

# tornillos y remaches

tornillos

## Índice de tornillos

Consultar medidas y calidades disponibles en stock

Norma	Artículo	Descripción	Calidad
DIN 85		Tornillo alomado ranurado	A4
DIN 94		Pasador aleta	A4
DIN 97		Tirafondo rosca madera avellanado	A4
DIN 316		Tornillo de mariposa	A4, A2
DIN 471		Grupilla de seguridad	A2
DIN 472		Grupilla de seguridad	A2
DIN 571		Tornillo barraquero	A4, A2, Zincado
DIN 603		Tornillo carrocerero	A4
DIN 912		Tornillo allen cilíndrico hexágono interior	A4, Zincado 8.8
DIN 913		Espárrago allen hexágono interior	A4
DIN 931		Cabeza hexagonal parcialmente roscado	A4, Zincado
DIN 933		Cabeza hexagonal totalmente roscado	A4, A2, Zincado, Zincado 8.8
DIN 963		Tornillo avellanado	A4
DIN 964		Tornillo gota de sebo ranurado	A4
DIN 965		Tornillo Philips avellanado	A4
DIN 1481		Pasador inoxidable	A2
--		Pasador con anilla	A4

TF

[www.bonnet.es](http://www.bonnet.es)

GC

Pol. Industrial los Majuelos, Calle Puntallana nº6.  
C.P. 38108. La Laguna. Tenerife · Canarias, Spain  
Tfno: +34 922 824 140 · Fax: +34 922 824 320



Pol. Industrial Las Torres, Calle Arrecife nº 6.  
C.P.35010. Las Palmas de G. Canaria. Canarias, Spain.  
Tfno: +34 928 411 287 · Fax: +34 928 428 591

# tornillos y remaches

## tornillos

### Índice de tornillos



Norma	Artículo	Descripción	Calidad
DIN 7380		Tornillo allen ULS cabeza botón	A2
DIN 7504		Rosca chapa autotaladrante	A2, (P, N y K) Zincado
DIN 7505		Tornillo aglomerado avellanado	A2, A4
DIN 7981		Rosca chapa philips cabeza cilíndrica	A2, A4, Zincado
DIN 7982		Rosca chapa philips cabeza Avellanada	A2, A4, Zincado
DIN 7983		Rosca chapa philips gota de sebo	A2, A4, Zincado
DIN 7985		Tornillo Philips alomado	A4
DIN 7991		Tornillo allen avellanado	A4
DIN 9330		Cabeza ranurada " poelier "	A2



TF

Pol. Industrial los Majuelos, Calle Puntallana nº6.  
C.P. 38108. La Laguna. Tenerife · Canarias, Spain  
Tfno: +34 922 824 140 · Fax: +34 922 824 320

[www.bonnet.es](http://www.bonnet.es)



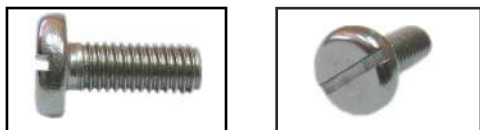
GC

Pol. Industrial Las Torres, Calle Arrecife nº 6.  
C.P.35010. Las Palmas de G. Canaria. Canarias, Spain.  
Tfno: +34 928 411 287 · Fax: +34 928 428 591

# tornillos y remaches

# tornillos

## Tornillo **Alomado ranurado** DIN 85 - A4



L \ M	3	4	5	6	8
10	■	■	■	■	■
16	■	■	■	■	■
20	■	■	■	■	■
25			■	■	■
30	■	■	■	■	■
35					■
40	■	■	■	■	■
50		■	■	■	■
60		■	■	■	■
80			■	■	■
100			■	■	■

## Pasador aleta DIN 94 - A4



L \ Ø	1	2	2.5	3.2	4	5	6.3
20	■	■	■				
25				■			
32		■	■	■			
36				■			
40		■	■	■	■	■	
50		■	■	■		■	
63					■		
80						■	
100							■

## Tirafondo **rosca madera avellanado** DIN 97 - A4



L \ Ø	4	4.5	5	6	8
20				■	
30		■	■	■	
35			■	■	
40		■	■	■	
45			■	■	
50		■	■	■	■
60	■		■	■	
70	■		■	■	
80			■	■	■
100			■	■	

## Tornillo **mariposa** DIN 316 - A2



L \ Ø	4	5	6	8	10
10		■			
20	■	■	■	■	
30	■	■	■	■	■
40			■		
50					■
60					■

TF

Pol. Industrial los Majuelos, Calle Puntallana nº6.  
C.P. 38108. La Laguna. Tenerife · Canarias, Spain  
Tfno: +34 922 824 140 · Fax: +34 922 824 320

[www.bonnet.es](http://www.bonnet.es)



GC

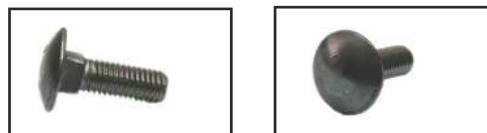
Pol. Industrial Las Torres, Calle Arrecife nº 6.  
C.P.35010. Las Palmas de G. Canaria. Canarias, Spain.  
Tfno: +34 928 411 287 · Fax: +34 928 428 591

## Tornillo Barraquero DIN 571 - A4



L \ Ø	5	6	8	10	12
30	■	■			
35		■	■		
40	■	■	■	■	
45		■			
50	■	■	■	■	
60	■	■	■	■	■
70	■	■	■	■	■
80	■	■	■	■	■
90		■	■		
100		■	■	■	■
110		■	■		
120		■	■	■	■
130				■	
140				■	■
150			■	■	■

## Tornillo Carrocero DIN 603 - A4



L \ M	5	6	8	10	12
20	■	■	■		
30	■	■	■	■	
40	■	■	■	■	
50		■	■	■	
60		■	■	■	■
70		■	■	■	
80		■	■	■	■
100		■	■	■	■
110			■		



TF

Pol. Industrial los Majuelos, Calle Puntallana nº6.  
C.P. 38108. La Laguna. Tenerife · Canarias, Spain  
Tfno: +34 922 824 140 · Fax: +34 922 824 320

[www.bonnet.es](http://www.bonnet.es)



GC

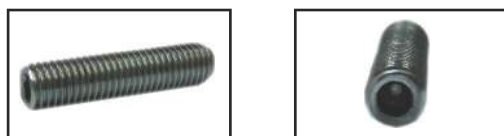
Pol. Industrial Las Torres, Calle Arrecife nº 6.  
C.P.35010. Las Palmas de G. Canaria. Canarias, Spain.  
Tfno: +34 928 411 287 · Fax: +34 928 428 591

## Tornillo Allen cilíndrico hexágono interior DIN 912 - A4



M \ L	2	2.5	3	4	5	6	8	10	12	14	16	18	20
6			■	■	■								
8			■	■	■	■							
10	■	■	■	■	■	■	■						
12			■	■	■	■							
16	■	■	■	■	■	■	■						
20	■	■	■	■	■	■	■	■	■				
25			■	■	■	■	■	■					
30			■	■	■	■	■	■	■	■		■	
35						■	■		■				
40			■	■	■	■	■	■	■	■	■		
45						■							
50			■	■	■	■	■	■	■	■	■		
60					■	■	■	■	■	■	■		■
70						■			■	■			
80						■	■	■	■	■	■		■
90													
100						■	■	■	■		■		

## Espárrago Allen hexágono interior DIN 913 - A4



M \ L	3	4	5	6	8	10	12
5			■				
6	■	■	■	■	■		
8				■	■	■	
10	■	■	■	■	■	■	
16	■	■	■	■	■	■	■
20			■	■	■	■	■
30				■	■	■	■
40				■	■		



TF

[www.bonnet.es](http://www.bonnet.es)

GC



# tornillos y remaches

tornillos

## Cabeza Hexagonal DIN 931 - A4

L \ M	6	8	10	12	14	16	20
40	■	■					
50		■		■			
60		■	■	■			
80		■	■				
100		■	■	■	■		■
140				■			
150							■
180						■	
200					■		■



## Tornillo Cabeza hexagonal totalmente roscado DIN 933 - A4

L \ M	3	4	5	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24
6			■										
10	■	■	■	■	■								
12		■		■									
16	■	■	■	■	■	■							
20	■	■	■	■	■	■	■	■					
25			■	■	■	■	■						
30	■	■	■	■	■	■	■	■					
35						■	■						
40	■	■	■	■	■	■	■	■	■				
45				■					■				
50	■	■	■	■	■	■	■	■	■		■		
60			■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
70				■	■	■	■	■	■	■	■		■
80				■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
90				■	■	■	■						
100				■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
120						■	■	■	■		■		■
130									■				
140							■		■				
150					■	■	■	■	■		■	■	■
180									■				
200						■	■	■	■				



TF

[www.bonnet.es](http://www.bonnet.es)

GC

Pol. Industrial los Majuelos, Calle Puntallana nº6.  
C.P. 38108. La Laguna. Tenerife · Canarias, Spain  
Tfno: +34 922 824 140 · Fax: +34 922 824 320

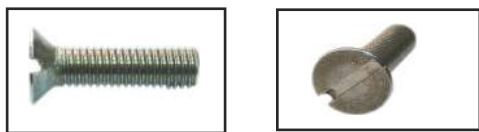


Pol. Industrial Las Torres, Calle Arrecife nº 6.  
C.P.35010. Las Palmas de G. Canaria. Canarias, Spain.  
Tfno: +34 928 411 287 · Fax: +34 928 428 591

# tornillos y remaches

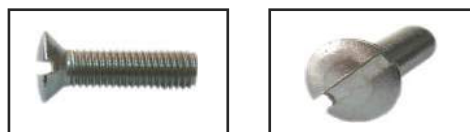
tornillos

## Tornillo Avellanado DIN 963 - A4



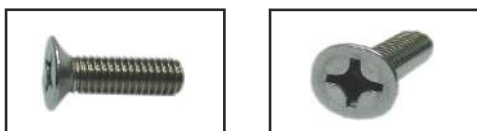
L \ M	3	4	5	6	8	10
10		■	■	■	■	
16		■	■	■	■	
20		■	■	■	■	
25		■				
30		■	■	■	■	
40	■	■	■	■	■	
50		■	■	■	■	■
60			■	■	■	
70			■	■		
80				■	■	
100				■	■	

## Tornillo gota de sebo ranurado DIN 964 - A4



L \ M	3	4	5	6	8
10	■	■	■	■	
12			■	■	
16	■	■	■	■	
20	■	■	■	■	■
30	■	■	■	■	■
40		■	■	■	■
50		■	■	■	■
60			■	■	■
80			■	■	■
100				■	■

## Tornillo Philips avellanado DIN 965 - A4



L \ M	4	5	6
16	■	■	■
20	■	■	■
25	■	■	■
30	■	■	■
35	■		
40	■	■	■
45		■	■
50		■	■
60		■	■
70		■	
80			■

## Pasador inoxidable DIN 1481 - A2



L \ Ø	2	2.5	3	4	5	6
10			■	■		
12				■	■	
16		■	■	■	■	■
20	■	■	■	■	■	■
24					■	■
26				■		
28					■	■
30		■	■	■		
32						■
40			■	■	■	■
50				■	■	■
60					■	■

TF

Pol. Industrial los Majuelos, Calle Puntallana nº6.  
C.P. 38108. La Laguna. Tenerife · Canarias, Spain  
Tfno: +34 922 824 140 · Fax: +34 922 824 320

[www.bonnet.es](http://www.bonnet.es)



GC

Pol. Industrial Las Torres, Calle Arrecife nº 6.  
C.P.35010. Las Palmas de G. Canaria. Canarias, Spain.  
Tfno: +34 928 411 287 · Fax: +34 928 428 591

## Tornillo Allen ULS cabeza botón DIN 7380 - A2 y A4



L \ Ø	A2					A4		
	4	5	6	8	10	6	8	10
10	■	■	■					
12			■	■				
16	■	■	■					
20	■	■	■	■	■	■		
25				■				
30	■	■	■	■	■	■	■	
35			■					
40	■	■	■	■	■	■		
50		■	■	■	■			■
60			■	■				
70				■				
80				■				

## Rosca chapa autotaladrante DIN 7504 - A2



L \ Ø	4.8	6.3
16	■	
19		■
25		■
32		■
38		■
50		■
60		■

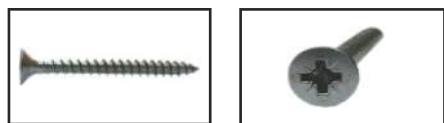
L \ Ø	3.5	4.2	4.8	5.5
13	■		■	
19	■	■	■	
25	■	■	■	■
32				
38			■	
60			■	

L \ Ø	3.9	4.2	4.8	5.5
19	■	■	■	
25	■	■	■	■
32				
38			■	■



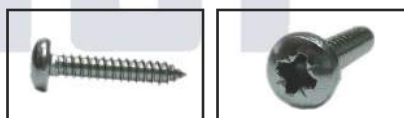


## Tornillo **aglomerado avellanado** DIN 7505 - A4



L \ Ø	3.5	4	5	6
25	■		■	
30			■	
40		■	■	
50			■	■
60			■	■
70			■	■
80			■	■

## Tornillo **rosca chapa philips cabeza cilíndrica** DIN 7981 - A2 y A4



L \ Ø	A2							A4							
	2.9	3.5	3.9	4.2	4.8	5.5	6.3	2.2	2.9	3.5	3.9	4.2	4.8	5.5	6.3
9.5									■						
13		■	■	■	■	■		■	■	■	■	■	■		
16		■		■	■	■			■	■		■	■		
19	■	■	■	■	■	■			■	■		■	■	■	
22		■		■	■	■			■	■		■	■		■
25		■		■	■	■	■			■		■	■	■	■
32		■		■	■	■	■			■		■	■	■	■
38			■	■	■	■				■		■	■	■	■
45				■	■							■	■		
50		■		■	■	■						■	■	■	■
60				■	■	■	■					■	■	■	■
70					■	■							■		
80					■	■							■		
90					■										
100					■										■
120					■										

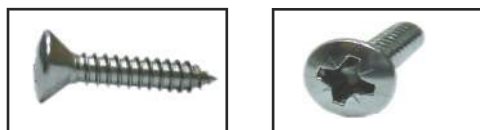


## Tornillo rosca chapa philips cabeza avellanada DIN 7982 - A2 y A4



L \ Ø	A2						A4						
	2.9	3.5	4.2	4.8	5.5	6.3	2.9	3.5	3.9	4.2	4.8	5.5	6.3
6.5								■					
9.2			■										
13			■	■			■	■	■	■	■		
16		■	■	■	■		■	■	■	■	■		
19		■	■	■	■		■	■	■	■	■	■	
22		■	■	■	■		■	■	■	■	■		
25		■	■	■	■			■	■	■	■	■	■
32	■	■	■	■	■		■	■		■	■	■	■
38			■	■	■			■		■	■	■	■
45			■	■				■		■	■	■	■
50			■	■	■	■			■	■	■	■	■
60			■	■	■	■			■	■	■	■	■
70				■	■					■			
80				■	■								
100				■									

## Rosca chapa philips gota de sebo DIN 7983 - A2 y A4



L \ Ø	A2			A4			
	4.8	5.5	6.3	3.5	4.2	4.8	6.3
16				■	■	■	
19					■	■	
22				■	■		
25			■			■	■
32	■		■				
38	■		■				■
45		■					■
50						■	■



# tornillos y remaches

tornillos

Tornillo **Philips alomado**  
DIN 7985 - A4



L \ M	2	2.5	3	4	5	6	8
5	■	■					
6			■	■			
10	■	■	■	■	■	■	
16	■	■	■		■		
20	■	■	■	■	■	■	■
25		■					
30			■	■	■	■	
35						■	
40				■	■	■	
50				■	■	■	
60					■	■	
80						■	
100						■	

Tornillo **Allen avellanado**  
DIN 7991 - A4



L \ M	3	4	5	6	8	10	12	16
6	■	■						
8		■						
10	■		■	■				
12		■	■	■				
16	■	■	■	■	■			
20	■	■	■	■	■	■	■	
25		■	■	■	■		■	
30	■	■	■	■	■	■	■	
35				■	■	■		
40	■	■	■	■	■	■	■	
45				■				
50			■	■	■	■	■	
60			■	■	■	■	■	■
70			■		■	■		
80				■	■	■	■	
90				■				
100				■	■	■	■	
120						■		
140						■		

TF

[www.bonnet.es](http://www.bonnet.es)

GC



## Cabeza ranurada "Poelier"

DIN 9330 - A2



L \ M	6	8
10	■	
16	■	
20	■	■
30	■	■
40	■	■
50	■	■
60	■	■
70		■

# BONNET

suministros y maquinarias

