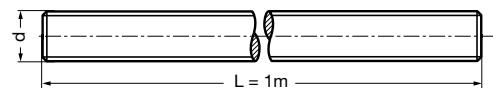


**Modèle 214650**
**Tige filetée (longueur 1 mètre)**
**A2 DIN 976**

Threaded rod - Stainless steel - Length : 1 m

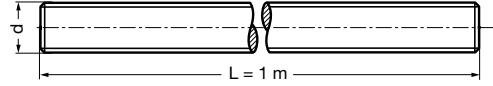


Prix en € / pièce

Pas	0,4	0,45	0,5	0,7	0,8	1	1	1,25	1,5	1,75	2	2	2,5
d	M2	M2,5	M3	M4	M5	M6	M7	M8	M10	M12	M14	M16	M18
Prix	16,60	18,50	2,80	3,30	3,50	4,00	•	5,90	10,30	14,50	19,60	26,90	32,20
Boîtage	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Pas	2,5	2,5	3	3	3,5	3,5	4	4	4,5	4,5	5	5	5
d	M20	M22	M24	M27	M30	M33	M36	M39	M42	M45	M48	M52	
Prix	41,00	48,10	56,80	74,10	95,00	137,40	150,30	231,50	245,30	285,00	337,90	417,90	
	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	

**Modèle 214659**
**Tige filetée (longueur 1 mètre) pour haute température (800°C)**
**AISI 310 DIN 976**

Threaded rod for high temperature - Stainless steel - Length : 1 m



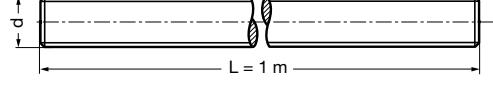
Prix en € / pièce

d	M8	M10	M12	M14	M16	M20
Prix	64,50	97,30	115,60		205,50	333,40
Boîtage	1	1	1		1	1

Acier inox réfractaire - température jusqu'à 800°C

**Modèle 214649**
**Tige filetée pas à gauche (longueur 1 mètre)**
**A2 DIN 976**

Left hand threaded rod - Stainless steel - Length : 1 m



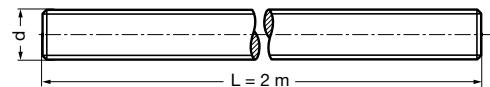
Prix en € / pièce

d	M6	M8	M10	M12	M14	M16	M18	M20	M24
Prix	17,30	22,40	26,20	40,50	68,90	81,30	91,30	99,10	170,80
Boîtage	1	1	1	1	1	1	1	1	1

**Modèle 214651**
**Tige filetée** (longueur 2 mètres)

**A2 DIN 976**

Threaded rod - Stainless steel - Length : 2 m



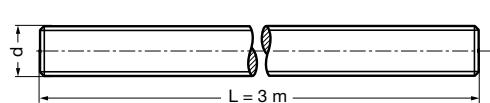
Prix en € / pièce

d	M6	M8	M10	M12	M14	M16	M18	M20	M24
Prix	7,30	13,20	22,50	31,90	38,50	53,90	63,00	92,60	160,70
Boîtier	1	1	1	1	1	1	1	1	1

**Modèle 214652**
**Tige filetée** (longueur 3 mètres)

**A2 DIN 976**

Threaded rod - Stainless steel - Length : 3 m

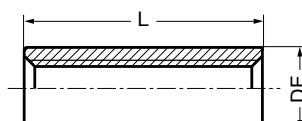


Prix en € / pièce

d	M6	M8	M10	M12	M14	M16	M18	M20
Prix	9,60	17,30	28,90	46,40	55,10	72,40	117,00	126,40
Boîtier	1	1	1	1	1	1	1	1
d	M22	M24	M27	M30	M33	M36	M39	
Prix	156,90	162,00	213,70	265,30	402,20	493,00	604,00	
Boîtier	1	1	1	1	1	1	1	

**Modèle 214654**
**Prolongateur cylindrique pour tige filetée “manchon”**
**A2**

Cylindrical coupling nut - Stainless steel



DE	10	11	13	15	18	22	24	30
L	20	30	30	35	40	40	40	50
Pas	1	1,25	1,5	1,75	2	2	2,5	2,5

Prix en € / 100

d	M6	M8	M10	M12	M14	M16	M18	M20
Prix	142,30	187,30	251,60	321,70	453,00	511,60	829,40	1 016,60
Boîtier	50	50	25	25	25	10	10	10

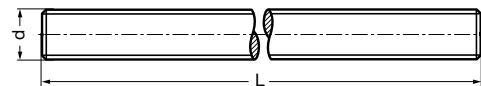
Existe aussi en inox A4 (modèle 414654) en M6, M8 et M10.

 Prolongateur de forme hexagonale pour tige filetée  
en utilisant l'écrou hexagonal «3D» DIN 6334  
(modèle 215620, page 70)

# Bouts filetés - Tirants - Filets à longueur avec bouts chanfreinés

## A2 DIN 976-B

Stud bolts - Stainless steel



pas	0,7	0,8	1	1,25	1,5	1,75	2	2,5	2,5	3	3	3,5
Prix en € /pièce												
L \ d	M4	M5	M6	M8	M10	M12	M16	M18	M20	M24	M27	M30
50	•	•										
55												
60	•	•	•									
65												
70	•	•	•			x						
75						x						
80	•	•	•	•			•					
85												
90	•	•	•	•			x					
95							x					
100	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		
110	•	•	•	•	•	x	x	•	x	•		
120	•	•	•	•	•	x	x	•	x	•		
130	•	•	•	•	•	x	x	•	•	x		
140	•	•	•	•	•	x	x	•	•	x		
150	•	•	•	•	•	x	x	•	•	x	•	•
160	•	•	•	•	•	x	x	•	x	•	x	•
170	•	•	•	•	•	x	x	•	x	•	x	•
180												x
190												x
200												x

Les dimensions des tirants sont à choisir préférentiellement parmi celles indiquées dans le tableau.

Les dimensions indiquées d'une croix sont fréquemment utilisées pour les assemblages de brides ou de vannes papillon entre brides. Ces dimensions sont référencées.

Autres dimensions sur demande.

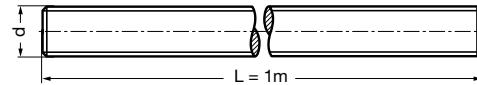
Pour information : DIN 976-A = coupe droite sans chanfrein

Modèle **414650**

## Tige filetée (longueur 1 mètre)

**A4 DIN 976**

Threaded rod - Stainless steel - Length : 1 m



Prix en € /pièce

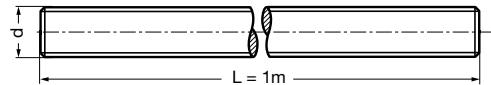
Pas	0,4	0,45	0,5	0,7	0,8	1	1,25	1,5	1,75	2	2	2,5
d	M2	M2,5	M3	M4	M5	M6	M8	M10	M12	M14	M16	M18
Prix	18,20	16,40	4,90	5,20	5,60	6,50	8,60	14,00	19,50	25,80	35,50	44,80
Boîtier	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Pas	2,5	2,5	3	3	3,5	3,5	4	4	4,5	4,5	5	5
d	M20	M22	M24	M27	M30	M33	M36	M39	M42	M45	M48	M52
Prix	55,70	63,50	77,00	107,20	130,50	166,30	243,20	262,70	360,80	421,70	473,90	666,00
Boîtier	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1

Modèle **514650**

## Tige filetée (longueur 1 mètre)

**A4-80 DIN 976**

Threaded rod - Stainless steel - Length : 1 m



Prix en € /pièce

d	M10	M12	M16	M20	M24
Prix	18,90	26,00	46,50	78,00	106,00
Boîtier	1	1	1	1	1

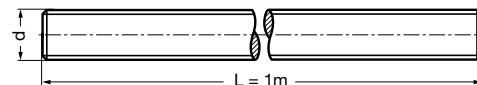
Résistance mécanique à la traction : 80 daN/mm<sup>2</sup>

Modèle **614650**

## Tige filetée (longueur 1 mètre)

**A4-L DIN 976**

Threaded rod - Stainless steel - Length : 1 m



Prix en € /pièce

d	M6	M8	M10	M12	M14	M16	M20	M22	M24	M27	M30
Prix	14,40	22,70	34,50	46,60	73,30	101,40	162,80	232,00	234,80	242,20	322,00
Boîtier	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1

Modèle **414654**

## Prolongateur cylindrique pour tige filetée : "manchon"

**A4**

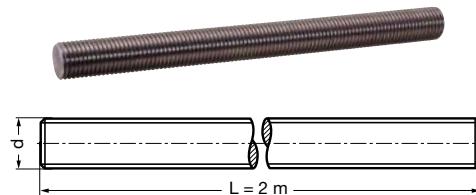
Cylindrical coupling nut - Stainless steel

Existe pour tiges M6, M8, M10. Dimensions identiques au modèle 214654 page 65

**Modèle 414651**
**Tige filetée** (longueur 2 mètres)

**A4 DIN 976**

Threaded rod - Stainless steel - Length : 2m


Série  
**14**  
TIGES FILETÉES

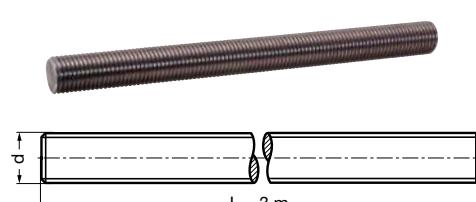
Prix en € / pièce

d	M6	M8	M10	M12	M14	M16	M18	M20
Prix	13,10	16,50	27,10	39,80	56,60	69,50	98,60	109,70
Boîtier	1	1	1	1	1	1	1	1

**Modèle 414652**
**Tige filetée** (longueur 3 mètres)

**A4 DIN 976**

Threaded rod - Stainless steel - Length : 3m



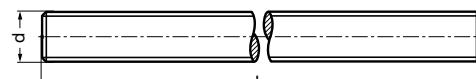
Prix en € / pièce

d	M6	M8	M10	M12	M14	M16	M18	M20	M24
Prix	14,80	26,00	42,50	63,80	80,00	108,50	156,30	164,10	267,40
Boîtier	1	1	1	1	1	1	1	1	1

**Modèle 414653**
**Bouts filetés - Tirants - Filets à longueur avec bouts chanfreinés**
**A4 DIN 976-B**

**Modèle 514653**
**A4-80**

Stud bolts - Stainless steel



Pas	0,7	0,8	1	1,25	1,5	1,75	2	2,5	2,5	3	3	3,5
-----	-----	-----	---	------	-----	------	---	-----	-----	---	---	-----

Prix en € / pièce

L \ d	M4	M5	M6	M8	M10	M12	M16	M18	M20	M24	M27	M30
50	•	•										
55												
60	•	•	•									
65					•							
70	•	•	•			x						
75						x						
80	•	•	•	•								
85												
90	•	•	•	•			x					
95							x					
100	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		
110	•	•	•	•	•	x	x	•	x	•		
120	•	•	•	•	•	x	•	•	x	•		
130	•	•	•	•	•	x	•	•	x	•		
140	•	•	•	•	•	x	•	•	x	•		
150	•	•	•	•	•	•	•	•	x	•		
160	•	•	•	•	•	x	•	x	•	•		
170	•	•	•	•	•	•	•	x	•	•		
180	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		x
190	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		x
200	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		x

• : Les dimensions des tirants sont à choisir préférentiellement parmi celles indiquées dans le tableau.

x : Les dimensions indiquées d'une croix sont fréquemment utilisées pour les assemblages de brides ou de vannes papillon entre brides. Ces dimensions sont référencées.

Autres dimensions sur demande.

Pour information : DIN 976-A = coupe droite sans chanfrein