



MATERIAL

- **DIN 653:** steel class 5, turned and burnished.
- **DIN 653-ZB:** steel class 5, turned and galvanised.
- **DIN 653-NI:** AISI 303 stainless steel, sandblasted matte finish.

STANDARD EXECUTION

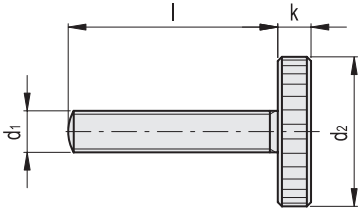
Threaded pin.

SPECIAL EXECUTIONS ON REQUEST

Different threadings and lengths.



Conversion Table	
1 mm = 0.039 inch	
d2	
mm	inch
12	0.47
16	0.63
20	0.79
24	0.94
30	1.18
36	1.40



DIN 653

METRIC

Code	Description	d1	d2	k	l	⚖
GN.29781	DIN 653-M3-6	M 3	12	2.5	6	1
GN.29779	DIN 653-M3-8	M 3	12	2.5	8	2
GN.29782	DIN 653-M3-10	M 3	12	2.5	10	2
GN.29780	DIN 653-M3-16	M 3	12	2.5	16	3
GN.29783	DIN 653-M3-20	M 3	12	3.5	20	3
GN.29786	DIN 653-M4-8	M 4	16	3.5	8	4
GN.29787	DIN 653-M4-10	M 4	16	3.5	10	5
GN.29788	DIN 653-M4-12	M 4	16	3.5	12	6
GN.29789	DIN 653-M4-16	M 4	16	3.5	16	7
GN.29790	DIN 653-M4-20	M 4	16	3.5	20	8
GN.29791	DIN 653-M4-25	M 4	16	3.5	25	9
GN.29795	DIN 653-M5-10	M 5	20	4	10	10
GN.29796	DIN 653-M5-12	M 5	20	4	12	11
GN.29797	DIN 653-M5-16	M 5	20	4	16	12
GN.29798	DIN 653-M5-20	M 5	20	4	20	13
GN.29799	DIN 653-M5-25	M 5	20	4	25	14
GN.29800	DIN 653-M5-30	M 5	20	4	30	15
GN.29806	DIN 653-M6-12	M 6	24	4	12	16
GN.29807	DIN 653-M6-16	M 6	24	5	16	17
GN.29784	DIN 653-M6-20	M 6	24	5	20	19
GN.29809	DIN 653-M6-25	M 6	24	5	25	20
GN.29810	DIN 653-M6-30	M 6	24	5	30	22
GN.29811	DIN 653-M6-40	M 6	24	5	40	23
GN.29815	DIN 653-M8-16	M 8	30	5	16	33
GN.29816	DIN 653-M8-20	M 8	30	6	20	35
GN.29817	DIN 653-M8-25	M 8	30	6	25	38
GN.29820	DIN 653-M8-30	M 8	30	6	30	40
GN.29818	DIN 653-M8-35	M 8	30	6	35	43
GN.29819	DIN 653-M8-40	M 8	30	6	40	47
GN.29821	DIN 653-M10-20	M 10	36	6	20	72
GN.29822	DIN 653-M10-25	M 10	36	8	25	74
GN.29823	DIN 653-M10-30	M 10	36	8	30	76
GN.29824	DIN 653-M10-35	M 10	36	8	35	75
GN.29825	DIN 653-M10-40	M 10	36	8	40	80

Conversion Table	
1 mm = 0.039 inch	
d2	
mm	inch
12	0.47
16	0.63
20	0.79
24	0.94
30	1.18
36	1.40

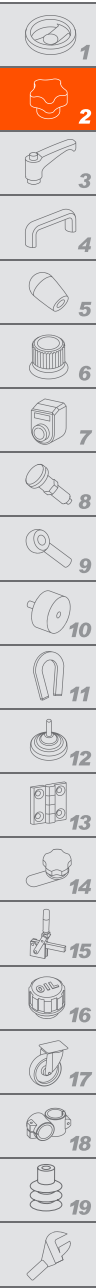
DIN 653-ZB

METRIC

Code	Description	d1	d2	k	l	
GN.30031	DIN 653-M3-6-ZB	M 3	12	2.5	6	1
GN.30032	DIN 653-M3-8-ZB	M 3	12	2.5	8	2
GN.30033	DIN 653-M3-10-ZB	M 3	12	2.5	10	2
GN.30035	DIN 653-M3-16-ZB	M 3	12	2.5	16	3
GN.30036	DIN 653-M3-20-ZB	M 3	12	3.5	20	3
GN.30041	DIN 653-M4-8-ZB	M 4	16	3.5	8	4
GN.30042	DIN 653-M4-10-ZB	M 4	16	3.5	10	5
GN.30043	DIN 653-M4-12-ZB	M 4	16	3.5	12	6
GN.30045	DIN 653-M4-16-ZB	M 4	16	3.5	16	7
GN.30046	DIN 653-M4-20-ZB	M 4	16	3.5	20	8
GN.30047	DIN 653-M4-25-ZB	M 4	16	3.5	25	9
GN.30051	DIN 653-M5-10-ZB	M 5	20	4	10	10
GN.30052	DIN 653-M5-12-ZB	M 5	20	4	12	11
GN.30054	DIN 653-M5-16-ZB	M 5	20	4	16	12
GN.30055	DIN 653-M5-20-ZB	M 5	20	4	20	13
GN.30056	DIN 653-M5-25-ZB	M 5	20	4	25	14
GN.30057	DIN 653-M5-30-ZB	M 5	20	4	30	15
GN.30061	DIN 653-M6-12-ZB	M 6	24	5	12	16
GN.30063	DIN 653-M6-16-ZB	M 6	24	5	16	17
GN.30064	DIN 653-M6-20-ZB	M 6	24	5	20	19
GN.30065	DIN 653-M6-25-ZB	M 6	24	5	25	20
GN.30066	DIN 653-M6-30-ZB	M 6	24	5	30	22
GN.30067	DIN 653-M6-40-ZB	M 6	24	5	40	23
GN.30073	DIN 653-M8-16-ZB	M 8	30	6	16	33
GN.30074	DIN 653-M8-20-ZB	M 8	30	6	20	35
GN.30075	DIN 653-M8-25-ZB	M 8	30	6	25	38
GN.30076	DIN 653-M8-30-ZB	M 8	30	6	30	40
GN.30077	DIN 653-M8-35-ZB	M 8	30	6	35	43
GN.30078	DIN 653-M8-40-ZB	M 8	30	6	40	47
GN.30081	DIN 653-M10-20-ZB	M 10	36	8	20	72
GN.30082	DIN 653-M10-25-ZB	M 10	36	8	25	74
GN.30083	DIN 653-M10-30-ZB	M 10	36	8	30	76
GN.30084	DIN 653-M10-35-ZB	M 10	36	8	35	75
GN.30085	DIN 653-M10-40-ZB	M 10	36	8	40	80



Clamping elements



Clamping elements

Conversion Table	
1 mm = 0.039 inch	
d2	
mm	inch
12	0.47
16	0.63
20	0.79
24	0.94
30	1.18
36	1.40

DIN 653-NI

INOX STAINLESS STEEL METRIC

Code	Description	d1	d2	k	l	⚖
GN.29826	DIN 653-M3-6-NI	M 3	12	2.5	6	1
GN.29827	DIN 653-M3-8-NI	M 3	12	2.5	8	2
GN.29828	DIN 653-M3-10-NI	M 3	12	2.5	10	2
GN.29829	DIN 653-M3-16-NI	M 3	12	2.5	16	3
GN.29830	DIN 653-M3-20-NI	M 3	12	3.5	20	3
GN.29832	DIN 653-M4-8-NI	M 4	16	3.5	8	4
GN.29831	DIN 653-M4-10-NI	M 4	16	3.5	10	5
GN.29834	DIN 653-M4-12-NI	M 4	16	3.5	12	6
GN.29833	DIN 653-M4-16-NI	M 4	16	3.5	16	7
GN.29835	DIN 653-M4-20-NI	M 4	16	3.5	20	8
GN.29836	DIN 653-M4-25-NI	M 4	16	3.5	25	9
GN.29841	DIN 653-M5-10-NI	M 5	20	4	10	10
GN.29840	DIN 653-M5-12-NI	M 5	20	4	12	11
GN.29843	DIN 653-M5-16-NI	M 5	20	4	16	12
GN.29842	DIN 653-M5-20-NI	M 5	20	4	20	13
GN.29844	DIN 653-M5-25-NI	M 5	20	4	25	14
GN.29845	DIN 653-M5-30-NI	M 5	20	4	30	15
GN.29846	DIN 653-M6-12-NI	M 6	24	5	12	16
GN.29847	DIN 653-M6-16-NI	M 6	24	5	16	17
GN.29848	DIN 653-M6-20-NI	M 6	24	5	20	19
GN.29849	DIN 653-M6-25-NI	M 6	24	5	25	20
GN.29850	DIN 653-M6-30-NI	M 6	24	5	30	22
GN.29851	DIN 653-M6-40-NI	M 6	24	5	40	23
GN.29853	DIN 653-M8-16-NI	M 8	30	6	16	33
GN.29854	DIN 653-M8-20-NI	M 8	30	6	20	35
GN.29855	DIN 653-M8-25-NI	M 8	30	6	25	38
GN.29856	DIN 653-M8-30-NI	M 8	30	6	30	40
GN.29857	DIN 653-M8-35-NI	M 8	30	6	35	43
GN.29858	DIN 653-M8-40-NI	M 8	30	6	40	47
GN.29861	DIN 653-M10-20-NI	M 10	36	8	20	72
GN.29862	DIN 653-M10-25-NI	M 10	36	8	25	74
GN.29863	DIN 653-M10-30-NI	M 10	36	8	30	76
GN.29864	DIN 653-M10-35-NI	M 10	36	8	35	75
GN.29865	DIN 653-M10-40-NI	M 10	36	8	40	80