

DIN 444 | Eye screws

Steel

METRIC



MATERIAL

Turned and black-oxide steel, class 5.8 (tensile strength 500 N/mm²).

FEATURES AND APPLICATIONS

DIN 444 eye screws are used mainly for coupling up moulds, connections, equipment, etc.

SPECIAL EXECUTIONS ON REQUEST

Different threadings and lengths.

DIN 444-NI | Eye screws

Stainless steel

METRIC



MATERIAL

AlSi 303 stainless steel, sand-blasted matte finish.

FEATURES AND APPLICATIONS

DIN 444-NI eye screws are used mainly for coupling up moulds, connections, equipment, etc.

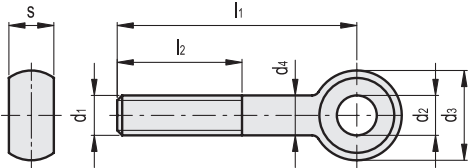
SPECIAL EXECUTIONS ON REQUEST

Different threadings and lengths.



Conversion Table
1 mm = 0.039 inch

l1	
mm	inch
50	1.97
75	2.95
100	3.94
130	5.12
160	6.30



METRIC

Code	Description	d1	d2	H7	d3	-0.3	d4	l1	l2	s-0.15	Δ
GN.12492	DIN 444-M5-50	M5	5	12	5		50	32	6	9	
GN.12494	DIN 444-M5-75	M5	5	12	5		75	32	6	11	
GN.12502	DIN 444-M6-50	M6	6	14	6		50	32	7	14	
GN.12504	DIN 444-M6-75	M6	6	14	6		75	32	7	20	
GN.12512	DIN 444-M8-50	M8	8	18	8		50	32	9	26	
GN.12514	DIN 444-M8-75	M8	8	18	8		75	32	9	36	
GN.12522	DIN 444-M10-50	M10	10	20	10		50	40	12	38	
GN.12524	DIN 444-M10-75	M10	10	20	10		75	40	12	52	
GN.12526	DIN 444-M10-100	M10	10	20	10		100	40	12	68	
GN.12532	DIN 444-M12-75	M12	12	25	12		75	40	14	80	
GN.12534	DIN 444-M12-100	M12	12	25	12		100	40	14	98	
GN.12536	DIN 444-M12-130	M12	12	25	12		130	40	14	120	
GN.12542	DIN 444-M16-75	M16	16	32	16		75	50	17	146	
GN.12544	DIN 444-M16-100	M16	16	32	16		100	50	17	183	
GN.12546	DIN 444-M16-130	M16	16	32	16		130	50	17	220	
GN.12552	DIN 444-M20-100	M20	18	40	20		100	63	22	305	
GN.12554	DIN 444-M20-130	M20	18	40	20		130	63	22	366	
GN.12556	DIN 444-M20-160	M20	18	40	20		160	63	22	438	

METRIC

INOX

Code	Description	d1	d2	H7	d3	-0.3	d4	l1	l2	s-0.15	Δ
GN.12493	DIN 444-M5-50-NI	M5	5	12	5		50	32	6	10	
GN.12495	DIN 444-M5-75-NI	M5	5	12	5		75	32	6	14	
GN.12503	DIN 444-M6-50-NI	M6	6	14	6		50	32	7	14	
GN.12505	DIN 444-M6-75-NI	M6	6	14	6		75	32	7	20	
GN.12513	DIN 444-M8-50-NI	M8	8	18	8		50	32	9	26	
GN.12515	DIN 444-M8-75-NI	M8	8	18	8		75	32	9	36	
GN.12523	DIN 444-M10-50-NI	M10	10	20	10		50	40	12	38	
GN.12525	DIN 444-M10-75-NI	M10	10	20	10		75	40	12	52	
GN.12527	DIN 444-M10-100-NI	M10	10	20	10		100	40	12	68	
GN.12533	DIN 444-M12-75-NI	M12	12	25	12		75	40	14	80	
GN.12535	DIN 444-M12-100-NI	M12	12	25	12		100	40	14	98	
GN.12537	DIN 444-M12-130-NI	M12	12	25	12		130	40	14	120	
GN.12543	DIN 444-M16-75-NI	M16	16	32	16		75	50	17	146	
GN.12545	DIN 444-M16-100-NI	M16	16	32	16		100	50	17	183	
GN.12547	DIN 444-M16-130-NI	M16	16	32	16		130	50	17	220	
GN.12553	DIN 444-M20-100-NI	M20	18	40	20		100	63	22	320	
GN.12555	DIN 444-M20-130-NI	M20	18	40	20		130	63	22	315	
GN.12557	DIN 444-M20-160-NI	M20	18	40	20		160	63	22	320	