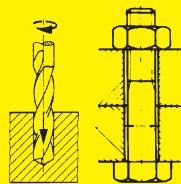


Clearance hole for screws (as per SS-ISO 273)



Metric threads

Thread	Hole diameter mm			Thread	Hole diameter mm		
	Fine series	Medium series	Coarse series		Fine series	Medium series	Coarse series
M 1,2	1,3	1,4	1,5	M 39	40	42	45
M 1,6	1,7	1,8	2	M 42	43	45	48
M 1,8	2	2,1	2,2	M 45	46	48	52
M 2	2,2	2,4	2,6	M 48	50	52	56
M 2,5	2,7	2,9	3,1	M 52	54	56	62
M 3	3,2	3,4	3,6	M 56	58	62	66
M 3,5	3,7	3,9	4,2	M 60	62	66	70
M 4	4,3	4,5	4,8	M 64	66	70	74
M 4,5	4,8	5	5,3	M 68	70	74	78
M 5	5,3	5,5	5,8	M 72	74	78	82
M 6	6,4	6,6	7	M 76	78	82	86
M 7	7,4	7,6	8	M 80	82	86	91
M 8	8,4	9	10	M 85	87	91	96
M 10	10,5	11	12	M 90	93	96	101
M 12	13	13,5	14,5	M 95	98	101	107
M 14	15	15,5	16,5	M 100	104	107	112
M 16	17	17,5	18,5	M 105	109	112	117
M 18	19	20	21	M 110	114	117	122
M 20	21	22	24	M 115	119	122	127
M 22	23	24	26	M 120	124	127	132
M 24	25	26	28	M 125	129	132	137
M 27	28	30	32	M 130	134	137	144
M 30	31	33	35	M 140	144	147	155
M 33	34	36	38	M 150	155	158	165
M 36	37	39	42				

UNC and UNF-threads

Thread	Hole diameter mm			Thread	Hole diameter mm		
	Fine series	Medium series	Coarse series		Fine series	Medium series	Coarse series
No 2 (0.086)	2,4	2,6	2,8	7/8	23	25	27
No 3 (0.099)	2,7	2,9	3,1	1	26,5	28	30
No 4 (0.112)	3	3,2	3,4	1 1/8	30	32	34
No 5 (0.125)	3,4	3,6	3,8	1 1/4	33	35	38
No 6 (0.138)	3,7	4	4,2	1 3/8	36	38	41
No 8 (0.164)	4,5	4,7	5	1 1/2	40	42	45
No 10 (0.190)	5,1	5,3	5,6	1 3/4	46	49	52
No 12 (0.216)	5,8	6	6,3	2	53	56	59
1/4	6,8	7	7,4	2 1/4	59	62	66
5/16	8,4	9	10	2 1/2	66	69	73
3/8	10	11	12	2 3/4	72	76	80
7/16	11,5	12,5	14	3	79	83	87
1/2	13,5	14,5	16	3 1/4	85	90	94
9/16	15	16	18	3 1/2	92	96	100
5/8	17	18	20	3 3/4	98	103	108
3/4	20	21	23	4	105	109	114
				over 4	d +	d + 8	d + 15



Clearance holes for ST-screws (SS 1523)

Thread	Hole diameter mm	Thread	Hole diameter mm
ST 2.2	2,8	ST 4.8	5,8
ST 2.9	3,6	ST 5.5	6,6
ST 3.5	4,2	ST 6.3	7,4
ST 4.2	5	ST 8	9,5