

Tornillos hexagonales



ACERO

LATÓN

INOX A2

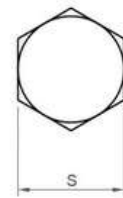
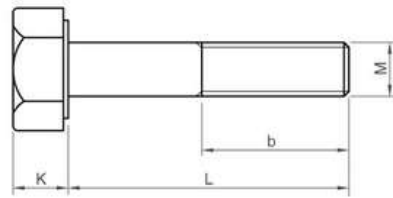
INOX A4



TORNILLOS HEXAGONALES

DIN 931 ZN / ISO 4014 (EQUIVALENTE)

TORNILLO HEXAGONAL BAJA RESISTENCIA ZINCADO



L \ M	12	16	18	20
50	●			
55		●		
60	●	●		
65		●	●	
70	●	●	●	●
75		●		
80	●	●	●	●
90	●	●	●	●
100	●	●	●	●
110		●		●
120		●		●
130		●		●
140		●		●
150		●		●

L \ M	2	3	4	5	6	8	10	12	16	20	24
65				●	●	●	●	●	●	●	
70			●	●	●	●	●	●	●	●	
75				●	●	●	●	●	●		
80				●	●	●	●	●	●	●	
85				●							
90				●	●	●	●	●	●	●	
100				●	●	●	●	●	●	●	
110					●	●	●	●		●	
120					●	●	●	●		●	
130						●	●	●		●	
140						●	●	●		●	
150						●	●	●		●	
160								●			
170								●			
235							●				
260							●				



FICHA TÉCNICA DISPONIBLE:

comercial@suministrosasensio.com

Tel.: 976 731 568



TORNILLOS HEXAGONALES

DIN 931 8.8 PV / ISO 4014 (EQUIVALENTE)

TORNILLO HEXAGONAL PAVONADO



M	4	5	6	7	8	10	12	14	16	18	20	22	24	27	30	33	36	39	42
L																			
25																			
30																			
35																			
40																			
45																			
50																			
55																			
60																			
65																			
70																			
75																			
80																			
85																			
90																			
95																			
100																			

L \ M	4	5	6	7	8	10	12	14	16	18	20	22	24	27	30	33	36	39	42
330																			
340																			
350																			
360																			
370																			
380																			
385																			
400																			
420																			
450																			



FICHA TÉCNICA DISPONIBLE:

comercial@suministrosasensio.com

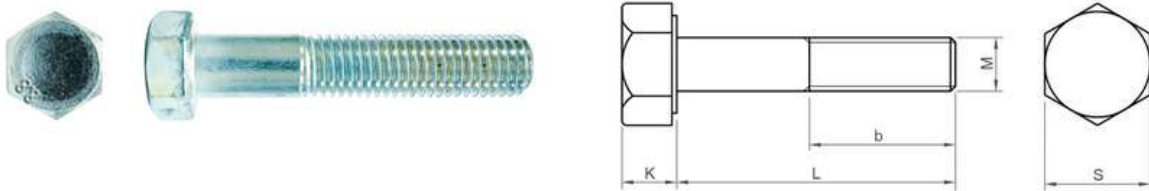
Tel.: 976 731 568



TORNILLOS HEXAGONALES

DIN 931 8.8 ZN / ISO 4014 (EQUIVALENTE)

TORNILLO HEXAGONAL ZINCADO



L \ M	4	5	6	7	8	10	12	14	16	18	20	22	24	27	30	33	36
10																	
25																	
30																	
35																	
40																	
45																	
50																	
55																	
60																	
65																	
70																	
75																	
80																	
85																	
90																	
95																	

L \ M	4	5	6	7	8	10	12	14	16	18	20	22	24	27	30	33	36
100			●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
105							●										
110			●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
120			●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
130			●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
140					●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
150					●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
160					●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
170					●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
180					●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
190						●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
200						●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
210								●	●	●	●	●	●	●	●		●
220						●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
230								●	●	●	●	●	●	●	●		●
240						●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
250								●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
260								●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
270									●		●	●	●	●	●		●
280								●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
290														●	●		
300							●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
320									●								
340									●						●	●	



FICHA TÉCNICA DISPONIBLE:

comercial@suministrosasensio.com

Tel.: 976 731 568

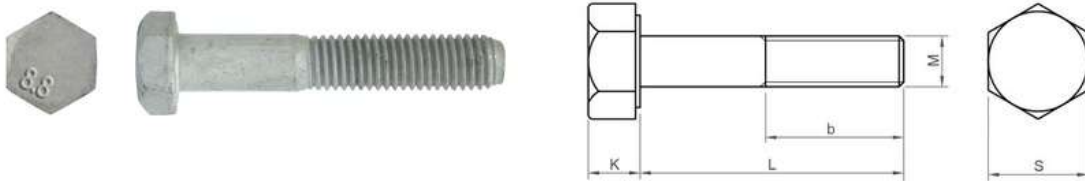


TORNILLOS HEXAGONALES

DIN 931 8.8 HDG / ISO 4014 (EQUIVALENTE)

TORNILLO HEXAGONAL ROSCA ISO GALVANIZADO EN CALIENTE

HDG



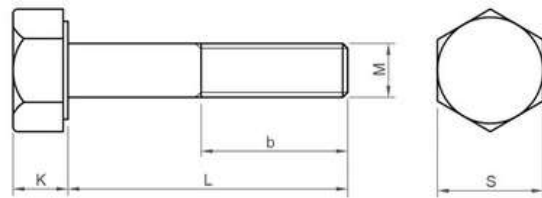
L \ M	8	10	12	16	20	24	27	30
40	●	●						
45			●					
50	●	●	●	●				
55	●		●	●				
60	●	●	●	●	●			
65				●	●			
70	●	●	●	●	●	●		
75				●	●	●		
80	●	●	●	●	●	●		
90	●	●	●	●	●	●		
100	●	●	●	●	●	●		
110		●	●	●	●	●		
120		●	●	●	●	●	●	●
130			●	●	●	●		
140		●	●	●	●	●	●	●
150			●	●	●	●	●	
160			●	●	●	●	●	●
165				●				
180			●	●	●	●	●	
200			●	●	●	●	●	



TORNILLOS HEXAGONALES

DIN 931 10.9 PV / ISO 4014 (EQUIVALENTE)

TORNILLO HEXAGONAL PAVONADO



L \ M	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24	27	30	36
30	●	●											
35	●	●	●										
40	●	●	●	●									
45	●	●	●	●	●								
50	●	●	●	●	●	●							
55	●	●	●	●	●	●	●						
60	●	●	●	●	●	●	●	●					
65		●	●	●	●	●	●	●	●				
70	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●			
75		●	●	●	●	●	●	●	●	●			
80	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		
90	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
100	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
110		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
120		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
130		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
140		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

L \ M	4	5	6	7	8	10	12	14	16	18	20	22	24	27	30	33	36
150			●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
160			●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
170						●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
180			●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
190						●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
200				●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
210											●	●	●	●	●	●	●
220						●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
230											●	●	●	●	●	●	●
240						●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
250								●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
255																	●
260						●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
280						●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
300						●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●



FICHA TÉCNICA DISPONIBLE:

comercial@suministrosasensio.com

Tel.: 976 731 568

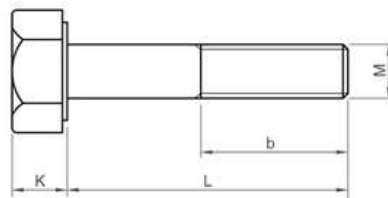


TORNILLOS HEXAGONALES

DIN 931 10.9 ZN / ISO 4014 (EQUIVALENTE)

TORNILLO HEXAGONAL ZINCADO

ZN



L \ M	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24	27	30
30	●											
35	●	●	●									
40	●	●	●	●								
45	●	●	●	●	●							
50	●	●	●	●	●	●						
55	●	●	●	●	●	●	●					
60	●	●	●	●	●	●	●	●				
65		●	●	●	●	●	●	●	●	●		
70	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		
75		●	●	●	●	●	●	●	●	●		
80	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
90	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
100	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
110		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
120		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
130		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

L \ M	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24	27	30
140		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
150		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
160		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
170				●		●	●	●	●	●	●	●
180		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
190				●		●	●	●	●	●	●	●
200			●	●	●	●		●	●	●	●	●
220				●		●		●		●		●
240				●		●		●		●		●
250						●		●		●		●
260						●		●		●		●
280						●		●		●		●
300						●		●		●		●



FICHA TÉCNICA DISPONIBLE:

comercial@suministrosasensio.com

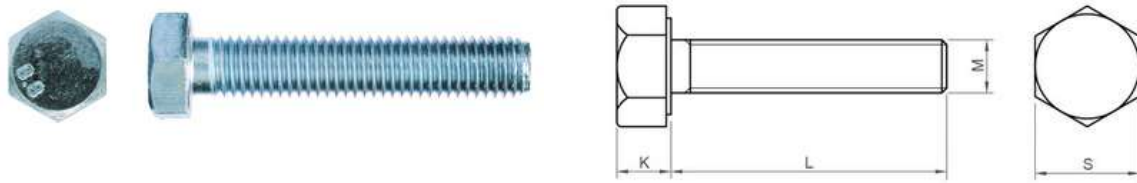
Tel.: 976 731 568



TORNILLOS HEXAGONALES

DIN 933 ZN / ISO 4017 (EQUIVALENTE)

TORNILLO HEXAGONAL BAJA RESISTENCIA ZINCADO



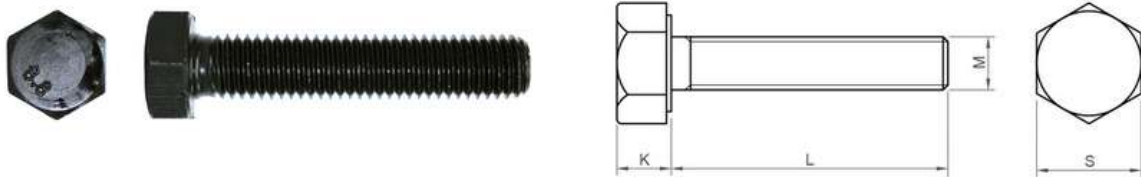
L \ M	6	8	10	12	14	16	20
10	●						
12	●	●					
16	●	●	●				
20	●	●	●	●			
25	●	●	●	●			
30	●	●	●	●		●	
35	●	●	●	●		●	
40	●	●	●	●	●	●	
45	●	●	●			●	●
50	●	●	●	●	●	●	
55						●	
60	●	●	●	●	●	●	
65						●	
70		●	●	●	●	●	●
80		●	●	●	●	●	●
90		●	●	●		●	●
100		●	●	●		●	●
110						●	



TORNILLOS HEXAGONALES

DIN 933 8.8 PV / ISO 4017 (EQUIVALENTE)

TORNILLO HEXAGONAL PAVONADO



L \ M	4	5	6	7	8	10	12	14	16	18	20	22	24	27	30	33	36	39	42
8	●	●	●																
10	●	●	●	●	●														
12	●	●	●	●	●	●													
14	●	●	●		●	●													
16	●	●	●	●	●	●	●												
18		●	●		●														
20	●	●	●	●	●	●	●	●	●										
22					●	●													
25	●	●	●	●	●	●	●	●	●										
28					●	●													
30	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●								
35	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●								
40	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●						
45	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●					
50	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●			
55		●	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		
60		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
65			●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

L \ M	4	5	6	7	8	10	12	14	16	18	20	22	24	27	30	33	36	39	42
70		●	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		
75			●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		
80		●	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
85											●		●				●		
90			●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
100			●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
110					●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
120					●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
125																			●
130						●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
140						●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
150						●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
160						●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
170							●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		
180						●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
190							●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		
200							●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
210													●						
220											●		●		●		●		
240											●		●		●		●		
250													●		●		●		
255																	●		
260											●		●		●		●		
280													●		●		●		
300													●		●		●		



FICHA TÉCNICA DISPONIBLE:

comercial@suministrosasensio.com

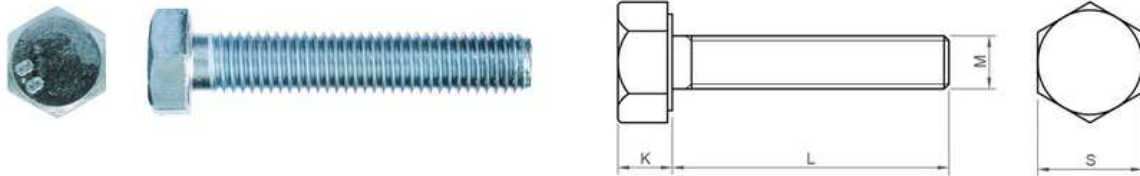
Tel.: 976 731 568



TORNILLOS HEXAGONALES

DIN 933 8.8 ZN / ISO 4017 (EQUIVALENTE)

TORNILLO HEXAGONAL ZINCADO



L \ M	4	5	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24	27	30	33	36	39	42
8	●	●	●															
10	●	●	●	●														
12	●	●	●	●	●													
16	●	●	●	●	●	●												
20	●	●	●	●	●	●	●	●										
25	●	●	●	●	●	●	●	●										
30	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●								
35	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●								
40	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●					
45	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●				
50	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●			
55		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		
60	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●			
65			●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		
70	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
75			●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
80		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
85															●			

L \ M	4	5	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24	27	30	33	36	39	42
90			●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		
100			●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
105																	●	
110			●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		●
120			●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		
130				●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		
140				●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		
150				●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
160				●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		
170					●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		
180				●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		●
190					●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		
200					●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
280														●				
300									●	●		●						
330									●									
400												●						



FICHA TÉCNICA DISPONIBLE:

comercial@suministrosasensio.com

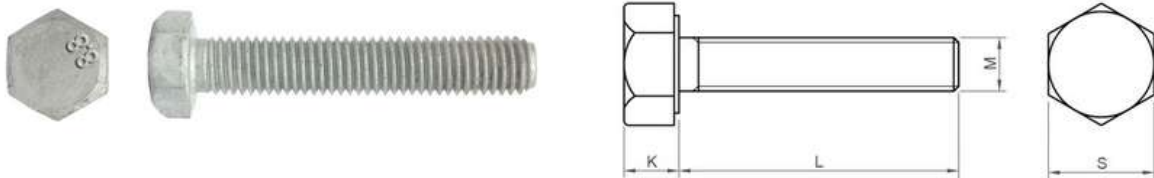
Tel.: 976 731 568



TORNILLOS HEXAGONALES

DIN 933 8.8 HDG / ISO 4017 (EQUIVALENTE)

TORNILLO HEXAGONAL ROSCA ISO GALVANIZADO EN CALIENTE



L \ M	8	10	12	16	20	24	27	30	36
12	●								
16	●	●							
20	●	●	●						
25	●	●	●	●					
30	●	●	●	●	●				
35	●	●	●	●	●				
40	●	●	●	●	●	●			
45	●	●	●	●	●	●			
50	●	●	●	●	●	●	●		
55				●	●	●			
60	●	●	●	●	●	●	●	●	
65				●	●	●			
70	●	●	●	●	●	●	●	●	
75				●					
80	●	●	●	●	●	●	●	●	●
90	●	●	●	●	●	●	●	●	●
100	●	●	●	●	●	●	●	●	●
110				●	●	●			●

L \ M	8	10	12	16	20	24	27	30	36
120				●	●	●			●
130				●	●	●	●	●	●
140					●	●			●
150						●		●	●
180									●
								●	



FICHA TÉCNICA DISPONIBLE:

comercial@suministrosasensio.com

Tel.: 976 731 568

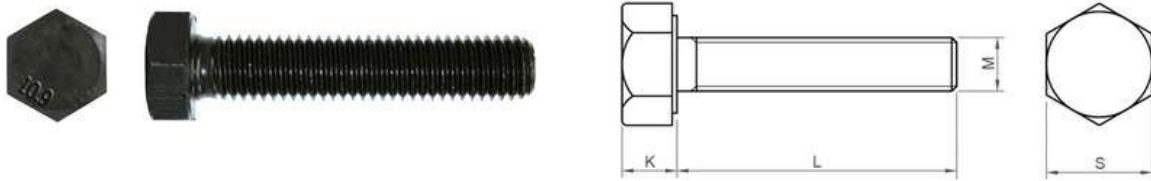


TORNILLOS HEXAGONALES



DIN 933 10.9 PV / ISO 4017 (EQUIVALENTE)

TORNILLO HEXAGONAL PAVONADO



L \ M	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24	27	30	36
10	●	●											
12	●	●											
16	●	●	●										
20	●	●	●	●	●	●	●						
25	●	●	●	●	●	●							
30	●	●	●	●	●	●	●	●					
35	●	●	●	●	●	●	●	●					
40	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●			
45	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●			
50	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
55	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
60	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
65	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
70	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
75				●		●		●		●	●	●	●
80	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
90		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
100		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

L \ M	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24	27	30	36
110		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
120		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
130			●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
140			●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
150			●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
160				●		●	●	●	●	●	●	●	●
170						●		●		●		●	●
180				●		●		●		●	●	●	●
190						●		●		●		●	
200						●		●		●	●	●	●



FICHA TÉCNICA DISPONIBLE:

comercial@suministrosasensio.com

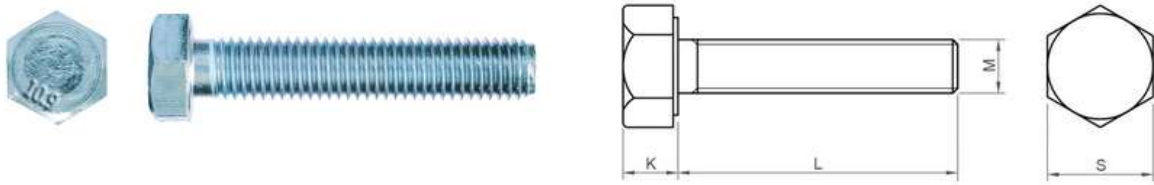
Tel.: 976 731 568



TORNILLOS HEXAGONALES

DIN 933 10.9 ZN / ISO 4017 (EQUIVALENTE)

TORNILLO HEXAGONAL ZINCADO



L \ M	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24	27	30
10	●	●										
12	●	●										
16	●	●	●									
20	●	●	●	●	●	●						
25	●	●	●	●	●	●						
30	●	●	●	●	●	●	●					
35	●	●	●	●	●	●	●	●				
40	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		
45	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		
50	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
55	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		●
60	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
65	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		●
70	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
75				●		●		●		●		●
80	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
90		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
100		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

L \ M	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24	27	30
110		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
120		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
130			●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
140			●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
150			●		●	●	●	●	●	●	●	●
160						●	●	●	●	●	●	●



FICHA TÉCNICA DISPONIBLE:

comercial@suministrosasensio.com

Tel.: 976 731 568

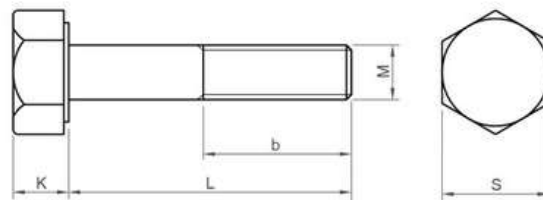


TORNILLOS HEXAGONALES

DIN 960 (931 PASO FINO) 8.8 PV / ISO 8765 (EQUIVALENTE)

PV

TORNILLO HEXAGONAL PAVONADO



L \ M	8	10	12	14	16	18	20	22	24
30	●	●	●						
35	●	●	●						
40	●	●	●	●	●				
45	●	●	●	●	●				
50	●	●	●	●	●	●			
55	●	●	●	●	●	●	●		
60	●	●	●	●	●	●	●		
65	●	●	●	●	●	●	●		●
70	●	●	●	●	●	●	●	●	●
75	●	●	●	●	●				
80	●	●	●	●	●	●	●	●	●
85	●	●				●			
90	●	●	●	●	●	●	●	●	●
100	●	●	●	●	●	●	●	●	●
110	●	●	●	●	●	●	●	●	●
115	●								

L \ M	8	10	12	14	16	18	20	22	24
120	●	●	●	●	●	●	●	●	●
130	●	●	●	●	●	●	●	●	●
140	●	●	●	●	●	●	●	●	●
150	●	●	●	●	●	●	●	●	●
160			●	●	●	●	●	●	●
170				●	●				
180				●	●	●	●	●	●
190			●	●	●				
200				●	●	●	●	●	●



FICHA TÉCNICA DISPONIBLE:

comercial@suministrosasensio.com

Tel.: 976 731 568

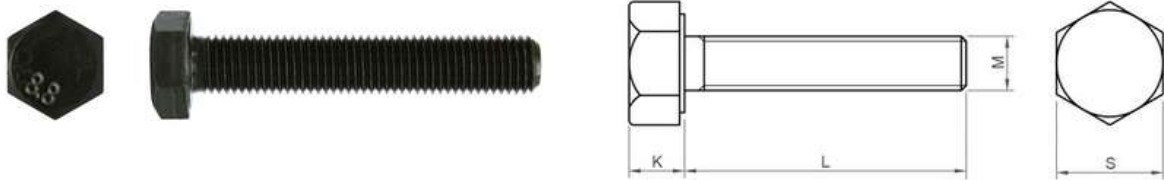


TORNILLOS HEXAGONALES

DIN 961 (933 PASO FINO) 8.8 PV / ISO 8676 (EQUIVALENTE)



TORNILLO HEXAGONAL PAVONADO



L \ M	8	10	12	14	16	18	20	22	24
12	●								
15	●	●							
16	●	●	●						
20	●	●	●	●	●		●		
25	●	●	●	●	●				
30	●	●	●	●	●	●	●	●	
35	●	●	●	●	●	●	●	●	
40	●	●	●	●	●	●	●	●	●
45	●	●	●	●	●	●	●	●	●
50	●	●	●	●	●	●	●	●	●
55	●	●	●	●	●	●	●	●	●
60	●	●	●	●	●	●	●	●	●
65	●	●	●	●	●	●	●	●	●
70	●	●	●	●	●	●	●	●	●
75	●	●	●	●	●	●	●	●	
80	●	●	●	●	●	●	●	●	●

L \ M	8	10	12	14	16	18	20	22	24
90		●	●	●	●	●	●	●	●
100		●	●	●	●	●	●	●	
120				●					
130					●				
190			●						
205					●				
250									●



FICHA TÉCNICA DISPONIBLE:

comercial@suministrosasensio.com

Tel.: 976 731 568

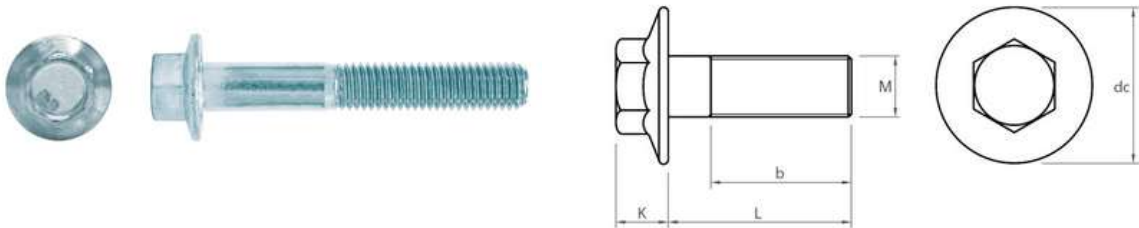


TORNILLOS HEXAGONALES

DIN 6921 8.8 ZN / EN 1665 (EQUIVALENTE)

TORNILLO HEXAGONAL GRAF. ZINCADO

ZN



L \ M	5	6	8	10	12	14	16
8		●					
10	●	●					
12	●	●	●				
16	●	●	●	●			
20	●	●	●	●			
25	●	●	●	●	●	●	
30	●	●	●	●	●	●	●
35	●	●	●	●	●	●	●
40	●	●	●	●	●	●	●
45			●	●	●	●	
50			●	●	●	●	●
55			●				
60			●	●	●	●	●
70				●		●	●
80						●	
140			●				



FICHA TÉCNICA DISPONIBLE:

comercial@suministrosasensio.com

Tel.: 976 731 568



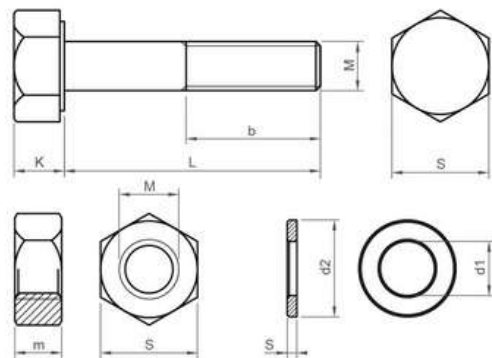
TORNILLOS HEXAGONALES



EN 14399-4 10.9 HV SET PV

SET DE TORNILLERIA ESTRUCTURAL DE ALTA RESISTENCIA
PARA PRECARGA, SISTEMA HV CON MARCADO CE

PV



L \ M	12	16	20	22	24	27	30	36
30	●							
35	●							
40	●	●						
45	●	●						
50	●	●	●					
55	●	●	●					
60	●	●	●	●				
65	●	●	●	●				
70		●	●	●	●	●		
75			●	●	●	●		
80		●	●	●	●	●	●	
85			●	●	●	●	●	
90			●	●	●	●	●	
95			●			●	●	
100			●		●	●	●	●

L \ M	12	16	20	22	24	27	30	36
105					●	●	●	
110		●			●	●	●	
115			●	●	●	●	●	
120			●	●	●	●		●
125			●			●	●	
130			●	●	●			●
135			●		●			
140		●	●				●	●
145							●	
150						●	●	●
160								●
170			●		●	●		●
180			●		●			●
190					●		●	●
200			●		●			●



FICHA TÉCNICA DISPONIBLE:

comercial@suministrosasensio.com

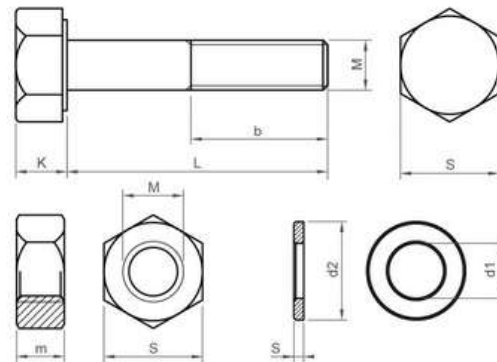
Tel.: 976 731 568



TORNILLOS HEXAGONALES

EN 14399-4 10.9 HV SET ZN

SET DE TORNILLERIA ESTRUCTURAL DE ALTA RESISTENCIA
PARA PRECARGA, SISTEMA HV CON MARCADO CE



L \ M	12	16	20	22	24	27	30	36
35	●							
40	●	●						
45	●	●						
50	●	●	●					
55	●	●	●	●				
60	●	●	●	●				
65		●	●	●	●			
70		●	●	●	●	●		
75			●	●	●	●		
80			●	●	●	●	●	
85			●	●	●	●	●	
90			●	●	●	●	●	
95			●		●	●	●	
100			●	●	●	●	●	●
105					●		●	

L \ M	12	16	20	22	24	27	30	36
110					●		●	●
115					●		●	
120					●		●	●
125							●	
130			●				●	●
140					●		●	●
150							●	●
160								●
170								●
180								●
190								●
200								●



FICHA TÉCNICA DISPONIBLE:

comercial@suministrosasensio.com

Tel.: 976 731 568



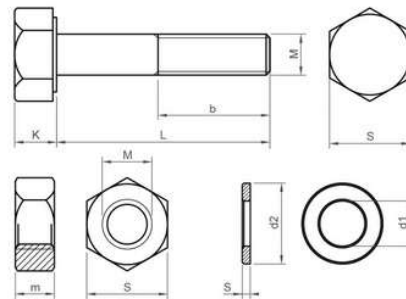
TORNILLOS HEXAGONALES



EN 14399-4 10.9 HV SET HDG

SET DE TORNILLERÍA ESTRUCTURAL DE ALTA RESISTENCIA
PARA PRECARGA, SISTEMA HV CON MARCADO CE

HDG



L \ M	12	16	20	22	24	27	30
35	●						
40	●	●					
45	●	●					
50	●	●	●				
55		●	●	●			
60	●	●	●	●			
65			●	●	●		
70		●	●	●	●		
75			●	●	●		
80			●	●	●	●	●
85			●	●	●		
90						●	●
95					●		
100			●		●	●	●
110					●	●	●
120					●	●	●
130						●	●
140						●	●

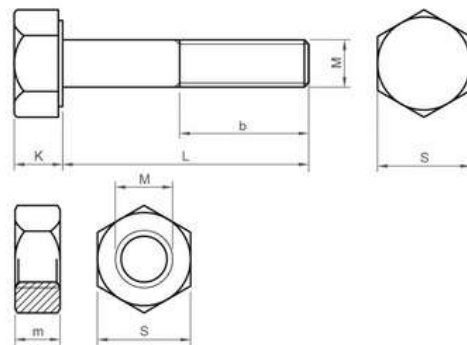


TORNILLOS HEXAGONALES



EN 15048 8.8 - ISO 4014+ISO 4032 ZN

SET DE TORNILLERIA ESTRUCTURAL PARA UNIONES SIN
PRECARGA CON MARCADO CE



L \ M	10	12	14	16	20	24
45		●				
50	●	●	●			
55				●		
60	●	●	●	●		
65				●		
70	●	●	●	●	●	
80	●	●	●	●	●	●
90	●	●		●	●	●
100	●	●		●	●	●
110	●	●		●	●	●
120	●	●		●	●	●
130	●	●		●	●	
140	●	●		●	●	●
150	●	●		●		
160		●		●	●	



FICHA TÉCNICA DISPONIBLE:

comercial@suministrosasensio.com

Tel.: 976 731 568

ACERO

Tornillos → HEXAGONALES



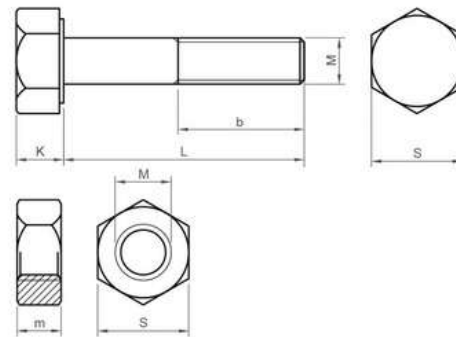
TORNILLOS HEXAGONALES



EN 15048 8.8 - ISO 4017+ISO 4032 SOBREMEDIDA HDG

HDG

SET DE TORNILLERIA ESTRUCTURAL PARA UNIONES
SIN PRECARGA CON MARCADO CE



L \ M	10	12	14	16	20	24
20	●					
25	●	●				
30	●	●	●	●		
35	●	●	●	●		
40	●	●	●	●	●	
45	●		●	●		
50	●	●		●	●	
55				●		
60		●		●	●	●
65					●	
70				●	●	●
80				●	●	●
90					●	●
100						●



FICHA TÉCNICA DISPONIBLE:

comercial@suministrosasensio.com

Tel.: 976 731 568

ACERO

Tornillos → HEXAGONALES



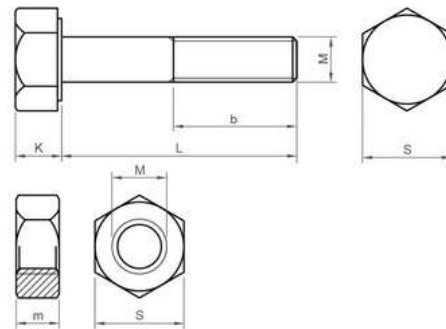
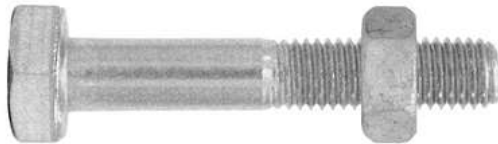
TORNILLOS HEXAGONALES



EN 15048 8.8 ISO 4014+ISO 4032 SOBREMEDIDA HDG

HDG

SET DE TORNILLERIA ESTRUCTURAL PARA UNIONES
SIN PRECARGA CON MARCADO CE



L \ M	10	12	16	20	24
45					
50					
55					
60					
65					
70					
80					
90					
100					
110					
120					
130					
140					
150					
160					



FICHA TÉCNICA DISPONIBLE:

comercial@suministrosasensio.com

Tel.: 976 731 568

ACERO

Tornillos → HEXAGONALES



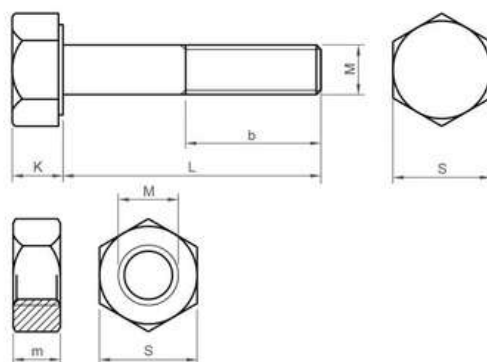
TORNILLOS HEXAGONALES



EN 15048 8.8 ISO 4017+ISO 4032 ZINCADO ZN



SET DE TORNILLERIA ESTRUCTURAL PARA UNIONES
SIN PRECARGA CON MARCADO CE



L \ M	12	14	16	20	24
25	●				
30	●	●	●		
35	●	●	●		
40	●	●	●	●	
45	●	●	●		
50	●	●	●	●	
55			●		
60	●		●	●	●
70			●	●	●
80			●	●	●
90				●	●
100					●



FICHA TÉCNICA DISPONIBLE:

comercial@suministrosasensio.com

Tel.: 976 731 568

ACERO

Tornillos → HEXAGONALES

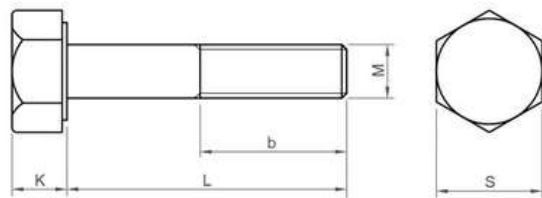


TORNILLOS HEXAGONALES



ROTAVATOR PV

TORNILLO ROTAVATOR PAVONADO



L	M	1/2 "		7/16 "	
35					
38					



FICHA TÉCNICA DISPONIBLE:

comercial@suministrosasensio.com

Tel.: 976 731 568

ACERO

Tornillos → HEXAGONALES

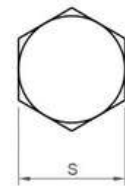
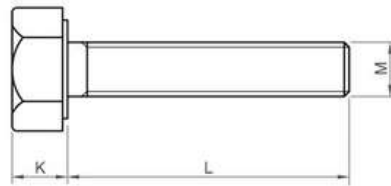


TORNILLOS HEXAGONALES



DIN 933 / ISO 4017 (EQUIVALENTE)

TORNILLO HEXAGONAL LATON



L \ M	4	5	6	8	10	12	14	16
10	●	●	●	●				
12				●				
15	●	●	●	●	●			
20	●	●	●	●	●	●	●	
25	●	●	●	●	●	●	●	●
30	●	●	●	●	●	●	●	●
35	●	●	●	●	●	●	●	●
40	●	●	●	●	●	●	●	●
45	●	●	●	●	●	●	●	●
50	●	●	●	●	●	●	●	●
60	●	●	●	●	●	●	●	●
70		●	●	●	●	●	●	●
80		●	●	●	●	●	●	●
90					●	●		
100					●	●		



FICHA TÉCNICA DISPONIBLE:

comercial@suministrosasensio.com

Tel.: 976 731 568

LATÓN

Tornillos → HEXAGONALES

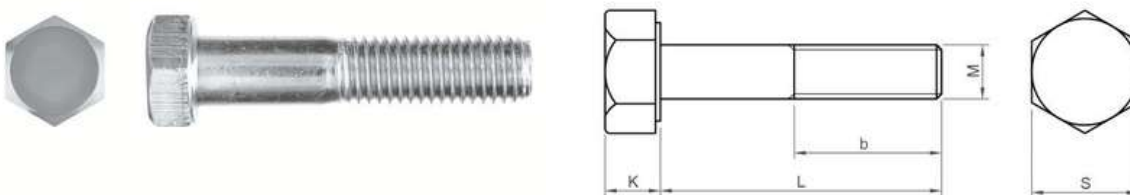


TORNILLOS HEXAGONALES

DIN 931 / ISO 4014 (EQUIVALENTE)

TORNILLO HEXAGONAL INOX.A2

A2



L \ M	5	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24	27	30	33	36	45
30	●	●														
35	●	●	●	●												
40	●	●	●	●	●											
45	●	●	●	●	●				●							
50	●	●	●	●	●	●	●									
55	●	●	●	●	●	●	●		●							
60	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●					
65		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●					
70	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●					
75		●		●			●	●	●		●					
80		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		●			
85				●					●	●						
90		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●				
95									●							
100		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●					
110		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●					
120		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		●	●	
130			●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●			

L \ M	5	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24	27	30	33	36	45
140			●	●	●		●	●	●	●	●		●		●	●
150				●	●		●	●	●	●	●		●		●	
160				●	●		●	●	●		●	●		●	●	
170				●	●		●		●		●					
180				●	●		●		●		●	●				
190							●		●		●					
200							●		●		●		●		●	
210							●				●					●
220							●		●		●					●
240									●			●				
250									●							
260											●					
300														●		



FICHA TÉCNICA DISPONIBLE:

comercial@suministrosasensio.com

Tel.: 976 731 568

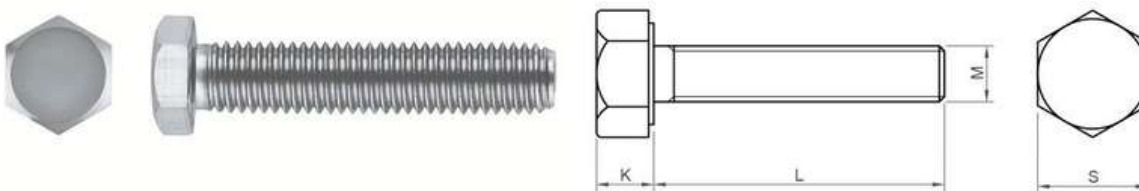


TORNILLOS HEXAGONALES

DIN 933 / ISO 4017 (EQUIVALENTE)

TORNILLO HEXAGONAL INOX.A2

A2



L \ M	3	4	5	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24
6													
8													
10													
12													
14													
16													
18													
20													
25													
30													
35													
40													
45													
50													
55													
60													

L \ M	3	4	5	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24
65													
70													
75													
80													
85													
90													
100													
110													
120													
130													
135													
140													
150													
160													
170													
180													
200													



FICHA TÉCNICA DISPONIBLE:

comercial@suministrosasensio.com

Tel.: 976 731 568

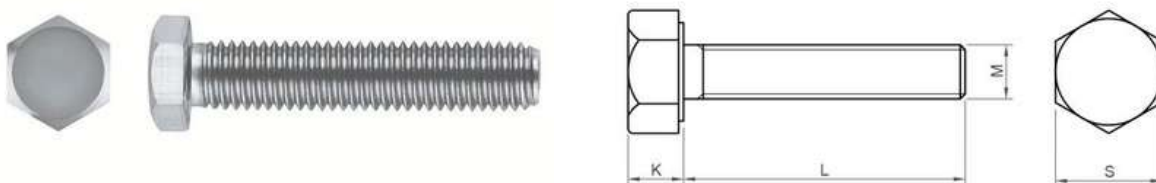


TORNILLOS HEXAGONALES

DIN 933 / ISO 4017 (EQUIVALENTE)

TORNILLO HEXAGONAL INOX.A4

A4



L \ M	3	4	5	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24
6	●	●	●										
8	●	●	●	●									
10	●	●	●	●	●								
12	●	●	●	●	●								
14	●	●	●	●	●								
16	●	●	●	●	●	●	●						
20	●	●	●	●	●	●	●		●				
25	●	●	●	●	●	●	●	●	●		●		
30	●	●	●	●	●	●	●	●	●		●		
35	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		
40	●	●	●	●	●	●	●	●	●		●		
45		●	●	●	●	●	●	●	●		●		
50		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		●
55				●	●	●	●	●	●	●	●		
60			●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

L \ M	3	4	5	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24
65					●	●	●		●		●		●
70				●	●	●	●	●	●		●		●
75						●	●		●		●		
80				●	●	●	●	●	●		●		●
90				●	●	●	●	●	●		●		●
100				●	●	●	●	●	●		●		●
110						●	●		●		●	●	●
120					●	●	●		●		●		●
130											●		
140											●		
150					●								
180											●		
220											●		



FICHA TÉCNICA DISPONIBLE:

comercial@suministrosasensio.com

Tel.: 976 731 568