemple code article: 933A4M10X50 = 933 inox A4 Ø10 longueur 50mm

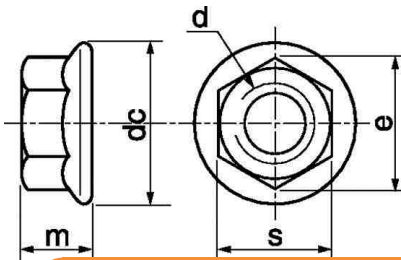


Ecrou

*Les côtes d'encombrement (mm) sont susceptibles de varier. Merci de nous consulter en cas de côtes précises. Informations techniques et illustrations non contractuelles. Autres dimensions possible sur demande.

6923

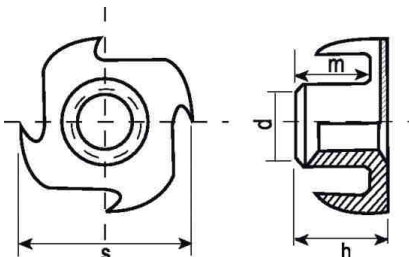
Ecrou à embase crantée



d	dc	e	m	s	Inox
M4	9,8	7,92	4	7	● ●
M5	11,8	8,79	5	8	● ●
M6	14,2	11,05	6	10	● ●
M8	17,9	14,38	8	13	● ●
M10	21,8	16,64	10	15	● ●
M12	26	20,03	12	18	● ●

9312

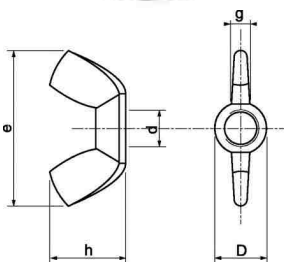
Ecrou à enfoncer (à griffes)



d	h	s	m	Inox
M5	8	17	5,5	●
M6	9	19	7	●
M8	11	22	9,8	●
M10	12	25	9,8	●

315

Ecrou à oreilles

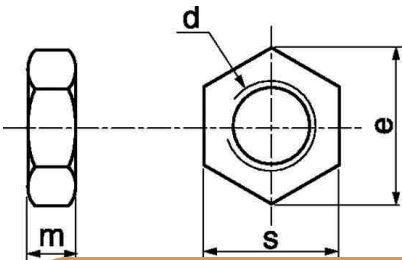


d	e	D	h	g	Pas	Inox
M3	18,5	7,8	8,8	2	0,5	● ●
M4	18,5	7,8	8,8	2	0,7	● ●
M5	22	9,5	10,5	2,6	0,8	● ●
M6	25	10,5	12,2	3	1	● ●
M8	30,3	13,5	14,8	3,3	1,25	● ●
M10	35,3	15,3	17,3	4	1,5	● ●
M12	47,5	20,5	22,5	5	1,75	● ●
M14	65	25	30,8	6,5	2	● ●
M16	65	25	30,8	6,5	2	● ●
M20	67	29,5	31,2	7,2	2,5	● ●

* ● = inox A 2 / ● = inox A 4 . Toutes dimensions en mm. Autres dimensions sur demande.
Exemple code article: 933A4M10X50 = 933 inox A4 Ø10 longueur 50mm

439

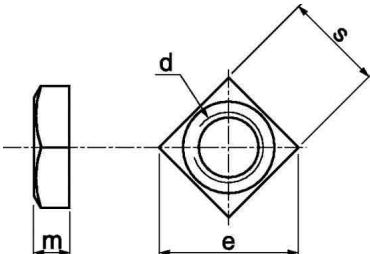
Ecrou bas hexagonal



d	e	s	Pas	m	d	e	s	Pas	m	Inox
M2	4,32	4	0,4	1,2	M16	26,75	24	2	8	● ●
M2,5	5,45	5	0,45	1,6	M18	29,56	27	2,5	9	● ●
M3	6,01	5,5	0,5	1,8	M20	32,95	30	2,5	10	● ●
M4	7,66	7	0,7	2,2	M22	35,03	32	2,5	11	● ●
M5	8,79	8	0,8	2,7	M24	39,55	36	3	12	● ●
M6	11,05	10	1	3,2	M27	45,2	41	3	13,5	● ●
M8	14,38	13	1,25	4	M30	50,85	46	3,5	15	● ●
M10	18,9	17	1,5	5	M33	55,37	50	3,5	16,5	● ●
M12	21,1	19	1,75	6	M36	60,79	55	4	18	● ●
M14	24,49	22	2	7	M39	63,44	60	4	19,5	● ●

557

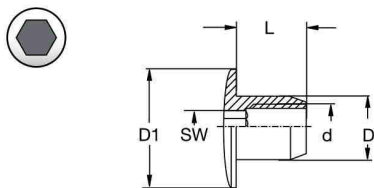
Ecrou carré



d	pas	m	s	e	Inox
5	80	4	8	11,3	●
6	100	5	10	14,1	●
8	125	6,5	13	18,4	●
10	150	8	17	24	●
12	175	10	19	26,9	●

ECRRB

Ecrou de reliure tête bombée large

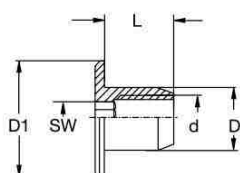


d	D1	D	L	SW	Inox
M6	15	9	10	5	●
M8	20	9	15	5	●
M10	25	14	18	5	●

* ● = inox A 2 / ● = inox A 4 . Toutes dimensions en mm. Autres dimensions sur demande.
Exemple code article: 933A4M10X50 = 933 inox A4 Ø10 longueur 50mm

ECRR

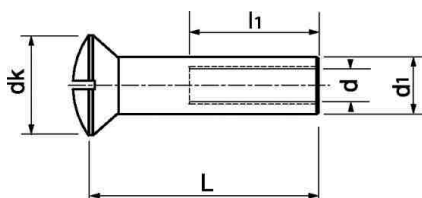
Ecrou de reliure tête plate large



d	D1	D	L	SW	Inox
M6	20	9	15	5	●
M8	20	10	15	5	●
M10	25	14	18	6	●

9340

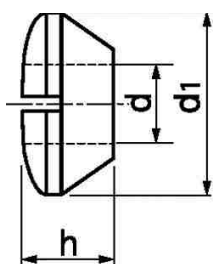
Ecrou de reliure, tête fraisée bombée fendue



d	L	h	d1	dk	Pas	Inox
4	15	8	5	7	0,7	● ●
5	15	10	6,5	9	0,8	● ●
6	15	10	7,5	10	1	● ●
8	15	10	10	15	1,25	● ●

581

Ecrou Fraisé Bombé Fendu

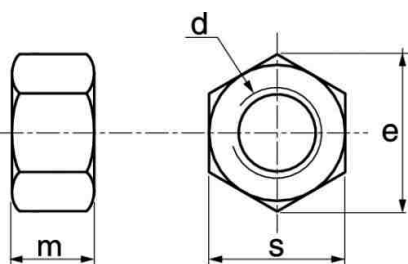


d	h	Pas	d1	Inox
M3	2,4	0,5	6	●
M4	3,2	0,7	8	●
M5	3,75	0,8	10	●
M6	4,5	1	12	●
M8	6	1,25	16	●
M10	7,5	1,5	20	●
M12	10	1,75	24	●

* ● = inox A 2 / ● = inox A 4 . Toutes dimensions en mm. Autres dimensions sur demande.
Exemple code article: 933A4M10X50 = 933 inox A4 Ø10 longueur 50mm

62610

Ecrou haut, H=D

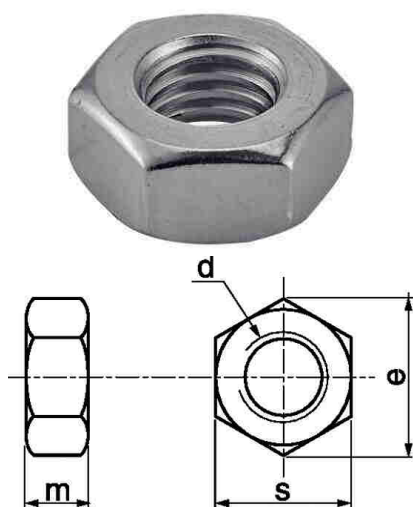


D	PAS	E	S	M	Inox
2	0,4	4,32	4	2	●
2,5	0,45	5,45	5	2,25	●
3	0,5	6,01	5,5	3	●
4	0,7	7,66	7	4	●
5	0,8	8,79	8	5	●
6	1	11,05	10	6	●
6X7	1	11,05	10	6	●
8	1,25	14,38	13	8	●
10	1,5	18,9	17	10	●
12	1,75	21,1	19	12	●
14	2	24,49	22	14	●
16	2	26,75	24	15	●
18	2,5	29,56	27	18	●
20	2,5	32,95	32	20	●
22	2,5	35,03	34	22	●
24	3	39,55	36	24	●
27	3	45,2	41	27	●
30	3,5	50,85	46	30	●
3	3,5	55,37	50	33	●
36	4	60,79	55	36	●

* ● = inox A 2 / ● = inox A 4 . Toutes dimensions en mm. Autres dimensions sur demande.
Exemple code article: 933A4M10X50 = 933 inox A4 Ø10 longueur 50mm

934

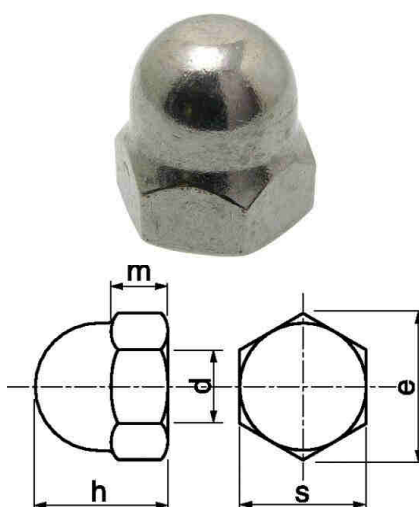
Ecrou hexagonal



d	e	s	Pas	m	Inox
M1,6	3,41	3,2	0,35	1,3	●●
M2	4,32	4	0,4	1,6	●●
M2,5	5,45	5	0,45	2	●●
M3	6,01	5,5	0,5	2,4	●●
M3,5	6,58	6	0,6	2,8	●●
M4	7,66	7	0,7	3,2	●●
M5	8,79	8	0,8	4	●●
M6	11,05	10	1	5	●●
M7	12,12	11	1	5,5	●●
M8	14,38	13	1,25	6,5	●●
M10	18,9	17	1,5	8	●●
M12	21,1	19	1,75	10	●●
M14	24,49	22	2	11	●●
M16	26,75	24	2	13	●●
M18	29,56	27	2,5	15	●●
M20	32,95	30	2,5	16	●●
M22	35,03	32	2,5	18	●●
M24	39,55	36	3	19	●●
M27	45,02	41	3	22	●●
M30	50,85	46	3,5	24	●●
M33	55,37	50	3,5	26	●●
M36	60,79	55	4	29	●●
M39	66,44	60	4	31	●●
M42	71,3	65	4,5	34	●●
M45	76,95	70	4,5	36	●●
M48	84,6	75	5	38	●●
M52	88,25	80	5	42	●●

1587

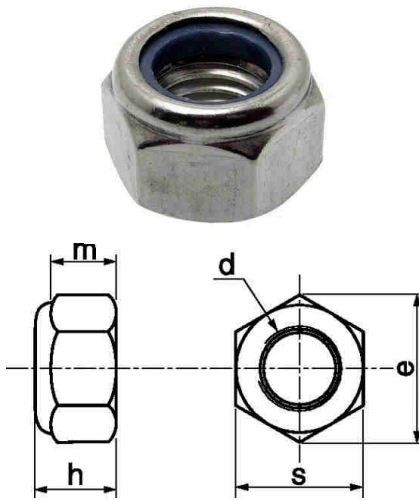
Ecrou hexagonal borgne



d	e	s	h	m	Pas	Inox
M3	6,01	5,5	7	2,4	0,5	●●
M4	7,66	7	8	3,2	0,7	●●
M5	8,79	8	10	4	0,8	●●
M6	11,05	10	12	5	1	●●
M8	14,38	13	15	6,5	1,25	●●
M10	18,9	17	18	8	1,5	●●
M12	21,1	19	22	10	1,75	●●
M14	24,49	22	25	11	2	●●
M16	26,75	24	28	13	2	●●
M18	30,14	27	32	15	2,5	●●
M20	33,53	30	34	16	2,5	●●
M22	35,72	32	39	18	2,5	●●
M24	39,98	36	42	19	3	●●
M27	47,3	41	47	20	3	●●
M30	52	46	52	24	3,5	●●

985

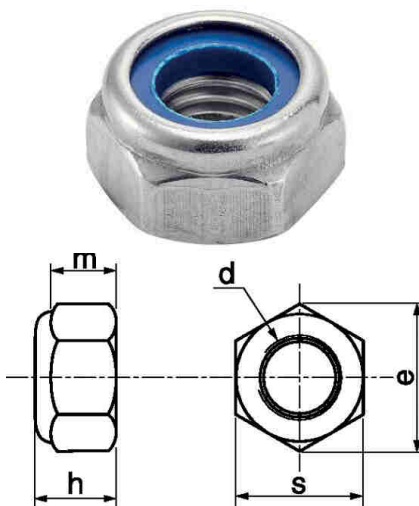
Ecrou hexagonal indesserable



d	e	s	h	m (mini)	Pas	Inox
M2,5	5,45	5	3,5	2,3	0,45	●●
M3	6,01	5,5	4	2,4	0,5	●●
M4	7,66	7	5	2,9	0,7	●●
M5	8,79	8	5	3,2	0,8	●●
M6	11,05	10	6	4	1	●●
M8	14,38	13	8	5,5	1,25	●●
M10	18,9	17	10	6,5	1,5	●●
M12	21,1	19	12	8	1,75	●●
M14	24,49	22	14	9,5	2	●●
M16	26,75	24	16	10,5	2	●●
M18	29,56	27	18,5	13	2,5	●●
M20	32,95	30	20	14	2,5	●●
M22	35,03	32	22	15	2,5	●●
M24	39,55	36	24	15	3	●●
M27	45,2	41	27	17	3	●●
M30	50,85	46	30	19	3,5	●●
M33	55,37	50	33	22	3,5	●●

985LU

Ecrou hexagonal indesserable lubrifié

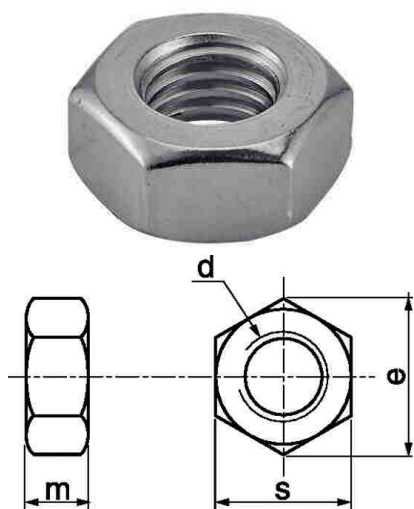


d	e	s	h	m (mini)	Pas	Inox
M2,5	5,45	5	3,5	2,3	0,45	●●
M3	6,01	5,5	4	2,4	0,5	●●
M4	7,66	7	5	2,9	0,7	●●
M5	8,79	8	5	3,2	0,8	●●
M6	11,05	10	6	4	1	●●
M8	14,38	13	8	5,5	1,25	●●
M10	18,9	17	10	6,5	1,5	●●
M12	21,1	19	12	8	1,75	●●
M14	24,49	22	14	9,5	2	●●
M16	26,75	24	16	10,5	2	●●
M18	29,56	27	18,5	13	2,5	●●
M20	32,95	30	20	14	2,5	●●
M22	35,03	32	22	15	2,5	●●
M24	39,55	36	24	15	3	●●
M27	45,2	41	27	17	3	●●
M30	50,85	46	30	19	3,5	●●
M33	55,37	50	33	22	3,5	●●

* ● = inox A 2 / ● = inox A 4 . Toutes dimensions en mm. Autres dimensions sur demande.
Exemple code article: 933A4M10X50 = 933 inox A4 Ø10 longueur 50mm

934L

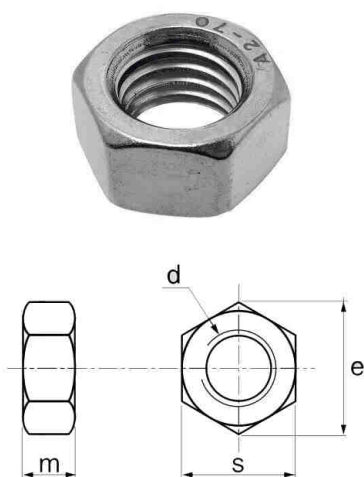
Ecrou hexagonal lubrifié



d	e	s	Pas	m	d	e	s	Pas	m	Inox
M1,6	3,41	3,2	0,35	1,3	M16	26,75	24	2	13	● ●
M2	4,32	4	0,4	1,6	M18	29,56	27	2,5	15	● ●
M2,5	5,45	5	0,45	2	M20	32,95	30	2,5	16	● ●
M3	6,01	5,5	0,5	2,4	M22	35,03	32	2,5	18	● ●
M3,5	6,58	6	0,6	2,8	M24	39,55	36	3	19	● ●
M4	7,66	7	0,7	3,2	M27	45,02	41	3	22	● ●
M5	8,79	8	0,8	4	M30	50,85	46	3,5	24	● ●
M6	11,05	10	1	5	M33	55,37	50	3,5	26	● ●
M7	12,12	11	1	5,5	M36	60,79	55	4	29	● ●
M8	14,38	13	1,25	6,5	M39	66,44	60	4	31	● ●
M10	18,9	17	1,5	8	M42	71,3	65	4,5	34	● ●
M12	21,1	19	1,75	10	M45	76,95	70	4,5	36	● ●
M14	24,49	22	2	11	M48	84,6	75	5	38	● ●

4032

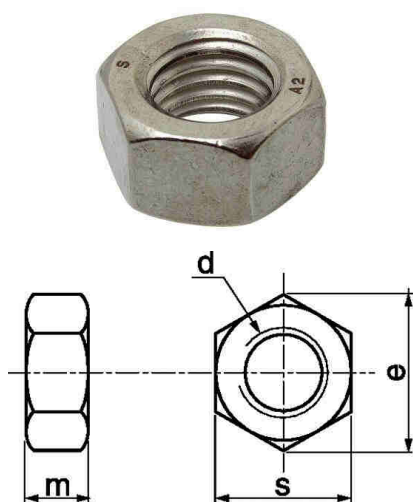
Ecrou HU ISO 4032



D	M MIN	S	E	TAILLE CLE	Inox
M10	8,04	16	17,77	16	● ●
M12	10,37	20,03	20,03	18	● ●
M16	14,1	24	26,75	24	● ●

934PG

Ecrou HU pas à gauche

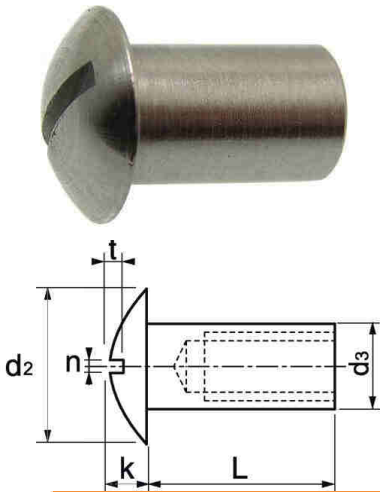


d	pas	m	s	e	Inox
5	80	4	8	8,79	● ●
6	100	5	10	11,05	● ●
8	125	6,5	13	14,38	● ●
10	150	8	17	18,9	● ●
12	175	10	19	21,1	● ●
14	200	11	22	24,49	● ●
16	200	13	24	26,75	● ●
18	250	15	27	29,56	● ●
20	250	16	30	30,95	● ●
24	300	19	36	39,55	● ●

* ● = inox A 2 / ● = inox A 4 . Toutes dimensions en mm. Autres dimensions sur demande.
Exemple code article: 933A4M10X50 = 933 inox A4 Ø10 longueur 50mm

421050

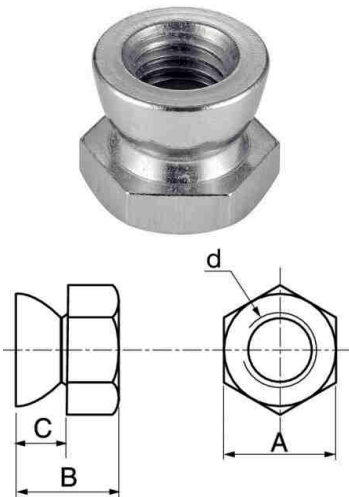
Ecrou Hublots Inox



d	L	d2 (max)	k (max)	n (max)	t (min)	d3	Pas	Inox
M4	6	9	2,2	1	1,2	6	0,7	●
M4	8	9	2,2	1	1,2	6	0,7	●
M4	10	9	2,2	1	1,2	6	0,7	●
M4	12	9	2,2	1	1,2	6	0,7	●
M4	16	9	2,2	1	1,2	6	0,7	●
M4	20	9	2,2	1	1,2	6	0,7	●

984

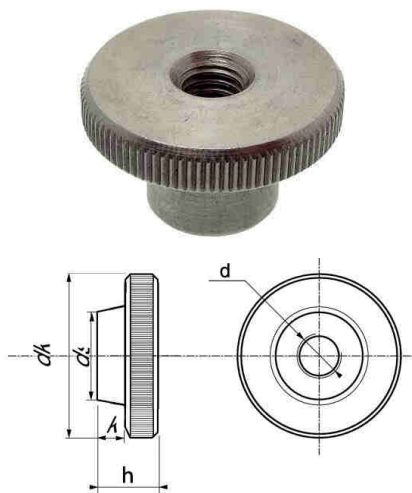
Ecrou inviolable autocassant



D	N	A	B	C	Inox
5	6-12	8	9,19	4,7	●
6	7-10	10	9,5	5,5	●
8	17-21	13	12	6	●
10	30-40	17	15	7,5	●
12	35-45	19	16	8	●
14	50-65	22	20	9	●
16	55-80	24	22	10,5	●

466

Ecrou moleté

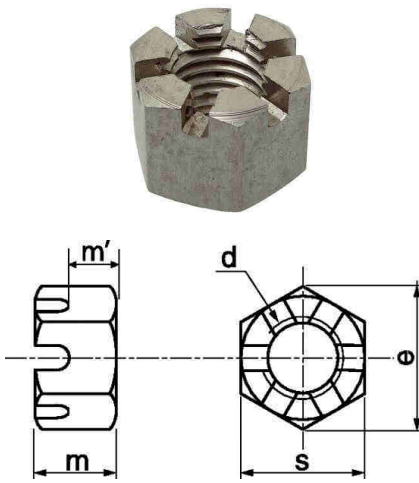


d	dk	h (maxi)	k (maxi)	ds (maxi)	Inox
3	12	2,5	7,5	6	●
4	16	3,5	9,5	8	●
5	20	4	11,5	10	●
6	24	5	15	12	●
8	30	6	18	16	●
10	36	8	23	20	●

* ● = inox A 2 / ● = inox A 4 . Toutes dimensions en mm. Autres dimensions sur demande.
Exemple code article: 933A4M10X50 = 933 inox A4 Ø10 longueur 50mm

935

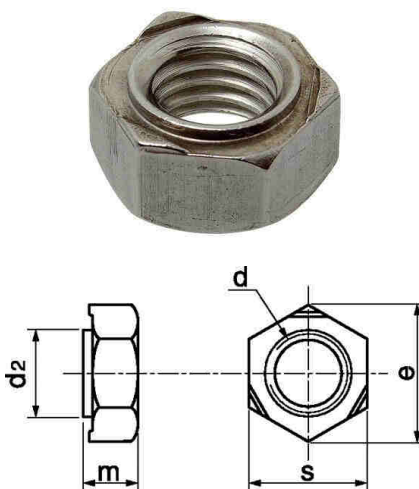
Ecrous à créneaux



d	m'	e	m	s	Inox
4	2,3	7,66	5	7	●
5	3	8,79	6	8	●
6	3,8	11,05	7,5	10	●
8	4,9	14,38	9,5	13	●
10	6,1	18,9	12	17	●
12	7,7	21,1	15	19	●
14	8,2	24,49	16	22	●
16	9,8	26,75	19	24	●
18	11,2	29,56	21	27	●
20	11,9	32,95	22	30	●
22	13,5	37,29	26	34	●
24	14,2	39,55	27	36	●
27	16,6	45,2	30	41	●
30	18,2	50,85	33	46	●
33	19,8	55,37	35	50	●
36	21,9	60,79	38	55	●

929

Ecrous à souder

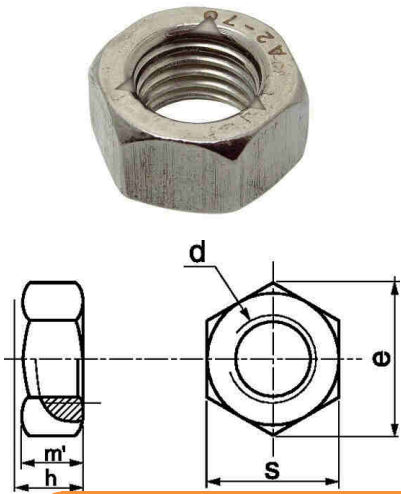


d	d2	e(min)	m	s	Inox
3	4,5	8,15	3	7,5	●●
4	6	9,83	3,5	9	●●
5	7	10,95	4	10	●●
6	8	12,02	5	11	●●
8	10,5	15,38	6,5	14	●●
10	12,5	18,74	8	17	●●
12	14,8	20,91	10	19	●●
16	18,8	26,51	13	24	●●

* ● = inox A 2 / ● = inox A 4 . Toutes dimensions en mm. Autres dimensions sur demande.
Exemple code article: 933A4M10X50 = 933 inox A4 Ø10 longueur 50mm

980

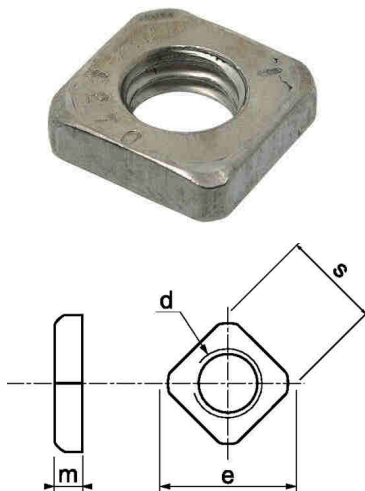
Ecrous autofreiné hexagonal



d	h(maxi)	m'(min)	s	e	Inox
3	3,7	1,65	5,5	6,01	● ●
4	4,2	2,2	7	7,66	● ●
5	5,1	2,75	8	8,79	● ●
6	6	3,3	10	11,05	● ●
8	8	4,4	13	14,38	● ●
10	10	5,5	17	18,9	● ●
12	12	6,6	19	21,1	● ●
14	14	7,7	22	24,49	● ●
16	16	8,8	24	26,75	● ●
20	20	11	30	32,95	● ●

562

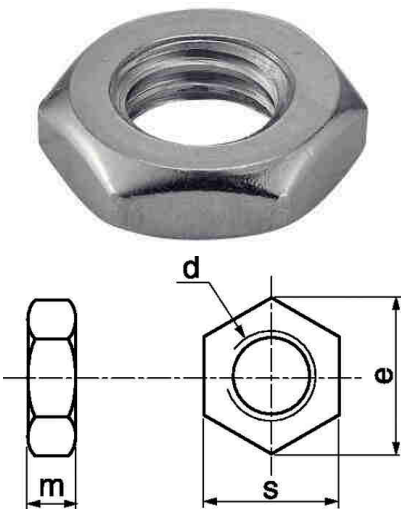
Ecrous bas carré



d	pas	m	s	e	Inox
5	80	4	8	11,3	●
6	100	5	10	14,1	●
8	125	6,5	13	18,4	●
10	150	8	17	24	●
12	175	10	19	26,9	●

439PF

Ecrous bas hexagonal pas fin

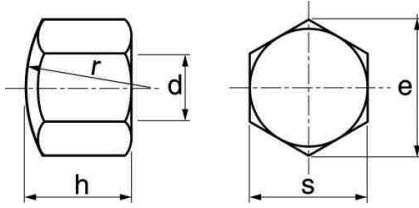


d	m	s	e	Inox
8x100	4	13	14,38	● ●
10x100	5	17	18,9	● ●
10x125	5	17	18,9	● ●
12x125	6	19	21,1	● ●
12x150	6	19	21,1	● ●
14x150	7	22	24,49	● ●
16x150	8	24	26,75	● ●
18x150	9	27	29,56	● ●
20x150	10	30	32,95	● ●
24x150	12	36	39,55	● ●
24x200	12	36	39,55	● ●
30x200	15	46	50,85	● ●

* ● = inox A 2 / ● = inox A 4 . Toutes dimensions en mm. Autres dimensions sur demande.
Exemple code article: 933A4M10X50 = 933 inox A4 Ø10 longueur 50mm

917

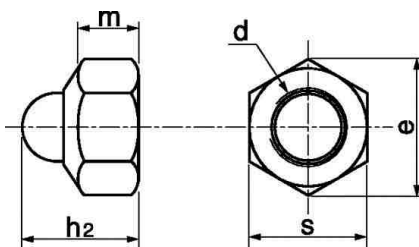
Ecrous borgne bas



D	H	S	E	R	T min	T max	Taille Cle	Inox
M3		5,5	6,01				5,5	●
M4	5,5	7	7,66	8	4,16	4,64	7	●
M5	7	8	8,78	10	4,96	5,44	8	●
M6	9	10	11,05	12	6,71	7,29	10	●
M8	12	13	14,38	15	9,21	9,79	13	●
M10	14	17	17,77	20	10,65	11,35	17	●
M12	16	19	20,03	25	13,15	13,85	19	●
M14	18	22	23,35	28	14,65	15,35	22	●
M16	20	24	26,75	30	16,65	17,35	24	●
M18	22	27	29,56	32	18,58	19,42	27	●
M20	25	30	32,95	35	20,58	21,42	30	●
M22	28	32	37,29	35	21,58	22,42	32	●
M24	30	36	39,55	40	23,58	24,42	36	●
M27	32	41	45,2	50	25,58	26,42	41	●
M30	34	46	50,85	60	27,58	28,42	46	●

986

Ecrous borgne indesserable

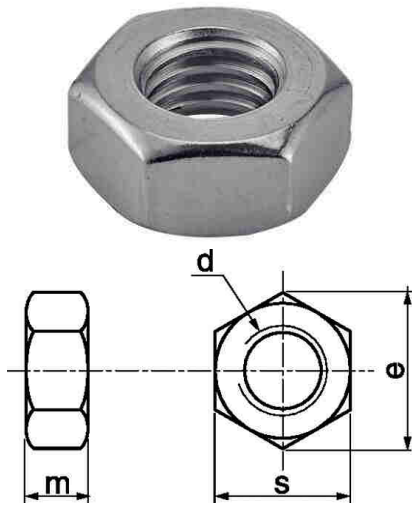


d	h2 (maxi)	m	s	e	Inox
4	9,9	2,9	7	7,66	●
5	10,85	4,4	8	8,79	●
6	12,35	4,9	10	11,05	●
8	14,35	6,44	13	14,38	●
10	18,5	8,04	17	18,9	●
12	22,9	10,37	19	21,1	●
16	27,9	14,1	24	26,75	●

* ● = inox A 2 / ● = inox A 4 . Toutes dimensions en mm. Autres dimensions sur demande.
Exemple code article: 933A4M10X50 = 933 inox A4 Ø10 longueur 50mm

934PF

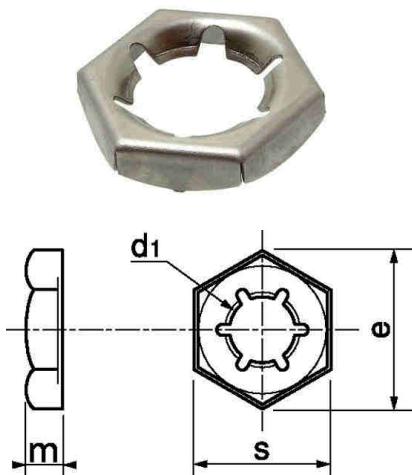
Ecrous HU pas fin



d	m	s	e	Inox
8x100	6,5	13	14,38	● ●
10x100	8	17	18,9	● ●
10x125	8	17	18,9	● ●
12x100	10	19	21,1	● ●
12x125	10	19	21,1	● ●
12x150	10	19	21,1	● ●
14x150	11	22	24,49	● ●
16x150	13	24	26,75	● ●
18x150	15	27	29,56	● ●
20x150	16	30	32,95	● ●
24x150	19	36	39,55	● ●
24x200	19	36	39,55	● ●

7967

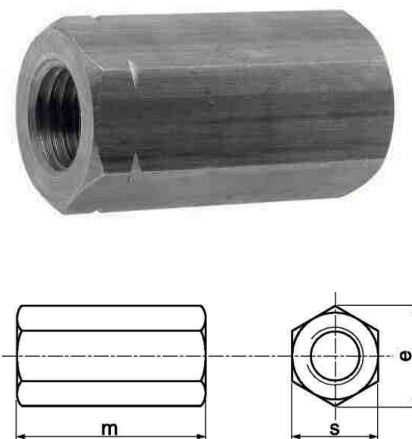
Ecrous Pal autofrein hexagonal



d	d1	e	m	s	Inox
4	3,5	8,1	2,5	7	●
5	4,5	9,2	2,5	8	●
6	5,3	11,5	3	10	●
8	6,9	15	3,5	13	●
10	8,6	19,6	4	17	●
12	10,4	21,9	4,5	19	●
14	12	25,4	5	22	●
16	14,1	27,7	5	24	●
20	17,6	34,6	6	30	●
24	21	41,1	7	36	●

6334

Ecrou hexagonal, M = 3XD

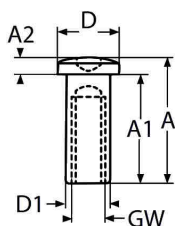


d	m	e	s	Pas	Inox
M6	18	11,05	10	1	● ●
M8	24	15	13	1,25	● ●
M10	30	19,6	17	1,5	● ●
M12	36	21,9	19	1,75	● ●
M16	48	27,7	24	2	● ●
M20	60	34,6	30	2,5	● ●

* ● = inox A 2 / ● = inox A 4 . Toutes dimensions en mm. Autres dimensions sur demande.
Exemple code article: 933A4M10X50 = 933 inox A4 Ø10 longueur 50mm

8464A4

Terminaison TBHC filetage interne droite



GW	D	D1	A	A 1	A 2	Inox
M5	12	7,5	25	18	4	●
M6	12	8	30	24	4	●
M8	16	12	35	28	5	●
M10	20	14	40	32	6	●

* ● = inox A 2 / ● = inox A 4 . Toutes dimensions en mm. Autres dimensions sur demande.
Exemple code article: 933A4M10X50 = 933 inox A4 Ø10 longueur 50mm

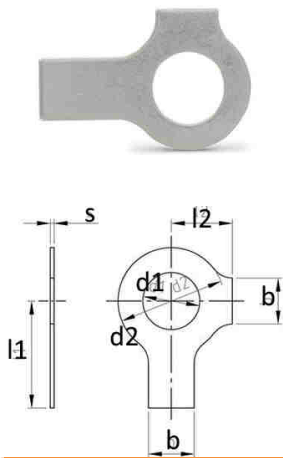


Rondelle

*Les côtes d'encombrement (mm) sont susceptibles de varier. Merci de nous consulter en cas de côtes précises. Informations techniques et illustrations non contractuelles. Autres dimensions possible sur demande.

463

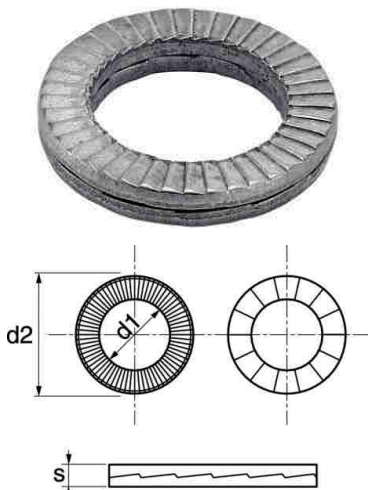
Frein d'écrou Equerre à Aileron



d	DN	D2	S	L1	L2	B	d	DN	D2	S	L1	L2	B	Inox
4,3	M4	9	0,38	14	6,5	5	21	M20	37	1	36	21	18	●●
5,3	M5	10	0,5	16	8	6	23	M22	39	1	42	23	20	●●
6,4	M6	12,5	0,5	18	9	7	25	M24	44	1	42	25	20	●●
8,4	M8	17	0,75	20	11	8	28	M27	50	1,6	48	29	23	●●
10,5	M10	21	0,75	22	13	10	31	M30	56	1,6	52	32	26	●●
13	M12	24	1	28	15	12	34	M33	60	1,6	56	34	28	●●
15	M14	28	1	28	16	12	37	M36	66	1,6	60	38	30	
17	M16	30	1	32	18	15	40	M39	72	1,6	64	41	32	
19	M18	34	1	36	20	18								

25201

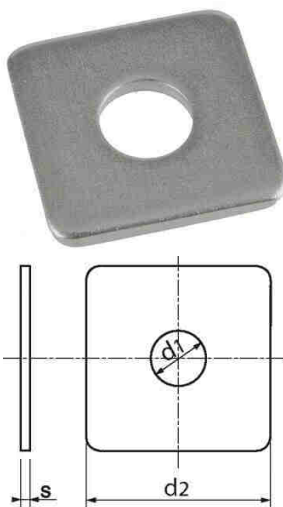
Rondelle autobloquante



d	DN	D2	S	Inox
5	M5	9	2,2	●
6	M6	10,8	2,2	●
8	M8	13,5	2	●
10	M10	16,6	2	●
12	M12	19,5	2	●
16	M16	25,4	3	●
20	M20	30,7	3	●
24	M24	39	3,2	●
30	M30	47	6,8	●

436

Rondelle carrée pour construction bois

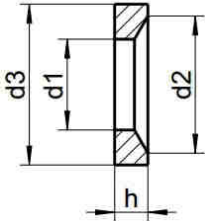


d	d1	d2	s	Inox
8	9	30	3	●
10	11	30	3	●
12	13,5	40	4	●
16	17,5	50	5	●
20	22	60	5	●

* ● = inox A 2 / ● = inox A 4 . Toutes dimensions en mm. Autres dimensions sur demande.
Exemple code article: 933A4M10X50 = 933 inox A4 Ø10 longueur 50mm

6319D

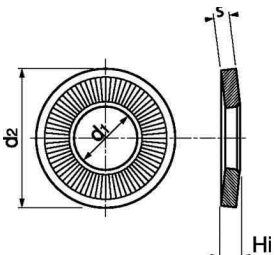
Rondelle concave



d	d2	d3	h	Inox
7,1	11	12	2,8	●
9,6	14,5	17	3,5	●
12	18,5	21	4,2	●
14,2	20	24	5	●
19	26	30	6,2	●
23,2	31	36	7,5	●

RC

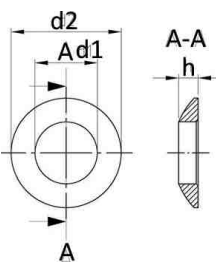
Rondelle 'contact' moyenne



d	d1	d2	s	hi (max)	Inox
3	3,1	8	0,6	1	● ●
4	4,1	10	0,9	1,4	● ●
5	5,1	12	1,1	1,8	● ●
6	6,1	14	1,3	2,1	● ●
8	8,19	18	1,4	2,35	● ●
10	10,2	22	1,6	2,75	● ●
12	12,4	27	1,8	3,1	● ●
14	14,4	30	2,4	3,7	● ●
16	16,4	37	2,8	4,1	● ●
20	20,5	40	3,2	4,9	● ●

6319C

Rondelle convexe

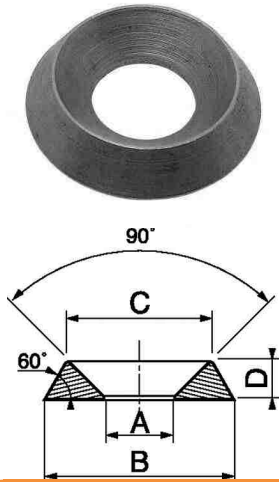


d	d3	h1	h2	Inox
6,4	12	0,3	2,3	●
8,4	17	0,5	3,2	●
10,5	21	0,5	4	●
13	24	0,5	4,6	●
17	30	0,5	5,3	●
21	36	0,5	6,3	●

* ● = inox A 2 / ● = inox A 4 . Toutes dimensions en mm. Autres dimensions sur demande.
Exemple code article: 933A4M10X50 = 933 inox A4 Ø10 longueur 50mm

RCUV

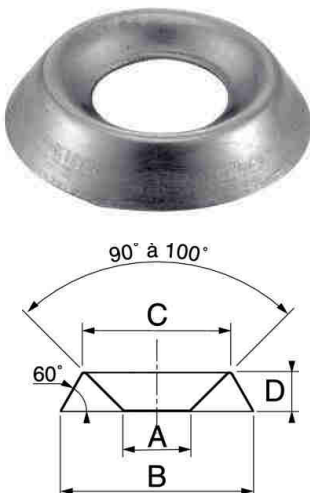
Rondelle cuvette décollée



d	A	B	C	D2	Inox
3	3,5	9	6,5	2	●●
4	4,5	11	8	2,5	●●
5	5,5	14	10	3	●●
6	7	16	12	3,5	●●
8	9	22	16	4,5	●●
10	11	28	20	5,5	●●
12	14	32	24	6,5	●●
14	16	36	28	7,5	●●

RCUVEMB

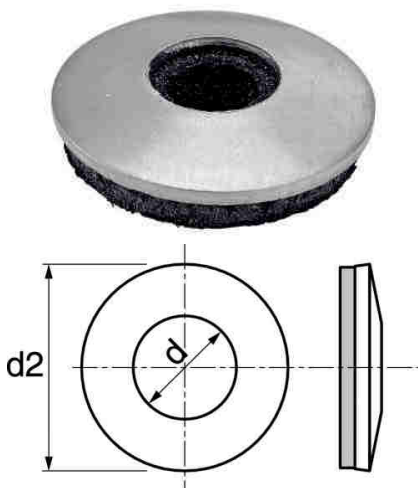
Rondelle cuvette emboutie



d	A	B	C	D2	Inox
3	3,5	9	6,5	2	●
4	4,5	11	8	2,5	●
5	5,5	15	10	3	●
6	7	16	12	3,5	●

RE

Rondelle d'étanchéité avec joint EPDM

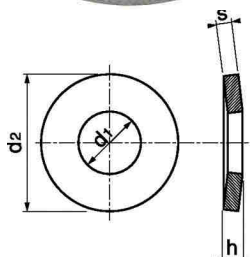


d	D2	Inox
4,8	14	●
5,5/6,3	16	●
5,5/6,3	19	●
5,5/6,3	22	●
5,5/6,3	25	●

* ● = inox A 2 / ● = inox A 4 . Toutes dimensions en mm. Autres dimensions sur demande.
Exemple code article: 933A4M10X50 = 933 inox A4 Ø10 longueur 50mm

6796

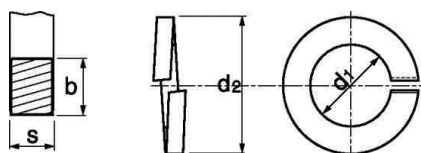
Rondelle élastique conique



d	d1	d2	s	H(maxi)	Inox
3	3,2	7	0,6	0,85	● ●
4	4,3	9	1	1,3	● ●
5	5,3	11	1,2	1,55	● ●
6	6,4	14	1,5	2	● ●
8	8,4	18	2	2,6	● ●
10	10,5	23	2,5	3,2	● ●
12	13	29	3	3,95	● ●
14	15	35	3,5	4,65	● ●
16	17	39	4	5,25	● ●
20	21	45	5	6,4	● ●

127

Rondelle élastique Grower

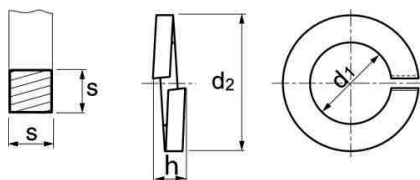


d	d1	d2	s	d	d1	d2	s	Inox
2	2,1	4,4	0,5	20	20,2	33,6	4	● ●
2,5	2,6	5,1	0,6	22	22,5	35,9	4	● ●
3	3,1	6,2	0,8	24	24,5	40	5	● ●
4	4,1	7,6	0,9	27	27,5	43	5	● ●
5	5,1	9,2	1,2	30	30,5	48,2	6	● ●
6	6,1	11,8	1,6	33	33,5	55,2	6	● ●
8	8,1	14,8	2	36	36,5	58,2	6	● ●
10	10,2	18,1	2,2	39	39,5	61,2	6	● ●
12	12,2	21,1	2,5	42	42,5	68,2	7	● ●
14	14,2	24,1	3	48	49	75	7	● ●
16	16,2	27,4	3,5					● ●
18	18,2	29,4	3,5					● ●

* ● = inox A 2 / ● = inox A 4 . Toutes dimensions en mm. Autres dimensions sur demande.
Exemple code article: 933A4M10X50 = 933 inox A4 Ø10 longueur 50mm

7980

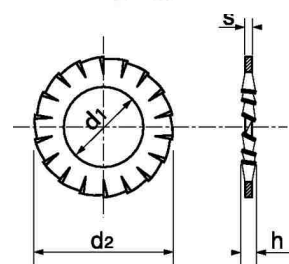
Rondelle élastique Grower section carrée



d	DN	D2 MAX	H MIN	S	Inox
3	M3	5,6	2	1	●
3,5	M3,5	6,1	2	1	●
4	M4	7	2,4	1,2	●
5	M5	8,8	3,2	1,6	●
6	M6	9,9	3,2	1,6	●
8	M8	12,7	4	2	●
10	M10	16	5	2,5	●
12	M12	18	5	2,5	●
14	M14	21,1	6	3	●
16	M16	24,4	7	3,5	●
18	M18	26,4	7	3,5	●
20	M20	30,6	9	4,5	●
22	M22	32,9	9	4,5	●
24	M24	35,9	10	5	●
27	M27	38,9	10	5	●
30	M30	44,1	12	6	●

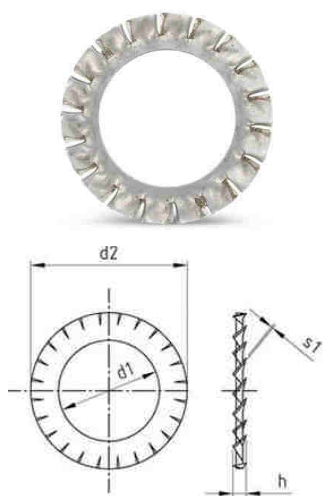
6798

Rondelle éventail à dents extérieures

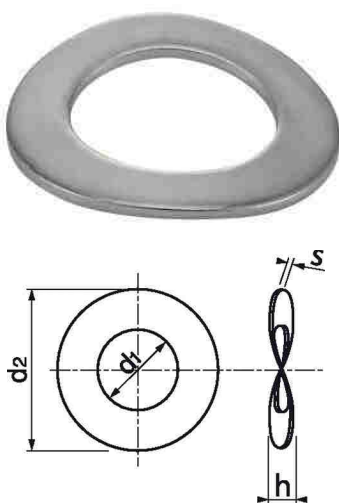


dn	d1	d2	s	h	Inox
2	2,3	4,5	0,3	0,9	● ●
2,5	2,8	5,5	0,4	1,2	● ●
3	3,4	6	0,4	1,2	● ●
4	4,5	8	0,5	1,5	● ●
5	5,5	10	0,6	1,8	● ●
6	6,6	11	0,7	2,1	● ●
7	7,6	12,5	0,8	2,4	● ●
8	8,6	15	0,8	2,4	● ●
10	10,8	18	0,9	2,7	● ●
12	13,3	20,5	1	3	● ●
14	15,3	24	1	3	● ●
16	17,3	26	1,2	3,6	● ●
18	19,3	30	1,4	4,2	● ●
20	21,3	33	1,4	4,2	● ●
22	23,3	36	1,5	4,5	● ●
24	25,3	38	1,5	4,5	● ●

* ● = inox A 2 / ● = inox A 4 . Toutes dimensions en mm. Autres dimensions sur demande.
Exemple code article: 933A4M10X50 = 933 inox A4 Ø10 longueur 50mm

6798JM
Rondelle éventail à dents intérieures


d	d1	d2	s	h	Inox
2	2,3	4,5	0,3	0,9	● ●
2,5	2,8	5,5	0,4	1,2	● ●
3	3,4	6	0,4	1,2	● ●
4	4,5	8	0,5	1,5	● ●
5	5,5	10	0,6	1,8	● ●
6	6,6	11	0,7	2,1	● ●
8	8,6	15	0,8	2,4	● ●
10	10,8	18	0,9	2,7	● ●
12	13,3	20,5	1	3	● ●
14	15,3	24	1	3	● ●
16	17,3	26	1,2	3,6	● ●
18	19,3	30	1,4	4,2	● ●
20	21,3	33	1,4	4,2	● ●
24	25,3	38	1,5	4,5	● ●
27	28,3	44	1,6	4,8	● ●
30	31,4	48	1,6	4,8	● ●

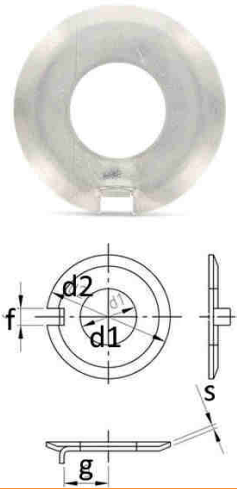
137B
Rondelle Forme B Duoflex


d	d1	d2	s	h (max)	Inox
2,5	2,8	5,5	0,3	0,9	● ●
3	3,2	8	0,5	1,6	● ●
3x6	3,2	6	0,4	1,2	● ●
4	4,3	9	0,5	2	● ●
5	5,3	11	0,5	2,2	● ●
6	6,4	12	0,5	2,6	● ●
8	8,4	15	0,8	3	● ●
10	10,5	21	1	4,2	● ●
12	13	24	1,2	5	● ●
14	15	28	1,6	6	● ●
16	17	30	1,6	6,4	● ●
20	21	36	1,6	7,4	● ●

* ● = inox A 2 / ● = inox A 4 . Toutes dimensions en mm. Autres dimensions sur demande.
Exemple code article: 933A4M10X50 = 933 inox A4 Ø10 longueur 50mm

432

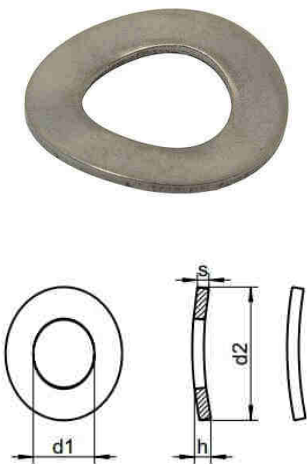
Rondelle frein à ergot extérieur



d	dn	d2	h	s	f	g	d	dn	d2	h	s	f	g	Inox
4,3	M4	14	2	0,4	2,5	5,5	21	M20	42	4,5	1,6	6,5	18	●
5,3	M5	17	2,5	0,75	3,5	7	23	M22	50	6,5	1,6	7,5	20	●
6,4	M6	19	3	0,75	3,5	7,5	25	M24	50	6,5	1,6	7,5	21	●
8,4	M8	22	4	1	3,5	8,5	28	M27	58	9,5	1,6	8,5	23	●
10,5	M10	26	4	1	4,5	10	31	M30	63	9,5	1,6	8,5	25	●
13	M12	30	4,5	1,2	4,5	12	34	M33	68	9,5	1,6	9,5	28	●
15	M14	33	4,5	1,2	4,5	13	37	M36	75	9,5	2	11	31	●
17	M16	36	4,5	1,2	5,5	15	40	M39	82	11	2	11	33	●
19	M18	40	4,5	1,2	6,5	18								●

137A

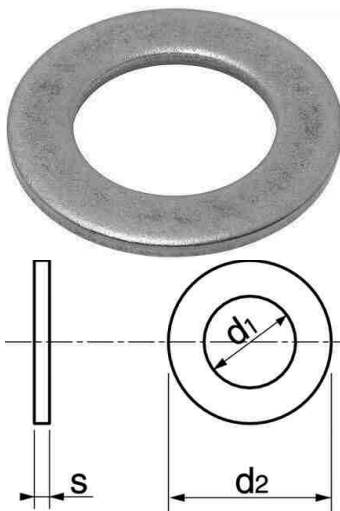
Rondelle onduflex (Din137A)



d	d1	d2	s	h (max)	Inox
2,5	2,8	5,5	0,3	0,9	●●
3	3,2	8	0,5	1,6	●●
4	4,3	9	0,4	2	●●
5	5,3	11	0,5	2,2	●●
6	6,4	12	0,5	2,6	●●
8	8,4	15	0,8	3	●●
10	10,5	21	1	4,2	●●
12	13	24	1,2	5	●●
14	15	28	1,6	6	●●
16	17	30	1,6	6,4	●●
20	21	36	1,6	7,4	●●

125

Rondelle plate

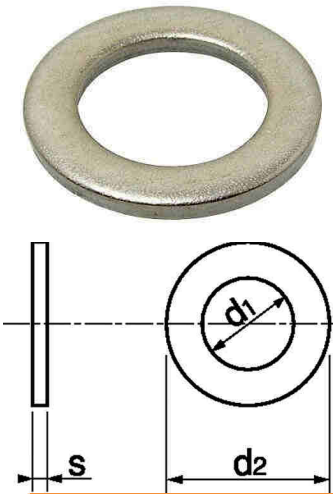


d	d1	d2	s	d	d1	d2	s	Inox
1,6	1,7	4	0,3	18	19	34	3	●●
2	2,2	5	0,3	20	21	37	3	●●
2,5	2,7	6	0,5	22	23	39	3	●●
3	3,2	7	0,5	24	25	44	4	●●
4	4,3	9	0,8	27	28	50	4	●●
5	5,3	10	1	30	31	56	4	●●
6	6,4	12	1,6	33	34	60	5	●●
8	8,4	16	1,6	36	37	66	5	●●
10	10,5	20	2	39	40	72	6	●●
12	13	24	2,5	42	43	78	7	●●
14	15	28	2,5	45	46	85	7	●●
16	17	30	3	48	50	92	8	●●

* ● = inox A 2 / ● = inox A 4 . Toutes dimensions en mm. Autres dimensions sur demande.
Exemple code article: 933A4M10X50 = 933 inox A4 Ø10 longueur 50mm

433

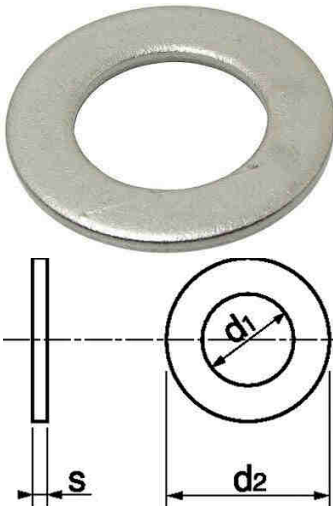
Rondelle plate (DIN 433)



d	d1	d2	s	Inox
3	3,2	7	0,5	● ●
4	4,3	9	0,8	● ●
5	5,3	10	1	● ●
6	6,4	12	1,6	● ●
8	8,4	16	1,6	● ●
10	10,5	20	2	● ●
12	13	24	2,5	● ●
14	15	28	2,5	● ●
16	17	30	3	● ●

RZU

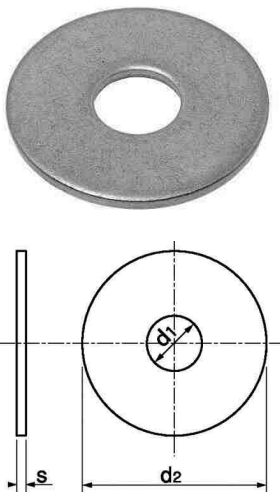
Rondelle plate étroite type z



d	d1	d2	s	d	d1	d2	s	Inox
2	2,2	4	0,5	14	15,3	27	2,5	● ●
2,5	2,7	5	0,5	16	17,3	30	3	● ●
3	3,4	6	0,8	18	19,3	32	3	● ●
4	4,3	8	0,8	20	21,3	36	3	● ●
5	5,5	10	1	22	23,3	40	3	● ●
6	6,6	12	1,2	24	25,3	45	4	● ●
8	8,6	16	1,5	27	28,3	48	4	● ●
10	10,8	20	2	30	31,4	52	4	● ●
12	13,3	24	2,5					● ●

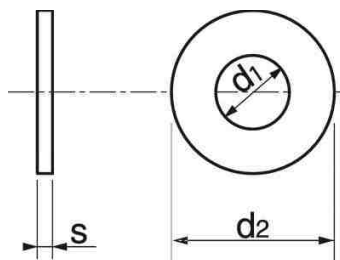
RLLU

Rondelle plate extra large (LL)

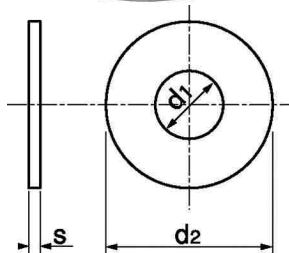


d	d1	d2	s	d	d1	d2	s	Inox
3	3,4	14	0,8	16	17,3	50	3	● ●
4	4,5	16	0,8	18	19,3	55	3	● ●
5	5,5	20	1	20	21,3	60	3	● ●
6	6,6	24	1,2	22	23,3	65	3	● ●
8	8,6	30	1,5	24	25,3	70	4	● ●
10	10,8	36	2	27	28,3	75	4	● ●
12	13,3	40	2,5	30	31,4	80	4	● ●
14	15,3	45	2,5					● ●

* ● = inox A 2 / ● = inox A 4 . Toutes dimensions en mm. Autres dimensions sur demande.
Exemple code article: 933A4M10X50 = 933 inox A4 Ø10 longueur 50mm

9021
Rondelle plate large (Din9021)


d	D3	D2	H	Inox
2,2	M2	7	0,8	●●
2,7	M2,5	8	0,8	●●
3,2	M3	9	0,8	●●
3,7	M3,5	11	0,8	●●
4,3	M4	12	1	●●
5,3	M5	15	1,2	●●
6,4	M6	18	1,6	●●
7,4	M7	22	2	●●
8,4	M8	24	2	●●
10,5	M10	30	2,5	●●
13	M12	37	3	●●
15	M14	44	3	●●
17	M16	50	3	●●
20	M18	56	4	●●
22	M20	60	4	●●
26	M24	72	5	●●
33	M30	92	6	●●
39	M36	110	8	●●

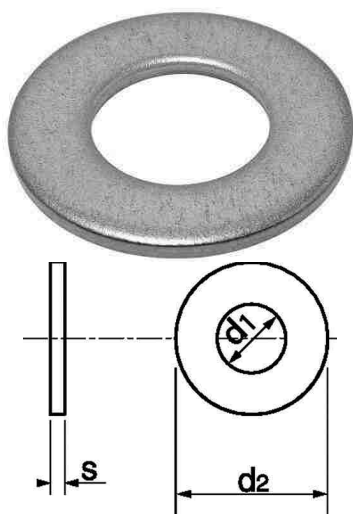
RLU
Rondelle plate large (L)


d	D1	D2	S	d	D1	D2	S	Inox
2,5	2,7	8	0,8	12	13	37	3	●●
3	3,2	9	0,8	14	15	44	3	●●
4	4,3	12	1	16	17	50	3	●●
5	5,3	15	1,2	18	20	56	4	●●
6	6,4	18	1,6	20	22	60	4	●●
8	8,4	24	2	24	26	72	5	●●
10	10,5	30	2,5	30	33	92	6	●●

* ● = inox A 2 / ● = inox A 4 . Toutes dimensions en mm. Autres dimensions sur demande.
Exemple code article: 933A4M10X50 = 933 inox A4 Ø10 longueur 50mm

RMU

Rondelle plate moyenne (M)



d	d1	d2	s	d	d1	d2	s	Inox
1,6	1,7	5	0,5	14	15,3	30	2,5	● ●
2	2,2	5,5	0,5	16	17,3	32	3	● ●
2,5	2,7	7	0,5	18	19,3	36	3	● ●
3	3,4	8	0,8	20	21,3	40	3	● ●
4	4,5	10	0,8	22	23,3	45	3	● ●
5	5,5	12	1	24	25,3	50	4	● ●
6	6,6	14	1,2	27	28,3	55	4	● ●
7	7,6	16	1,5	30	31,4	60	4	● ●
8	8,6	18	1,5	33	34,6	65	5	● ●
10	10,8	22	2	36	37,6	70	5	● ●
12	13,3	27	2,5	39	40,6	75	6	● ●

* ● = inox A 2 / ● = inox A 4 . Toutes dimensions en mm. Autres dimensions sur demande.
Exemple code article: 933A4M10X50 = 933 inox A4 Ø10 longueur 50mm

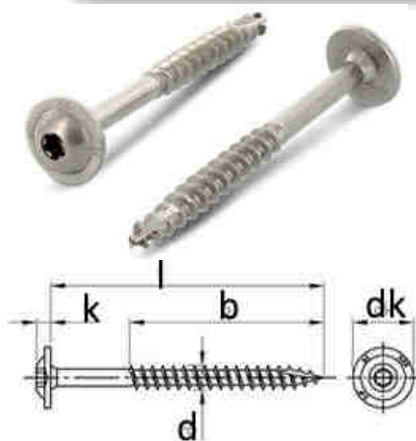


Vis à bois

*Les côtes d'encombrement (mm) sont susceptibles de varier. Merci de nous consulter en cas de côtes précises. Informations techniques et illustrations non contractuelles. Autres dimensions possible sur demande.

9047TP

Vis à bois de charpente tête large, Torx



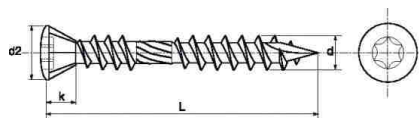
Diametre (d)	longueur (l)	longueur filetage (b)	hauteur tete (k)	largeur tete (dk)	empreinte	resistance a la traction
6	60	36	4	15	TX25	50kg
6	70	42	4	15	TX25	50kg
6	80	48	4	15	TX25	50kg
6	90	54	4	15	TX25	50kg
6	100	70	4	15	TX25	50kg
6	120	70	4	15	TX25	50kg
6	140	70	4	15	TX25	50kg
8	60	50	4,2	20	TX40	50kg
8	70	50	4,2	20	TX40	50kg
8	80	72	4,2	20	TX40	50kg
8	90	80	4,2	20	TX40	50kg
8	100	80	4,2	20	TX40	50kg
8	120	80	4,2	20	TX40	50kg
8	140	80	4,2	20	TX40	50kg
8	160	80	4,2	20	TX40	50kg
8	200	80	4,2	20	TX40	50kg
8	300	80	4,2	20	TX40	50kg
8	350	80	4,2	20	TX40	50kg
8	400	80	4,2	20	TX40	50kg

Long./Diam.	6	8
60	●	●
70	●	●
80	●	●
90	●	●
100	●	●
120	●	●
140	●	●
160	●	●
180		●
200		●
250		●
300		●
350		●
400		●

* ● = inox A 2 / ● = inox A 4 . Toutes dimensions en mm. Autres dimensions sur demande.
Exemple code article: 933A4M10X50 = 933 inox A4 Ø10 longueur 50mm

9047TRB

Vis à bois double filet inox brun tête réduite fraisée Torx



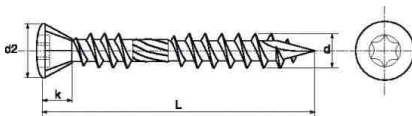
D	DK	K	EMBOUT
4	6,2	3,4	TX15
4,5	7,2	3,7	TX20
5	7,7	3,9	TX25

Long./Diam.	5
50	●
60	●

* ● = inox A2 / ● = inox A4. Toutes dimensions en mm. Autres dimensions sur demande.
Exemple code article: 933A4M10X50 = 933 inox A4 Ø10 longueur 50mm

9046TR

Vis à bois double filet tête réduite fraisée six lobes Torx



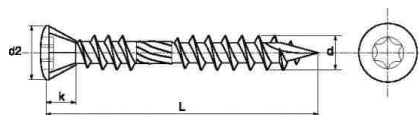
D	DK	K	EMBOUT
4	6,2	3,4	TX15
4,5	7,2	3,7	TX20
5	7,7	3,9	TX25

Long./Diam.	5
50	●
60	●
70	●
80	●

* ● = inox A 2 / ● = inox A 4 . Toutes dimensions en mm. Autres dimensions sur demande.
Exemple code article: 933A4M10X50 = 933 inox A4 Ø10 longueur 50mm

9047TR

Vis à bois double filet tête réduite fraisée six lobes Torx



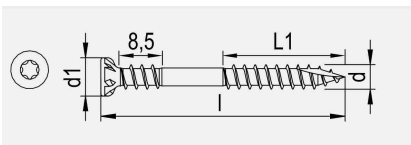
D	DK	K	EMPREINTE
5	7,5	4,5	25

Long./Diam.	4	4,5	5
40	●		●
50		●	● ●
60	●	●	● ●
70		●	● ●
80			● ●
100			●

* ● = inox A 2 / ● = inox A 4 . Toutes dimensions en mm . Autres dimensions sur demande .
Exemple code article : 933A4M10X50 = 933 inox A4 Ø10 longueur 50mm

9049TR

Vis à bois double filet tête réduite fraisée six lobes Torx



D	L	L1	EMBOUT	D1	DK	L2
5	50	30	TX20	3,4	7,8	12,5
5	60	33	TX20	3,4	7,8	12,5
5	70	40	TX20	3,4	7,8	12,5
5	80	43	TX20	3,4	7,8	12,5

Long./Diam.	5
50	●
60	●

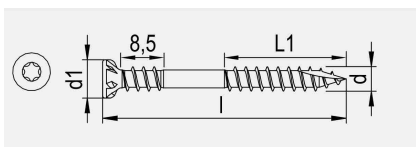
* ● = inox A 2 / ● = inox A 4 . Toutes dimensions en mm. Autres dimensions sur demande.
Exemple code article: 933A4M10X50 = 933 inox A4 Ø10 longueur 50mm

9049TRB

Vis à bois double filet tête réduite fraisée Torx brun



D	L	L1	EMBOUT	D1	DK	L2
5	50	30	TX20	3,4	7,8	12,5
5	60	33	TX20	3,4	7,8	12,5
5	70	40	TX20	3,4	7,8	12,5
5	80	43	TX20	3,4	7,8	12,5

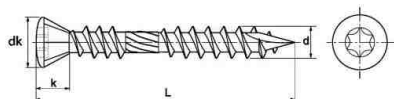


Long./Diam.	5
50	● ●
60	● ●

* ● = inox A 2 / ● = inox A 4 . Toutes dimensions en mm. Autres dimensions sur demande.
Exemple code article: 933A4M10X50 = 933 inox A4 Ø10 longueur 50mm

9047BDTP

Vis à bois Dur Torx Double filet Tête plate



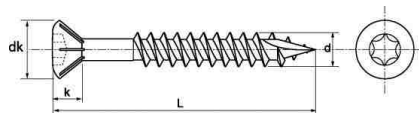
d	dk	k	embout
4	8	3,7	15
4,5	9	4,4	20
5	10,5	4,9	25

Long./Diam.	4,5	5
40	●	
50		●
60		●
70		●

* ● = inox A 2 / ● = inox A 4 . Toutes dimensions en mm. Autres dimensions sur demande.
Exemple code article: 933A4M10X50 = 933 inox A4 Ø10 longueur 50mm

9047TRBA

Vis à bois simple filet inox brun tête réduite fraisée Torx



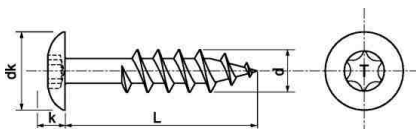
D	DK	K	EMBOUT
4	6,2	3,4	TX15
4,5	7,2	3,7	TX20
5	7,7	3,9	TX25

Long./Diam.	4	4,5	5
40	●	-	●
50	-	●	●
60	-	●	●
70	-	●	●
80	-	-	●
100	-	-	●

* ● = inox A 2 / ● = inox A 4 . Toutes dimensions en mm . Autres dimensions sur demande .
Exemple code article : 933A4M10X50 = 933 inox A4 Ø10 longueur 50mm

PENT

Vis à bois tête cylindrique large pour penture



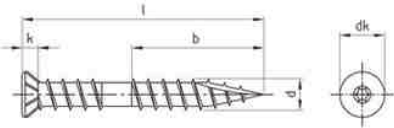
d	dk max	k max	embout
6	14	3,8	30
7	14	3,8	30

Long./Diam.	6	7
20	● ●	
25	● ●	
30	● ●	● ●
35	● ●	● ●
40	● ●	● ●
45	●	● ●
50	● ●	● ●
60	●	● ●
70		●

* ● = inox A 2 / ● = inox A 4 . Toutes dimensions en mm. Autres dimensions sur demande.
Exemple code article: 933A4M10X50 = 933 inox A4 Ø10 longueur 50mm

9143

Vis à bois Tête Fraisée réduite torx, double filet



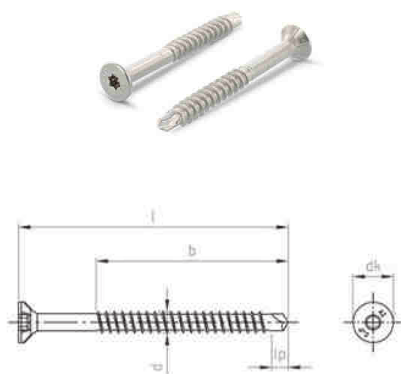
D	L	B	DK	K	EMPREINTE
5,3	40	22	7,5	3	TX20
5,3	50	27	7,5	3	TX20
5,3	60	27	7,5	3	TX20
5,3	70	35	7,5	3	TX20
5,3	80	40	7,5	3	TX20
5,3	90	45	7,5	3	TX20
5,3	100	50	7,5	3	TX20

Long./Diam.	5,3
40	●
50	●
60	●
70	●

* ● = inox A2 / ● = inox A4. Toutes dimensions en mm. Autres dimensions sur demande.
Exemple code article: 933A4M10X50 = 933 inox A4 Ø10 longueur 50mm

9040

Vis à bois TF Torx super-drill autoperceuse



d	l	b	dk	k	lp	empreinte
4	30	21	8	3,5	3,1	TX20
4	35	26	8	3,5	3,1	TX20
4	40	26	8	3,5	3,1	TX20
4	45	28	8	3,5	3,1	TX20
4	50	33	8	3,5	3,5	TX20
4	60	40	8	3,5	3,5	TX20
4,5	35	35	9	4,3	3,5	TX20
4,5	40	26	9	4,3	3,5	TX20
4,5	45	31	9	4,3	3,5	TX20
4,5	50	33	9	4,3	3,5	TX20
4,5	60	40	9	4,3	3,5	TX20
4,5	70	50	9	4,3	3,5	TX20
4,5	80	50	9	4,8	3,5	TX20
5	40	26	10	4,8	4,1	TX20
5	50	36	10	4,8	4,1	TX20
5	60	40	10	4,8	4,1	TX20
5	70	50	10	4,8	4,1	TX20
5	80	50	10	4,8	4,1	TX20
5	90	58	10	4,8	4,1	TX20
5	100	58	10	4,8	4,1	TX20
6	60	35	11,95	5,6	5,1	TX25
6	70	47	11,95	5,6	5,1	TX25
6	80	57	11,95	5,6	5,1	TX25
6	90	57	11,95	5,6	5,1	TX25
6	100	66	11,95	5,6	5,1	TX25
6	120	66	11,95	5,6	5,1	TX25
6	140	66	11,95	5,6	5,1	TX25
6	160	66	11,95	5,6	5,1	TX25

Long./Diam.	4	5
40	●	●
60		●
70		●

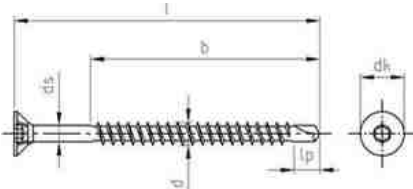
* ● = inox A 2 / ● = inox A 4 . Toutes dimensions en mm. Autres dimensions sur demande.
Exemple code article: 933A4M10X50 = 933 inox A4 Ø10 longueur 50mm

9044

Vis à bois Torx Auto Perforante



d	DK	DS	LP	EMPREINTE
4	7,5	2,84	3,7	TX20
4,5	8,5	3,11	4,7	TX20
5	9,5	3,54	5,7	TX25
6	11,5	4,25	6,7	TX25

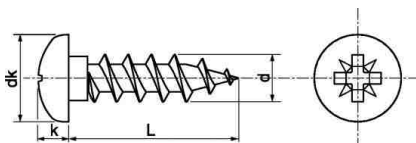


Long./Diam.	5
70	●
80	●

* ● = inox A2 / ● = inox A4 . Toutes dimensions en mm. Autres dimensions sur demande.
Exemple code article: 933A4M10X50 = 933 inox A4 Ø10 longueur 50mm

9048

Vis à bois, tête cylindrique pozidrive



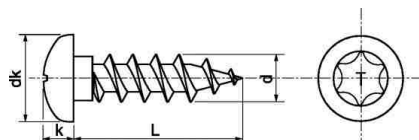
d	dk	k	pz
3	6	2,2	1
3,5	7	2,6	2
4	8	3	2
4,5	9	3	2
5	10	4	2
6	12	4,1	3

Long./Diam.	3	3,5	4	4,5	5	6
10	●					
12	●		●			
13			●			
14				●		
16	● ●	● ●	● ●	●		
20	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	
25	●	● ●	● ●	● ●	● ●	●
30	●	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●
35		●	● ●	● ●	● ●	● ●
40		●	● ●	● ●	● ●	● ●
45			●	●	●	
50			● ●	● ●	● ●	● ●
60			●	●	● ●	● ●
70			●	●	● ●	● ●
80					●	● ●
90						●
100					●	● ●
120						●

* ● = inox A 2 / ● = inox A 4 . Toutes dimensions en mm. Autres dimensions sur demande.
Exemple code article: 933A4M10X50 = 933 inox A4 Ø10 longueur 50mm

9045

Vis à bois, tête cylindrique six lobes, Torx



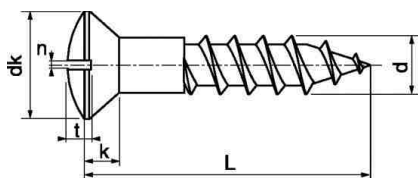
d	dk	k	T (embout)
3	6	2,2	10
3,5	7	2,6	10
4	8	3	20
4,5	9	3	20
5	10	4	25
6	12	4,1	25

Long./Diam.	3	3,5	4	4,5	5	6
10	●					
12	●					
16	●	●	●	●		
20	●	● ●	● ●	●	● ●	●
25	●	●	● ●	●	●	
30	●	●	●	●	● ●	●
35		●	●	●	●	●
40		●	● ●	●	● ●	●
45			●	●	●	
50			●	●	● ●	●
60			●	●	●	● ●
70			●	●	●	●
80					●	●
100					●	●
120						●

* ● = inox A 2 / ● = inox A 4 . Toutes dimensions en mm. Autres dimensions sur demande.
Exemple code article: 933A4M10X50 = 933 inox A4 Ø10 longueur 50mm

95

Vis à bois, tête fraisée bombée, fendue



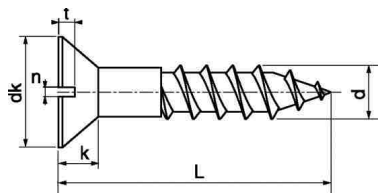
d	dk (max)	k (max)	t (max)	n
2,5	5,08	1,5	1,2	0,6
3	5,98	1,65	1,45	0,8
3,5	6,95	1,93	1,7	0,8
4	7,95	2,2	1,9	1
4,5	8,75	2,35	2,1	1
5	9,65	2,5	2,3	1,2
6	11,55	3	2,8	1,6

Long. / Diam.	2,5	3	3,5	4	4,5	5	6
10		●					
12	● ●	● ●	● ●	●			
16	● ●	● ●	● ●	● ●			
20	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●
25	● ●	● ●	● ●	● ●		● ●	● ●
30		● ●	● ●	● ●	●	● ●	● ●
35		● ●	● ●	● ●		● ●	● ●
40		● ●	● ●	● ●	●	● ●	● ●
45				●	●	● ●	● ●
50				● ●	●	● ●	● ●
60						● ●	● ●
65							● ●
70						● ●	● ●
75						●	
80						● ●	● ●
90							●
100							●

* ● = inox A 2 / ● = inox A 4 . Toutes dimensions en mm. Autres dimensions sur demande.
Exemple code article: 933A4M10X50 = 933 inox A4 Ø10 longueur 50mm

97

Vis à bois, tête fraisée fendue



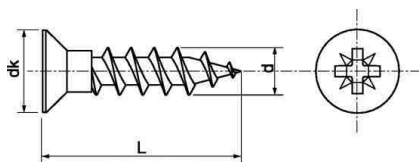
d	dk	k	t (max)	n
3	5,6	1,65	0,85	0,8
3,5	6,5	1,93	1	0,8
4	7,5	2,2	1,1	1
4,5	8,3	2,35	1,2	1
5	9,2	2,5	1,3	1,2
6	11	3	1,6	1,6
8	14,5	4	2,1	2

Long./Diam.	2,5	3	3,5	4	4,5	5	5,5	6	8
10		● ●							
12	● ●	● ●	● ●	●					
16	● ●	● ●	● ●	● ●		●			
18	●			●					
20	● ●	● ●	● ●	● ●	●	● ●		● ●	
25	● ●	● ●	● ●	● ●	●	● ●		● ●	
30		● ●	● ●	● ●	●	● ●	●	● ●	
35		● ●	● ●	● ●	●	● ●		● ●	
40		● ●	● ●	● ●	● ●	● ●		● ●	● ●
45			●	● ●	● ●	● ●		● ●	
50			●	● ●	●	● ●		● ●	● ●
60				●		● ●		● ●	● ●
65								● ●	
70						● ●		● ●	● ●
80						● ●		● ●	● ●
90							●	●	
100						●		● ●	● ●
120									●

* ● = inox A 2 / ● = inox A 4 . Toutes dimensions en mm. Autres dimensions sur demande.
Exemple code article: 933A4M10X50 = 933 inox A4 Ø10 longueur 50mm

9050

Vis à bois, tête fraisée pozidrive



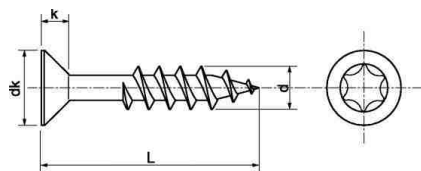
d	dk	Embout
2,5	5	1
3	6	1
3,5	7	2
4	8	2
4,5	9	2
5	10	2
6	12	3

Long./Diam.	2,5	3	3,5	4	4,5	5	6
10		● ●					
12	●	● ●	● ●	● ●			
16	●	● ●	● ●	● ●	●		
20	●	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	
25		● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	
30		● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●
35		● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●
40		● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●
45				● ●	● ●	● ●	● ●
50				● ●	● ●	● ●	● ●
60				● ●	● ●	● ●	● ●
70				● ●	● ●	● ●	● ●
80				●	●	● ●	● ●
90						● ●	● ●
100					●	● ●	● ●
120							● ●
140							● ●
200							●

* ● = inox A 2 / ● = inox A 4 . Toutes dimensions en mm. Autres dimensions sur demande.
Exemple code article: 933A4M10X50 = 933 inox A4 Ø10 longueur 50mm

9047

Vis à bois, tête fraisée six lobes, Torx, partiel. filetée



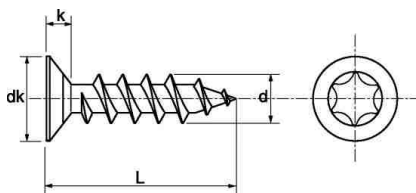
d	dk	k	Embout
3	6	1,9	T10
3,5	7	2,3	T10
4	8	2,6	T20
4,5	9	2,9	T20
5	10	3,2	T25
6	12	3,9	T25
8	14	5,5	T40

Long./Diam.	3	3,5	4	4,5	5	6	8
16	●	●	●				
20	●	●	●●	●●	●		
25	●●	●●	●●	●●	●		
30	●●	●●	●●	●●	●●	●●	
35	●●	●●	●●	●●	●●	●	
40	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●
45		●●	●●	●●	●●	●	
50		●●	●●	●●	●●	●●	●
60			●	●●	●●	●●	●
70			●	●	●●	●●	●●
80				●	●●	●●	●●
90					●	●●	●●
100					●●	●●	●●
110						●●	
120						●●	●●
130						●●	
140						●●	●●
150						●	
160						●●	●●
170						●	
180						●●	●●
200						●●	●
220							●
240							●
260						●	●
280						●	●
300						●	●

* ● = inox A 2 / ● = inox A 4 . Toutes dimensions en mm. Autres dimensions sur demande.
Exemple code article: 933A4M10X50 = 933 inox A4 Ø10 longueur 50mm

9047EF

Vis à bois, tête fraisée six lobes, Torx, entièrement fileté



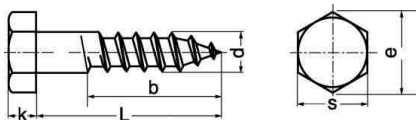
d	dk	pz	empreinte
3	6	1,9	10
3,5	7	2,3	10
4	8	2,6	20
4,5	9	2,9	20
5	10	3,2	25
6	12	3,9	25

Long./Diam.	3	3,5	4	4,5	5	6
16	● ●	● ●	●			
20	● ●	● ●	● ●	● ●	●	
25		●	●			
30		●	●	●	●	●
35	●		●		●	
40			● ●	●	●	●
45			●		●	
50			●	●	●	●
60					●	●
70			●		●	●
80					●	●
90						●
100					●	●

* ● = inox A 2 / ● = inox A 4 . Toutes dimensions en mm. Autres dimensions sur demande.
Exemple code article: 933A4M10X50 = 933 inox A4 Ø10 longueur 50mm

571

Vis à bois, tête hexagonale, tire-fond



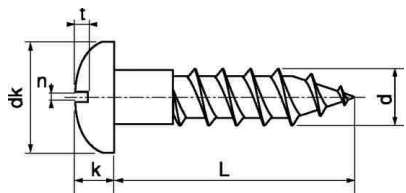
d	k (max)	s (max)	e (min)	b
5	3,88	8	8,63	0,6 L
6	4,38	10	10,89	0,6 L
7	5,38	12	13,07	0,6 L
8	5,88	13	14,2	0,6 L
10	7,45	17	18,72	0,6 L
12	8,45	19	20,88	0,6 L
16	10,45	24	26,17	0,6 L

Long./Diam.	5	6	7	8	10	12	16
25	●●	●●		●●			
30	●●	●●		●●			
35	●●	●●		●●			
40	●●	●●	●	●●	●●		
45	●●	●●		●●			
50	●●	●●	●	●●	●●	●●	
60	●●	●●	●	●●	●●	●●	●●
65		●		●			
70	●●	●●	●	●●	●●	●●	
75		●		●			
80	●	●●	●	●●	●●	●●	●●
90		●●		●●	●●	●●	
100		●●	●	●●	●●	●●	●●
110		●●		●●	●●	●●	
120		●●		●●	●●	●●	●●
130		●●		●●	●●	●●	●
140				●●	●●	●●	
150				●●	●●	●●	●
160				●●	●●	●●	●
180				●●	●●	●●	●●
200				●●	●●	●●	●
220						●	
240						●	
260						●	
280						●	
300						●	

* ● = inox A 2 / ● = inox A 4 . Toutes dimensions en mm. Autres dimensions sur demande.
Exemple code article: 933A4M10X50 = 933 inox A4 Ø10 longueur 50mm

96

Vis à bois, tête ronde fendue



d	dk	k	n	t (max)
2,5	5	1,7	0,6	1,1
3	6	2,1	0,8	1,35
3,5	7	2,4	0,8	1,6
4	8	2,8	1	1,8
5	10	3,5	1,2	2,3
6	12	4,2	1,6	2,7

Long./Diam.	2,5	3	3,2	3,5	4	5	6
10	●	●					
12	●	● ●	●	● ●	●		
16	●	● ●	●	● ●	● ●	● ●	
20	●	● ●	●	● ●	● ●	● ●	● ●
25	●	● ●		● ●	● ●	● ●	● ●
30		● ●		● ●	● ●	● ●	● ●
35				● ●	● ●	● ●	● ●
40				● ●	● ●	● ●	● ●
45					●	● ●	●
50					● ●	● ●	● ●
60						● ●	● ●
65						●	●
70						● ●	● ●
75						●	
80						● ●	● ●
90							
100							●

* ● = inox A 2 / ● = inox A 4 . Toutes dimensions en mm. Autres dimensions sur demande.
Exemple code article: 933A4M10X50 = 933 inox A4 Ø10 longueur 50mm

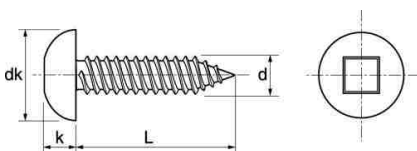


Vis à tôle

*Les côtes d'encombrement (mm) sont susceptibles de varier. Merci de nous consulter en cas de côtes précises. Informations techniques et illustrations non contractuelles. Autres dimensions possible sur demande.

7981EC

Vis à tôle tête cylindrique large, empreinte carrée



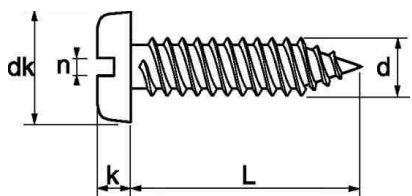
D	DK	K	EMBOUT
3,5	6,9	2,6	10
3,9	7,5	2,8	15
4,2	8,19	3,05	20
4,8	9,5	3,55	25
5,5	10,8	3,95	25

Long./Diam.	3,5	3,9	4,2	4,8	5,5
9,5	●	●	●		
13	●	●	●	●	●
16	●	●	●	●	●
19	●	●	●	●	●
22	●	●	●	●	
25	●	●	●	●	●
32		●	●	●	●
38		●	●	●	●
45			●	●	●
50		●	●	●	●
60				●	●
70				●	●
80				●	●
100				●	●
120				●	
150				●	

* ● = inox A 2 / ● = inox A 4 . Toutes dimensions en mm. Autres dimensions sur demande.
Exemple code article: 933A4M10X50 = 933 inox A4 Ø10 longueur 50mm

7971

Vis à tôle tête cylindrique large, fendue



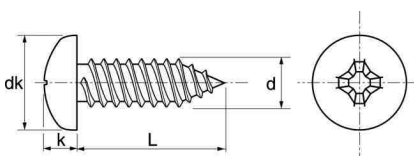
d	dk	k	n	paisseur tole	perçage
2,2(2)	4,2	1,35	0,6	1,17-1,30	191-1,96
2,9(4)	5,6	1,75	0,8	1,17-1,30	2,42-2,47
3,5(6)	6,9	2,1	1	1,85-2,06	2,92-2,97
3,9(7)	7,5	2,25	1	1,85-2,06	3,24-3,29
4,2(8)	8,2	2,45	1,2	1,85-2,06	3,43-3,48
4,8(8)	9,5	2,8	1,2	3,10-3,26	4,02-4,07
5,5(12)	10,8	3,2	1,6	3,10-3,26	4,02-4,07
6,3(14)	12,5	3,65	1,6	4,67-5,05	5,48-5,53

Longueur/ Diamtre	2,2	2,9	3,5	3,9	4,2	4,8	5,5	6,3
6,5	●	● ●	● ●	●				
9,5		● ●	● ●	● ●	● ●	● ●		
13		● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	●	●
16		● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	●
19		● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	●
22		●	●	●	●	●	●	●
25		●	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	●
32			● ●	●	● ●	● ●	● ●	●
38			● ●	●	● ●	● ●	● ●	●
45					●	●	●	●
50					● ●	● ●	● ●	●
55							● ●	
60						● ●	● ●	●
70						●	●	
80						●		

* ● = inox A 2 / ● = inox A 4 . Toutes dimensions en mm. Autres dimensions sur demande.
Exemple code article: 933A4M10X50 = 933 inox A4 Ø10 longueur 50mm

7981

Vis à tôle tête cylindrique large, pozidrive



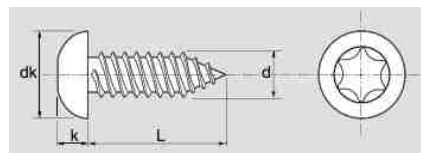
d	dk	k	Embout
2,2	4,2	1,8	1
2,9	5,6	2,2	1
3,5	6,9	2,6	2
3,9	7,5	2,8	2
4,2	8,2	3,05	2
4,8	9,5	3,55	2
5,5	10,8	3,95	3
6,3	12,5	4,55	3

Long./Diam.	2,2	2,9	3,5	3,9	4,2	4,8	5,5	6,3
6,5	●●	●●	●●	●●				
9,5	●●	●●	●●	●●	●●	●●		
13	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●	●
16	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●
19	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●
22		●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●
25		●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●
32		●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●
38			●●	●●	●●	●●	●●	●●
45				●	●●	●●	●●	●●
50				●●	●●	●●	●●	●●
60					●	●●	●	●●
70						●●	●	●
80						●●	●	●
90						●		●
100						●	●	
120						●		

* ● = inox A 2 / ● = inox A 4 . Toutes dimensions en mm. Autres dimensions sur demande.
Exemple code article: 933A4M10X50 = 933 inox A4 Ø10 longueur 50mm

7981TX

Vis à tôle tête cylindrique large, torx



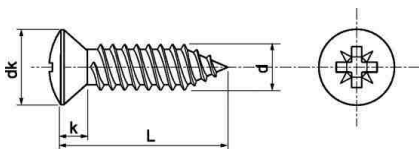
D	DK	K	EMBOUT
2,9	5,6	2,2	8
3,5	6,9	2,6	10
3,9	7,5	2,8	15
4,2	8,19	3,05	20
4,8	9,5	3,55	25
5,5	10,8	3,95	25
6,3	12,5	4,55	30

Long./Diam.	2,9	3,5	3,9	4,2	4,8	5,5	6,3
6,5	●						
9,5	●	● ●	● ●	● ●	●		
13	●	● ●	● ●	● ●	● ●		
16	●	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	
19	●	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	●
22		●	●	●	●		
25	●	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●
32			● ●	● ●	● ●	● ●	● ●
38			● ●	● ●	● ●	● ●	●
45				●	●	●	
50				● ●	● ●	● ●	●
60				●	● ●	●	●
70					● ●	●	
80					● ●	●	
100						●	

* ● = inox A 2 / ● = inox A 4 . Toutes dimensions en mm. Autres dimensions sur demande.
Exemple code article: 933A4M10X50 = 933 inox A4 Ø10 longueur 50mm

7983

Vis à tôle tête fraisée bombée, pozidrive



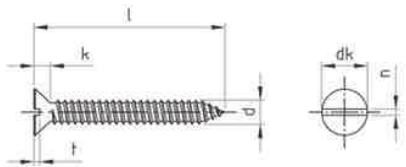
d	dk (max)	k (max)	Embout
2,9	5,5	1,7	1
3,5	6,8	2,1	2
3,9	7,5	2,3	2
4,2	8,1	2,5	2
4,8	9,5	3	2
5,5	10,8	3,4	3
6,3	12,4	3,8	3

Longueur/ Diamtre	2,2	2,9	3,5	3,9	4,2	4,8	5,5	6,3
6,5		● ●	●					
9,5		● ●	● ●	● ●	● ●	● ●		
13		● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	●	●
16		● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●
19		● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●
22		● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	●
25		● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●
32			● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●
38			● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●
45				●	● ●	● ●	● ●	● ●
50				●	● ●	● ●	● ●	● ●
60					●	● ●	●	●
70						●		
80						●		

* ● = inox A 2 / ● = inox A 4 . Toutes dimensions en mm. Autres dimensions sur demande.
Exemple code article: 933A4M10X50 = 933 inox A4 Ø10 longueur 50mm

7972

Vis à tôle tête fraisée fendue



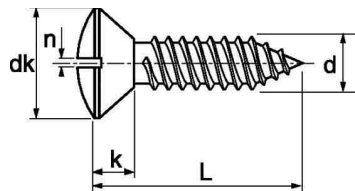
D	DK	K	N
2,2	4,3	1,3	0,6
2,9	5,5	1,7	0,8
3,5	6,8	2,1	1
3,9	7,5	2,3	1
4,2	8,1	2,5	1,2
4,8	9,5	3	1,2
5,5	10,8	3,4	1,6
6,3	12,4	3,8	1,6

Longueur/ Diamtre	2,2	2,9	3,5	3,9	4,2	4,8	5,5	6,3
6,5	●	●●	●●					
9,5	●	●●	●●	●●	●●	●		
13		●●	●●	●	●●	●	●●	●
16		●●	●●	●●	●●	●●	●●	●
19		●●	●●	●●	●●	●●	●●	●
22		●	●●	●●	●●	●●	●●	●
25		●●	●●	●●	●●	●●	●●	●
32			●●	●●	●●	●●	●●	●
38			●●	●●	●●	●●	●●	●
45					●●	●	●●	●
50				●	●●	●●	●●	●
60						●		●
70						●		
80						●		

* ● = inox A 2 / ● = inox A 4 . Toutes dimensions en mm. Autres dimensions sur demande.
Exemple code article: 933A4M10X50 = 933 inox A4 Ø10 longueur 50mm

7973

Vis à tôle tête fraisée fendue bombée



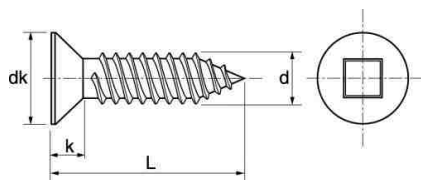
d	dk	k	n	epaisseur tole	percage
2,9(4)	5,5	1,7	0,8	1,17-1,30	2,42-2,47
3,5(6)	6,8	2,1	1	1,85-2,06	2,92-2,97
3,9(7)	7,5	2,3	1	1,85-2,06	3,24-3,29
4,2(8)	8,1	2,5	1,2	1,85-2,06	3,43-3,48
4,8(10)	9,5	3	1,2	3,10-3,26	4,02-4,07
5,5(12)	10,8	3,4	1,6	3,10-3,26	4,74-4,79
6,3(14)	12,4	3,8	1,6	4,67-5,05	5,48-5,53

Longueur/ Diamtre	2,2	2,9	3,5	3,9	4,2	4,8	5,5	6,3
6,5		●	●					
9,5		●	●	●	●	●		
10		●						
13		●	●	●	●	●	●	●
16		●	●	●	●	●	●	●
19		●	●	●	●	●	●	●
22		●	●	●	●	●		
25		●	●	●	●	●	●	●
32			●	●	●	●	●	●
38			●	●	●	●	●	●
45					●	●	●	●
50					●	●	●	●
60						●		
70						●		

* ● = inox A 2 / ● = inox A 4 . Toutes dimensions en mm. Autres dimensions sur demande.
Exemple code article: 933A4M10X50 = 933 inox A4 Ø10 longueur 50mm

7982EC

Vis à tôle tête fraisée, empreinte carrée



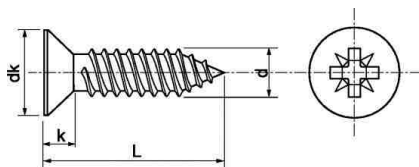
D	DK	K	CLE
3,9	7,5	2,3	2
4,2	8,1	2,5	2
4,8	9,5	3	2

Long./Diam.	3,9	4,2	4,8				
9,5	●		●				
13	●	●	●				
16	●	●	●				
19	●	●	●				
25	●	●	●				
32	●	●	●				
38	●	●	●				
45		●	●				
50	●	●	●				
60			●				
70			●				
80			●				

* ● = inox A 2 / ● = inox A 4 . Toutes dimensions en mm. Autres dimensions sur demande.
Exemple code article: 933A4M10X50 = 933 inox A4 Ø10 longueur 50mm

7982

Vis à tôle tête fraisée, pozidrive



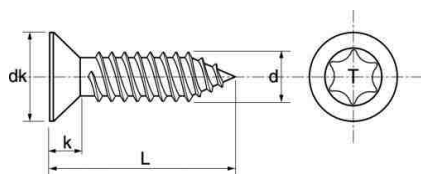
d	dk (max)	k	Embout
2,9	5,5	1,7	1
3,5	6,8	2,1	2
3,9	7,5	2,3	2
4,2	8,1	2,5	2
4,8	9,5	3	2
5,5	10,8	3,4	3
6,3	12,4	3,8	3

Long./ Diam.	2,2	2,9	3,5	3,9	4,2	4,8	5,5	6,3				
6,5	●	●●	●	●								
9,5	●	●●	●●	●●	●●	●●						
13	●	●●	●●	●●	●●	●●	●	●				
16	●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●				
19	●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●				
22		●●	●●	●●	●●	●●	●	●				
25		●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●				
32		●	●●	●●	●●	●●	●●	●●				
38			●●	●●	●●	●●	●●	●●				
45				●	●●	●●	●●	●●				
50				●	●●	●●	●●	●●				
60					●	●●	●●	●●				
70						●	●	●				
80						●	●	●				

* ● = inox A 2 / ● = inox A 4 . Toutes dimensions en mm. Autres dimensions sur demande.
Exemple code article: 933A4M10X50 = 933 inox A4 Ø10 longueur 50mm

7982TX

Vis à tôle tête fraisée, torx



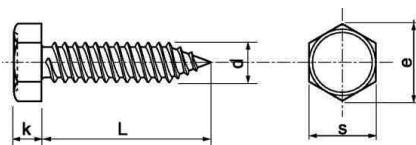
d	DK	K	Torx
2,9	5,5	1,7	10
3,5	6,8	2,1	15
3,9	7,5	2,3	15
4,2	8,1	2,5	20
4,8	9,5	3	25
5,5	10,8	3,4	25
6,3	12,4	3,8	30

Long./Diam.	2,9	3,5	3,9	4,2	4,8	5,5	6,3
6,5	●						
9,5	●	●	●		●		
13		● ●	●		●		
16	●	●	● ●	●	●		
19	●	●	●	● ●	●	●	
22		● ●	●	●			
25	●	● ●	●	●	●	●	●
32			●	● ●	● ●	●	●
38			● ●	●	● ●	●	●
45				●	●		
50				●	●	●	●
60					●		●
70					●		●
80					●		●
100							●

* ● = inox A 2 / ● = inox A 4 . Toutes dimensions en mm. Autres dimensions sur demande.
Exemple code article: 933A4M10X50 = 933 inox A4 Ø10 longueur 50mm

7976

Vis à tôle tête hexagonale, bout pointu



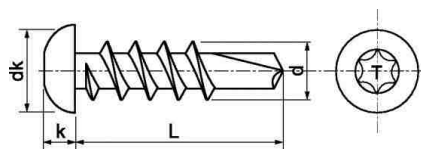
d	k	s	e
3,5	2,3	5,5	5,96
3,9	2,3	7	7,59
4,2	2,8	7	7,59
4,8	3	8	8,71
5,5	4	8	8,71
6,3	4,8	10	10,95
8	5,8	13	14,26

Longueur/ Diamtre	3,5	3,9	4,2	4,8	5,5	6,3	8
9,5		●	●				
13	●	●	●	●			
16	●	●	●	●	●	●	●
19	●	●	●	●	●	●	●
25	●	●	●	●	●	●	●
32	●	●	●	●	●	●	●
38		●	●	●	●	●	●
45			●	●	●	●	●
50			●	●	●	●	●
60				●	●	●	●
70				●	●	●	●
80				●	●	●	
100						●	

* ● = inox A 2 / ● = inox A 4 . Toutes dimensions en mm. Autres dimensions sur demande.
Exemple code article: 933A4M10X50 = 933 inox A4 Ø10 longueur 50mm

7504TCTX

Vis autoperceuse tête cylindrique torx



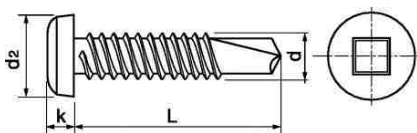
d	d2	k	épaisseur tole	empreinte	N de pointe
3,5(6)	8,3	3,4	2,25	5,5	2
3,9(7)	8,3	3,4	2,4	5,5	2
4,2(8)	8,8	4,1	3	7	2
4,8(10)	10,5	4,3	4,4	8	3
5,5(12)	11	5,4	5,25	8	3
6,3(14)	13,2	5,9	8	10	3

Long./Diam.	3,5	3,9	4,2	4,8	5,5
9,5	●				
13	●	●	●		
16	●	●	●	●	
19	●	●	●	●	●
22	●	●	●	●	●
25	●	●	●	●	●
32	●	●	●	●	●
38	●	●	●	●	●
45			●	●	●
50			●	●	●
60				●	●
70				●	
80				●	

* ● = inox A 2 / ● = inox A 4 . Toutes dimensions en mm. Autres dimensions sur demande.
Exemple code article: 933A4M10X50 = 933 inox A4 Ø10 longueur 50mm

7504CHC

Vis autoperceuse tête cylindrique, empreinte carrée



d	d2	k (max)	Embout
3,5	6,9	2,6	1
3,9	7,5	2,8	1
4,2	8,2	3,05	2
4,8	9,5	3,55	2

Longueur/Diamtre	3,5	3,9	4,2	4,8
9,5	●			
13	●	●	●	●
16	●	●	●	●
19	●	●	●	●
22		●	●	●
25	●	●	●	●
32		●	●	●
38		●	●	●
45			●	●
50			●	●
60				●
70				●
80				●

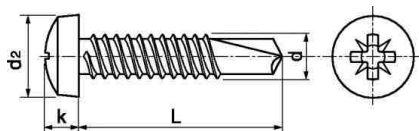
* ● = inox A 2 / ● = inox A 4 . Toutes dimensions en mm. Autres dimensions sur demande.
Exemple code article: 933A4M10X50 = 933 inox A4 Ø10 longueur 50mm

7504TC

Vis autoperceuse tête cylindrique, pozidrive



d	d2	k	Embout
3,5	6,9	2,6	2
3,9	7,5	2,8	2
4,2	8,2	3,05	2
4,8	9,5	3,55	2

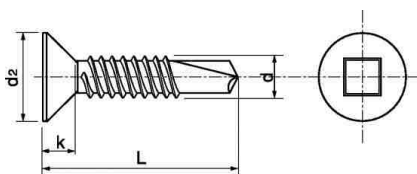


Long./Diam.	3,5	3,9	4,2	4,8
9,5	●			
13	●	●	●	●
16	●	●	●	●
19	●	●	●	●
22		●		●
25	●	●	●	●
32		●	●	●
38			●	●
45				●
50				●
60				●
70				●

* ● = inox A 2 / ● = inox A 4 . Toutes dimensions en mm. Autres dimensions sur demande.
Exemple code article: 933A4M10X50 = 933 inox A4 Ø10 longueur 50mm

75040

Vis autoperceuse tête fraisée, empreinte carrée



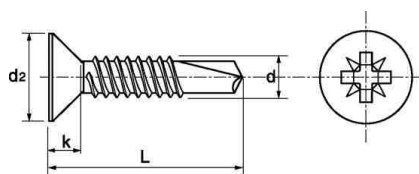
d	d2	k (max)	Embout
3,5	6,8	2,1	1
3,9	7,5	2,3	1
4,2	8,1	2,5	2
4,8	9,5	3	2

Longueur/Diamtre	3,5	3,9	4,2	4,8
13	●		●	
16	●	●	●	●
19	●	●	●	●
22		●	●	●
25	●	●	●	●
32		●	●	●
38			●	●
45			●	●
50			●	●
60				●
70				●
80				●

* ● = inox A 2 / ● = inox A 4 . Toutes dimensions en mm. Autres dimensions sur demande.
Exemple code article: 933A4M10X50 = 933 inox A4 Ø10 longueur 50mm

7504TF

Vis autoperceuse tête fraisée, pozidrive



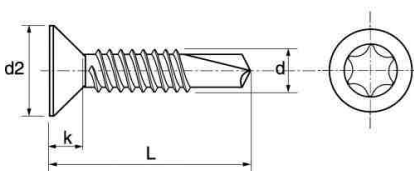
d	d2	k	Embout
3,5	6,8	2,1	2
3,9	7,5	2,3	2
4,2	8,1	2,5	2
4,8	9,5	3	2

Long./Diam.	3,5	3,9	4,2	4,8
13	●	●	●	
16	●	●	●	●
19	●	●	●	●
22			●	
25	●	●	●	●
32		●	●	●
38		●	●	●
45				●
50				●
60				●

* ● = inox A 2 / ● = inox A 4 . Toutes dimensions en mm. Autres dimensions sur demande.
Exemple code article: 933A4M10X50 = 933 inox A4 Ø10 longueur 50mm

7504TFTX

Vis autoperceuse tête fraisée, torx



D	D2	K	CLE	POINTE
3,5	6,8	2,1	10	2
3,9	7,5	2,3	15	2
4,2	8,1	2,5	20	2
4,8	9,5	3	25	3

Long./Diam.	3,5	3,9	4,2	4,8
13			●	
16	●	●	●	
19	●	●	●	●
22		●	●	●
25			●	●
32			●	●
38			●	●
45				●
50				●
60				●
70				●

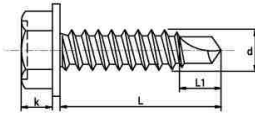
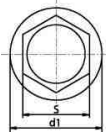
* ● = inox A 2 / ● = inox A 4 . Toutes dimensions en mm. Autres dimensions sur demande.
Exemple code article: 933A4M10X50 = 933 inox A4 Ø10 longueur 50mm

62445

Vis autoperceuse tête hexagonale à embase, bi-métal



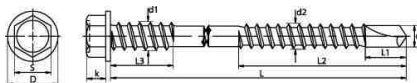
D1	D2	S	K	L1
4,8	11	8	3,7	5



* ● = inox A 2 / ● = inox A 4 . Toutes dimensions en mm. Autres dimensions sur demande.
Exemple code article: 933A4M10X50 = 933 inox A4 Ø10 longueur 50mm

62448

Vis autoperceuse tête H à embase double filet, bi-métal



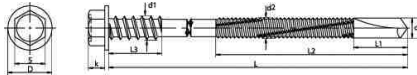
D1/d	D2	S	K	L1	L2	L3
6,3/5,5X75	11	8	4,36	9	51	16
6,3/5,5X115	11	8	4,3	9	61	16
6,3/5,5X135	11	8	4,3	9	61	16
6,3/5,5X155	11	8	4,3	9	71	16

Long./Diam.	6,3	POINTE
75	●	N3
115	●	N3
135	●	N3
155	●	N3

* ● = inox A 2 / ● = inox A 4 . Toutes dimensions en mm. Autres dimensions sur demande.
Exemple code article: 933A4M10X50 = 933 inox A4 Ø10 longueur 50mm

62449

Vis autoperceuse tête H à embase double filet, bi-métal



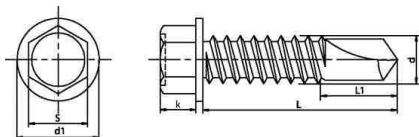
D1/d	D2	S	K	L1	L2	L3
6,3/5,5X95	11	8	4,3	17,5	51	16
6,3/5,5X130	11	8	4,3	17,5	61	16
6,3/5,5X150	11	8	4,3	17,5	71	16
6,3/5,5X170	11	8	4,3	18	71	16

Long./Diam.	6,3	POINTE
95	●	N5
130	●	N5
150	●	N5
170	●	N5

* ● = inox A 2 / ● = inox A 4 . Toutes dimensions en mm. Autres dimensions sur demande.
Exemple code article: 933A4M10X50 = 933 inox A4 Ø10 longueur 50mm

62446

Vis autoperceuse tête hexagonale à embase, bi-métal



d	d1	k	Cl	L1
4,8	11	4,3	8	9
5,5	11	4,3	8	9

Long./Diam.	5,5	6,3	POINTE
25	●	●	N3
32	●	-	N3
38	●	-	N3
50	●	-	N3

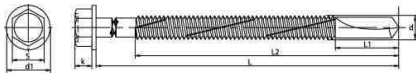
* ● = inox A 2 / ● = inox A 4 . Toutes dimensions en mm. Autres dimensions sur demande.
Exemple code article: 933A4M10X50 = 933 inox A4 Ø10 longueur 50mm

62447

Vis autoperceuse tête hexagonale à embase, bi-métal



D1	D2	S	K	L1	L2
5,5	11	8	4,3	17,5	68

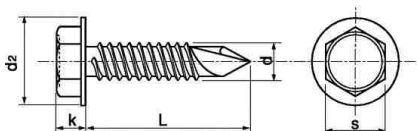


Long./Diam.	5,5	POINTE
38	●	N5
50	●	N5
65	●	N5
80	●	N5
100	●	N5

* ● = inox A 2 / ● = inox A 4 . Toutes dimensions en mm. Autres dimensions sur demande.
Exemple code article: 933A4M10X50 = 933 inox A4 Ø10 longueur 50mm

7504TH

Vis autoperceuse tête hexagonale avec embase



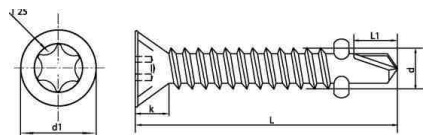
d	d2	k	s
3,5	8,3	3,45	5,5
3,9	8,3	3,45	5,5
4,2	8,8	4,25	7
4,8	10,5	4,45	8
5,5	11	5,45	8
6,3	13,2	5,45	10

Long./Diam.	3,5	3,9	4,2	4,8	5,5	6,3
9,5	●					
13	●	●	●	●		
16	●	●	●	●		●
19	●	●	●	●	●	●
22				●		
25	●	●	●	●	●	●
32		●	●	●	●	●
38			●	●	●	●
50				●	●	●
60					●	●
70					●	●
80					●	●

* ● = inox A 2 / ● = inox A 4 . Toutes dimensions en mm. Autres dimensions sur demande.
Exemple code article: 933A4M10X50 = 933 inox A4 Ø10 longueur 50mm

62450

Vis autoperceuse TF à ailettes Bi-Métal Torx P3



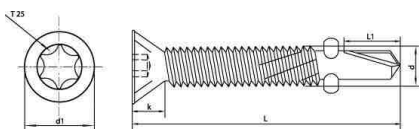
d	d1	k	Embout	L1
4,8	9,5	3	4	7
5,5	11	3	5	8,5

Long./Diam.	4,8	5,5	POINTE
28	●	●	N3
45	●	-	N3
50	-	-	N3

* ● = inox A 2 / ● = inox A 4 . Toutes dimensions en mm. Autres dimensions sur demande.
Exemple code article: 933A4M10X50 = 933 inox A4 Ø10 longueur 50mm

62451

Vis autoperceuse TF à ailettes Bi-Métal Torx P5



d	d1	k	Embout	L1
5,5	11	3,4	12	15

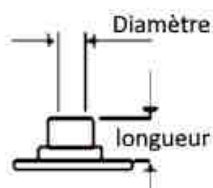
Long./Diam.	5,5	POINTE
50	●	N5
60	●	N5
85	●	N5

* ● = inox A 2 / ● = inox A 4 . Toutes dimensions en mm. Autres dimensions sur demande.
Exemple code article: 933A4M10X50 = 933 inox A4 Ø10 longueur 50mm

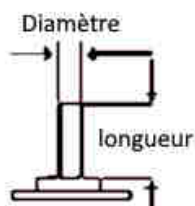


Écrou noyé et insert

*Les côtes d'encombrement (mm) sont susceptibles de varier. Merci de nous consulter en cas de côtes précises. Informations techniques et illustrations non contractuelles.
Autres dimensions possible sur demande.

BHF
Big Head Femelle inox


Forme platine	Dimensions platine	Diam. filetage	Longueur filetage	Finition
ronde	23	M4	5	Debouchant
ronde	20	M5	10	Borgne
ronde	23	M4	5	Borgne
ronde	23	M6	15	Borgne
ronde	23	M4	5	Debouchant
ronde	23	M5	10	Debouchant
ronde	23	M5	5	Debouchant
ronde	23	M6	10	Debouchant
ronde	23	M6	20	Debouchant
ronde	23	M6	5	Debouchant
ronde	38	M8	20	Debouchant
rectangle	38x15	M3 hexagonale		Debouchant
rectangle	38x16	M5	10	Debouchant
rectangle	38x17	M6	15	Debouchant
rectangle	38x18	M8	15	Debouchant
carre	32x32	M10	20	Debouchant

BHM
Big Head Mâle inox


Forme platine	Dimensions platine	Diam. filetage	Longueur filetage
ronde	23	M4	20
ronde	23	M5	16
ronde	38	M8	50
ronde	38	M10	30
carr	15x15	M4	25
carr	15x15	M5	16
carr	32x32	M6	12
carr	32x32	M8	50
carr	32x32	M10	25
rectangle	38x15	M5	25

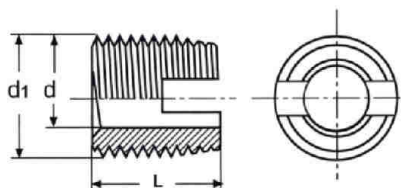
* ● = inox A 2 / ● = inox A 4 . Toutes dimensions en mm. Autres dimensions sur demande.
Exemple code article: 933A4M10X50 = 933 inox A4 Ø10 longueur 50mm

DASE

Douille Autotaraudeuse Inox



d	pas ext	L	d1
3	0,5	6	5
4	0,75	8	6,5
5	1	8	8
6	1,5	10	10
8	1,5	12	12
10	1,5	14	14
12	1,5	16	16
16	1,5	20	20

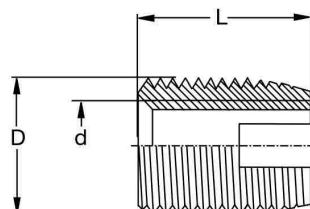


DASEA4

Douille Autotaraudeuse Inox A 4



Dx pas	L	d
5x0,5	6	M3
6,5x0,75	8	M4
8x1	10	M5
10x1,5	14	M6
12x1,5	15	M8
14x1,5	18	M10
16,x1,5	22	M12
18x1,5	24	M14
20x1,5	22	M16
26x1,5	27	M20

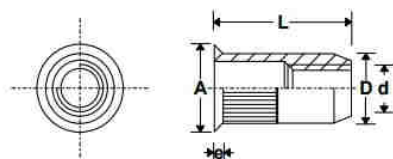


ECRНАCTR

Ecrou Noyé Acier T. Réduite, cranté



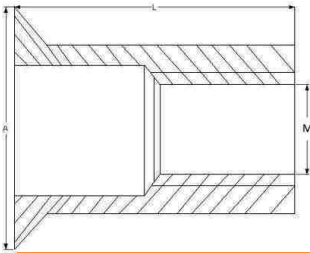
d	L	e	D	A	plage de serrage
M4	11	0.6	5.9	7	0,5 / 1,5
M5	12	0.7	6.9	8	0,5 / 2
M6	15	0.7	8.9	10	0,7 / 2,5
M8	17	0.8	10.9	12	1 / 3



* ● = inox A 2 / ● = inox A 4 . Toutes dimensions en mm. Autres dimensions sur demande.
Exemple code article: 933A4M10X50 = 933 inox A4 Ø10 longueur 50mm

ECRNALTF

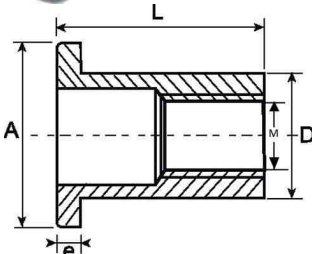
Ecrou Noyé Alu T. Fraisée



d	L	Perçage	A	plage de serrage
4C	11	6	9	1,5/ 3,5
4L	13	6	9	3,5/ 5
5C	13	7	10	1,5/ 3,8
5L	15	7	10	3,8/ 6
6C	15	9	12	1,5 /3,8
6L	17	9	12	3,8/ 6
8C	16,5	11	14	1,5/ 3,8
8L	19	11	14	3,8/ 6

ECRNALTP

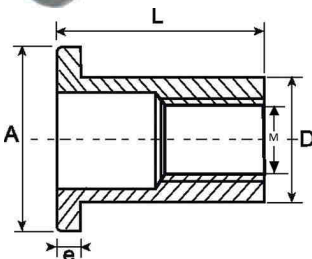
Ecrou Noyé Alu T. Plate



M	L	Perçage	D	A	e	plage de serrage
4C	11	6	5,9	9	1	0,3/2,5
4L	13	6	5,9	9	1	2,5/4,0
5C	13	7	6,9	10	1,2	0,5/3,0
5L	15,5	7	6,9	10	1,2	3,0/5,0
6C	14,5	9	8,9	12	1,5	0,5/2,3
6L	17	9	8,9	12	1,5	2,3/4,0
6TL	17,5	9	8,9	12	1,5	4,0/6,0
8C	17,5	11	10,9	15	1,5	0,8/3,5
8L	20	11	10,9	15	1,5	3,5/6,0
10C	21	13	12,9	17	1,7	1,0/3,5
10L	24	13	12,9	17	1,7	3,5/6,0

ECRNINA4TP

Ecrou Noyé Inox A 4 T. Plate

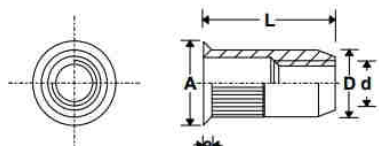


M	L	Per.	D	A	e	plage de serrage
5	13	7	6,9	10	1,2	0,5/3,0
6	14,5	9	8,9	12	1,5	0,5/3,0
8	17,5	11	10,9	15	1,5	0,8/3,5

* ● = inox A 2 / ● = inox A 4 . Toutes dimensions en mm. Autres dimensions sur demande.
Exemple code article: 933A4M10X50 = 933 inox A4 Ø10 longueur 50mm

ECRNINA4TR

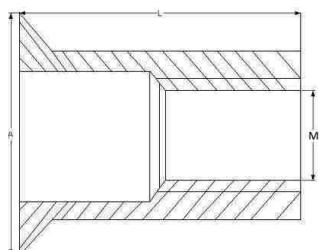
Ecrou Noyé Inox A 4 T. Réduite, lisse



M	L	Per.	C	A	e	plage de serrage
5	12	7	6,9	8	0,4	0,5/2,0
6	13,5	9	8,9	10	0,5	0,5/2,0
8	16,5	11	10,9	12	0,5	1,0/2,5

ECRNINTF

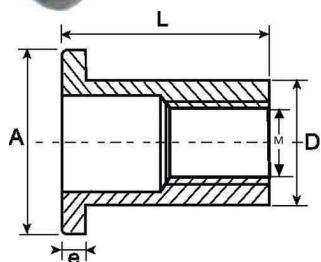
Ecrou Noyé Inox T. Fraisée



d	L	Perage	A	plage de serrage
4C	11	6	9	1,5/ 3,5
4L	13	6	9	3,5/ 5
5C	13	7	10	1,5/ 3,8
6C	15	9	12	1,5/ 3,8
6L	17	9	12	3,8 /6
8C	16,5	11	14	1,5/ 3,8
8L	19	11	14	3,8 /6
10C	18	13	16	1,5 /3,5
10L	20,5	13	16	3,5 /6

ECRNINTP

Ecrou Noyé Inox T. Plate

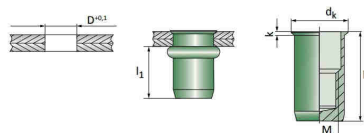


M	L	Per.	D	A	e	plage de serrage
3C	8,5	5	4,9	6	0,8	0,3/1,0
3L	10,5	5	4,9	6	0,8	2,0/3,0
4C	11	6	5,9	9	1	0,3/2,5
4L	13	6	5,9	9	1	2,5/4,0
5C	13	7	6,9	10	1,2	0,5/3,0
5L	15,5	7	6,9	10	1,2	3,0/5,0
6C	14,5	9	8,9	12	1,5	0,5/2,3
6L	16	9	8,9	12	1,5	2,3/4,0
6TL	17,5	9	8,9	12	1,5	4,0/6,0
8C	17,5	11	10,9	15	1,5	0,8/3,5
8L	20	11	10,9	15	1,5	3,5/6,0
10C	21	13	12,9	17	1,7	1,5/3,5
10L	24	13	12,9	17	1,7	3,5/6,0

* ● = inox A 2 / ● = inox A 4 . Toutes dimensions en mm. Autres dimensions sur demande.
Exemple code article: 933A4M10X50 = 933 inox A4 Ø10 longueur 50mm

ECRNINTRB

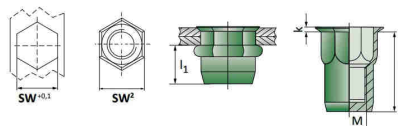
Ecrou Noyé Inox T. Réduite Borgne, cylindrique lisse



M	D	l1	k	dk	l	plage de serrage
M4	6	13	0.5	7	16	0,5/2,5
M5	7	14.5	0.5	8	18	0,5/3
M6	9	16	0.5	10	21	0,5/3
M8	11	19	0.5	12	23.5	0,5/3
M10	13	22	0.7	14	26.5	1/3,5

ECRNINTRBSH

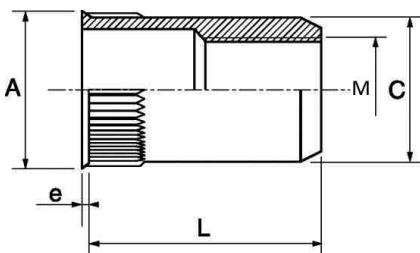
Ecrou Noyé Inox T. Réduite Borgne, semi-hexagonal



M	SW	SW	l1	k	l	plage de serrage
M6	9	9.8	16	0.7	21	0,5/3
M8	11	11.8	17.5	0.7	23.5	0,5/3

ECRNINTRC

Ecrou Noyé Inox T. Réduite, cranté

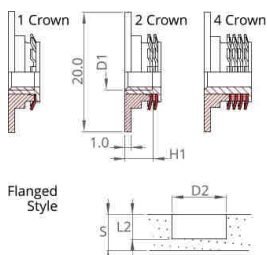


M	L	Per.	C	A	e	plage de serrage
4	10,2	6,4	6,3	7	0,4	0,5/2,0
5	12	7,2	7,1	8	0,5	0,5/2,0
6	14	9,5	9,4	10,4	0,6	1,0/3,0
8	15,5	10,6	10,5	11,3	0,6	1,0/3,0

* ● = inox A 2 / ● = inox A 4 . Toutes dimensions en mm. Autres dimensions sur demande.
Exemple code article: 933A4M10X50 = 933 inox A4 Ø10 longueur 50mm

NUT1T00H5

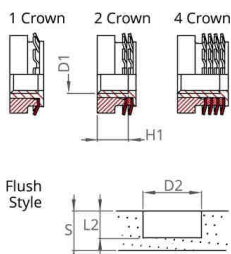
Insert à pression inox A 2 1 spire à colerette LG5



Type	Nombre spire	Longueur (H1)	Diamtre (d1)	d2	L2	S	Force arrache-ment
Colerette	1	4,5	M4	12	4,5	7	0,5 Kn
Colerette	1	4,5	M5	12	4,5	7	0,5 Kn
Colerette	1	4,5	M6	12	4,5	7	0,5 Kn

NUT1S00H5

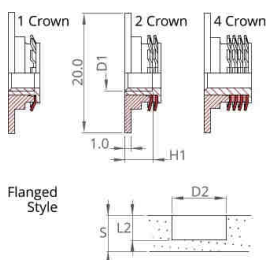
Insert à pression inox A 2 1 spire affleurant LG5



Type	Nombre spire	Longueur (H1)	Diamtre (d1)	d2	L2	S	Force arrache-ment
affleurant	1	4,5	M4	12	5,5	8	0,9 Kn
affleurant	1	4,5	M5	12	5,5	8	0,9 Kn
affleurant	1	4,5	M6	12	5,5	8	0,9 Kn

NUT2T00H6

Insert à pression inox A 2 2 spires à colerette LG6

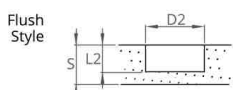
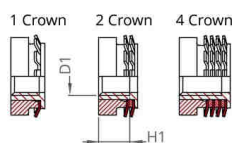


Type	Nombre spire	Longueur (H1)	Diamtre (d1)	d2	L2	S	Force arrache-ment
Colerette	2	5,5	M4	12	5,5	7,5	1,7 Kn
Colerette	2	5,5	M5	12	5,5	7,5	1,7 Kn
Colerette	2	5,5	M6	12	5,5	7,5	1,7 Kn

* ● = inox A 2 / ● = inox A 4 . Toutes dimensions en mm. Autres dimensions sur demande.
Exemple code article: 933A4M10X50 = 933 inox A4 Ø10 longueur 50mm

NUT2S00H6

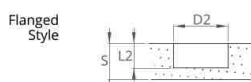
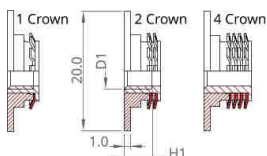
Insert à pression inox A 2 2 spires affleurant LG6



Type	Nombre spire	Longueur (H1)	Diamtre (d1)	d2	L2	S	Force arrache-ment
affleurant	2	5,5	M4	12	6,5	8,5	2,5 Kn
affleurant	2	5,5	M5	12	6,5	8,5	2,5 Kn
affleurant	2	5,5	M6	12	6,5	8,5	2,5 Kn

NUT4T00H8

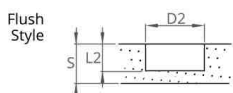
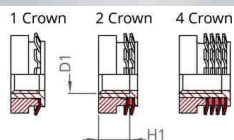
Insert à pression inox A 2 4 spires à colerette LG8



Type	Nombre spire	Longueur (H1)	Diamtre (d1)	d2	L2	S	Force arrache-ment
Colerette	4	7,5	M4	12	8	10	2,9 Kn
Colerette	4	7,5	M5	12	8	10	2,9 Kn
Colerette	4	7,5	M6	12	8	10	2,9 Kn

NUT4S00H15

Insert à pression inox A 2 4 spires affleurant LG15

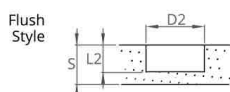
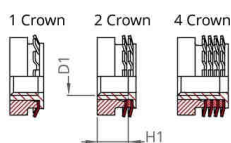


Type	Nombre spire	Longueur (H1)	Diamtre (d1)	d2	L2	S	Force arrache-ment
Colerette	4	14	M6	12	15,5	17,5	4,2 Kn

* ● = inox A 2 / ● = inox A 4 . Toutes dimensions en mm. Autres dimensions sur demande.
Exemple code article: 933A4M10X50 = 933 inox A4 Ø10 longueur 50mm

NUT4S00H8

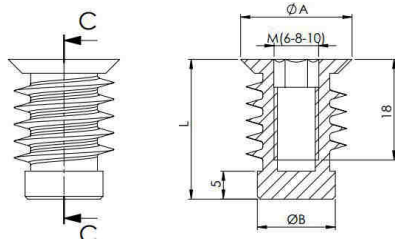
Insert à pression inox A 2 4 spires affleurant LG8



Type	Nombre spire	Longueur (H1)	Diamtre (d1)	d2	L2	S	Force arrache-ment
affleurant	4	7,5	M4	12	9	11	3,5 Kn
affleurant	4	7,5	M5	12	9	11	3,5 Kn
affleurant	4	7,5	M6	12	9	11	3,5 Kn

IMA

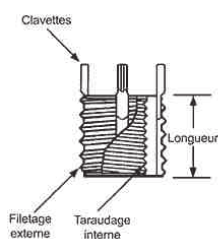
Insert de pont étanche inox



Diam.	A	B	L	CLE ALLEN	Percage	Arrache-ment sur Epaisseur 20mm
M6	18	12	25	5	minimun 12	400 Kg
M8	20	14	25	7	minimun 14	800 Kg
M10	20	16	25	9	minimun 16	800 Kg
M12	25	18	30	10	minimun 18	800 Kg

9110INOX

Insert inox à clavette

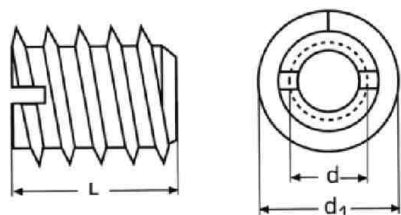


filetage interne	Pas du filetage interne	filetage externe	Pas du filetage externe	Longueur	diametre percage	diametre fraisage	taraudage	profondeur mini
M4	70	M8	125	8	6,9	8,25	8x125	9,5
M5	80	M8	125	8	6,9	8,25	8x125	9,5
M6	100	M10	125	10	8,8	10,25	10x125	11,5
M8	125	M12	125	12	10,8	12,25	12x125	13,5
M10	150	M14	150	14	12,8	14,25	14x150	15,5
M12	175	M16	150	16	14,75	16,25	16x150	17,5
M14	200	M20	150	20	18,75	20,25	20x150	22,5

* ● = inox A 2 / ● = inox A 4. Toutes dimensions en mm. Autres dimensions sur demande. Exemple code article: 933A4M10X50 = 933 inox A4 Ø10 longueur 50mm

9280

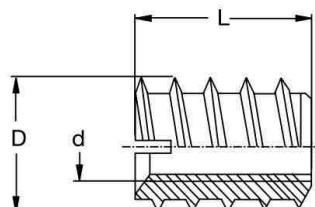
Insert inox pour bois



D (diametre filetage interieur)	L	D1 (diametre filetage exterieur)	Diametre perCage
4	10	8	6,5
5	12	10	8,5
6	15	12	10,5
8	15	14	14,5
10	18	16	17

INSERB

Insert inox pour bois A 4



D	L	d
8	8	M4
10	14	M5
12	15	M6
16	18	M8

* ● = inox A 2 / ● = inox A 4 . Toutes dimensions en mm. Autres dimensions sur demande.
Exemple code article: 933A4M10X50 = 933 inox A4 Ø10 longueur 50mm

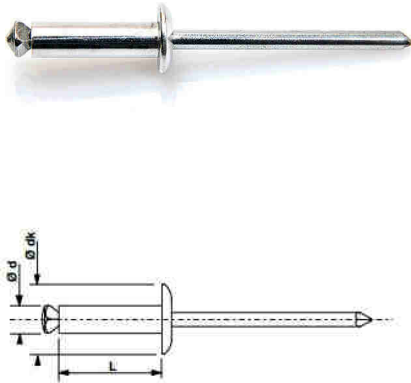


Rivet

*Les côtes d'encombrement (mm) sont susceptibles de varier. Merci de nous consulter en cas de côtes précises. Informations techniques et illustrations non contractuelles. Autres dimensions possible sur demande.

RIVASTAR

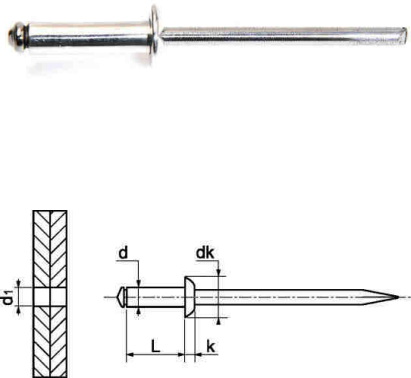
Rivet Aluminium Acier GOSTAR éclaté



d	L	dk
4	10	8
4	12	8
4	14	8
4	16	8
4	18	8
4	20	8
4	25	8
4	30	8
4.8	10	9.5
4.8	12	9.5
4.8	14	9.5
4.8	16	9.5
4.8	18	9.5
4.8	20	9.5
4.8	25	9.5
4.8	30	9.5
4.8	35	9.5

RIVALU AC

Rivet Aluminium Acier TRS

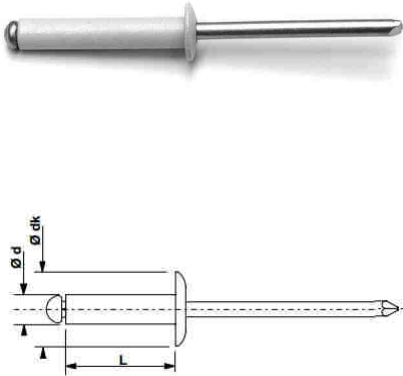


d	L	dk
3.2	6	6.5
3.2	8	6.5
3.2	10	6.5
3.2	12	6.5
3.2	14	6.5
4	8	8
4	10	8
4	12	8
4	15	8
4.8	8	9.5
4.8	10	9.5
4.8	11	9.5
4.8	12.5	9.5
4.8	14	9.5
4.8	16	9.5
4.8	18	9.5
4.8	21	9.5
4.8	25	9.5
6.4	12	12
6.4	16	12

* ● = inox A 2 / ● = inox A 4 . Toutes dimensions en mm. Autres dimensions sur demande.
Exemple code article: 933A4M10X50 = 933 inox A4 Ø10 longueur 50mm

RIVALU ACB

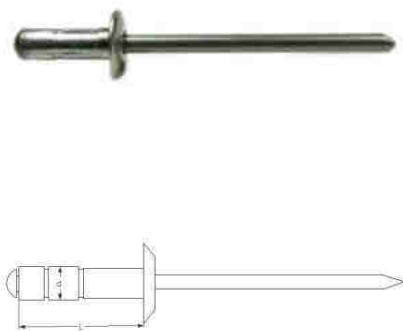
Rivet Aluminium Acier Blanc TRS



d	L	dk
3.2	6	6.5
3.2	8	6.5
3.2	10	6.5
3.2	12	6.5
3.2	14	6.5
3.2	16	6.5
3.2	18	6.5
4	6	8
4	8	8
4	10	8
4	12	8
4	14	8
4	16	8
4	20	8
4	25	8
4.8	8	9.5
4.8	10	9.5
4.8	12	9.5
4.8	14	9.5
4.8	16	9.5
4.8	18	9.5
4.8	20	9.5
4.8	22	9.5
4.8	25	9.5
4.8	30	9.5
4.8	35	9.5

RIVAMULTI

Rivet Aluminium acier Multi-serrage

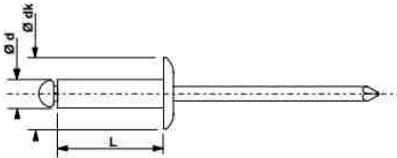


d	l	DK	Plage de serrage	Percage	Force N	Force N
3,2	8	6	0,5 - 5,0	3,4	750	650
3,2	10	6	2,0 - 6,5	3,4	750	650
3,2	12	6	5,0 - 9,5	3,4	750	650
4	10	8	1,0 - 6,0	4,2	1200	900
4	12	8	4,0 - 9,0	4,2	1200	900
4	17	8	8,5 - 13,5	4,2	1200	900
4,8	10	9,5	1,0 - 5,0	5	2400	2600
4,8	12	9,5	3,0 - 7,5	5	2400	2600
4,8	15	9,5	5,0 - 10,0	5	2400	2600
4,8	17	9,5	7,0 - 12,0	5	2400	2600
4,8	20	9,5	10,0 - 15,0	5	2400	2600
4,8	24	9,5	14,5 - 19,5	5	2400	2600

* ● = inox A 2 / ● = inox A 4 . Toutes dimensions en mm. Autres dimensions sur demande.
Exemple code article: 933A4M10X50 = 933 inox A4 Ø10 longueur 50mm

RIVALU ACN

Rivet Aluminium Acier Noir TRS

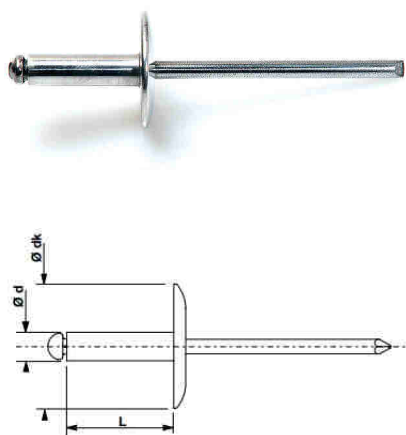


d	L	dk
3.2	6	6.5
3.2	8	6.5
3.2	10	6.5
3.2	12	6.5
3.2	14	6.5
3.2	16	6.5
3.2	18	6.5
4	6	8
4	8	8
4	10	8
4	12	8
4	14	8
4	16	8
4	18	8
4	20	8
4	25	8
4.8	8	9.5
4.8	10	9.5
4.8	12	9.5
4.8	14	9.5
4.8	16	9.5
4.8	18	9.5
4.8	20	9.5
4.8	22	9.5
4.8	25	9.5
4.8	30	9.5
4.8	35	9.5

* ● = inox A 2 / ● = inox A 4 . Toutes dimensions en mm. Autres dimensions sur demande.
Exemple code article: 933A4M10X50 = 933 inox A4 Ø10 longueur 50mm

RIVALU ACTEL

Rivet Aluminium Acier TEL

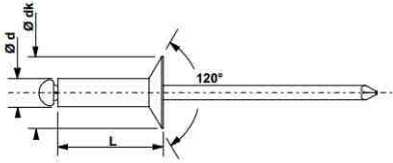


d	L	dk
3.2	6	10
3.2	8	10
3.2	10	10
3.2	12	10
3.2	14	10
4	8	12
4	10	12
4	12	12
4	14	12
4	16	12
4	18	12
4	20	12
4.8	10	16
4.8	12	16
4.8	14	16
4.8	16	16
4.8	18	16
4.8	20	16
4.8	22	16
4.8	25	16
4.8	30	16
4.8	35	16

* ● = inox A 2 / ● = inox A 4 . Toutes dimensions en mm . Autres dimensions sur demande .
Exemple code article : 933A4M10X50 = 933 inox A4 Ø10 longueur 50mm

RIVALU ACTF

Rivet Aluminium Acier TF 120°

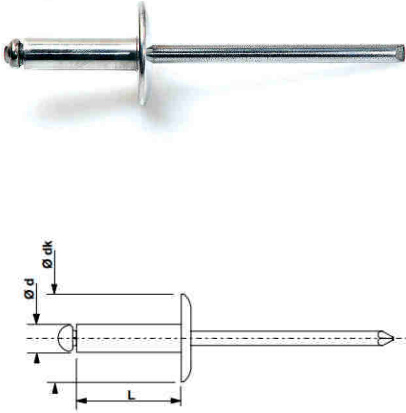


d	L	dk
2.4	4	5
2.4	6	5
2.4	8	5
2.4	10	5
3	6	6
3	8	6
3	10	6
3	12	6
3	14	6
3.2	6	6.5
3.2	8	6.5
3.2	10	6.5
3.2	14	6.5
3.2	16	6.5
3.2	18	6.5
4	6	8
4	8	8
4	10	8
4	12	8
4	14	8
4	16	8
4	18	8
4	20	8
4.8	8	9.5
4.8	10	9.5
4.8	12	9.5
4.8	14	9.5
4.8	16	9.5
4.8	18	9.5
4.8	20	9.5
4.8	22	9.5
4.8	25	9.5
4.8	30	9.5
4.8	35	9.5

* ● = inox A 2 / ● = inox A 4 . Toutes dimensions en mm. Autres dimensions sur demande.
Exemple code article: 933A4M10X50 = 933 inox A4 Ø10 longueur 50mm

RIVALU ACTL

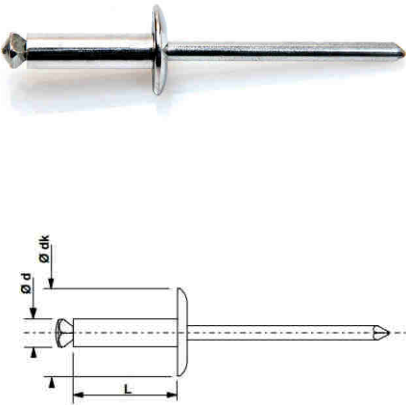
Rivet Aluminium Acier TL



d	L	dk
4.8	8	14
4.8	10	14
4.8	12	14
4.8	14	14
4.8	16	14
4.8	18	14
4.8	20	14
4.8	25	14
4.8	30	14
4.8	35	14
4.8	40	14

RIVASTARTL

Rivet Aluminium Acier TL GOSTAR éclaté

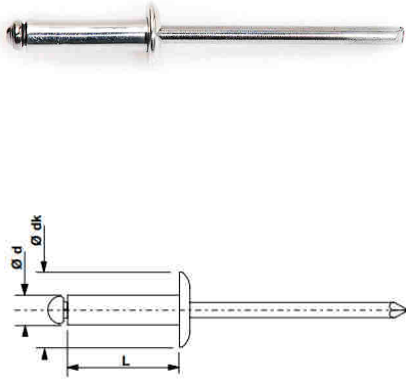


d	L	dk
4	10	10
4	12	10
4	14	10
4	16	10
4	18	10
4	20	10
4	25	10

* ● = inox A 2 / ● = inox A 4 . Toutes dimensions en mm . Autres dimensions sur demande .
Exemple code article : 933A4M10X50 = 933 inox A4 Ø10 longueur 50mm

RIVALU INO

Rivet Aluminium Inox TRS



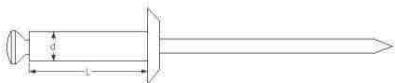
d	L	dk
3.2	6	6.5
3.2	8	6.5
3.2	10	6.5
3.2	12	6.5
4	6	8
4	8	8
4	10	8
4	12	8
4	14	8
4	16	8
4	18	8
4	20	8
4.8	8	9.5
4.8	10	9.5
4.8	12	9.5
4.8	14	9.5
4.8	16	9.5
4.8	18	9.5
4.8	20	9.5
4.8	25	9.5
4.8	30	9.5

RIVALIGHT

Rivet Aluminium GOLIGHT



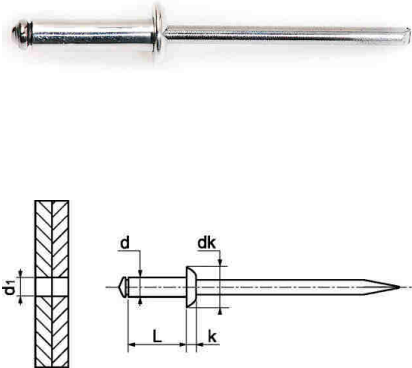
d	l	DK	Plage de serrage	Percage	N	N
4	16	8	1,0 - 4,5	4,4	850	800
4	20	8	2,0 - 7,5	4,4	850	800
4	25	8	4,0 - 12,0	4,4	850	800
4,8	16	9,5	1,0 - 4,5	5,2	1400	1100
4,8	20	9,5	4,0 - 7,5	5,2	1400	1100
4,8	25	9,5	7,0 - 12,0	5,2	1400	1100



* ● = inox A 2 / ● = inox A 4 . Toutes dimensions en mm. Autres dimensions sur demande.
Exemple code article: 933A4M10X50 = 933 inox A4 Ø10 longueur 50mm

RIVALU ALU

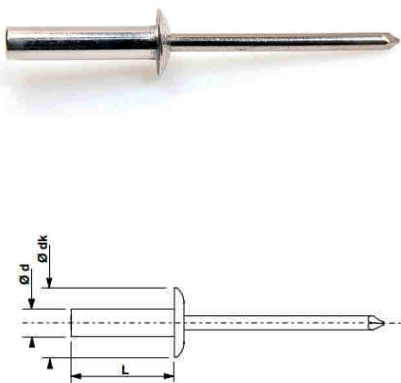
Rivet Aluminium TRS



d	L	dk
3.2	6	6.5
3.2	8	6.5
3.2	10	6.5
3.2	12	6.5
3.2	14	6.5
3.2	16	6.5
4	6	8
4	8	8
4	10	8
4	12	8
4	14	8
4	16	8
4	18	8
4	20	8
4.8	8	9.5
4.8	10	9.5
4.8	12	9.5
4.8	14	9.5
4.8	16	9.5
4.8	18	9.5
4.8	20	9.5
4.8	25	9.5
4.8	30	9.5

RIVALUET

Rivet Aluminium Etanche

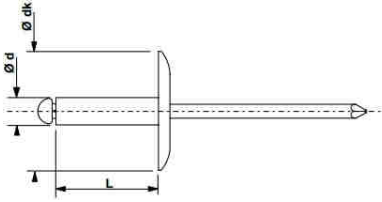


d	L	dk
3.2	8	6.5
3.2	9	6.5
3.2	10	6.5
4	7	8
4	9	8
4	10	8
4	12	8
4.8	10	9.5
4.8	12	9.5
4.8	14	9.5
4.8	18	9.5

* ● = inox A 2 / ● = inox A 4 . Toutes dimensions en mm. Autres dimensions sur demande.
Exemple code article: 933A4M10X50 = 933 inox A4 Ø10 longueur 50mm

RIVALU ALUTEL

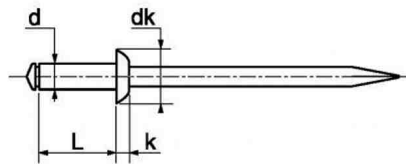
Rivet Aluminium TEL



d	L	dk
4,8	10	16
4,8	12	16
4,8	14	16
4,8	16	16
4,8	18	16
4,8	20	16
4,8	25	16

RIVCUPRON

Rivet Cupronickel inox

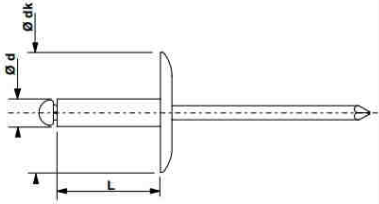


d	L	plage de serrage
3,2	6	1-3,5
3,2	8	3-5,5
3,2	10	5-7
4	6	1-3
4	8	3-5
4	10	5-7
4	12	7-9
4,8	8	2-4
4,8	10	4-6
4,8	12	6-8
4,8	16	10-12
4,8	20	14-16
6,4	12	4-6
6,4	16	7-10
6,4	18	9-12

* ● = inox A 2 / ● = inox A 4 . Toutes dimensions en mm. Autres dimensions sur demande.
Exemple code article: 933A4M10X50 = 933 inox A4 Ø10 longueur 50mm

RIVINOXTEL

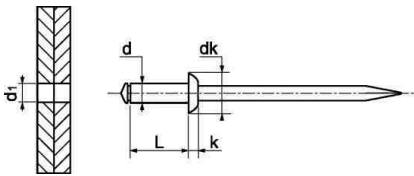
Rivet Inox A 2 TEL



d	L	dk
3.2	6	10
3.2	8	10
3.2	10	10
4.8	12	16
4.8	14	16
4.8	16	16
4.8	20	16
4.8	23	16

RIVINOXA4

Rivet Inox A 4 TRS

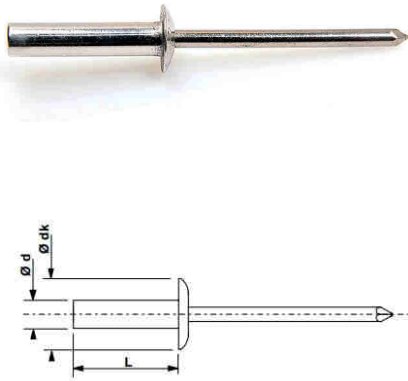


dxL	Plage de serrage	dK	K	d
3.0x06	0,5-3,0	6	0,8	3,1
3.0x08	3 - 5	6	0,8	3,1
3.0x10	5 - 6,5	6	0,8	3,1
3.0x12	6,5-8,5	6	0,8	3,1
3.2x06	0,5-3	6,5	0,9	3,3
3.2x08	3 - 5	6,5	0,9	3,3
3.2x10	5-6,5	6,5	0,9	3,3
3.2x12	6,5-8,5	6,5	0,9	3,3
3.2x14	8,5-10,5	6,5	0,9	3,3
3.2x16	10,5-12,5	6,5	0,9	3,3
4.0x06	1-2,5	8,3	1,3	4,1
4.0x08	2,5-4,5	8,3	1,3	4,1
4.0x10	4,5-6,5	8,3	1,3	4,1
4.0x13	6,5-8,5	8,3	1,3	4,1
4.0x16	10 - 12	8,3	1,3	4,1
4.0x18	12 - 14	8,3	1,3	4,1
4.0x20	14-16	8,3	1,3	4,1
4.8x08	2 - 4	9,7	1,5	4,9
4.8x10	4 - 6	9,7	1,5	4,9
4.8x12	6 - 8	9,7	1,5	4,9
4.8x14	7 - 9	9,7	1,5	4,9
4.8x16	8 - 11	9,7	1,5	4,9
4.8x18	11 - 13	9,7	1,5	4,9
4.8x20	13-16	9,7	1,5	4,9
4.8x23	16-19	9,7	1,5	4,9
4.8x26	21-25	9,7	1,5	4,9

* ● = inox A 2 / ● = inox A 4 . Toutes dimensions en mm. Autres dimensions sur demande.
Exemple code article: 933A4M10X50 = 933 inox A4 Ø10 longueur 50mm

RIVIET

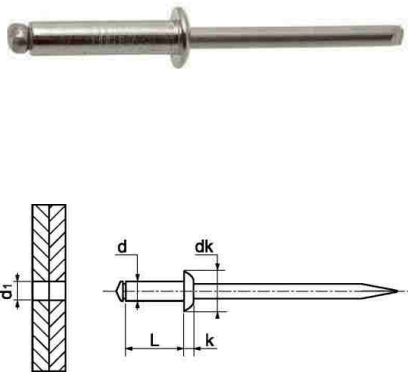
Rivet Inox Etanche



d	L	dk
3.2	6	6.5
3.2	8	6.5
3.2	10	6.5
3.2	12	6.5
4	8	8
4	10	8
4	12	8
4	16	8
4.8	10	9.5
4.8	12	9.5
4.8	16	9.5
4.8	20	9.5

RIVINOXA2

Rivet Inox TRS A 2

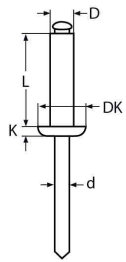


dxL	Plage de serrage	dK	K	d
3.0x06	0,5-3,0	6	0,8	3,1
3.0x08	3 - 5	6	0,8	3,1
3.0x10	5 - 6,5	6	0,8	3,1
3.0x12	6,5-8,5	6	0,8	3,1
3.2x06	0,5-3	6,5	0,9	3,3
3.2x08	3 - 5	6,5	0,9	3,3
3.2x10	5-6,5	6,5	0,9	3,3
3.2x12	6,5-8,5	6,5	0,9	3,3
3.2x14	8,5-10,5	6,5	0,9	3,3
3.2x16	10,5-12,5	6,5	0,9	3,3
4.0x06	1-2,5	8,3	1,3	4,1
4.0x08	2,5-4,5	8,3	1,3	4,1
4.0x10	4,5-6,5	8,3	1,3	4,1
4.0x13	6,5-8,5	8,3	1,3	4,1
4.0x16	10 - 12	8,3	1,3	4,1
4.0x18	12 - 14	8,3	1,3	4,1
4.0x20	14-16	8,3	1,3	4,1
4.8x08	2 - 4	9,7	1,5	4,9
4.8x10	4 - 6	9,7	1,5	4,9
4.8x12	6 - 8	9,7	1,5	4,9
4.8x14	7 - 9	9,7	1,5	4,9
4.8x16	8 - 11	9,7	1,5	4,9
4.8x18	11 - 13	9,7	1,5	4,9
4.8x20	13-16	9,7	1,5	4,9
4.8x23	16-19	9,7	1,5	4,9
4.8x26	21-25	9,7	1,5	4,9

* ● = inox A 2 / ● = inox A 4 . Toutes dimensions en mm. Autres dimensions sur demande.
Exemple code article: 933A4M10X50 = 933 inox A4 Ø10 longueur 50mm

RIVMONEL

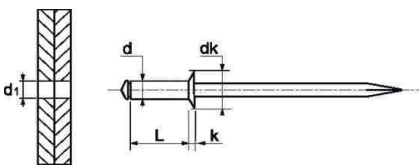
Rivet monel inox A 4



d	L	DK	K	d	Plage de serrage	Force cisaillement	resistance a la traction
3,2	6	6,5	0,8	1,9	1-3	1600	2400
3,2	8	6,5	0,8	1,9	3-5	1600	2400
3,2	10	6,5	0,8	1,9	5-7	1600	2400
4	6	8	1	2,3	1-3	2300	3450
4	8	8	1	2,3	3-5	2300	3450
4	10	8	1	2,3	5-7	2300	3450
4	12	8	1	2,3	7-9	2300	3450
4,8	8	9,5	1,1	2,9	2-4	3400	5000
4,8	10	9,5	1,1	2,9	4-6	3400	5000
4,8	12	9,5	1,1	2,9	6-8	3400	5000
4,8	16	9,5	1,1	2,9	10-12	3400	5000
4,8	20	9,5	1,1	2,9	14-16	3400	5000
6,4	12	13	1,8	3,8	4-6	5400	8200
6,4	16	13	1,8	3,8	7-10	5400	8200
6,4	18	13	1,8	3,8	9-12	5400	8200

RIVINOXTF

Rivet TF 120° Inox A 2



d	l	DK	Plage de serrage	Perçage	N	N
3	6	6	1,0 - 3,0	3,2	2300	1900
3	8	6	3,0 - 5,0	3,2	2300	1900
3	10	6	5,0 - 7,0	3,2	2300	1900
3	12	6	7,0 - 9,0	3,2	2300	1900
3,2	6	6,5	1,0 - 3,0	3,4	2500	1900
3,2	8	6,5	3,0 - 5,0	3,4	2500	1900
3,2	10	6,5	5,0 - 7,0	3,4	2500	1900
3,2	12	6,5	7,0 - 9,0	3,4	2500	1900
4	6	8	0,5 - 2,0	4,2	3800	3100
4	8	8	2,0 - 4,0	4,2	3800	3100
4	10	8	4,0 - 6,0	4,2	3800	3100
4	12	8	6,0 - 8,0	4,2	3800	3100
4	16	8	8,0 - 12,0	4,2	3800	3100
4,8	8	9,5	1,0 - 3,0	5	6000	4500
4,8	10	9,5	3,0 - 5,0	5	6000	4500
4,8	12	9,5	5,0 - 7,0	5	6000	4500
4,8	14	9,5	7,0 - 9,0	5	6000	4500
4,8	16	9,5	9,0 - 11,0	5	6000	4500
4,8	20	9,5	11,0 - 15,0	5	6000	4500

* ● = inox A 2 / ● = inox A 4 . Toutes dimensions en mm. Autres dimensions sur demande.
Exemple code article: 933A4M10X50 = 933 inox A4 Ø10 longueur 50mm



Collier de serrage

*Les côtes d'encombrement (mm) sont susceptibles de varier. Merci de nous consulter en cas de côtes précises. Informations techniques et illustrations non contractuelles.
Autres dimensions possible sur demande.

Collier de serrage

3017A2BAND

Bande inox Perforée A 2



Longueur	Largeur
30m	8mm
30m	13mm

COFFR-3017

Coffret de colliers de serrage L9 inox A 2



Conte-nu	M08-16	M12-22	M16-27	M20-32	M25-40	M30-45	M32-50	M40-60	Tourne-vis flexible
Quan-tite Collier L9	20	20	15	15	10	8	8	5	1

1 Tournevis flexible FD7HEX		3017L9M08-16 Qté 20
3017L9M12-22 Qté 20	3017L9M16-27 Qté 15	3017L9M20-32 Qté 15
3017L9M25-40 Qté 10	3017L9M30-45 Qté 8	3017L9M32-50 Qté 8
3017L9M40-60 Qté 5		

3016A2L

Collier de Fixation caoutchouté Inox

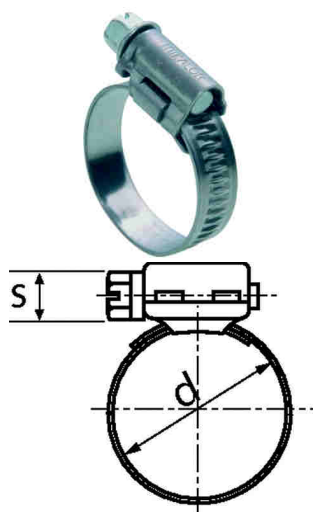


	a	d	a	d	a	d	a	d	a	d	a	d	a	d			
5	12	M5	17	12	M5	13	15	M6	26	15	M6	21	20	M8	38	20	M8
6	12	M5	18	12	M5	14	15	M6	27	15	M8	22	20	M8	40	20	M8
7	12	M5	19	12	M5	15	15	M6	28	15	M8	23	20	M8	42	20	M8
8	12	M5	20	12	M5	16	15	M6	30	15	M8	24	20	M8	45	20	M8
9	12	M5	21	12	M5	17	15	M6	12	20	M8	25	20	M8	48	20	M8
10	12	M5	22	12	M5	18	15	M6	13	20	M8	27	20	M8	50	20	M8
11	12	M5	23	12	M5	19	15	M6	14	20	M8	28	20	M8	52	20	M8
12	12	M5	24	12	M5	20	15	M6	15	20	M8	29	20	M8	54	20	M8
13	12	M5	25	12	M5	21	15	M6	16	20	M8	30	20	M8	63	20	M8
14	12	M5	10	15	M6	22	15	M6	18	20	M8	32	20	M8	70	20	M8
15	12	M5	11	15	M6	23	15	M6	19	20	M8	34	20	M8			
16	12	M5	12	15	M6	25	15	M6	20	20	M8	36	20	M8			

* ● = inox A 2 / ● = inox A 4 . Toutes dimensions en mm. Autres dimensions sur demande. Exemple code article: 933A4M10X50 = 933 inox A4 Ø10 longueur 50mm

3017A2

Collier de Serrage Inox A 2

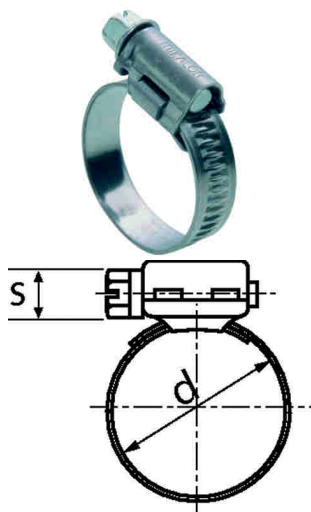


d	s	e	l	d	s	e	l	d	s	e	l
7-11	4	0,4	5,1	80-100	7	0,73	9,15	70-90	7	0,73	12,15
10-19	4	0,4	5,1	90-110	7	0,73	9,15	80-100	7	0,73	12,15
8-12	7	0,73	9,15	100-120	7	0,73	9,15	90-110	7	0,73	12,15
10-16	7	0,73	9,15	110-130	7	0,73	9,15	100-120	7	0,73	12,15
12-22	7	0,73	9,15	120-140	7	0,73	9,15	110-130	7	0,73	12,15
16-27	7	0,73	9,15	16-27	7	0,73	12,15	120-140	7	0,73	12,15
20-32	7	0,73	9,15	20-32	7	0,73	12,15	130-150	7	0,73	12,15
25-40	7	0,73	9,15	25-40	7	0,73	12,15	140-160	7	0,73	12,15
32-50	7	0,73	9,15	30-45	7	0,73	12,15	150-170	7	0,73	12,15
40-60	7	0,73	9,15	32-50	7	0,73	12,15	160-180	7	0,73	12,15
50-70	7	0,73	9,15	40-60	7	0,73	12,15	170-190	7	0,73	12,15
60-80	7	0,73	9,15	50-70	7	0,73	12,15	180-200	7	0,73	12,15
70-90	7	0,73	9,15	60-80	7	0,73	12,15	190-210	7	0,73	12,15
200-220	7	0,73	12,15								

* ● = inox A 2 / ● = inox A 4 . Toutes dimensions en mm. Autres dimensions sur demande.
Exemple code article: 933A4M10X50 = 933 inox A4 Ø10 longueur 50mm

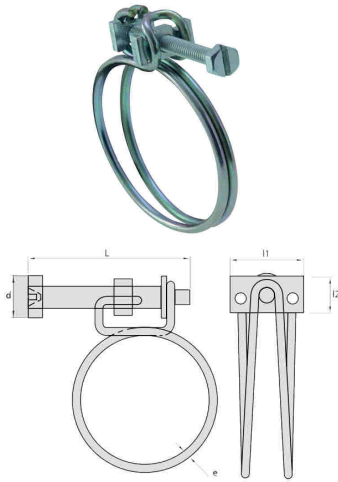
3017A4

Collier de Serrage Inox A 4



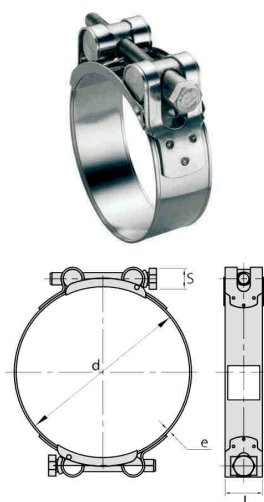
d	s	e	l
8-12	7	0,73	9
10-16	7	0,73	9
12-22	7	0,73	9
16-27	7	0,73	9
20-32	7	0,73	9
25-40	7	0,73	9
30-45	7	0,73	9
32-50	7	0,73	9
40-60	7	0,73	9
50-70	7	0,73	9
60-80	7	0,73	9
70-90	7	0,73	9
80-100	7	0,73	9
90-110	7	0,73	9
16-27	7	0,73	12
20-32	7	0,73	12
25-40	7	0,73	12
30-45	7	0,73	12
32-50	7	0,73	12
40-60	7	0,73	12
50-70	7	0,73	12
60-80	7	0,73	12
70-90	7	0,73	12
80-100	7	0,73	12
90-110	7	0,73	12
100-120	7	0,73	12
110-130	7	0,73	12
120-140	7	0,73	12
130-150	7	0,73	12
140-160	7	0,73	12
150-170	7	0,73	12
160-180	7	0,73	12
170-190	7	0,73	12
180-200	7	0,73	12

* ● = inox A 2 / ● = inox A 4 . Toutes dimensions en mm. Autres dimensions sur demande.
Exemple code article: 933A4M10X50 = 933 inox A4 Ø10 longueur 50mm

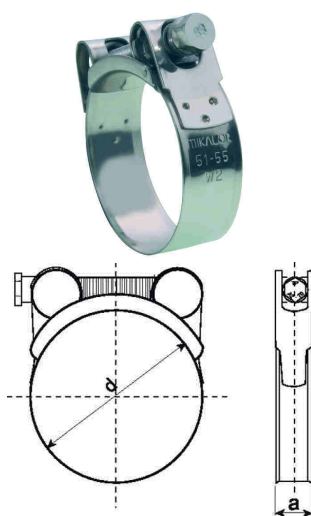
3017DX
Collier Double Fils Inox A 2


d	L	e	l1	l2
5	30	2	23.3	13.3
5	30	2	23.3	13.3
5	30	2	23.3	13.3
5	30	2	23.3	13.3
5	30	2	23.3	13.3
5	30	2	23.3	13.3
5	30	2	23.3	13.3
6	35	2	23.3	13.3
6	35	2	23.3	13.3
6	40	2	23.3	13.3
6	40	2	23.3	13.3
6	40	2	23.3	13.3
6	40	2	23.3	13.3
6	40	2	23.3	13.3
6	40	2	23.3	13.3
6	40	2	23.3	13.3
6	40	2	23.3	13.3
6	40	2	23.3	13.3
6	40	2	23.3	13.3
6	40	2	23.3	13.3
6	50	2.3	23.3	13.3
6	50	2.3	23.3	13.3
6	50	2.3	23.3	13.3
6	50	2.3	23.3	13.3
6	50	2.3	23.3	13.3
6	50	2.3	23.3	13.3
6	50	2.3	23.3	13.3
6	50	2.3	23.3	13.3
6	50	2.3	23.3	13.3
6	50	2.3	23.3	13.3
6	50	2.3	23.3	13.3
6	50	2.3	23.3	13.3
6	50	2.3	23.3	13.3
6	50	2.3	23.3	13.3
6	50	2.3	23.3	13.3
6	50	2.3	23.3	13.3

* ● = inox A 2 / ● = inox A 4 . Toutes dimensions en mm. Autres dimensions sur demande.
 Exemple code article: 933A4M10X50 = 933 inox A4 Ø10 longueur 50mm

3017SUPA
Collier inox à tourillon A 2


«d»	»S»	»e»	»l»
«74-79»	10	1.71	30
«80-86»	10	1.71	30
«86-91»	10	1.71	30
«92-97»	10	1.71	30
«98-103»	10	1.71	30
«104-113»	10	1.71	30
«113-121»	10	1.71	30
«122-130»	10	1.71	30
«131-139»	10	1.71	30
«149-161»	10	1.71	30
«162-174»	10	1.71	30
«200-220»	10	1.71	30
«220-240»	10	1.71	30
«240-260»	10	1.71	30
«260-280»	10	1.71	30
«280-300»	10	1.71	30
«300-325»	10	1.71	30

3017A4SUP
Collier inox à tourillon A 4


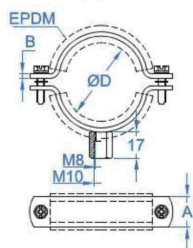
d	D	e	l	d	D	e	l
17-19	5	0,45	18,15	60-63	6	0,85	22,15
20-22	5	0,45	18,15	64-67	8	0,85	22,15
23-25	5	0,45	18,15	68-73	8	0,85	24,15
26-28	5	0,45	18,15	74-79	8	0,85	24,15
29-31	5	0,65	20,15	80-85	8	0,85	24,15
32-35	5	0,65	20,15	86-91	8	0,85	24,15
36-39	6	0,65	20,15	92-97	8	0,85	24,15
40-43	6	0,65	20,15	98-103	8	0,85	24,15
44-47	6	0,85	22,15	104-112	8	0,85	24,15
48-51	6	0,85	22,15	113-121	8	0,85	24,15
52-55	6	0,85	22,15	122-130	8	0,85	24,15
56-59	6	0,85	22,15				

* ● = inox A 2 / ● = inox A 4 . Toutes dimensions en mm. Autres dimensions sur demande.
Exemple code article: 933A4M10X50 = 933 inox A4 Ø10 longueur 50mm

Collier de serrage

ABRIA

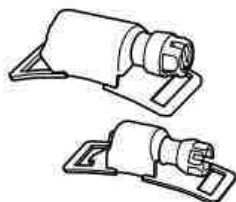
Collier isophonique renforcé inox



D (mm)	»D («»»	AxB	Charge (Kg)
15-18	»3/8»»»	18,5x1,7	150
20-24	»1/2»»»	18,5x1,7	150
26-30	»3/4»»»	18,5x1,7	150
32-36	»1»»»»	18,5x1,7	150
36-42	»1 1/4»»»	18,5x1,7	150
47-50	»1 1/2»»»	18,5x1,7	150
51-55	-	18,5x1,7	150
60-64	»2»»»»	18,5x1,7	150
75-80	»2 1/2»»»	18,5x1,7	150
87-92	»3»»»»	18,5x1,7	150
106-112	-	18,5x1,7	150
114-119	»4»»»»	18,5x1,7	150
124-131	»4 1/2»»»	18,5x1,7	150
133-140	»5»»»»	18,5x1,7	150
159-163	»6»»»»	18,5x1,7	150

3017A2FER

Fermeture pour Bande perforée inox A 2



Largeur bande

8mm

13mm

* ● = inox A 2 / ● = inox A 4 . Toutes dimensions en mm. Autres dimensions sur demande.
Exemple code article: 933A4M10X50 = 933 inox A4 Ø10 longueur 50mm



Quincaillerie diverse

*Les côtes d'encombrement (mm) sont susceptibles de varier. Merci de nous consulter en cas de côtes précises. Informations techniques et illustrations non contractuelles.
Autres dimensions possible sur demande.

12.020

Filet rapporté inox



Diam.	Pas	Long. = * x Diam.	Diam.	Pas	Long. = * x Diam.
M2	x 0,40	1D / 1,5D / 2D / 2,5D / 3D	M12	x 1,00	1D / 1,5D / 2D / 2,5D / 3D
M2,5	x 0,45	1D / 1,5D / 2D / 2,5D / 3D	M12	x 1,25	1D / 1,5D / 2D / 2,5D / 3D
M3	x 0,50	1D / 1,5D / 2D / 2,5D / 3D	M12	x 1,50	1D / 1,5D / 2D / 2,5D / 3D
M4	x 0,70	1D / 1,5D / 2D / 2,5D / 3D	M12	x 1,75	1D / 1,5D / 2D / 2,5D / 3D
M5	x 0,80	1D / 1,5D / 2D / 2,5D / 3D	M14	x 1,25	1D / 1,5D / 2D / 2,5D / 3D
M6	x 1,00	1D / 1,5D / 2D / 2,5D / 3D	M14	x 1,50	1D / 1,5D / 2D / 2,5D / 3D
M7	x 1,00	1D / 1,5D / 2D / 2,5D / 3D	M14	x 2,00	1D / 1,5D / 2D / 2,5D / 3D
M8	x 1,00	1D / 1,5D / 2D / 2,5D / 3D	M16	x 1,50	1D / 1,5D / 2D / 2,5D / 3D
M8	x 1,25	1D / 1,5D / 2D / 2,5D / 3D	M16	x 2,00	1D / 1,5D / 2D / 2,5D / 3D
M9	x 1,25	1D / 1,5D / 2D / 2,5D / 3D	M18	x 1,50	1D / 1,5D / 2D / 2,5D / 3D
M10	x 1,00	1D / 1,5D / 2D / 2,5D / 3D	M18	x 2,00	1D / 1,5D / 2D / 2,5D / 3D
M10	x 1,25	1D / 1,5D / 2D / 2,5D / 3D	M18	x 2,50	1D / 1,5D / 2D / 2,5D / 3D
M10	x 1,50	1D / 1,5D / 2D / 2,5D / 3D	M20	x 2,00	1D / 1,5D / 2D / 2,5D / 3D
M11	x 1,50	1D / 1,5D / 2D / 2,5D / 3D	M20	x 2,50	1D / 1,5D / 2D / 2,5D / 3D

FRM

Filet rapporté inox

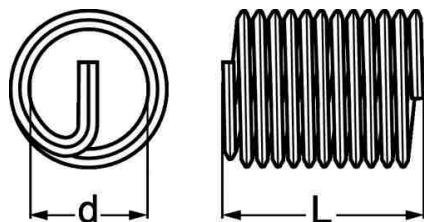


«d X PAS»	»l«
«M10X1,5»	20

* ● = inox A 2 / ● = inox A 4 . Toutes dimensions en mm. Autres dimensions sur demande.
Exemple code article: 933A4M10X50 = 933 inox A4 Ø10 longueur 50mm

12.800.000

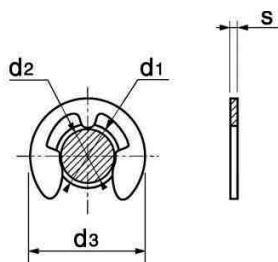
Kit filets rapportés inox



Coffret	Diam.	Nombre
#1	M3	15 M3xL4,5 + 10 M3xL7,5
#1	M4	15 M4xL6 + 10 M4xL10
#1	M5	15 M5xL7,5 + 10 M5xL12,5
#1	M6	15 M6xL9 + 10 M6xL15
#1	M8	15 M8xL12 + 10 M8xL20
#1	M10	15 M10xL15 + 10 M10xL25
#1	M12	15 M12xL18 + 10 M12xL30
#2	M6-M8-M10	15 M6xL9 + 10 M6xL15 + 15 M8xL12 + 10 M8xL20 + 15 M10xL15 + 15 M10xL25
#3	M3-M4-M5-M6-M8-M10-M12	15 M3xL4,5 + 10 M3xL7,5 + 15 M4xL6 + 10 M4xL10 + 15 M5xL7,5 + 10 M5xL12,5 + 15 M6xL9
-	-	+ 10 M6xL15 + 15 M8xL12 + 10 M8xL20 + 15 M10xL15 + 10 M10xL25 + 15 M12xL18 + 10 M12xL30

6799INOX

Bague d'arrêt pour arbre

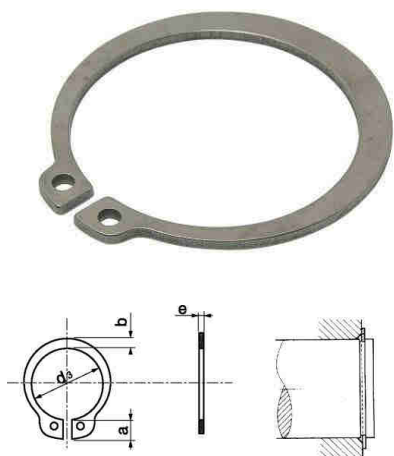


dn	d1 (min)	d1 (max)	d3	s
2,3	3	4	6,3	0,6
3,2	4	5	7,3	0,6
4	5	7	9,3	0,7
5	6	8	11,3	0,7
6	7	9	12,3	0,7
7	8	11	14,3	0,9
8	9	12	16,3	1
9	10	14	18,8	1,1
10	11	15	20,4	1,2
12	13	18	23,4	1,3
15	16	24	29,4	1,5
19	20	31	37,6	1,75

* ● = inox A 2 / ● = inox A 4 . Toutes dimensions en mm. Autres dimensions sur demande.
Exemple code article: 933A4M10X50 = 933 inox A4 Ø10 longueur 50mm

471INOX

Circlips inox extérieur pour arbre

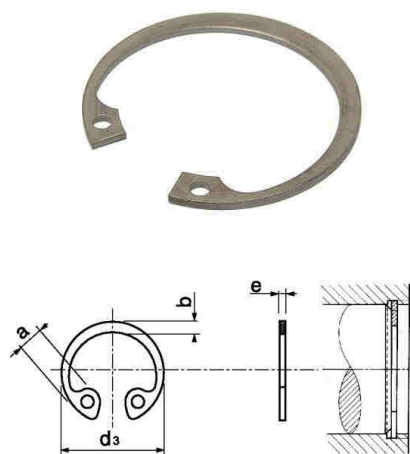


Dn	d3	e	a (max)	b	Dn	d3	e	a (max)	b
4	3,7	0,4	2,2	0,9	30	27,9	1,5	5	3,5
5	4,7	0,6	2,5	1,1	32	29,6	1,5	5,2	3,6
6	5,6	0,7	2,7	1,3	34	31,5	1,5	5,4	3,8
7	6,5	0,8	3,1	1,4	35	32,2	1,5	5,6	3,9
8	7,4	0,8	3,2	1,5	36	33,2	1,75	5,6	4
9	8,4	1	3,3	1,7	38	35,2	1,75	5,8	4,2
10	9,3	1	3,3	1,8	40	36,5	1,75	6	4,4
11	10,2	1	3,3	1,8	42	38,5	1,75	6,5	4,5
12	11	1	3,3	1,8	45	41,5	1,75	6,7	4,7
13	11,9	1	3,4	2	48	44,5	1,75	6,9	5
14	12,9	1	3,5	2,1	50	45,8	2	6,9	5,1
15	13,8	1	3,6	2,2	52	47,8	2	7	5,2
16	14,7	1	3,7	2,2	55	50,8	2	7,2	5,4
17	15,7	1	3,8	2,3	60	55,8	2	7,4	5,8
18	16,5	1,2	3,9	2,4	62	57,8	2	7,5	6
19	17,5	1,2	3,9	2,5	65	60,8	2,5	7,8	6,3
20	18,5	1,2	4	2,6	70	65,5	2,5	8,1	6,6
22	20,5	1,2	4,2	2,8	75	70,5	2,5	8,4	7
23	21,3	1,2	4,3	2,9	80	74,5	2,5	8,6	7,4
24	22,2	1,2	4,4	3	82	76,5	2,5	8,7	7,6
25	23,2	1,2	4,4	3	85	79,5	3	8,7	7,8
26	24,2	1,2	4,5	3,1	90	84,5	3	8,8	8,2
28	25,9	1,5	4,7	3,2	95	89,5	3	9,4	8,6
29	26,9	1,5	4,8	3,4	97	91,5	3	9,4	8,6

* ● = inox A 2 / ● = inox A 4 . Toutes dimensions en mm. Autres dimensions sur demande.
Exemple code article: 933A4M10X50 = 933 inox A4 Ø10 longueur 50mm

472INOX

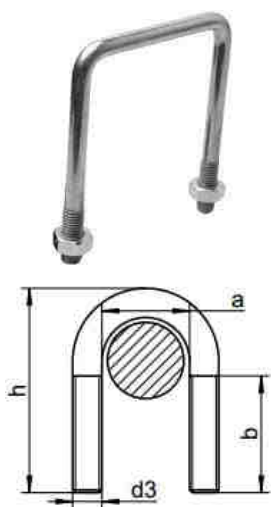
Circlips inox intérieur pour alésage



dn	d3	e	a (max)	b	dn	d3	e	a (max)	b
8	8,7	0,8	2,4	1,1	34	36,5	1,5	5,4	3,3
9	9,8	0,8	2,5	1,3	35	37,8	1,5	5,4	3,4
10	10,8	1	3,2	1,4	36	38,8	1,5	5,4	3,5
11	11,8	1	3,3	1,5	37	39,8	1,5	5,5	3,6
12	13	1	3,4	1,7	38	40,8	1,5	5,5	3,7
13	14,1	1	3,6	1,8	40	43,5	1,75	5,8	3,9
14	15,1	1	3,7	1,9	42	45,5	1,75	5,9	4,1
15	16,2	1	3,7	2	45	48,5	1,75	6,2	4,3
16	17,3	1	3,8	2	47	50,5	1,75	6,4	4,4
17	18,3	1	3,9	2,1	48	51,5	1,75	6,4	4,5
18	19,5	1	4,1	2,2	50	54,2	2	6,5	4,6
19	20,5	1	4,1	2,2	52	56,2	2	6,7	4,7
20	21,5	1	4,2	2,3	55	59,2	2	6,8	5
21	22,5	1	4,2	2,4	58	62,2	2	6,9	5,2
22	23,5	1	4,2	2,5	60	64,2	2	7,3	5,4
23	24,5	1,2	4,3	2,5	62	66,2	2	7,3	5,5
24	25,9	1,2	4,4	2,6	65	69,2	2,5	7,6	5,8
25	26,9	1,2	4,5	2,7	68	72,5	2,5	7,8	6,1
26	27,9	1,2	4,7	2,8	70	74,5	2,5	7,8	6,2
27	28,9	1,2	4,7	2,8	72	76,5	2,5	7,8	6,4
28	30,1	1,2	4,8	2,9	75	79,5	2,5	7,8	6,6
29	31,1	1,2	4,8	3	80	85,5	2,5	8,5	7
30	32,1	1,2	4,8	3	85	90,5	3	8,6	7,2
31	33,4	1,2	5,2	3,2	90	95,5	3	8,6	7,6
32	34,4	1,2	5,4	3,2	95	100,5	3	8,8	8,1
33	35,5	1,2	5,4	3,3	100	105,5	3	9,2	8,4

ETXC

Etrier inox fileté sans écrou carré

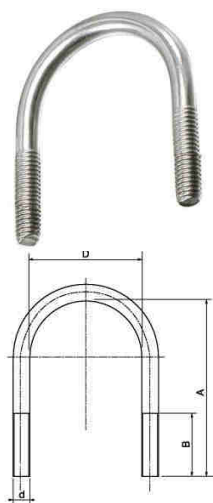


«a»	»d3»	»tube»	»h»	»b»
23	»M10»	»1 / 2"»	65	33
30	»M10»	»3/4"» «	70	40
38	»M10»	»1"» «	76	40
46	»M10»	»1 1/4"» «	86	50
52	»M10»	»1 1/2"» «	92	50
64	»M12»	»2"» «	109	50
82	»M12»	»2 1/2"» «	125	50
94	»M12»	»3"» «	138	50

* ● = inox A 2 / ● = inox A 4 . Toutes dimensions en mm. Autres dimensions sur demande.
Exemple code article: 933A4M10X50 = 933 inox A4 Ø10 longueur 50mm

ETX

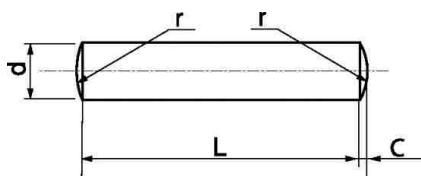
Etrier inox fileté sans écrous



D	d	A	B	POUCES	DN
14	6	32	16	1/4	8
18	6	36	16	3/8	10
22	6	40	18	1/2	15
27	8	52	25	3/4	20
34	8	60	25	1	25
43	8	68	25	1-1/4	32
49	8	70	28	1-1/2	40
61	8	82	28	2	50
71	8	100	40	2-1/4	60
77	8	98	28	2-1/2	65
89	8	110	28	3	80
115	10	156	55	4	100
140	10	185	70	5	125
168	12	210	70	6	150
220	14	270	60	8	200
274	14	315	60	10	250

GCYL7A1

Goupille Cylindrique

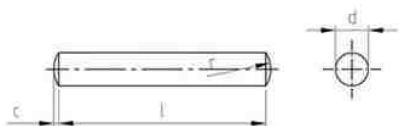


d(m6)	c	r
1	0,15	1
1,5	0,23	1,6
2	0,35	2
2,5	0,4	2,5
3	0,45	3
4	0,6	4
5	0,75	5
6	0,9	6

* ● = inox A 2 / ● = inox A 4 . Toutes dimensions en mm. Autres dimensions sur demande.
Exemple code article: 933A4M10X50 = 933 inox A4 Ø10 longueur 50mm

DIN7

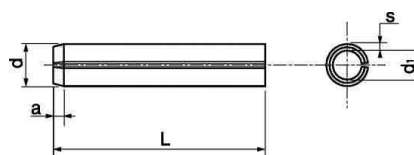
Goupille Cylindrique DIN7



«l»	»d»	»c»	»r»
32	10	1.5	10

1481

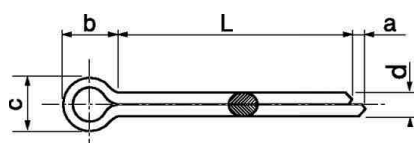
Goupille élastique



d	a	d (max)	d1	s
2	0,35	2,4	1,5	0,4
2,5	0,4	2,9	1,8	0,5
3	0,5	3,5	2,1	0,6
3,5	0,6	4	2,3	0,75
4	0,65	4,6	2,8	0,8
5	0,9	5,6	3,4	1
6	1,2	6,6	4	1,25
8	2	8,8	5,5	1,5
10	2	10,8	6,5	2

94

Goupille fendue

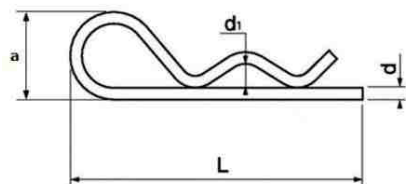


d	a (max)	b	c
1	1,6	3	1,8
1,2	2,5	3	2
1,6	2,5	3,2	2,8
2	2,5	4	3,6
2,5	2,5	5	4,6
3,2	3,2	6,4	5,8
4	4	8	7,4
5	4	10	9,2
6,3	4	12,6	11,8
8	4	16	15
10	6,3	20	19

* ● = inox A 2 / ● = inox A 4 . Toutes dimensions en mm. Autres dimensions sur demande.
Exemple code article: 933A4M10X50 = 933 inox A4 Ø10 longueur 50mm

GBETA

Goupille Beta inox



d	L	a	d1
2	48	16	3,5
2,5	53	19	3,5
3	60	22	4
3,5	78	25,5	5
4	78	28	5
4,5	104	35	5,5
5	104	35	6
6	104	35	8

64654

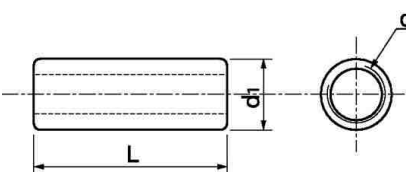
Manchon cylindrique taraudé



d	d1	pas	L
6	10	1	20
8	11	1,25	30
10	13	1,5	30

62654

Manchon cylindrique taraudé Ø10 L20



d	L	d1	Pas
M6	20	10	1
M8	30	11	1,25
M10	30	13	1,5
M12	35	15	1,75
M14	40	18	2
M16	40	22	2
M18	40	24	2,5
M20	50	30	2,5

* ● = inox A 2 / ● = inox A 4 . Toutes dimensions en mm. Autres dimensions sur demande.
Exemple code article: 933A4M10X50 = 933 inox A4 Ø10 longueur 50mm

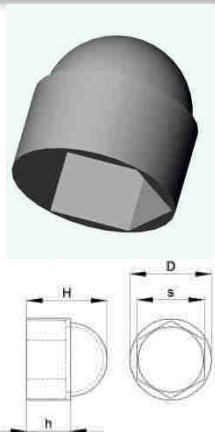


Visserie nylon

*Les côtes d'encombrement (mm) sont susceptibles de varier. Merci de nous consulter en cas de côtes précises. Informations techniques et illustrations non contractuelles.
Autres dimensions possible sur demande.

CACHECR

Cache Ecrous 6 pans

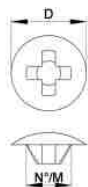
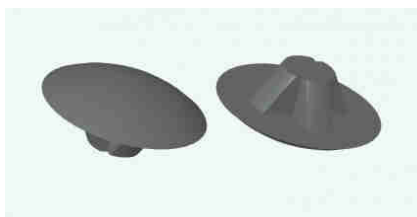


«S»	»D»	»h»	»H»
15.7	20	9	19.5

Diam.	4	5	6	8	10	12	14	16	18
couleur	Blanc Noir	Blanc Noir	Blanc Noir	Blanc Noir	Blanc Noir	Blanc Noir	Blanc Noir	Blanc Noir	Blanc Noir

CACHVISPOZI

Cache Vis POZI



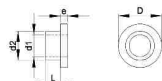
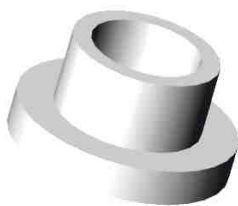
«Pozidriv N»	»Cruciforme M»	»D»
1	»M2,5 M3»	8

Diam.	3	3,5	6
couleur	Blanc Noir	Blanc Noir	Blanc Noir

* ● = inox A 2 / ● = inox A 4 . Toutes dimensions en mm. Autres dimensions sur demande.
Exemple code article: 933A4M10X50 = 933 inox A4 Ø10 longueur 50mm

CES

Canon épaulé Nylon



d1	d2	d	L	e	Pour vis diametre
6,4	9,5	16	4,8	1,6	6
8,3	9,9	19,9	4,1	2	8
10	13	18	11	1,6	10

Diam.	6	8	10	12
couleur	Nylon	Nylon	Nylon	Nylon

BB

Collier de Serrage Nylon 6.6 (sachet de 100)

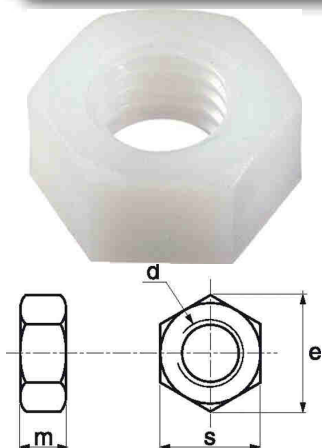


Diametre	longueur	couleur	sachet de
2,5	140	blanc	100
3,6	200	blanc	100
3,6	300	blanc	100
2,5	140	noir	100
3,6	200	noir	100
3,6	300	noir	100

* ● = inox A 2 / ● = inox A 4 . Toutes dimensions en mm. Autres dimensions sur demande.
Exemple code article: 933A4M10X50 = 933 inox A4 Ø10 longueur 50mm

934NYL

Ecrou Nylon



d	pas	e	m	s
3	50	6,01	2,4	5,5
4	70	7,66	3,2	7
5	80	8,79	4	8
6	100	11,05	5	10
8	125	14,38	6,5	13
10	150	18,9	8	17
12	175	21,1	10	19
16	200	26,75	13	24
20	250	32,95	16	30

Diam.	4	5	6	8	10	12	14	16
couleur	Nylon	Nylon	Nylon	Nylon	Nylon	Nylon	Nylon	Nylon

EER

Embout enveloppant Nylon noir



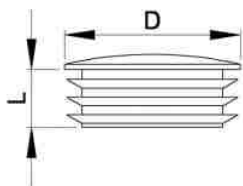
Diamtre	L	l
2	9	7
3	8,5	7,5
4	12,9,5	
5	14	10
6	13	10,5

Diam.	2	3	4	5	6
couleur	Noir	Noir	Noir	Noir	Noir

* ● = inox A 2 / ● = inox A 4 . Toutes dimensions en mm. Autres dimensions sur demande.
Exemple code article: 933A4M10X50 = 933 inox A4 Ø10 longueur 50mm

ERFABNO

Embout Rond Fin à Ailettes pour tube

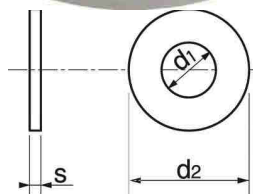


«D»	»L»
22	11.5

Diam.	22	25	34	42
couleur	Nylon	Nylon	Nylon	Nylon

9021NYL

Rond. Larges Nylon



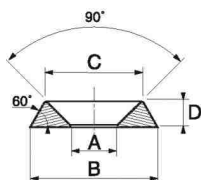
d	d1	d2	s
3	3,2	8,64	0,8
4	4,3	11,57	1
5	5,3	14,57	1,2
6	6,4	17,57	1,6
8	8,4	23,48	2
10	10,5	29,48	2,5
12	13	37	3
14	15	44	3
16	17	50	3
20	22	60	4

Diam.	3	4	5	6	8	10	12	14
couleur	Blanc	Blanc	Blanc	Blanc	Blanc	Blanc Noir	Blanc	Blanc

* ● = inox A 2 / ● = inox A 4 . Toutes dimensions en mm. Autres dimensions sur demande.
Exemple code article: 933A4M10X50 = 933 inox A4 Ø10 longueur 50mm

RCUVNYL

Rondelle cuvette nylon

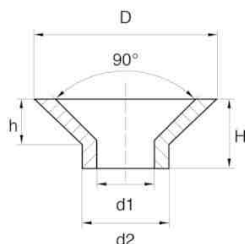


d	D1	D2	D	E	e
M3	3	6,5	9,19	2	1
M4	4,2	8	12	3	1
M5	5,3	9,8	15,3	3,5	1,2
M6	6,3	11,7	17	4,5	1,2
M8	8	14,3	22,3	5,9	1,5

Diam.	3	4	5	6	8
couleur	Nylon	Nylon	Nylon	Nylon	Nylon

RISOL90NYL

Rondelle isolante 90° Nylon

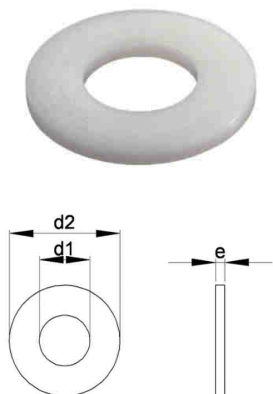


Diam.	d1	d2	D	H	h
4	4,1	5,9	10,4	4,3	2,3
5	5,1	6,9	12,4	4,5	2,8
6	6	8	12,8	5	3,3
8	8,1	9,9	18,6	6	4,4
10	10,1	11,9	22,8	7	5,5
12	12,1	13	27,5	8,5	6,6

* ● = inox A 2 / ● = inox A 4 . Toutes dimensions en mm. Autres dimensions sur demande.
Exemple code article: 933A4M10X50 = 933 inox A4 Ø10 longueur 50mm

RMUNYL

Rondelle moyenne Nylon

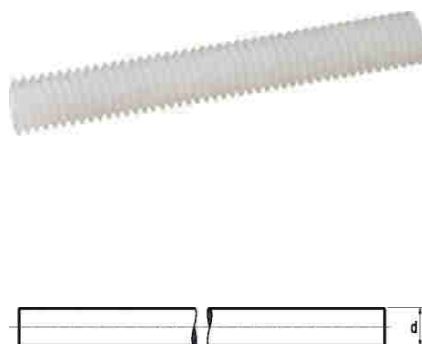


d	d1	d2	e	d	d1	d2	e
2	2,2	5,5	0,5	14	15	30	2,5
2,5	2,7	7	0,5	16	17	32	3
3	3,2	8	0,8	18	19	36	3
4	4,3	10	0,8	20	21	40	3
5	5,3	12	1	24	25	50	4
6	6,4	14	1,2	30	31	60	4
8	8,4	18	1,5	36	37	70	5
10	10,5	22	2	42	43	80	6
12	13	27	2,5	48	50	90	7

Diam.	3	4	5	6	8	10	12	14	16	18	20
couleur	Blanc	Blanc Noir	Blanc Noir	Blanc Noir	Blanc Noir	Blanc Noir	Blanc Noir	Blanc	Blanc	Blanc	Blanc

975NYL

Tige filetée Nylon

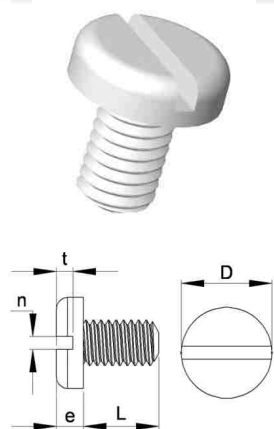


Diam.	Pas
M3	0.5
M4	0.7
M5	0.8
M6	1
M8	1.25
M10	1.5
M12	1.75
M14	2
M16	2
M18	2.5
M20	2.5
M24	3

* ● = inox A 2 / ● = inox A 4 . Toutes dimensions en mm. Autres dimensions sur demande.
Exemple code article: 933A4M10X50 = 933 inox A4 Ø10 longueur 50mm

85NYL

Vis M. TCL Nylon

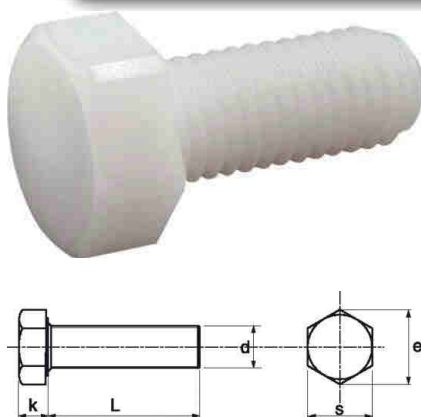


Metrique	Pas	d	e	n	t
2	40	4	1,3	0,7	0,9
2,5	45	5	1,5	0,8	1
3	50	6	1,8	1	1
4	70	8	2,4	1,2	1
5	80	10	3	1,2	1,2
6	100	12	3,6	1,6	1,4
8	125	16	4,8	2	1,9
10	150	20	6	2,5	2,5

Long./Diam.	4	5	6	8
40	Nylon			
50		Nylon		
60			Nylon	
80				Nylon

933NYL

Vis M. TH Nylon



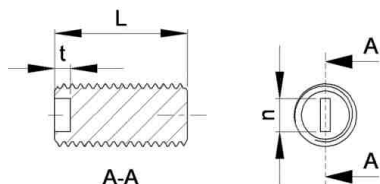
d	e	k	s	pas
m4	7,66	2,8	7	70
m5	8,79	3,5	8	80
m6	11,05	4	10	100
m8	14,38	5,3	13	125
m10	18,9	6,4	17	150

Long./Diam.	5	6	8	10
12		Nylon		
20	Nylon	Nylon	Nylon	
25			Nylon	
30				Nylon

* ● = inox A 2 / ● = inox A 4 . Toutes dimensions en mm. Autres dimensions sur demande.
Exemple code article: 933A4M10X50 = 933 inox A4 Ø10 longueur 50mm

551NYL

Vis sans tête fente partielle Nylon

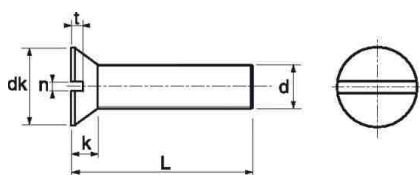


DN	PAS	N	T
M3	0,5	1,3	0,5
M4	0,7	4	1,5
M5	0,8	3,3	1,3
M5	1	4	1,5
M8	1,25	5	2,4
M10	1,5	6,5	2,5

Long./Diam.	4	6
12		Nylon
16		Nylon
25		Nylon
40	Nylon	

963NYL

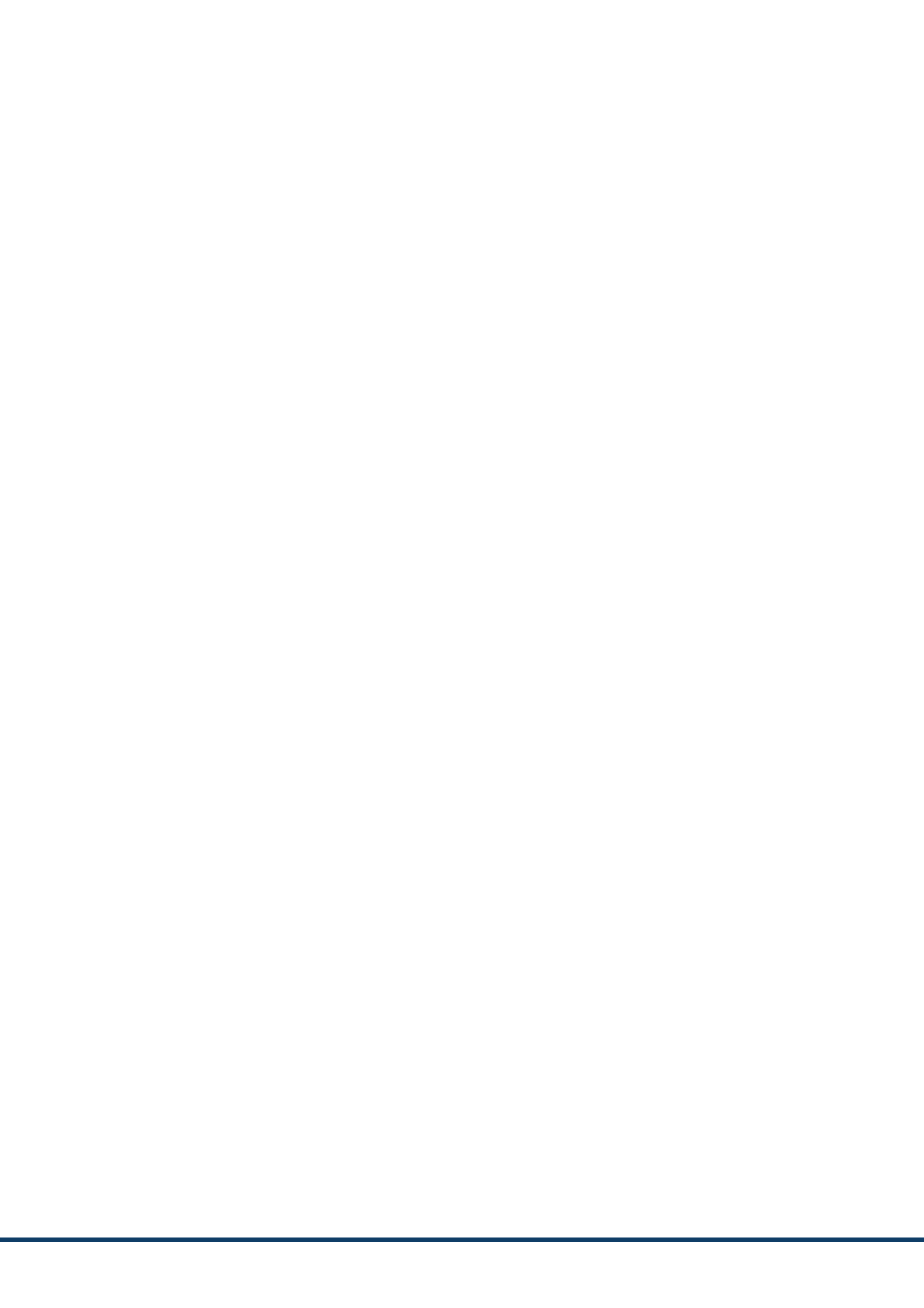
Vis TF Plate Nylon



d	dk	k	n	t (min)
m3	5,3	1,65	0,8	0,6
m4	7,14	2,2	1	0,8
m5	9,2	2,5	1,2	1
m6	11	3	1,6	1,2
m8	14,5	4	2	1,6

Long./Diam.	4	5	6	8
20		Nylon	Nylon	Nylon
40	Nylon			
50		Nylon		
60			Nylon	
85				Nylon

* ● = inox A 2 / ● = inox A 4 . Toutes dimensions en mm. Autres dimensions sur demande.
Exemple code article: 933A4M10X50 = 933 inox A4 Ø10 longueur 50mm





Coffret et seau

*Les côtes d'encombrement (mm) sont susceptibles de varier. Merci de nous consulter en cas de côtes précises. Informations techniques et illustrations non contractuelles.
Autres dimensions possible sur demande.

COFF-ECR-ROND

Coffret d'écrous + rondelles A4



Ø4 14 Ecr. HU 20 Ecr. Indess.	Ø5 14 Ecr. HU 30 Ecr. Indess.	Ø6 30 Ecr. HU 30 Ecr. Indess. 3 Ecr. Borgne	Ø8 40 Ecr. HU 16 Ecr. Indess. 3 Ecr. Borgne
Ø10 8 Ecr. HU 10 Ecr. Indess.	Ø12 5 Ecr. HU	Ø4 8 R. Etroite 25 R. Moyenne 12 R. Large	Ø5 5 R. Etroite 25 R. Moyenne 20 R. Large 5 R. Extra Large
Ø6 8 R. Etroite 25 R. Moyenne 20 R. Large 10 R. Extra Large 3 Serrure		Ø6 5 R. Etroite 50 R. Moyenne 8 R. Large 3 Serrure	Ø10 20 R. Moyenne 5 R. Large
Ø12 20 R. Moyenne			

Ecrou	M4	M5	M6	M8	M10	M12
Quantite HU	14	16	30	40	8	5
Quantite Indess.	20	30	30	16	10	-
Quantite Borgne	-	-	5	5	-	-
Rondelle	4	5	6	8	10	12
Quantite Etroite	8	5	6	5	-	-
Quantite RMU	25	25	35	60	20	10
Quantite RLU	12	20	20	30	5	-
Quantite RLLU	-	5	10	6	-	-
Quantite Grower	-	-	5	5	-	-

COFF-ECR-934

Coffret d'écrous HU 934 A4



Ø4 40 Ecr. HU	Ø5 40 Ecr. HU	Ø6 20 Ecr. HU
Ø8 20 Ecr. HU	Ø10 10 Ecr. HU	Ø12 5 Ecr. HU
Ø14 2 Ecr. HU	1 Frein Filet	

Contenu	M4	M5	M6	M8	M10	M12	M14
Quantite HU	40	40	20	20	10	5	2

COFF-934-985-RMU

Coffret d'écrous HU et Indess + rond. MU A4



Ø4 20 Ecr. HU	Ø5 20 Ecr. HU	Ø6 20 Ecr. HU	Ø8 20 Ecr. HU	Ø10 10 Ecr. HU	Ø12 5 Ecr. HU	Ø14 2 Ecr. HU
Ø4 10 Ecr. Indess.	Ø5 20 Ecr. Indess.	Ø6 20 Ecr. Indess.	Ø8 20 Ecr. Indess.	Ø10 10 Ecr. Indess.	Ø12 5 Ecr. Indess.	Ø14 2 Ecr. Indess.
Ø4 40 R. Moyenne	Ø5 40 R. Moyenne	Ø6 40 R. Moyenne	Ø8 40 R. Moyenne	Ø10 20 R. Moyenne	Ø12 10 R. Moyenne	Ø14 4 R. Moyenne

Ecrou	M4	M5	M6	M8	M10	M12	M14
Quantite HU	20	20	20	20	10	5	2
Quantite Indess.	20	20	20	20	10	5	2
Rondelle	M4 (10)	M5 (12)	M6 (14)	M8 (18)	M10 (22)	M12 (27)	M14 (30)
Quantite RMU	40	40	40	40	20	10	4

* ● = inox A 2 / ● = inox A 4. Toutes dimensions en mm. Autres dimensions sur demande.
Exemple code article: 933A4M10X50 = 933 inox A4 Ø10 longueur 50mm

COFF-ECR-985

Coffret d'écrous indess. 985 A4



Ø4 20 Ecr. Indess.	Ø5 20 Ecr. Indess.	Ø6 20 Ecr. Indess.	
Ø8 20 Ecr. Indess.	Ø10 10 Ecr. Indess.	Ø12 9 Ecr. Indess.	Ø14 4 Ecr. Indess.

Contenu	M4	M5	M6	M8	M10	M12	M14
Quantité indess	20	20	20	20	10	5	4

COFF-ROND-RLU

Coffret de rondelles larges RLU A4



Ø4 40 Rond. Large	Ø5 40 Rond. Large	Ø6 40 Rond. Large	
Ø8 40 Rond. Large	Ø10 30 Rond. Large	Ø12 10 Rond. Large	Ø14 10 Rond. Large

Contenu	M4 (14)	M5 (16)	M6 (18)	M8 (22)	M10 (27)	M12 (32)	M14 (36)
Quantité ROND. RLU	40	40	40	40	30	10	10

COFF-ROND-RMU

Coffret de rondelles moyennes RMU A4



Ø4 50 Rond. Moyenne	Ø5 50 Rond. Moyenne	Ø6 50 Rond. Moyenne	
Ø8 40 Rond. Moyenne	Ø10 40 Rond. Moyenne	Ø12 20 Rond. Moyenne	Ø14 10 Rond. Moyenne

Contenu	M4 (10)	M5 (12)	M6 (14)	M8 (18)	M10 (22)	M12 (27)	M14 (30)
Quantité ROND. RMU	50	50	50	40	40	20	10

* ● = inox A 2 / ● = inox A 4 . Toutes dimensions en mm. Autres dimensions sur demande.
Exemple code article: 933A4M10X50 = 933 inox A4 Ø10 longueur 50mm

COFF-VBA-9050

Coffret de VBA Pozi A4



Ø3x10 50 VBA POZI	Ø3x20 50 VBA POZI	Ø3x30 50 VBA POZI	Ø4x12 50 VBA POZI	Ø4x20 50 VBA POZI	Ø4x30 40 VBA POZI	Ø5x20 40 VBA POZI
Ø5x25 40 VBA POZI	Ø5x35 30 VBA POZI	Ø6x50 30 VBA POZI		Ø5x70 20 VBA POZI		Ø6x30 20 VBA POZI
Ø6x50 20 VBA POZI		Ø6x70 10 VBA POZI		Ø6x80 10 VBA POZI		3 Embouts
Ø6x120 10 VBA POZI						

Dimen- sions	3x10	3x20	3x30	4x12	4x20	4x30	5x20	5x25
Quantite	50	50	50	50	50	40	40	40
Dimen- sions	5x35	5x50	5x70	6x30	6x50	6x70	6x80	6x120
Quantite	30	30	20	20	20	10	10	10

COFF-VTTC-7981

Coffret de vis à tôle, tête cylindrique, pozi, A4



Ø2,9x9,5 50 VTTC	Ø2,9x13 50 VTTC	Ø2,9x16 50 VTTC	Ø3,5x9,5 50 VTTC	Ø3,5x13 50 VTTC	Ø3,5x19 50 VTTC	Ø3,5x25 50 VTTC
Ø3,9x32 40 VTTC	Ø4,2x38 40 VTTC	Ø4,8x19 40 VTTC	Ø4,8x25 40 VTTC	Ø4,8x38 40 VTTC	Ø4,8x50 30 VTTC	Ø5,5x25 30 VTTC
Ø5,5x45 30 VTTC	Ø5,5x50 30 VTTC	Ø6,3x25 20 VTTC	Ø6,3x45 20 VTTC	Ø6,3x60 20 VTTC		3 Embouts

Di- men- sions	2,9x9,5	2,9x13	2,9x16	3,5x9,5	3,5x13	3,5x19	3,5x25	3,9x32	4,2x38	4,8x19
Quan- tite	50	50	50	50	50	50	50	40	40	40
Di- men- sions	4,8x25	4,8x38	4,8x50	5,5x25	5,5x45	5,5x50	6,3x25	6,3x45	6,3x60	-
Quan- tite	40	40	30	30	30	30	20	20	20	-

COFF-VTTF-7982

Coffret de vis à tôle, tête fraisée, pozi, A4



Ø2,9x9,5 50 VTTF	Ø2,9x13 50 VTTF	Ø2,9x16 50 VTTF	Ø3,5x9,5 50 VTTF	Ø3,5x13 50 VTTF	Ø3,5x19 50 VTTF	Ø3,5x25 50 VTTF
Ø3,9x32 40 VTTF	Ø4,2x38 40 VTTF	Ø4,8x19 40 VTTF	Ø4,8x25 40 VTTF	Ø4,8x38 40 VTTF	Ø4,8x50 30 VTTF	Ø5,5x25 30 VTTF
Ø5,5x45 30 VTTF	Ø5,5x50 30 VTTF	Ø6,3x25 20 VTTF	Ø6,3x45 20 VTTF	Ø6,3x60 20 VTTF		3 Embouts

Di- men- sions	2,9x9,5	2,9x13	2,9x16	3,5x9,5	3,5x13	3,5x19	3,5x25	3,9x32	4,2x38	4,8x19
Quan- tite	50	50	50	50	50	50	50	40	40	40
Di- men- sions	4,8x25	4,8x38	4,8x50	5,5x25	5,5x45	5,5x50	6,3x25	6,3x45	6,3x60	-
Quan- tite	40	40	30	30	30	30	20	20	20	-

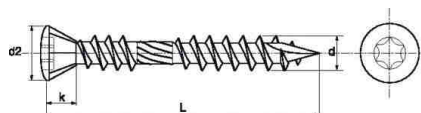
* ● = inox A 2 / ● = inox A 4 . Toutes dimensions en mm. Autres dimensions sur demande.
Exemple code article: 933A4M10X50 = 933 inox A4 Ø10 longueur 50mm

S59047TR

Seau de 500 de terrasse torx double filet



«d»	»L«	»dk«	»k«
5	50	7.5	4.5

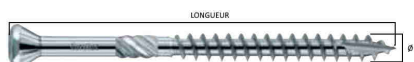


1000EIMER

Seau de 500 vis terrasse



Diamtre vis	Longueur vis	embout	inox	largeur tte de vis	hauteur tte de vis	filetage	partie non filete
5	50	TX25	●	7mm	5mm	30mm	15mm
5	60	TX25	●	7mm	5mm	35mm	20mm
5	50	TX25	●	7mm	5mm	30mm	15mm
5	60	TX25	●	7mm	5mm	35mm	20mm



* ● = inox A2 / ● = inox A4 . Toutes dimensions en mm. Autres dimensions sur demande.
Exemple code article: 933A4M10X50 = 933 inox A4 Ø10 longueur 50mm

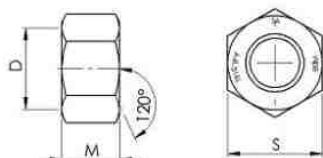
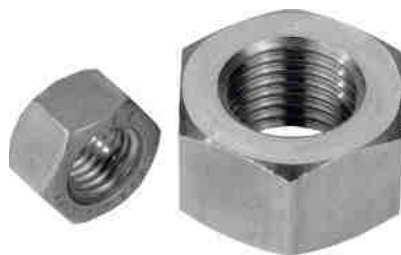


Visserie A480

*Les côtes d'encombrement (mm) sont susceptibles de varier. Merci de nous consulter en cas de côtes précises. Informations techniques et illustrations non contractuelles.
Autres dimensions possible sur demande.

933A480

Ecrou hexagonal A480

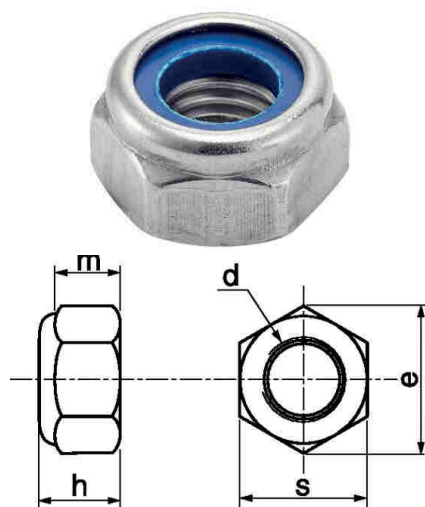


d	e	s	Pas	m
M1,6	3,41	3,2	0,35	1,3
M2	4,32	4	0,4	1,6
M2,5	5,45	5	0,45	2
M3	6,01	5,5	0,5	2,4
M3,5	6,58	6	0,6	2,8
M4	7,66	7	0,7	3,2
M5	8,79	8	0,8	4
M6	11,05	10	1	5
M7	12,12	11	1	5,5
M8	14,38	13	1,25	6,5
M10	18,9	17	1,5	8
M12	21,1	19	1,75	10
M14	24,49	22	2	11
M16	26,75	24	2	13
M18	29,56	27	2,5	15
M20	32,95	30	2,5	16
M22	35,03	32	2,5	18
M24	39,55	36	3	19
M27	45,02	41	3	22
M30	50,85	46	3,5	24
M33	55,37	50	3,5	26
M36	60,79	55	4	29
M39	66,44	60	4	31
M42	71,3	65	4,5	34
M45	76,95	70	4,5	36
M48	84,6	75	5	38
M52	88,25	80	5	42

* ● = inox A 2 / ● = inox A 4 . Toutes dimensions en mm. Autres dimensions sur demande.
Exemple code article: 933A4M10X50 = 933 inox A4 Ø10 longueur 50mm

985A480

Ecrou Indess. A4-80

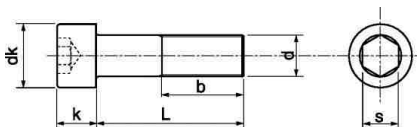


d	e	s	h	m (mini)	Pas
M2,5	5,45	5	3,5	2,3	0,45
M3	6,01	5,5	4	2,4	0,5
M4	7,66	7	5	2,9	0,7
M5	8,79	8	5	3,2	0,8
M6	11,05	10	6	4	1
M8	14,38	13	8	5,5	1,25
M10	18,9	17	10	6,5	1,5
M12	21,1	19	12	8	1,75
M14	24,49	22	14	9,5	2
M16	26,75	24	16	10,5	2
M18	29,56	27	18,5	13	2,5
M20	32,95	30	20	14	2,5
M22	35,03	32	22	15	2,5
M24	39,55	36	24	15	3
M27	45,2	41	27	17	3
M30	50,85	46	30	19	3,5
M33	55,37	50	33	22	3,5

* ● = inox A 2 / ● = inox A 4 . Toutes dimensions en mm. Autres dimensions sur demande.
Exemple code article: 933A4M10X50 = 933 inox A4 Ø10 longueur 50mm

912A480

Vis à métaux tête cylindrique, hexagonale creuse A480



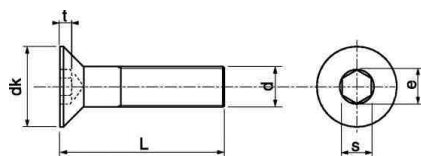
d	dk (max)	k (max)	s	b (min)	Pas
M1,6	3	1,6	1,5	15	35
M2	3,8	2	1,5	16	40
M2,5	4,5	2,5	2	17	45
M3	5,5	3	2,5	18	50
M4	7	4	3	20	70
M5	8,5	5	4	22	80
M6	10	6	5	24	100
M8	13	8	6	28	125
M10	16	10	8	32	150
M12	18	12	10	36	175
M14	21	14	12	40	200
M16	24	16	14	44	200
M18	27	18	14	48	250
M20	30	20	17	52	250
M24	36	24	19	60	300

Long./Diam.	4	5	6	8	10	12	14	16	20
6	●80								
8	●80								
10	●80	●80	●80						
12	●80	●80	●80						
16		●80	●80	●80	●80				
20		●80	●80	●80	●80				
25	●80	●80	●80	●80	●80	●80		●80	
30	●80	●80	●80	●80	●80	●80		●80	
35		●80	●80	●80	●80	●80		●80	
40	●80	●80	●80	●80	●80	●80		●80	●80
45		●80	●80	●80	●80	●80		●80	
50		●80	●80	●80	●80	●80	●80	●80	●80
55					●80	●80		●80	
60			●80	●80	●80	●80		●80	●80
70				●80	●80	●80		●80	●80
80			●80	●80	●80	●80		●80	●80
90		●80		●80	●80	●80		●80	
100				●80	●80	●80		●80	●80
140					●80				

* ● = inox A 2 / ● = inox A 4 . Toutes dimensions en mm. Autres dimensions sur demande.
Exemple code article: 933A4M10X50 = 933 inox A4 Ø10 longueur 50mm

7991A480

Vis à métaux tête fraisée, hexagonale creuse A480



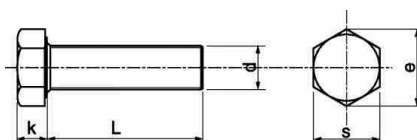
d	t	e	s	dk	Pas
M2,5	1,2	1,7	1,5	5	45
M3	1,2	2,3	2	6	50
M4	1,8	2,87	2,5	8	70
M5	2,3	3,44	3	10	80
M6	2,5	4,58	4	12	100
M8	3,5	5,72	5	16	125
M10	4,4	6,86	6	20	150
M12	4,6	9,15	8	24	175
M16	5,3	11,43	10	30	200
M20	5,9	13,72	12	36	250

Long./Diam.	5	6	8	10	12
10		●80			
12	●80				
16			●80		
25	●80	●80			
30			●80	●80	●80
35			●80		
40		●80	●80	●80	
50			●80	●80	●80
60		●80	●80		●80
70			●80		●80

* ● = inox A 2 / ● = inox A 4 . Toutes dimensions en mm. Autres dimensions sur demande.
Exemple code article: 933A4M10X50 = 933 inox A4 Ø10 longueur 50mm

933A480

Vis à métaux tête hexagonale, entièrement filetée, A480



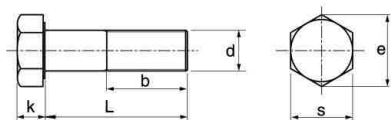
d	e	k	s	Pas
M2	4,32	1,4	4	40
M2,5	5,45	1,7	5	45
M3	6,01	2	5,5	50
M4	7,66	2,8	7	70
M5	8,79	3,5	8	80
M6	11,05	4	10	100
M8	14,38	5,3	13	125
M10	18,9	6,4	17	150
M12	21,01	7,5	19	175
M14	24,49	8,8	22	200
M16	26,75	10	24	200
M18	30,14	11,5	27	250
M20	33,53	12,5	30	250
M22	35,72	14	32	250
M24	39,98	15	36	300
M27	45,2	17	41	300
M30	50,85	18,7	46	350
M33	55,37	21	50	350
M36	60,79	22,5	55	400

Long./ Diam.	4	5	6	8	10	12	14	16	18	24
8		●80								
10	●80	●80	●80	●80						
12		●80	●80	●80						
16		●80	●80	●80	●80	●80				
20		●80	●80	●80	●80	●80				
25		●80	●80	●80	●80	●80	●80			
30		●80	●80	●80	●80	●80	●80	●80	●80	
35		●80	●80	●80	●80	●80	●80	●80	●80	
40		●80	●80	●80	●80	●80	●80	●80	●80	
45		●80	●80	●80	●80	●80	●80	●80	●80	
50		●80	●80	●80	●80	●80	●80	●80	●80	●80
55				●80	●80	●80	●80	●80	●80	
60		●80	●80	●80	●80	●80	●80	●80	●80	
65					●80	●80		●80	●80	
70			●80	●80	●80	●80	●80	●80	●80	
80			●80	●80	●80	●80	●80	●80	●80	●80
90		●80		●80	●80	●80	●80	●80	●80	●80
100			●80	●80	●80	●80		●80	●80	
110					●80	●80			●80	
120			●80	●80	●80	●80		●80	●80	
130					●80					
140								●80		

* ● = inox A 2 / ● = inox A 4 . Toutes dimensions en mm. Autres dimensions sur demande.
Exemple code article: 933A4M10X50 = 933 inox A4 Ø10 longueur 50mm

931A480

Vis M. - T.H. P.F A4-80



d	k	e	s	Pas	b si L<125	b si 125<L<200	b si L>200
M5	3,5	8,87	8	80	16	22	,
M6	4	11,05	10	100	18	24	,
M8	5,3	14,38	13	125	22	28	41
M10	7	18,9	17	150	26	32	45
M12	7,5	21,1	19	175	30	36	49
M14	8,8	24,49	22	200	34	40	53
M16	10	26,75	24	200	38	44	57
M18	11,5	30,14	27	250	38	44	57
M20	12,5	33,53	30	250	46	52	65
M22	14	35,72	32	250	50	56	69
M24	15	39,98	36	300	54	60	73
M27	17	45,2	41	300	60	66	79
M30	18,7	50,85	46	350	66	72	85
M33	21	55,37	50	350	72	78	91
M36	22,5	60,79	55	400	78	84	97

Long./Diam.	5	6	8	10	12	14	16	20
30		●80						
45			●80	●80				
50	●80		●80	●80	●80			
60	●80	●80	●80	●80	●80			
70			●80					
80	●80		●80			●80		
85								●80
90			●80					●80
100				●80			●80	●80
110							●80	●80
120							●80	
130					●80		●80	
140					●80			

* ● = inox A 2 / ● = inox A 4 . Toutes dimensions en mm. Autres dimensions sur demande.
Exemple code article: 933A4M10X50 = 933 inox A4 Ø10 longueur 50mm



Visserie inviolable

*Les côtes d'encombrement (mm) sont susceptibles de varier. Merci de nous consulter en cas de côtes précises. Informations techniques et illustrations non contractuelles.
Autres dimensions possible sur demande.

62805IN

Vis à métaux tête bombée torx inviolables avec téton central



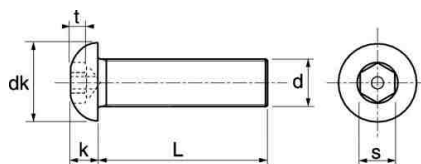
D	DK	K	T
M3	5,9	1,7	0,96
M4	7,5	2,1	1,43
M5	9,4	2,7	2
M6	10	3,2	2
M8	13,4	4,3	3,2
M10	17,5	5,2	3,5

Long./Diam.	3	4	5	6	8	10
6	●					
8	●	●				
10	●	●	●	●		
12	●	●	●	●	●	
16	●	●	●	●	●	
20	●	●	●	●	●	●
25		●	●	●	●	●
30		●	●	●	●	●
40		●	●	●	●	●
50			●	●	●	●
60			●	●	●	●
70						●

* ● = inox A 2 / ● = inox A 4 . Toutes dimensions en mm. Autres dimensions sur demande.
Exemple code article: 933A4M10X50 = 933 inox A4 Ø10 longueur 50mm

62802IN

Vis à métaux tête bombée six pans inviolable avec téton central



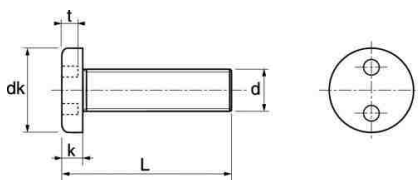
D	DK	S	K	T
M3	5,7	2	1,65	1
M4	7,6	2,5	2,2	1,3
M5	9,5	3	2,75	1,56
M6	10,5	4	3,3	2,08
M8	14	5	4,4	2,6
M10	17,5	6	5,5	3,12

Long./Diam.	3	4	5	6	8	10
6	●					
8	●	●				
10	●	●	●	●		
12	●	●	●	●	●	
16	●	●	●	●	●	
20	●	●	●	●	●	●
25		●	●	●	●	●
30		●	●	●	●	●
40			●	●		●
50				●	●	●
60					●	●

* ● = inox A 2 / ● = inox A 4 . Toutes dimensions en mm. Autres dimensions sur demande.
Exemple code article: 933A4M10X50 = 933 inox A4 Ø10 longueur 50mm

62804INV

Vis à métaux tête cylindrique inviolable - snake eyes -



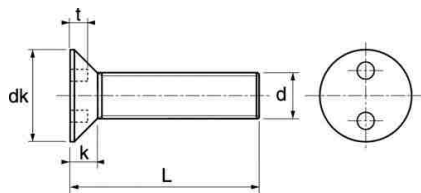
D	DK	K	T
M3	5,9	1,8	1
M4	8	2,45	1,2
M5	10	3,2	1,8
M6	12	3,6	1,8

Long./Diam.	3	4	5	6
8	●	●		
10	●	●	●	
12	●	●	●	●
16	●	●	●	●
20		●	●	●
25		●	●	●
30		●	●	●
40			●	●
50				●

* ● = inox A 2 / ● = inox A 4 . Toutes dimensions en mm. Autres dimensions sur demande.
Exemple code article: 933A4M10X50 = 933 inox A4 Ø10 longueur 50mm

62803INV

Vis à métaux tête fraisée inviolable - snake eyes -



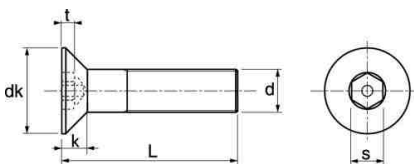
D	DK	K	T
M3	5,5	1,6	1,1
M4	7,3	2,2	1,3
M5	9	3	1,4
M6	10,7	3,2	1,6

Long./Diam.	3	4	5	6
10	●	●		
12	●	●	●	
16	●	●	●	●
20		●	●	●
25			●	●
30			●	●
40				●

* ● = inox A2 / ● = inox A4. Toutes dimensions en mm. Autres dimensions sur demande.
Exemple code article: 933A4M10X50 = 933 inox A4 Ø10 longueur 50mm

62801INV

Vis à métaux tête fraisée six pans inviolable avec téton central



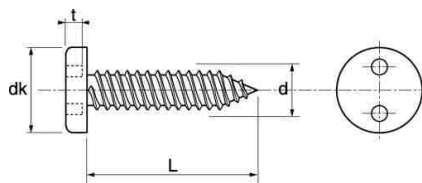
D	DK	S	K	T
M3	6	2	1,7	1,2
M4	8	2,5	2,3	1,6
M5	10	3	2,8	2,3
M6	12	4	3,3	3
M8	16	5	4,4	3,2
M10	20	6	5,5	4,4

Long./Diam.	3	4	5	6	8	10
6	●					
8	●					
10	●	●	●	●		
12	●	●	●	●	●	
16	●	●	●	●	●	●
20	●	●	●	●	●	●
25		●	●	●	●	●
30		●	●	●	●	●
35				●	●	●
40			●	●	●	●
45					●	●
50				●	●	●
60					●	●

* ● = inox A 2 / ● = inox A 4 . Toutes dimensions en mm. Autres dimensions sur demande.
Exemple code article: 933A4M10X50 = 933 inox A4 Ø10 longueur 50mm

62809IN

Vis à tôle THC avec téton central



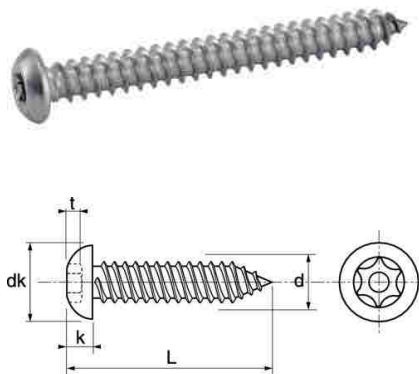
d	dk	k	t
3,5	6,6	2	1,4
4,2	7,9	2,3	1,5
4,8	9,19	2,7	1,6

Long./Diam.	3,5	4,2	4,8
16	●		
19	●	●	
25	●	●	●
32	●	●	●
38	●	●	●
50			●

* ● = inox A 2 / ● = inox A 4 . Toutes dimensions en mm . Autres dimensions sur demande .
Exemple code article : 933A4M10X50 = 933 inox A4 Ø10 longueur 50mm

62810INV

Vis à tôle tête bombée torx inviolable avec téton central



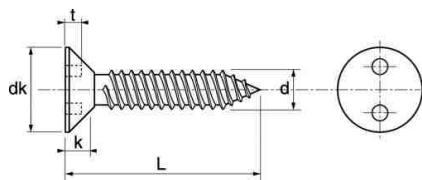
D	L	DK	K	T
3,5	13	6,6	2	1,4
3,5	16	6,6	2	1,4
3,5	19	6,6	2	1,4
3,5	25	6,6	2	1,4
3,5	32	6,6	2	1,4
3,5	38	6,6	2	1,4
4,2	13	7,5	2,3	1,7
4,2	16	7,5	2,3	1,7
4,2	19	7,5	2,3	1,7
4,2	25	7,5	2,3	1,7
4,2	32	7,5	2,3	1,7
4,2	38	7,5	2,3	1,7
4,8	13	9,2	3,1	2,1

Long./Diam.	3,5	4,2	4,8
13	●	●	●
16	●	●	●
19	●	●	●
25	●	●	●
32	●	●	●
38	●	●	●
50			●

* ● = inox A 2 / ● = inox A 4 . Toutes dimensions en mm. Autres dimensions sur demande.
Exemple code article: 933A4M10X50 = 933 inox A4 Ø10 longueur 50mm

62807IN

Vis à tôle tête fraisée inviolable -snake eyes-



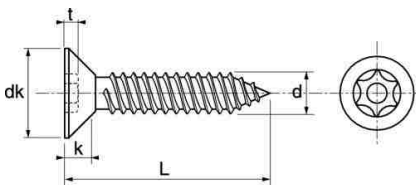
d	dk	k	t
3,5	6,6	2,4	1,2
4,2	7,9	2,8	1,55
4,8	9	3,15	1,6

Long./Diam.	3,5	4,2	4,8
13	●		
16	●	●	
19	●	●	●
25	●	●	●
32	●	●	●
38	●	●	●
50			●

* ● = inox A 2 / ● = inox A 4 . Toutes dimensions en mm . Autres dimensions sur demande .
Exemple code article : 933A4M10X50 = 933 inox A4 Ø10 longueur 50mm

62808IN

Vis à tôle tête fraisée torx inviolable avec téton central



d	dk	k	t
3,5	7,7	3,05	1,6
4,2	8	3,3	1,6
4,8	10,3	4	2,54

Long./Diam.	3,5	4,2	4,8
13	●	●	●
16	●	●	
19	●	●	●
25	●	●	●
32	●	●	●
38	●	●	●
50			●

* ● = inox A 2 / ● = inox A 4 . Toutes dimensions en mm. Autres dimensions sur demande.
Exemple code article: 933A4M10X50 = 933 inox A4 Ø10 longueur 50mm



Annexes

*Les côtes d'encombrement (mm) sont susceptibles de varier. Merci de nous consulter en cas de côtes précises. Informations techniques et illustrations non contractuelles. Autres dimensions possible sur demande.

Données Techniques

Définitions CT et CR

La Charge de Travail (CT) indique la valeur de charge statique pour laquelle le produit continuera de fonctionner sans friction ou usure excessive ou sans déformation permanente des composants.

La Charge de Rupture (CR) indique la valeur de charge statique pour laquelle une rupture majeure d'un ou des composants structurels du produit ou une destruction totale du produit peut être attendue quand celui-ci est neuf. Les composants plastiques peuvent se déchirer, les rivets se dégrafer, les manilles ou autres pièces de connexion casser et les autres composants métalliques se fracturer.



Facteur de sécurité

Avant de choisir ou définir un produit particulier, un facteur de sécurité approprié doit être appliqué aux valeurs de Charges de Rupture (CR) selon les différents cas d'applications. Pour un grand nombre d'applications industrielles ou relatives à la sécurité et pour quelques applications nautiques, un coefficient de sécurité supérieur à deux (2) doit être utilisé ou alors tel que requis par la loi ou autres réglementations. Il est de la responsabilité du client de s'assurer qu'un coefficient de sécurité approprié est utilisé et tenant compte du degré de sécurité défini, la durée de vie, la fatigue (tel que l'action des vagues, la force du vent, ou encore la répétition cyclique de charges), le type de charge, l'exposition aux ultraviolets, la corrosion et les ambiances corrosives (tel qu'un taux d'humidité élevé ou un environnement fortement chloré). Encore plus d'attention est nécessaire à la sélection des poulies puisque d'autres facteurs entrent en compte comme la vitesse de rotation des réas, l'angle de déflexion du cordage, ou encore le nombre de brins sur les systèmes à palan. Notez qu'une « Charge Maximale d'utilisation » ou « CMU » n'est pas spécifiée puisqu'elle est dépendante d'un facteur de sécurité qui doit être déterminé par l'utilisateur relativement à chaque application. Dans tous les cas, ne jamais utiliser les produits au delà de leur Charge de Travail !

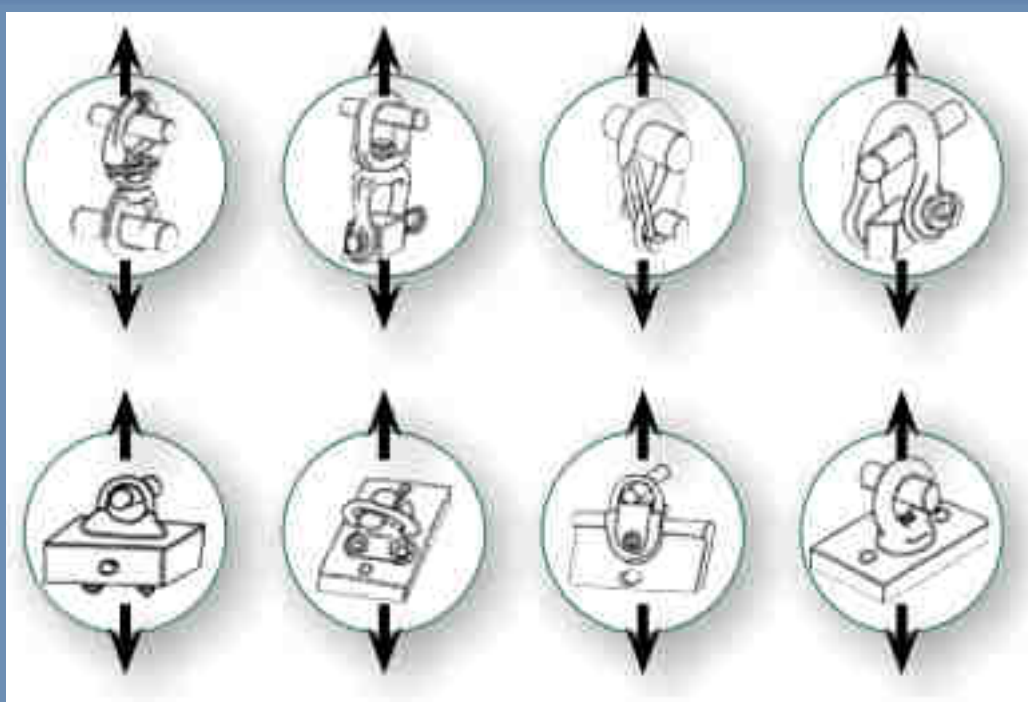


Durée de vie

La durée de vie de tous les produits est déterminée par les facteurs ci-dessus mentionnés et doit être évaluée pour chaque application. Aucune garantie pour la durée de vie, les capacités dynamiques ou autres facteurs liés aux variations des cas d'utilisation ne peut être fournie. Selon certaines juridictions, le remplacement de l'ensemble des composants du gréement est requis après une période d'utilisation définie, habituellement tous les 3 à 5 ans. Vous devez vous assurer si vous êtes concerné par ces réglementations et prendre, le cas échéant, les mesures adéquates.

Maintenance et Inspection

Tout l'accastillage, vos poulies et l'ensemble des équipements doivent être régulièrement inspectés pour prévenir toute déformation, usure, fissure ou corrosion. Même si les produits sont peu utilisés ou sollicités, l'exposition aux ultraviolets, l'action des vagues, une ambiance humide et ou saline affectent malgré tout la qualité et la résistance des équipements. Si après inspection vous avez un doute sur l'intégrité d'un ou des équipements, il est de votre responsabilité de le ou les remplacer pour vous assurer de votre sécurité. Même si toutes les précautions ont été prises lors de la conception et la fabrication de nos produits pour minimiser les effets de la contamination, de la corrosion ou de grippage, des mesures de traitements préventifs et correctifs adéquats doivent être apportées aux équipements après leur installation.



Généralités sur l'inox

Selon la NFE EN 10020, un acier inoxydable est un acier contenant au minimum 10,5 % de chrome et au maximum 1,2 % de carbone. L'acier inoxydable est donc un alliage de fer et d'éléments qui lui confèrent des caractéristiques particulières. L'une des propriétés les plus importantes des aciers inoxydables, dits "inox", est leur résistance à la corrosion. La résistance de ces alliages métalliques aux attaques chimiques des produits corrosifs provient de leur faculté à s'auto-protéger par la formation spontanée à leur surface d'un film d'oxydes riche de chrome, appelé "couche passive", qui protège le substrat métallique de la corrosion généralisée et des attaques localisées. Cette couche extrêmement mince, d'une épaisseur de l'ordre de 1,0 à 2,0 nm, rend négligeable la vitesse de corrosion.



Caractéristiques chimiques

Les aciers inoxydables austénitiques (nuances A1 à A5). Ils sont les plus connus et les plus employés parmi les aciers inoxydables. Ils contiennent, outre un teneur en chrome minimale de l'ordre de 17 %, du nickel (généralement 7 % et plus) et des additions éventuelles de molybdène, titane, niobium, etc.

Afin de réduire la susceptibilité à l'écrouissage, du cuivre peut être ajouté aux aciers de nuance A1 à A5.

Leurs caractéristiques mécaniques en traction sont généralement modestes mais peuvent être, pour certaines nuances, considérablement accrues par écrouissage. Ils sont par contre très indiqués, de par leur absence de fragilité à basse température, pour les emplois cryogéniques.

Leur tenue à la corrosion augmente avec les teneurs en chrome et en molybdène. Leur résistance à l'oxydation croît avec leur teneur en chrome. L'introduction d'éléments stabilisants tels que le titane ou le niobium permet d'éviter la corrosion inter-granulaire, en particulier sur les soudures, et accroît la résistance mécanique à haute température.

Température d'emploi admise dans le métier entre - 200 °C et + 400 °C (température constante). Lorsque le risque de corrosion est élevé, des spécialistes devront être consultés. Le choix définitif de la composition chimique pour la nuance d'acier spécifiée est laissé à la discrétion du fournisseur, sauf accord préalable entre lui et le client.

Les nuances d'inox

Aciers de nuance A1

Les aciers de nuance A1 sont tout spécialement destinés à l'usinage. En raison du haut taux de soufre qu'ils contiennent, ce groupe d'aciers a une résistance moindre à la corrosion que les aciers au taux de soufre normal.

Aciers de nuance A2

Les aciers de nuance A2 sont les aciers inoxydables les plus utilisés. Ils sont utilisés pour des équipements de cuisine, des appareils pour l'industrie chimique, des éléments de fixation, etc.

Aciers de nuance A3

Les aciers de nuance A3 sont des aciers inoxydables stabilisés avec les propriétés des aciers de nuance A2.

Aciers de nuance A4

Les aciers de nuance A4, alliés en molybdène sont "résistants à l'acide" et donnent une meilleure résistance à la corrosion. L'A4 est beaucoup utilisé dans l'industrie de la cellulose puisque cette nuance d'acier est développée pour l'acide sulfurique porté à ébullition (d'où le nom "résistant à l'acide"). Il convient également dans une certaine mesure aux environnements chlorés. L'A4 est aussi fréquemment utilisé par l'industrie alimentaire et l'industrie de construction navale.

Aciers de nuance A5

Les aciers de nuance A5 sont des aciers stabilisés "résistants aux acides".

Informations

G r i p p a g e

L'état de surface du matériau est en général un facteur prépondérant dans l'apparition des phénomènes de grippage. Cependant, pour les inox, d'autres paramètres entrent en jeu. Lorsque l'on serre une vis sur un écrou, seulement 10 % du couple de serrage contribue réellement au serrage (effort axial), le reste se dissipe dans les frottements sur le filetage et sous la tête de vis (effort tangentiel). Le frottement est nécessaire pour éviter le desserrage au cours du temps. Cependant, s'il devient trop important, il y a grippage, qui résulte de micro-collages se produisant par exemple entre les filets : le desserrage de l'écrou devient impossible et la vis sous l'effort peut casser. Il faut donc trouver des solutions pour éviter l'augmentation du frottement. Par la mesure, on sait déterminer à partir de quel couple de serrage le grippage risque de survenir : en effet, sachant que le coefficient de frottement doit être constant, à partir d'une certaine valeur du couple, une augmentation sensible de ce coefficient révèle un phénomène de grippage. Il faut donc, pour élever le seuil de grippage, agir sur le coefficient de frottement filets/filets. La résistance au grippage peut être réduite grâce à l'apport de différents types de traitements tels que :

- décontamination, passivation : rendre aux surfaces leur homogénéité et reconstituer le film de passivité,
- revêtement de lubrification réduisant le coefficient de frottement,
- l'argenture : très intéressant dans le domaine du frottement et surtout utilisé pour l'amélioration de la résistance au grippage des aciers inoxydables,
- les revêtements de type Molykote (contenant du bisulfite de molybdène) ou PTFE (T é f l o n) ,
- utiliser une vis d'une nuance et un écrou d'une autre nuance n'évite pas réellement les risques de grippage.

Passivation

Faculté de l'acier inoxydable à s'autoprotéger par la formation spontanée à sa surface d'un film d'oxydes riche de chrome, appelé "couche passive".

Brouillard salin

La résistance à la corrosion des éléments de fixation en acier inoxydable dépend essentiellement de la couche de passivation : formation à la surface du métal, d'une fine couche d'oxyde de chrome. L'importance de la protection varie en fonction de l'épaisseur du film, de son homogénéité, de son adhérence et de la diffusion de l'oxygène et du métal à l'intérieur de l'oxyde. Mais aussi de l'état de surface de l'élément de fixation (présence de petites particules ferreuses, de défauts... inhérents aux différents procédés de fabrication utilisés). Pour résister à la corrosion un élément de fixation en acier inoxydable doit être :

- décapé : élimination des éléments chimiques perturbateurs de la surface (ex : petites particules ferreuses, etc.),
- passivé: on peut donc considérer qu'une pièce correctement décapée et passivée présentera une excellente résistance à la corrosion. Tenue au brouillard salin (à titre indicatif) de :

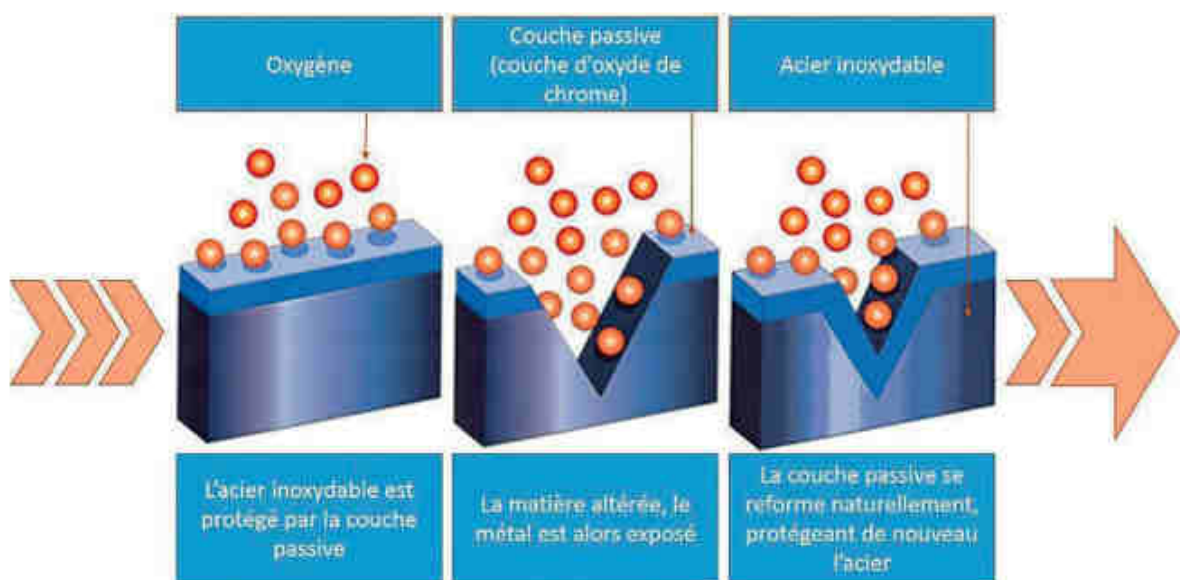
• l'inox A2 : se situe entre 200 h et 600 h
• l'inox A4 : se situe entre 600 h et 1000 h
Cependant, il n'existe pas à ce jour de technique permettant de fabriquer une pièce parfaite, exempte de petites particules ferreuses ou de défauts de surface. Il n'y a donc pas véritablement de règle concernant la résistance à la corrosion d'un acier inoxydable. L'apparition de points de rouille avant 200 ou 600 h est possible si le décapage ou la passivation n'ont pas permis d'obtenir un résultat satisfaisant, mais il s'agira d'une corrosion esthétique localisée qui n'affectera pas les caractéristiques mécaniques de l'élément de fixation.

Couple électrochimique

L'association de matériaux métalliques de différente nature peut accélérer la corrosion du matériau le plus faible : c'est la corrosion galvanique.

Finition

Sauf indication contraire, les éléments de fixation doivent être fournis propres et brillants. Il est recommandé de procéder à une passivation pour obtenir une résistance à la corrosion maximale. On notera également que pour obtenir une bonne tenue à la corrosion, il est nécessaire d'assembler la vis avec un filetage intérieur en acier inoxydable de même nature (ex : vis A2 avec écrou A2).



Conditions générales de Ventes

(Clients professionnels) Mise à jour le 28/02/2015

Les présentes conditions de vente sont conclues d'une part par la société S.P.R.D., Société à Responsabilité Limitée au capital de 57 000,00 euros dont le siège social est situé Z.A. Le Landy – 56450 THEIX, immatriculée au registre du commerce et des sociétés de VANNES sous le numéro 484 509 120, ci-après dénommée « SPRD » et d'autre part, par tout client professionnel dénommé ci-après « le Client ».

I. - CHAMP D'APPLICATION DES CONDITIONS GENERALES DE VENTE

Les présentes conditions générales de vente s'appliquent de plein droit à toute vente des produits figurant aux catalogues de SPRD. La vente est réputée conclue à la date d'acceptation de la commande par SPRD. Préalablement à cette date, les présentes conditions de vente ont été mises à la disposition du Client, comme visé à l'article L. 441-6 du Code de commerce. Toute commande implique l'adhésion sans réserve aux présentes conditions générales de vente qui prévalent sur toutes les autres conditions, à l'exception de celles qui ont été acceptées expressément par SPRD.

II. - COMMANDE

Toute commande, pour être prise en compte, doit être passée par écrit ou communiquée par télécopie ou courrier électronique au magasin principal de SPRD situé Z.A. Le Landy – 56450 THEIX. L'acceptation de la commande par SPRD résulte de l'établissement du bon de livraison remis au client et de l'envoi de la facture. A compter de cette date, toute commande est réputée ferme et définitive. Dans le cas où la commande passée fait suite à l'établissement d'un devis par SPRD elle sera ferme et définitive à compter de l'acceptation de ce devis par le client, dans le délai de validité d'un mois du devis Ou, le cas échéant, si le Client passe commande sur le site Internet www.tid-inox.com. Pour acheter un ou plusieurs articles, il doit obligatoirement suivre le processus de commande suivant :

- Choix des articles et ajout au panier,
- Validation du contenu du panier,
- Identification sur le site Internet ou inscription sur la fiche d'identification sur laquelle il indiquera toutes les coordonnées demandées,
- Choix du mode de livraison,
- Choix du mode de paiement et acceptation des présentes CGV,
- Validation du paiement.

Le client recevra un e-mail de confirmation de commande. Le client pourra à tout moment visualiser lors du processus de commande le détail de sa commande ainsi que son prix total et corriger d'éventuelles erreurs, avant de la confirmer pour exprimer son acceptation.

SPRD s'engage à honorer les commandes reçues sur le site Internet www.tid-inox.com seulement dans la limite des stocks disponibles. En toute hypothèse, SPRD se réserve le droit d'annuler ou de refuser toute commande qui émanerait d'un Client avec lequel il existerait un litige relatif au paiement d'une commande précédente. Toute commande vaut acceptation des prix et descriptions des articles disponibles à la vente.

III. - LIVRAISON

A partir de 200,00 € HT d'achat, les marchandises sont livrées franco de port sur les départements 56 et limitrophes (sauf transport « express »). Cependant, pour les tubes de plus d'1 mètre de longueur et les poteaux, SPRD refacturera au client le coût du transport. Pour les autres destinations, les frais de livraison seront calculés en fonction du poids des marchandises et de la distance. Sauf conditions particulières expresses propres à la vente, la livraison s'effectuera dans le délai maximum de 15 jours à compter de la réception par SPRD d'une commande en bonne et due forme, sauf pièces de gardes-corps réalisés à façon qui peuvent nécessiter un délai plus long. Les risques du bien commandé sont supportés par le Client à compter de leur remise au premier transporteur en sorte que les marchandises voyagent aux risques et périls du Client y compris lorsqu'elles sont expédiées franco ou moyennant participation. Le délai de livraison est donné à titre indicatif et sans garantie. Le dépassement de ce délai ne peut donner lieu à aucune annulation de commande, retenue ou indemnité. Le délai indiqué est en outre de plein droit suspendu par tout événement indépendant du contrôle de SPRD et ayant pour conséquence de retarder la livraison. En toute hypothèse, la livraison dans le délai ne peut intervenir que si le Client est à jour de toutes ses obligations à l'égard de SPRD.

IV. - RECEPTION DES PRODUITS

Le Client doit vérifier à la réception la conformité des produits livrés aux produits commandés et l'absence de vice apparent. Si aucune réclamation ni réserve n'est formulée à ce titre par le Client au jour de la réception des produits sur le récépissé de livraison du transporteur et confirmée par lettre recommandée avec AR adressée à SPRD dans les huit (8) jours ouvrables suivants, lesdits produits ne pourront plus être ni repris ni échangés, en application des dispositions de l'article 1642 du Code civil. Aucun retour de marchandise ne sera accepté sauf accord préalable écrit du seul service commercial de SPRD. Les frais occasionnés par la reprise et la livraison des nouveaux produits sont à la charge exclusive du Client, sauf accord contraire préalable. Nous nous réservons la possibilité de fixer une réfaction sur les prix facturés ainsi qu'un délai maximum 15 jours de réexpédition au-delà duquel notre accord sera réputé caduc.

- PRIX

1 - Prix - Sauf conditions particulières expresses propres à la vente, les prix des produits vendus sont ceux figurant dans le catalogue des prix au jour de la commande, et le cas échéant ceux figurant au devis adressé au Client. Ces prix sont, à cette date, fermes et définitifs. Ils sont exprimés en monnaie légale et stipulés hors taxes, hors frais de livraison, emballage compris.

2 - Modalités de paiement - Sauf autres modalités prévues expressément par les conditions particulières, le prix de vente est payable, soit au comptant à réception de la facture et sans escompte, soit à 30 jours fin de mois, net et sans escompte. Il n'est pas pratiqué d'escompte pour paiement anticipé. SPRD préconise le paiement par virement ou LCR sans acceptation. Le paiement par traite acceptée avec retour dans le délai légal de 48 heures est toléré. En cas de règlement par chèque bancaire, celui-ci doit être émis par une banque domiciliée en France métropolitaine, et libellé à l'ordre de SPRD. En cas de commande passée sur le site Internet www.tid-inox.com, le règlement par carte bancaire est accepté. En aucun cas, les paiements qui sont dus à SPRD ne peuvent être suspendus ni faire l'objet d'une quelconque réduction ou compensation sans accord écrit de la part de SPRD. A défaut de paiement à l'échéance, des pénalités égales au taux de base bancaire en vigueur à la date de la commande majoré de 2 % seront appliquées à compter du premier jour de retard. Les pénalités de retard sont exigibles sans qu'un rappel soit nécessaire. En application de l'article D.441-5 du Code de commerce, en cas de retard de paiement, le Client sera de plein droit redevable, à l'égard de SPRD, outre des pénalités de retard, déjà prévues, d'une indemnité forfaitaire pour frais de recouvrement de 40 euros. Tout paiement qui est fait à SPRD s'impute sur les sommes dues quelle que soit la cause, en commençant par celles dont l'exigibilité est la plus ancienne. A défaut de tout paiement du prix à son échéance, SPRD pourra de plein droit résoudre la vente, huit (8) jours après une mise en demeure par lettre recommandée avec AR, restée sans effet, sans préjudice de tous dommages-intérêts susceptibles d'être demandés par SPRD. De même, SPRD suspendra l'exécution de toutes les commandes cours. Enfin, le défaut de tout paiement du prix à son échéance entraînera l'exigibilité immédiate de toutes les factures dues, y compris celles non échues.

3 - Facturation - SPRD établira, dès réception de la commande, une facture en double exemplaire, dont l'un sera délivré le jour même au Client. La facture mentionnera les indications visées à l'article L. 441-3 du Code de commerce.

VI. - RESERVE DE PROPRIETE

Les produits sont vendus sous réserve de propriété. SPRD conserve la propriété des produits jusqu'au paiement complet et effectif du prix par le Client. En cas de défaut de paiement à son échéance, SPRD pourra revendiquer les produits et résoudre la vente, comme précisé ci-dessus. Les chèques et lettres de change ne sont considérés comme des paiements qu'à compter de leur encaissement effectif. Jusqu'à cette date, la clause de réserve de propriété conserve son plein effet. Ces stipulations ne font pas obstacle au transfert, dès remise au premier transporteur, des risques des produits vendus.

VII. - GARANTIE

Les produits vendus sont couverts par la garantie légale des vices cachés, au sens de l'article 1641 du Code civil. Cette garantie ne couvre pas les défauts occasionnés du fait d'une utilisation anormale ou fautive ou résultant d'une cause étrangère aux qualités intrinsèques des produits.

Plus spécifiquement, SPRD garantit la conformité de ses articles aux normes en vigueur NF P01-012 « Règles de sécurité relatives aux dimensions des garde-corps » et P01-013 « Essais des garde-corps » et aux stipulations contractuelles.

Les marchandises vendues sont des pièces d'usure dont la durée de vie peut varier selon les applications.

Toute garantie est toutefois exclue en cas :

- d'installation ou de montage défectueux, anormal ou spécial, des articles vendus,
- d'usage des articles dans des conditions d'utilisation ou de performance non prévues,
- de négligence ou défaut d'entretien,
- d'usure normale de l'article ou de force majeure.

A cet égard, le Client est informé que le montage et l'installation des pièces détachées vendues par SPRD nécessite le respect des normes sus visées, de la notice explicative sommaire, consultables sur le site Internet www.tid-inox.com. Par ailleurs, la responsabilité de SPRD ne pourra être engagée pour les dommages résultant des matières ou produits fournis, imposés ou préconisés par le Client, d'une conception, même partielle, réalisée par le Client, ou de l'utilisation de documents techniques, informations ou données émanant du Client ou imposés par celui-ci. La garantie de SPRD est limitée au remplacement, à la rectification ou au remboursement des articles dont la défectuosité est établie, de sorte que SPRD ne pourra en aucun cas être tenue d'indemniser les dommages immatériels ou indirects en résultant, tels que pertes d'exploitation, perte de chance, manque à gagner,...

VIII. - PROPRIETE INTELLECTUELLE

Sauf accord dérogatoire préalable, tous les documents techniques (plans, descriptifs, devis, travaux de recherche et développement) élaborés et remis au Client par SPRD demeurent la propriété exclusive de cette dernière, et doivent lui être restitués à sa demande. Le Client s'engage à ne faire aucun usage, exploitation ou reproduction de ces documents susceptibles de porter atteinte aux droits de propriété industrielle ou intellectuelle de SPRD et s'engage à ne les divulguer à aucun tiers. Le Client garantit qu'au moment de la commande, les données, spécifications, plans et conditions de mise en œuvre qu'il effectue, ou à un savoir-faire détenus par un tiers. Il garantit SPRD des conséquences directes et indirectes d'une action en responsabilité civile à ce sujet et notamment d'une action en contrefaçon ou en concurrence déloyale. Sauf autorisation écrite préalable, les parties s'engagent réciproquement à une obligation de confidentialité portant sur les éléments échangés dans le cadre de la préparation et de l'exécution des commandes.

X. - LOI APPLICABLE ET JURIDICTION COMPETENTE

Tout litige relatif aux présentes conditions générales, ainsi qu'à l'exécution du contrat qu'elles régissent, qui ne serait pas traité par les présentes conditions, sera soumis à la loi française. Dans les mêmes conditions, tous les litiges concernant les présentes conditions générales, ou l'exécution du contrat qu'elles régissent, qu'ils aient trait à leur validité, interprétation, exécution, résiliation, conséquences et suites, seront de la compétence exclusive des juridictions de VANNES, nonobstant pluralité de défendeurs ou appel en garantie, à défaut d'accord amiable entre les parties.



TID INOX

TID inox

Morbihan:
Rue Louis Braille
Za de Saint-Léonard Nord
56450 Theix
02 97 43 10 90
contact@tid-inox.com

Charente-Maritime:
Avenue Joliot Curie
17180 Périgny
05 46 28 04 09
magasin.larochelle@tid-inox.com