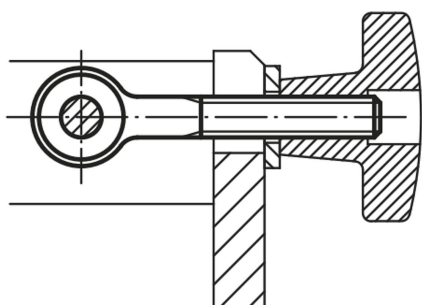


## Tornillos de ojo DIN 444, forma B

### Descripción del artículo/Imágenes del producto



### Descripción

#### Material:

Acero o acero inoxidable A2.

#### Versión:

Acero con clase de resistencia 8.8, bruñido.

Acero inoxidable A2-70, acabado natural.

#### Indicación:

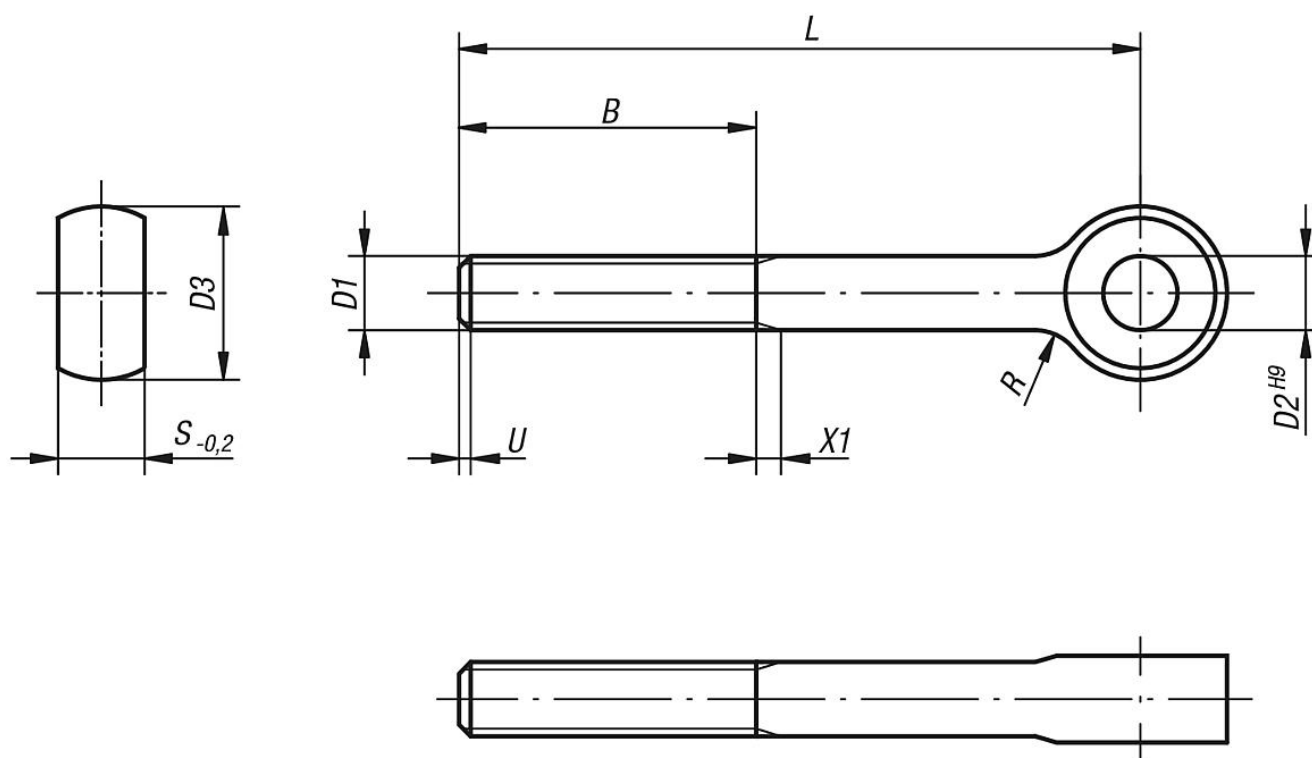
Perno del eje adecuado, ver B0430.

#### Indicación sobre el dibujo:

U = máx. 2 P (Rosca incompleta)

X1 = según DIN 76, parte 1

### Planos



### Nuestros productos

#### Tornillos de ojo DIN 444

Referencia	Material del cuerpo de base	Clase de resistencia	Superficie cuerpo de base	D1	L	D2	D3	B	S	R
K0396.0550	acero	8.8	bruñido	M5	50	5	12	16	6	2,5
K0396.0575	acero	8.8	bruñido	M5	75	5	12	16	6	2,5

## Tornillos de ojo DIN 444, forma B

### Nuestros productos

Referencia	Material del cuerpo de base	Clase de resistencia	Superficie cuerpo de base	D1	L	D2	D3	B	S	R
K0396.0650	acero	8.8	bruñido	M6	50	6	14	18	7	4
K0396.0675	acero	8.8	bruñido	M6	75	6	14	18	7	4
K0396.0850	acero	8.8	bruñido	M8	50	8	18	22	9	4
K0396.0875	acero	8.8	bruñido	M8	75	8	18	22	9	4
K0396.1075	acero	8.8	bruñido	M10	75	10	20	26	12	4
K0396.10100	acero	8.8	bruñido	M10	100	10	20	26	12	4
K0396.1275	acero	8.8	bruñido	M12	75	12	25	30	14	6
K0396.12100	acero	8.8	bruñido	M12	100	12	25	30	14	6
K0396.12120	acero	8.8	bruñido	M12	120	12	25	30	14	6
K0396.12130	acero	8.8	bruñido	M12	130	12	25	36	14	6
K0396.1475	acero	8.8	bruñido	M14	75	14	28	36	16	6
K0396.14130	acero	8.8	bruñido	M14	130	14	28	36	16	6
K0396.16130	acero	8.8	bruñido	M16	130	16	32	44	17	6
K0396.20140	acero	8.8	bruñido	M20	140	18	40	52	22	6
K0396.10550	acero inoxidable A2	-	acabado natural	M5	50	5	12	16	6	2,5
K0396.10650	acero inoxidable A2	-	acabado natural	M6	50	6	14	18	7	4
K0396.10675	acero inoxidable A2	-	acabado natural	M6	75	6	14	18	7	4
K0396.10850	acero inoxidable A2	-	acabado natural	M8	50	8	18	22	9	4
K0396.10875	acero inoxidable A2	-	acabado natural	M8	75	8	18	22	9	4
K0396.11075	acero inoxidable A2	-	acabado natural	M10	75	10	20	26	12	4
K0396.110100	acero inoxidable A2	-	acabado natural	M10	100	10	20	26	12	4
K0396.11275	acero inoxidable A2	-	acabado natural	M12	75	12	25	30	14	6
K0396.112100	acero inoxidable A2	-	acabado natural	M12	100	12	25	30	14	6
K0396.112120	acero inoxidable A2	-	acabado natural	M12	120	12	25	30	14	6
K0396.112130	acero inoxidable A2	-	acabado natural	M12	130	12	25	36	14	6
K0396.11475	acero inoxidable A2	-	acabado natural	M14	75	14	28	36	16	6
K0396.114130	acero inoxidable A2	-	acabado natural	M14	130	14	28	36	16	6
K0396.116130	acero inoxidable A2	-	acabado natural	M16	130	16	32	44	17	6
K0396.120140	acero inoxidable A2	-	acabado natural	M20	140	18	40	52	22	6

### Indicaciones sobre este artículo

Los tornillos de ojo son elementos de fijación que constan de un anillo de tamaño relativamente grande y de una rosca. El nombre de la pieza se debe a la forma de ojo de este anillo. El tornillo de ojo conforme a la norma DIN 444 se parece a un «cáncamo macho, con la diferencia de que el tornillo con ojo posee una rosca más larga y el cáncamo macho, un anillo de mayor tamaño. Las posibilidades de aplicación también son muy diferentes en la práctica. El tornillo con ojo sirve principalmente para fijar distintos objetos, por ejemplo, cables metálicos, ganchos, pernos y grilletes. Un ejemplo práctico de aplicación sería el uso en un tensor con contratuerca y una barra roscada. Con ayuda de estos elementos de sujeción, se pueden tensar estructuras de cable o alambres por tracción. Gracias a su alta estabilidad, los anillos con ojo también se pueden utilizar para asegurar cargas o para fijar posiciones. Los anillos con ojo se fijan frecuentemente con «tuercas de mariposa. Esto permite fijar y aflojar rápidamente el tornillo. Las múltiples posibilidades de aplicación del tornillo con ojo según DIN 444 lo convierten en un elemento constructivo muy preciado en construcción de maquinaria. La rosca relativamente larga permite un montaje sencillo en la posición deseada. Los tornillos de ojo de KIPP están disponibles en la tienda virtual en modelos de acero o acero inoxidable. Para el tornillo con ojo DIN 444, también se dispone de «pernos de eje adecuados.