

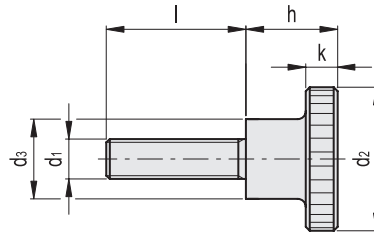
- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18

## MATERIALE

- **DIN 464:** acciaio classe 5.8 (resistenza a trazione 500 N/mm<sup>2</sup>), tornito e brunito.
- **DIN 464-ZB:** acciaio classe 5.8 (resistenza a trazione 500 N/mm<sup>2</sup>), tornito e zincato.
- **DIN 464-NI:** acciaio INOX AISI 303, finitura mat da sabbatura.

## ESECUZIONE STANDARD

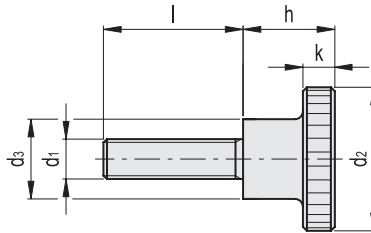
Perno filettato.



### DIN 464

### DIN 464-ZB

Codice	Descrizione	Codice	Descrizione	d2	d1	d3	h	k	l	
GN.29901	DIN 464-M2-4	GN.29903	DIN 464-M2-4-ZB	9	M2	4.5	5.3	2	4	1
GN.29904	DIN 464-M2-6	GN.29906	DIN 464-M2-6-ZB	9	M2	4.5	5.3	2	6	1
GN.29907	DIN 464-M2-8	GN.29909	DIN 464-M2-8-ZB	9	M2	4.5	5.3	2	6	2
GN.29910	DIN 464-M2-10	GN.29912	DIN 464-M2-10-ZB	9	M2	4.5	5.3	2	10	4
GN.29914	DIN 464-M2.5-4	GN.29916	DIN 464-M2.5-4-ZB	11	M2.5	5	6.5	2.5	4	2
GN.29917	DIN 464-M2.5-6	GN.29919	DIN 464-M2.5-6-ZB	11	M2.5	5	6.5	2.5	6	4
GN.29920	DIN 464-M2.5-8	GN.29922	DIN 464-M2.5-8-ZB	11	M2.5	5	6.5	2.5	8	4
GN.29923	DIN 464-M2.5-10	GN.29925	DIN 464-M2.5-10-ZB	11	M2.5	5	6.5	2.5	10	3
GN.29926	DIN 464-M2.5-12	GN.29928	DIN 464-M2.5-12-ZB	11	M2.5	5	6.5	2.5	12	4
GN.29930	DIN 464-M3-6	GN.29932	DIN 464-M3-6-ZB	12	M3	6	7.5	2.5	6	4
GN.29933	DIN 464-M3-8	GN.29935	DIN 464-M3-8-ZB	12	M3	6	7.5	2.5	8	4
GN.29697	DIN 464-M3-10	GN.29936	DIN 464-M3-10-ZB	12	M3	6	7.5	2.5	10	5
GN.29698	DIN 464-M3-12	GN.29937	DIN 464-M3-12-ZB	12	M3	6	7.5	2.5	12	5
GN.29938	DIN 464-M3-16	GN.29940	DIN 464-M3-16-ZB	12	M3	6	7.5	2.5	16	5
GN.29699	DIN 464-M3-20	GN.29942	DIN 464-M3-20-ZB	12	M3	6	7.5	2.5	20	5
GN.29705	DIN 464-M4-5	GN.29946	DIN 464-M4-5-ZB	16	M4	8	9.5	3.5	5	9
GN.29947	DIN 464-M4-8	GN.29949	DIN 464-M4-8-ZB	16	M4	8	9.5	3.5	8	8
GN.29707	DIN 464-M4-10	GN.29950	DIN 464-M4-10-ZB	16	M4	8	9.5	3.5	10	9
GN.29951	DIN 464-M4-12	GN.29953	DIN 464-M4-12-ZB	16	M4	8	9.5	3.5	12	8
GN.29709	DIN 464-M4-16	GN.29954	DIN 464-M4-16-ZB	16	M4	8	9.5	3.5	16	9
GN.29711	DIN 464-M4-20	GN.29955	DIN 464-M4-20-ZB	16	M4	8	9.5	3.5	20	9
GN.29956	DIN 464-M4-25	GN.29958	DIN 464-M4-25-ZB	16	M4	8	9.5	3.5	25	9
GN.29960	DIN 464-M5-6	GN.29962	DIN 464-M5-6-ZB	20	M5	10	11.5	4	6	15
GN.29963	DIN 464-M5-8	GN.29965	DIN 464-M5-8-ZB	20	M5	10	11.5	4	8	14
GN.29715	DIN 464-M5-10	GN.29966	DIN 464-M5-10-ZB	20	M5	10	11.5	4	10	16
GN.29967	DIN 464-M5-12	GN.29969	DIN 464-M5-12-ZB	20	M5	10	11.5	4	12	14
GN.29717	DIN 464-M5-16	GN.29970	DIN 464-M5-16-ZB	20	M5	10	11.5	4	16	16
GN.29718	DIN 464-M5-20	GN.29971	DIN 464-M5-20-ZB	20	M5	10	11.5	4	20	16
GN.29919	DIN 464-M5-25	GN.29972	DIN 464-M5-25-ZB	20	M5	10	11.5	4	25	17
GN.29973	DIN 464-M5-30	GN.29975	DIN 464-M5-30-ZB	20	M5	10	11.5	4	30	17



DIN 464

DIN 464-ZB

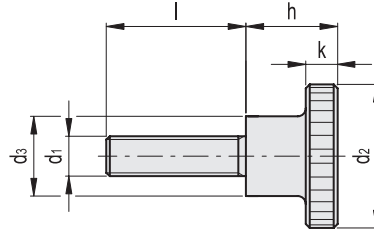
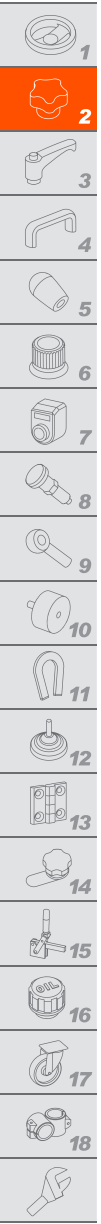
Codice	Descrizione	Codice	Descrizione	d2	d1	d3	h	k	l	⚖
GN.29977	DIN 464-M6-8	GN.29979	DIN 464-M6-8-ZB	24	M6	12	15	5	8	27
GN.29725	DIN 464-M6-10	GN.29981	DIN 464-M6-10-ZB	24	M6	12	15	5	10	28
GN.29982	DIN 464-M6-12	GN.29983	DIN 464-M6-12-ZB	24	M6	12	15	5	12	27
GN.29727	DIN 464-M6-16	GN.29984	DIN 464-M6-16-ZB	24	M6	12	15	5	16	29
GN.29728	DIN 464-M6-20	GN.29985	DIN 464-M6-20-ZB	24	M6	12	15	5	20	30
GN.29729	DIN 464-M6-25	GN.29986	DIN 464-M6-25-ZB	24	M6	12	15	5	25	31
GN.29730	DIN 464-M6-30	GN.29987	DIN 464-M6-30-ZB	24	M6	12	15	5	30	32
GN.29731	DIN 464-M6-35	GN.29988	DIN 464-M6-35-ZB	24	M6	12	15	5	35	31
GN.29990	DIN 464-M8-12	GN.29992	DIN 464-M8-12-ZB	30	M8	16	18	6	12	55
GN.29735	DIN 464-M8-16	GN.29993	DIN 464-M8-16-ZB	30	M8	16	18	6	16	56
GN.29736	DIN 464-M8-20	GN.29994	DIN 464-M8-20-ZB	30	M8	16	18	6	20	60
GN.29737	DIN 464-M8-25	GN.29995	DIN 464-M8-25-ZB	30	M8	16	18	6	25	57
GN.29738	DIN 464-M8-30	GN.29996	DIN 464-M8-30-ZB	30	M8	16	18	6	30	61
GN.29739	DIN 464-M8-35	GN.29997	DIN 464-M8-35-ZB	30	M8	16	18	6	35	63
GN.29741	DIN 464-M8-40	GN.29999	DIN 464-M8-40-ZB	30	M8	16	18	6	40	63
GN.30005	DIN 464-M10-12	GN.30007	DIN 464-M10-12-ZB	36	M10	20	23	8	12	105
GN.30008	DIN 464-M10-15	GN.30010	DIN 464-M10-15-ZB	36	M10	20	23	8	15	106
GN.29745	DIN 464-M10-20	GN.30012	DIN 464-M10-20-ZB	36	M10	20	23	8	20	108
GN.30013	DIN 464-M10-25	GN.30015	DIN 464-M10-25-ZB	36	M10	20	23	8	25	110
GN.29747	DIN 464-M10-30	GN.30017	DIN 464-M10-30-ZB	36	M10	20	23	8	30	113
GN.30018	DIN 464-M10-35	GN.30020	DIN 464-M10-35-ZB	36	M10	20	23	8	35	115
GN.29749	DIN 464-M10-40	GN.30022	DIN 464-M10-40-ZB	36	M10	20	23	8	40	116

DIN 464-NI



Codice	Descrizione	d2	d1	d3	h	k	l	⚖
GN.29902	DIN 464-M2-4-NI	9	M2	4.5	5.3	2	4	2
GN.29905	DIN 464-M2-6-NI	9	M2	4.5	5.3	2	6	2
GN.29908	DIN 464-M2-8-NI	9	M2	4.5	5.3	2	8	4
GN.29911	DIN 464-M2-10-NI	9	M2	4.5	5.3	2	10	2
GN.29915	DIN 464-M2.5-4-NI	11	M2.5	5	6.5	2.5	4	2
GN.29918	DIN 464-M2.5-6-NI	11	M2.5	5	6.5	2.5	6	2
GN.29921	DIN 464-M2.5-8-NI	11	M2.5	5	6.5	2.5	8	4
GN.29924	DIN 464-M2.5-10-NI	11	M2.5	5	6.5	2.5	10	2
GN.29927	DIN 464-M2.5-12-NI	11	M2.5	5	6.5	2.5	12	4
GN.29931	DIN 464-M3-6-NI	12	M3	6	7.5	2.5	6	4
GN.29934	DIN 464-M3-8-NI	12	M3	6	7.5	2.5	8	4
GN.29751	DIN 464-M3-10-NI	12	M3	6	7.5	2.5	10	4
GN.29752	DIN 464-M3-12-NI	12	M3	6	7.5	2.5	12	4
GN.29939	DIN 464-M3-16-NI	12	M3	6	7.5	2.5	16	5
GN.29941	DIN 464-M3-20-NI	12	M3	6	7.5	2.5	20	4





DIN 464-NI

Codice	Descrizione	d2	d1	d3	h	k	l	⚖
GN.29945	DIN 464-M4-5-NI	16	M4	8	9.5	3.5	5	8
GN.29948	DIN 464-M4-8-NI	16	M4	8	9.5	3.5	8	8
GN.29755	DIN 464-M4-10-NI	16	M4	8	9.5	3.5	10	9
GN.29952	DIN 464-M4-12-NI	16	M4	8	9.5	3.5	12	9
GN.29757	DIN 464-M4-16-NI	16	M4	8	9.5	3.5	16	9
GN.29759	DIN 464-M4-20-NI	16	M4	8	9.5	3.5	20	9
GN.29957	DIN 464-M4-25-NI	16	M4	8	9.5	3.5	25	10
GN.29961	DIN 464-M5-6-NI	20	M5	10	11.5	4	6	16
GN.29964	DIN 464-M5-8-NI	20	M5	10	11.5	4	8	16
GN.29761	DIN 464-M5-10-NI	20	M5	10	11.5	4	10	9
GN.29968	DIN 464-M5-12-NI	20	M5	10	11.5	4	12	12
GN.29763	DIN 464-M5-16-NI	20	M5	10	11.5	4	16	16
GN.29764	DIN 464-M5-20-NI	20	M5	10	11.5	4	20	16
GN.29765	DIN 464-M5-25-NI	20	M5	10	11.5	4	25	17
GN.29974	DIN 464-M5-30-NI	20	M5	10	11.5	4	30	15
GN.29978	DIN 464-M6-8-NI	24	M6	12	15	5	8	20
GN.29980	DIN 464-M6-10-NI	24	M6	12	15	5	10	28
GN.29766	DIN 464-M6-12-NI	24	M6	12	15	5	12	28
GN.29767	DIN 464-M6-16-NI	24	M6	12	15	5	16	29
GN.29768	DIN 464-M6-20-NI	24	M6	12	15	5	20	30
GN.29769	DIN 464-M6-25-NI	24	M6	12	15	5	25	31
GN.29770	DIN 464-M6-30-NI	24	M6	12	15	5	30	32
GN.29772	DIN 464-M6-35-NI	24	M6	12	15	5	35	32
GN.29991	DIN 464-M8-12-NI	30	M8	16	18	6	12	56
GN.29773	DIN 464-M8-16-NI	30	M8	16	18	6	16	56
GN.29774	DIN 464-M8-20-NI	30	M8	16	18	6	20	60
GN.29775	DIN 464-M8-25-NI	30	M8	16	18	6	25	61
GN.29776	DIN 464-M8-30-NI	30	M8	16	18	6	30	61
GN.29777	DIN 464-M8-35-NI	30	M8	16	18	6	35	62
GN.29998	DIN 464-M8-40-NI	30	M8	16	18	6	40	69
GN.30006	DIN 464-M10-12-NI	36	M10	20	23	8	12	105
GN.30009	DIN 464-M10-15-NI	36	M10	20	23	8	15	106
GN.30011	DIN 464-M10-20-NI	36	M10	20	23	8	20	107
GN.30014	DIN 464-M10-25-NI	36	M10	20	23	8	25	110
GN.30016	DIN 464-M10-30-NI	36	M10	20	23	8	30	112
GN.30019	DIN 464-M10-35-NI	36	M10	20	23	8	35	115
GN.30021	DIN 464-M10-40-NI	36	M10	20	23	8	40	116

Elementi di serraggio