

HEXAGON HEAD SCREWS - STAINLESS STEEL A2 and A4

ZESKANTTAPBOUTEN - ROESTVASTSTAAL A2 en A4

VIS A TETE HEXAGONALE - FILETEES JUSQU'A PROXIMITE DE LA TETE - ACIER INOXYDABLE A2 et A4

TORNILLOS DE CABEZA HEXAGONAL - TOTALMENTE ROSCADOS - ACERO INOXIDABLE A2 y A4

SECHSKANTSCHRAUBEN MIT GEWINDE BIS KOPF - ROSTFREISTAHL A2 und A4

	ISO : 4017	GROUPCODE A2 A4	51010 55010		M St.st. 70^①
	DIN : 933 NEN : 1568 ANSI : B18.2.3.1M BS : - NF : E25-114				

Ordering example:
51010 M3 x 6

d	M3	M4	M5	M6	M8	M10	M12	➔
P	0,5	0,7	0,8	1	1,25	1,5	1,75	
k	2	2,8	3,5	4	5,3	6,4	7,5	
s	5,5	7	8	10	13	17	19	

DIMENSION CODE

d x L	A2		A4	☒	d x L	A2		A4	☒	d x L	A2		A4	☒
	51010	55010				51010	55010				51010	55010		
	Q01	Q41				Q01	Q41				Q01	Q41		
M3 x 6	030.006		200		M6 x 25	060.025	060.025	200		M10 x 40/S=17	100.040	100.040	100	
M3 x 8	030.008	030.008	200		M6 x 30	060.030	060.030	200		M10 x 45/S=17	100.045	100.045	100	
M3 x 10	030.010	030.010	200		M6 x 35	060.035	060.035	200		M10 x 50/S=17	100.050	100.050	100	
M3 x 12	030.012	030.012	200		M6 x 40	060.040	060.040	200		M10 x 55/S=17	100.055	100.055	50	
M3 x 16	030.016	030.016	200		M6 x 45	060.045	060.045	100		M10 x 60/S=17	100.060	100.060	50	
M3 x 20	030.020	030.020	200		M6 x 50	060.050	060.050	100		M10 x 65/S=17	100.065	100.065	50	
M3 x 25	030.025	030.025	200		M6 x 55	060.055	060.055	100		M10 x 70/S=17	100.070	100.070	50	
M3 x 30	030.030	030.030	200		M6 x 60	060.060	060.060	100		M10 x 80/S=17	100.080	100.080	50	
M3 x 40	030.040		200		M6 x 70	060.070	060.070	100		M10 x 90/S=17	100.090	100.090	25	
					M6 x 80	060.080	060.080	100		M10 x 100/S=17	100.100	100.100	25	
M4 x 6	040.006		200		M6 x 90	060.090	060.090	100		M10 x 110/S=17	100.110	100.110	25	
M4 x 8	040.008	040.008	200		M6 x 100	060.100	060.100	100		M10 x 120/S=17	100.120	100.120	25	
M4 x 10	040.010	040.010	200							M10 x 130/S=17	100.130		25	
M4 x 12	040.012	040.012	200		M8 x 10	080.010	080.010	100		M10 x 140/S=17	100.140	100.140	25	
M4 x 16	040.016	040.016	200		M8 x 12	080.012	080.012	100		M10 x 150/S=17	100.150		25	
M4 x 20	040.020	040.020	200		M8 x 14	080.014		100		M10 x 160/S=17	100.160		25	
M4 x 25	040.025	040.025	200		M8 x 16	080.016	080.016	200		M10 x 180/S=17	100.180		25	
M4 x 30	040.030	040.030	200		M8 x 20	080.020	080.020	200		M10 x 200/S=17	100.200		25	
M4 x 35		040.035	200		M8 x 25	080.025	080.025	200						
M4 x 40	040.040	040.040	200		M8 x 30	080.030	080.030	200		M12 x 16/S=19	120.016	120.016	50	
M4 x 50	040.050	040.050	200		M8 x 35	080.035	080.035	100		M12 x 20/S=19	120.020	120.020	50	
M4 x 60	040.060		200		M8 x 40	080.040	080.040	100		M12 x 25/S=19	120.025	120.025	100	
					M8 x 45	080.045	080.045	100		M12 x 30/S=19	120.030	120.030	100	
M5 x 8	050.008	050.008	200		M8 x 50	080.050	080.050	100		M12 x 35/S=19	120.035	120.035	50	
M5 x 10	050.010	050.010	200		M8 x 55	080.055	080.055	100		M12 x 40/S=19	120.040	120.040	50	
M5 x 12	050.012	050.012	200		M8 x 60	080.060	080.060	100		M12 x 45/S=19	120.045	120.045	50	
M5 x 16	050.016	050.016	200		M8 x 65	080.065	080.065	100		M12 x 50/S=19	120.050	120.050	50	
M5 x 18	050.018	050.018	200		M8 x 70	080.070	080.070	50		M12 x 55/S=19	120.055	120.055	50	
M5 x 20	050.020	050.020	200		M8 x 80	080.080	080.080	50		M12 x 60/S=19	120.060	120.060	50	
M5 x 25	050.025	050.025	200		M8 x 90	080.090	080.090	50		M12 x 65/S=19	120.065	120.065	50	
M5 x 30	050.030	050.030	200		M8 x 100	080.100	080.100	50		M12 x 70/S=19	120.070	120.070	25	
M5 x 35	050.035	050.035	100		M8 x 110	080.110	080.110	25		M12 x 80/S=19	120.080	120.080	25	
M5 x 40	050.040	050.040	100		M8 x 120	080.120	080.120	25		M12 x 90/S=19	120.090	120.090	25	
M5 x 45	050.045	050.045	100		M8 x 140	080.140		25		M12 x 100/S=19	120.100	120.100	25	
M5 x 50	050.050	050.050	100		M8 x 160	080.160		25		M12 x 110/S=19	120.110	120.110	25	
M5 x 60	050.060	050.060	100		M8 x 180	080.180		25		M12 x 120/S=19	120.120	120.120	25	
										M12 x 130/S=19	120.130		25	
M6 x 8	060.008	060.008	200		M10 x 12/S=17	100.012	100.012	100		M12 x 140/S=19	120.140	120.140	25	
M6 x 10	060.010	060.010	200		M10 x 16/S=17	100.016	100.016	100		M12 x 150/S=19	120.150	120.150	10	
M6 x 12	060.012	060.012	200		M10 x 20/S=17	100.020	100.020	100		M12 x 160/S=19	120.160	120.160	10	
M6 x 16	060.016	060.016	200		M10 x 25/S=17	100.025	100.025	100		M12 x 180/S=19	120.180	120.180	10	
M6 x 18		060.018	200		M10 x 30/S=17	100.030	100.030	100		M12 x 200/S=19		120.200	10	
M6 x 20	060.020	060.020	200		M10 x 35/S=17	100.035	100.035	100						

① ≤ M20 minimal class 70, > M20 minimal class 50. Lengths over 8 x d are always property class 50.
For technical data concerning stainless steel, see section 15.

HEXAGON HEAD SCREWS - STAINLESS STEEL A2 and A4

ZESKANTTAPBOUTEN - ROESTVASTSTAAL A2 en A4

VIS A TETE HEXAGONALE - FILETEES JUSQU'A PROXIMITE DE LA TETE - ACIER INOXYDABLE A2 et A4

TORNILLOS DE CABEZA HEXAGONAL - TOTALMENTE ROSCADOS - ACERO INOXIDABLE A2 y A4

SECHSKANTSCHRAUBEN MIT GEWINDE BIS KOPF - ROSTFREISTAHL A2 und A4

	ISO : 4017 DIN : 933 NEN : 1568 ANSI : B18.2.3.1M BS : - NF : E25-114	GROUPCODE A2 A4	51010 55010		M St.st. 70^①
	Ordering example: 51010 M3 x 6				

d	M14	M16	M18	M20	M22	M24	M27	M30	M33	M36
P	2	2	2,5	2,5	2,5	3	3	3,5	3,5	4
k	8,8	10	11,5	12,5	14	15	17	18,7	21	22,5
s	22	24	27	30	32	36	41	46	50	55

DIMENSION CODE

d x L	A2		A4	⊗	d x L	A2		A4	⊗	d x L	A2		A4	⊗
	51010	55010				51010	55010				51010	55010		
	Q01	Q41			Q01	Q41				Q01	Q41			
M14 x 25/S=22	140.025	140.025	25		M18 x 60	180.060	180.060	25		M24 x 110	240.110		5	
M14 x 30/S=22	140.030	140.030	25		M18 x 70	180.070	180.070	25		M24 x 120	240.120	240.120	5	
M14 x 35/S=22	140.035	140.035	25		M18 x 80	180.080	180.080	25		M24 x 130	240.130	240.130	5	
M14 x 40/S=22	140.040	140.040	25		M18 x 90	180.090	180.090	25		M24 x 140	240.140	240.140	5	
M14 x 45/S=22	140.045	140.045	25		M18 x 100	180.100	180.100	25		M24 x 150	240.150	240.150	5	
M14 x 50/S=22	140.050	140.050	25							M24 x 160	240.160	240.160	3	
M14 x 60/S=22	140.060	140.060	25		M20 x 30	200.030	200.030	10		M24 x 180	240.180	240.180	3	
M14 x 65/S=22	140.065	140.065	25		M20 x 35	200.035	200.035	10		M24 x 200	240.200	240.200	3	
M14 x 70/S=22	140.070	140.070	25		M20 x 40	200.040	200.040	10						
M14 x 80/S=22	140.080	140.080	25		M20 x 45	200.045	200.045	10		M27 x 50	270.050	270.050	3	
M14 x 90/S=22	140.090	140.090	25		M20 x 50	200.050	200.050	10		M27 x 60	270.060	270.060	3	
M14 x 100/S=22	140.100	140.100	10		M20 x 55	200.055	200.055	10		M27 x 70	270.070	270.070	3	
M14 x 120/S=22		140.120	10		M20 x 60	200.060	200.060	10		M27 x 80	270.080	270.080	3	
M14 x 140/S=22		140.140	10		M20 x 65	200.065	200.065	10		M27 x 90	270.090	270.090	3	
					M20 x 70	200.070	200.070	10		M27 x 100	270.100	270.100	3	
M16 x 25	160.025	160.025	25		M20 x 75	200.075	200.075	10		M27 x 110	270.110	270.110	3	
M16 x 30	160.030	160.030	25		M20 x 80	200.080	200.080	10		M27 x 120	270.120	270.120	3	
M16 x 35	160.035	160.035	25		M20 x 90	200.090	200.090	10						
M16 x 40	160.040	160.040	25		M20 x 100	200.100	200.100	10		M30 x 60	300.060	300.060	1	
M16 x 45	160.045	160.045	25		M20 x 110	200.110	200.110	5		M30 x 70	300.070	300.070	1	
M16 x 50	160.050	160.050	25		M20 x 120	200.120	200.120	5		M30 x 80	300.080	300.080	1	
M16 x 55	160.055	160.055	25		M20 x 130	200.130	200.130	5		M30 x 90	300.090	300.090	1	
M16 x 60	160.060	160.060	25		M20 x 140	200.140	200.140	5		M30 x 100	300.100	300.100	1	
M16 x 65	160.065	160.065	25		M20 x 150	200.150	200.150	5		M30 x 110	300.110	300.110	1	
M16 x 70	160.070	160.070	25		M20 x 160	200.160	200.160	5		M30 x 120	300.120	300.120	1	
M16 x 80	160.080	160.080	10		M20 x 180	200.180	200.180	5		M30 x 150	300.150	300.150	1	
M16 x 90	160.090	160.090	10		M20 x 200	200.200	200.200	5						
M16 x 100	160.100	160.100	10							M33 x 70	330.070	330.070	1	
M16 x 110	160.110	160.110	10		M22 x 50/S=32	220.050	220.050	10		M33 x 80	330.080	330.080	1	
M16 x 120	160.120	160.120	10		M22 x 60/S=32	220.060	220.060	10		M33 x 90	330.090	330.090	1	
M16 x 130		160.130	10		M22 x 70/S=32	220.070	220.070	10		M33 x 100	330.100	330.100	1	
M16 x 140		160.140	10		M22 x 80/S=32	220.080	220.080	10		M33 x 110	330.110	330.110	1	
M16 x 150		160.150	10		M22 x 90/S=32	220.090	220.090	10		M33 x 120	330.120	330.120	1	
M16 x 160		160.160	10		M22 x 100/S=32	220.100	220.100	5						
M16 x 180		160.180	10							M36 x 80	360.080	360.080	1	
M16 x 200		160.200	10		M24 x 50	240.050	240.050	5		M36 x 90	360.090	360.090	1	
					M24 x 55	240.055	240.055	5		M36 x 100	360.100	360.100	1	
M18 x 30	180.030	180.030	25		M24 x 60	240.060	240.060	5		M36 x 110	360.110	360.110	1	
M18 x 35	180.035	180.035	25		M24 x 65	240.065	240.065	5		M36 x 120	360.120	360.120	1	
M18 x 40	180.040	180.040	25		M24 x 70	240.070	240.070	5		M36 x 130	360.130	360.130	1	
M18 x 45	180.045	180.045	25		M24 x 80	240.080	240.080	5		M36 x 140	360.140	360.140	1	
M18 x 50	180.050	180.050	25		M24 x 90	240.090	240.090	5		M36 x 150	360.150	360.150	1	
M18 x 55	180.055	180.055	25		M24 x 100	240.100	240.100	5						

① ≤ M20 minimal class 70, > M20 minimal class 50. Lengths over 8 x d are always property class 50.
 For technical data concerning stainless steel, see section 15.

