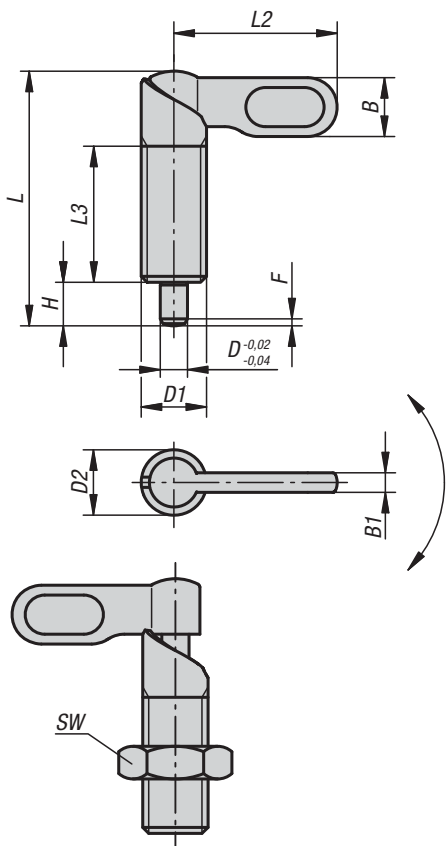


K0348

Pasadores de bloqueo



Forma A
Empuñadura sin recubrimiento
sin tuerca

Forma C
Empuñadura
con recubrimiento de polvo
sin tuerca

Forma B
Empuñadura sin recubrimiento
con tuerca

Forma D
Empuñadura
con recubrimiento de polvo
con tuerca



Material:
Acero, clase de resistencia 5.8.

Versión:
Bruñido. Clavija de bloqueo endurecida y pulida.

Ejemplo de pedido:
K0348.040616

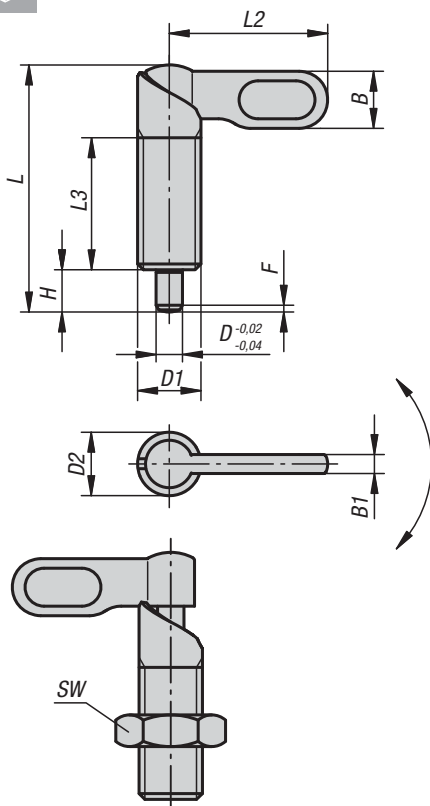
Indicación:
Los pasadores de bloqueo se utilizan cuando la clavija de bloqueo no debe sobresalir por algún tiempo. Si se gira el pestillo 180°, se recoge la clavija de bloqueo. Una muesca de cerrojo hace que el pestillo se mantenga en esta posición.

KIPP Pasador de bloqueo

Referencia Forma A	Referencia Forma C	Referencia Forma B	Referencia Forma D	D	D1	D2	L	L2	L3	B	B1	H	SW	F x 30°	Fuerza del muelle inicial F1 aprox. N	Fuerza del muelle final F2 aprox. N
K0348.040410	K0348.060410	K0348.050410	K0348.070410	4	M10	10	38	25	20	9	3	6	-/-/17/17	1	8	14
K0348.040510	K0348.060510	K0348.050510	K0348.070510	5	M10	10	38	25	20	9	3	6	-/-/17/17	1,3	8	14
K0348.040610	K0348.060610	K0348.050610	K0348.070610	6	M10	10	38	25	20	9	3	6	-/-/17/17	1,8	8	14
K0348.0404101	K0348.0604101	K0348.0504101	K0348.0704101	4	M10x1	10	38	25	20	9	3	6	-/-/17/17	1	8	14
K0348.0405101	K0348.0605101	K0348.0505101	K0348.0705101	5	M10x1	10	38	25	20	9	3	6	-/-/17/17	1,3	8	14
K0348.0406101	K0348.0606101	K0348.0506101	K0348.0706101	6	M10x1	10	38	25	20	9	3	6	-/-/17/17	1,8	8	14
K0348.040512	K0348.060512	K0348.050512	K0348.070512	5	M12	12	46,8	30	25	10,8	3,6	8	-/-/19/19	1,3	8	15
K0348.040612	K0348.060612	K0348.050612	K0348.070612	6	M12	12	46,8	30	25	10,8	3,6	8	-/-/19/19	1,8	8	15
K0348.040812	K0348.060812	K0348.050812	K0348.070812	8	M12	12	46,8	30	25	10,8	3,6	8	-/-/19/19	2,3	8	15
K0348.0405121	K0348.0605121	K0348.0505121	K0348.0705121	5	M12x1,5	12	46,8	30	25	10,8	3,6	8	-/-/19/19	1,3	8	15
K0348.0406121	K0348.0606121	K0348.0506121	K0348.0706121	6	M12x1,5	12	46,8	30	25	10,8	3,6	8	-/-/19/19	1,8	8	15
K0348.0408121	K0348.0608121	K0348.0508121	K0348.0708121	8	M12x1,5	12	46,8	30	25	10,8	3,6	8	-/-/19/19	2,3	8	15
K0348.040616	K0348.060616	K0348.050616	K0348.070616	6	M16	16	60,4	40	32	14,4	4,8	10	-/-/24/24	1,8	15	35
K0348.040816	K0348.060816	K0348.050816	K0348.070816	8	M16	16	60,4	40	32	14,4	4,8	10	-/-/24/24	2,3	15	35
K0348.041016	K0348.061016	K0348.051016	K0348.071016	10	M16	16	60,4	40	32	14,4	4,8	10	-/-/24/24	2,8	15	35
K0348.0406161	K0348.0606161	K0348.0506161	K0348.0706161	6	M16x1,5	16	60,4	40	32	14,4	4,8	10	-/-/24/24	1,8	15	35
K0348.0408161	K0348.0608161	K0348.0508161	K0348.0708161	8	M16x1,5	16	60,4	40	32	14,4	4,8	10	-/-/24/24	2,3	15	35
K0348.0410161	K0348.0610161	K0348.0510161	K0348.0710161	10	M16x1,5	16	60,4	40	32	14,4	4,8	10	-/-/24/24	2,8	15	35
K0348.040820	K0348.060820	K0348.050820	K0348.070820	8	M20	20	70	50	35	18	6	12	-/-/30/30	2,3	20	60
K0348.041020	K0348.061020	K0348.051020	K0348.071020	10	M20	20	70	50	35	18	6	12	-/-/30/30	2,8	20	60
K0348.041220	K0348.061220	K0348.051220	K0348.071220	12	M20	20	70	50	35	18	6	12	-/-/30/30	3	20	60
K0348.0408201	K0348.0608201	K0348.0508201	K0348.0708201	8	M20x1,5	20	70	50	35	18	6	12	-/-/30/30	2,3	20	60
K0348.0410201	K0348.0610201	K0348.0510201	K0348.0710201	10	M20x1,5	20	70	50	35	18	6	12	-/-/30/30	2,8	20	60
K0348.0412201	K0348.0612201	K0348.0512201	K0348.0712201	12	M20x1,5	20	70	50	35	18	6	12	-/-/30/30	3	20	60

K0637

Pasadores de bloqueo de acero inoxidable



Forma A
Empuñadura sin recubrimiento
y sin tuerca

Forma B
Empuñadura sin recubrimiento
con tuerca



Material:
Acero inoxidable 1.4305.

Versión:
Acabado natural. Clavija de bloqueo pulida, no endurecida.

Ejemplo de pedido:
K0637.1040616

Indicación:
Los pasadores de bloqueo se utilizan cuando la clavija de bloqueo no debe sobresalir por algún tiempo. Si se gira el pestillo 180°, se recoge la clavija de bloqueo. Una muesca de cerrojo hace que el pestillo se mantenga en esta posición.

KIPP Pasador de bloqueo de acero inoxidable

Referencia Forma A	Referencia Forma B	D	D1	D2	L	L2	L3	B	B1	H	SW	F x 30°	Fuerza del muelle inicial F1 aprox. N	Fuerza del muelle final F2 aprox. N
K0637.1040410	K0637.1050410	4	M10	10	38	25	20	9	3	6	-17	1	8	14
K0637.1040510	K0637.1050510	5	M10	10	38	25	20	9	3	6	-17	1,3	8	14
K0637.1040610	K0637.1050610	6	M10	10	38	25	20	9	3	6	-17	1,8	8	14
K0637.10404101	K0637.10504101	4	M10x1	10	38	25	20	9	3	6	-17	1	8	14
K0637.10405101	K0637.10505101	5	M10x1	10	38	25	20	9	3	6	-17	1,3	8	14
K0637.10406101	K0637.10506101	6	M10x1	10	38	25	20	9	3	6	-17	1,8	8	14
K0637.1040512	K0637.1050512	5	M12	12	46,8	30	25	10,8	3,6	8	-19	1,3	8	15
K0637.1040612	K0637.1050612	6	M12	12	46,8	30	25	10,8	3,6	8	-19	1,8	8	15
K0637.1040812	K0637.1050812	8	M12	12	46,8	30	25	10,8	3,6	8	-19	2,3	8	15
K0637.10405121	K0637.10505121	5	M12x1,5	12	46,8	30	25	10,8	3,6	8	-19	1,3	8	15
K0637.10406121	K0637.10506121	6	M12x1,5	12	46,8	30	25	10,8	3,6	8	-19	1,8	8	15
K0637.10408121	K0637.10508121	8	M12x1,5	12	46,8	30	25	10,8	3,6	8	-19	2,3	8	15
K0637.1040616	K0637.1050616	6	M16	16	60,4	40	32	14,4	4,8	10	-24	1,8	15	35
K0637.1040816	K0637.1050816	8	M16	16	60,4	40	32	14,4	4,8	10	-24	2,3	15	35
K0637.1041016	K0637.1051016	10	M16	16	60,4	40	32	14,4	4,8	10	-24	2,8	15	35
K0637.10406161	K0637.10506161	6	M16x1,5	16	60,4	40	32	14,4	4,8	10	-24	1,8	15	35
K0637.10408161	K0637.10508161	8	M16x1,5	16	60,4	40	32	14,4	4,8	10	-24	2,3	15	35
K0637.10410161	K0637.10510161	10	M16x1,5	16	60,4	40	32	14,4	4,8	10	-24	2,8	15	35
K0637.1040820	K0637.1050820	8	M20	20	70	50	35	18	6	12	-30	2,3	20	60
K0637.1041020	K0637.1051020	10	M20	20	70	50	35	18	6	12	-30	2,8	20	60
K0637.1041220	K0637.1051220	12	M20	20	70	50	35	18	6	12	-30	3	20	60
K0637.10408201	K0637.10508201	8	M20x1,5	20	70	50	35	18	6	12	-30	2,3	20	60
K0637.10410201	K0637.10510201	10	M20x1,5	20	70	50	35	18	6	12	-30	2,8	20	60
K0637.10412201	K0637.10512201	12	M20x1,5	20	70	50	35	18	6	12	-30	3	20	60



K1284

Pasadores de bloqueo

con tope



Material:

Acero, clase de resistencia 5.8.

Versión:

Bruñido. Clavija de bloqueo endurecida y pulida.

Ejemplo de pedido:

K1284.1040616

Indicación:

Los pasadores de bloqueo se utilizan cuando la clavija de bloqueo no debe sobresalir en momentos determinados. Al girar el pasador en 180°, la clavija se retrae.

Una muesca de cerrojo mantiene el pasador en esta posición.

Un tope de 180° evita que la muesca de cerrojo salte, impidiendo así también que se salga de nuevo la clavija de bloqueo.

Al seleccionar el lado de tope se define la dirección de giro del pestillo.

Indicación sobre el dibujo:

Forma A: Empuñadura sin recubrimiento, sin tuerca

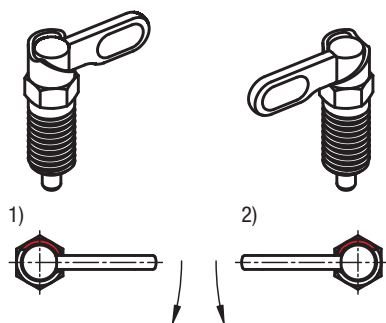
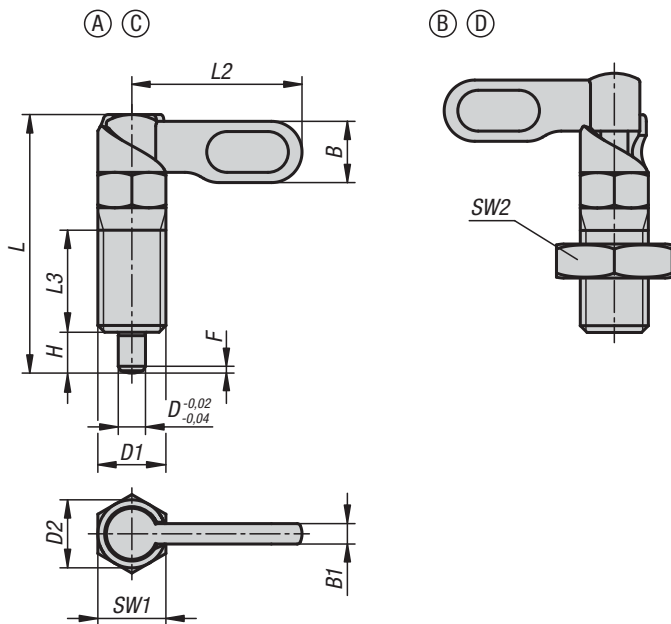
Forma C: Empuñadura con recubrimiento de polvo, sin tuerca

Forma B: Empuñadura sin recubrimiento con tuerca

Forma D: Empuñadura con recubrimiento de polvo, con tuerca

1) Tope a la izquierda

2) Tope a la derecha



KIPP Pasadores de bloqueo con tope

Referencia Forma A	Referencia Forma C	Forma	D	D1	D2	L	L2	L3	B	B1	H	SW1	F x 30°	Fuerza del muelle inicial F1 aprox. N	Fuerza del muelle final F2 aprox. N
K1284.1040410	K1284.1060410	A la izquierda	4	M10	10	38	25	15	9	3	6	10	1	8	14
K1284.1040510	K1284.1060510	A la izquierda	5	M10	10	38	25	15	9	3	6	10	1,3	8	14
K1284.1040610	K1284.1060610	A la izquierda	6	M10	10	38	25	15	9	3	6	10	1,8	8	14
K1284.1040512	K1284.1060512	A la izquierda	5	M12	12	47,8	30	19	10,8	3,6	8	12	1,3	8	15
K1284.1040612	K1284.1060612	A la izquierda	6	M12	12	47,8	30	19	10,8	3,6	8	12	1,8	8	15
K1284.1040812	K1284.1060812	A la izquierda	8	M12	12	47,8	30	19	10,8	3,6	8	12	2,3	8	15
K1284.1040616	K1284.1060616	A la izquierda	6	M16	16	60,4	40	26	14,4	4,8	10	16	1,8	15	35
K1284.1040816	K1284.1060816	A la izquierda	8	M16	16	60,4	40	26	14,4	4,8	10	16	2,3	15	35
K1284.1041016	K1284.1061016	A la izquierda	10	M16	16	60,4	40	26	14,4	4,8	10	16	2,8	15	35
K1284.10408201	K1284.10608201	A la izquierda	8	M20x1,5	20	70	50	30	18	6	12	20	2,3	20	60
K1284.10410201	K1284.10610201	A la izquierda	10	M20x1,5	20	70	50	30	18	6	12	20	2,8	20	60
K1284.10412201	K1284.10612201	A la izquierda	12	M20x1,5	20	70	50	30	18	6	12	20	3	20	60

K1284



Referencia Forma A	Referencia Forma C	Forma	D	D1	D2	L	L2	L3	B	B1	H	SW1	F x 30°	Fuerza del muelle inicial F1 aprox. N	Fuerza del muelle final F2 aprox. N
K1284.2040410	K1284.2060410	A la derecha	4	M10	10	38	25	15	9	3	6	10	1	8	14
K1284.2040510	K1284.2060510	A la derecha	5	M10	10	38	25	15	9	3	6	10	1,3	8	14
K1284.2040610	K1284.2060610	A la derecha	6	M10	10	38	25	15	9	3	6	10	1,8	8	14
K1284.2040512	K1284.2060512	A la derecha	5	M12	12	47,8	30	19	10,8	3,6	8	12	1,3	8	15
K1284.2040612	K1284.2060612	A la derecha	6	M12	12	47,8	30	19	10,8	3,6	8	12	1,8	8	15
K1284.2040812	K1284.2060812	A la derecha	8	M12	12	47,8	30	19	10,8	3,6	8	12	2,3	8	15
K1284.2040616	K1284.2060616	A la derecha	6	M16	16	60,4	40	26	14,4	4,8	10	16	1,8	15	35
K1284.2040816	K1284.2060816	A la derecha	8	M16	16	60,4	40	26	14,4	4,8	10	16	2,3	15	35
K1284.2041016	K1284.2061016	A la derecha	10	M16	16	60,4	40	26	14,4	4,8	10	16	2,8	15	35
K1284.20408201	K1284.20608201	A la derecha	8	M20x1,5	20	70	50	30	18	6	12	20	2,3	20	60
K1284.20410201	K1284.20610201	A la derecha	10	M20x1,5	20	70	50	30	18	6	12	20	2,8	20	60
K1284.20412201	K1284.20612201	A la derecha	12	M20x1,5	20	70	50	30	18	6	12	20	3	20	60

Referencia Forma B	Referencia Forma D	Forma	D	D1	D2	L	L2	L3	B	B1	H	SW1	SW2	F x 30°	Fuerza del muelle inicial F1 aprox. N	Fuerza del muelle final F2 aprox. N
K1284.1050410	K1284.1070410	A la izquierda	4	M10	10	38	25	15	9	3	6	10	17	1	8	14
K1284.1050510	K1284.1070510	A la izquierda	5	M10	10	38	25	15	9	3	6	10	17	1,3	8	14
K1284.1050610	K1284.1070610	A la izquierda	6	M10	10	38	25	15	9	3	6	10	17	1,8	8	14
K1284.1050512	K1284.1070512	A la izquierda	5	M12	12	47,8	30	19	10,8	3,6	8	12	19	1,3	8	15
K1284.1050612	K1284.1070612	A la izquierda	6	M12	12	47,8	30	19	10,8	3,6	8	12	19	1,8	8	15
K1284.1050812	K1284.1070812	A la izquierda	8	M12	12	47,8	30	19	10,8	3,6	8	12	19	2,3	8	15
K1284.1050616	K1284.1070616	A la izquierda	6	M16	16	60,4	40	26	14,4	4,8	10	16	24	1,8	15	35
K1284.1050816	K1284.1070816	A la izquierda	8	M16	16	60,4	40	26	14,4	4,8	10	16	24	2,3	15	35
K1284.1051016	K1284.1071016	A la izquierda	10	M16	16	60,4	40	26	14,4	4,8	10	16	24	2,8	15	35
K1284.10508201	K1284.10708201	A la izquierda	8	M20x1,5	20	70	50	30	18	6	12	20	30	2,3	20	60
K1284.10510201	K1284.10710201	A la izquierda	10	M20x1,5	20	70	50	30	18	6	12	20	30	2,8	20	60
K1284.10512201	K1284.10712201	A la izquierda	12	M20x1,5	20	70	50	30	18	6	12	20	30	3	20	60
K1284.2050410	K1284.2070410	A la derecha	4	M10	10	38	25	15	9	3	6	10	17	1	8	14
K1284.2050510	K1284.2070510	A la derecha	5	M10	10	38	25	15	9	3	6	10	17	1,3	8	14
K1284.2050610	K1284.2070610	A la derecha	6	M10	10	38	25	15	9	3	6	10	17	1,8	8	14
K1284.2050512	K1284.2070512	A la derecha	5	M12	12	47,8	30	19	10,8	3,6	8	12	19	1,3	8	15
K1284.2050612	K1284.2070612	A la derecha	6	M12	12	47,8	30	19	10,8	3,6	8	12	19	1,8	8	15
K1284.2050812	K1284.2070812	A la derecha	8	M12	12	47,8	30	19	10,8	3,6	8	12	19	2,3	8	15
K1284.2050616	K1284.2070616	A la derecha	6	M16	16	60,4	40	26	14,4	4,8	10	16	24	1,8	15	35
K1284.2050816	K1284.2070816	A la derecha	8	M16	16	60,4	40	26	14,4	4,8	10	16	24	2,3	15	35
K1284.2051016	K1284.2071016	A la derecha	10	M16	16	60,4	40	26	14,4	4,8	10	16	24	2,8	15	35
K1284.20508201	K1284.20708201	A la derecha	8	M20x1,5	20	70	50	30	18	6	12	20	30	2,3	20	60
K1284.20510201	K1284.20710201	A la derecha	10	M20x1,5	20	70	50	30	18	6	12	20	30	2,8	20	60
K1284.20512201	K1284.20712201	A la derecha	12	M20x1,5	20	70	50	30	18	6	12	20	30	3	20	60



K1285

Pasadores de bloqueo de acero inoxidable

con tope



Material:

Acero inoxidable 1.4305.

Versión:

Acabado natural. Clavija de bloqueo pulida, no endurecida.

Ejemplo de pedido:

K1285.1040616

Indicación:

Los pasadores de bloqueo se utilizan cuando la clavija de bloqueo no debe sobresalir en momentos determinados. Al girar el pasador en 180°, la clavija se retrae.

Una muesca de cerrojo mantiene el pasador en esta posición.

Un tope de 180° evita que la muesca de cerrojo salte, impidiendo así también que se salga de nuevo la clavija de bloqueo.

Al seleccionar el lado de tope se define la dirección de giro del pestillo.

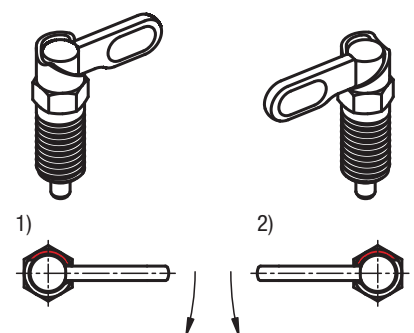
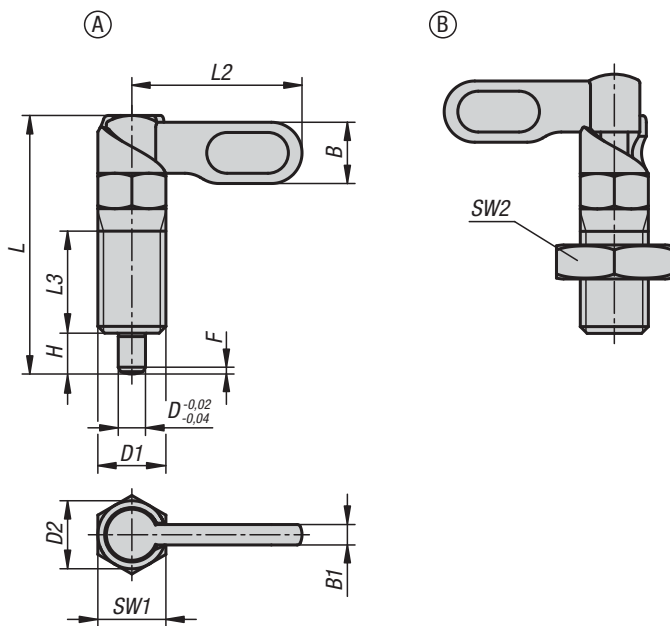
Indicación sobre el dibujo:

Forma A: Empuñadura sin recubrimiento, sin tuerca

Forma B: Empuñadura sin recubrimiento con tuerca

1) Tope a la izquierda

2) Tope a la derecha



K1285**Pasadores de bloqueo de acero inoxidable**

con tope

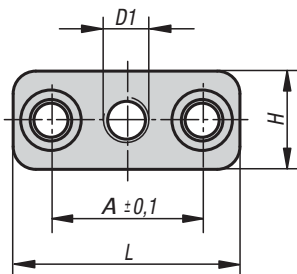
**KIPP Pasadores de bloqueo de acero inoxidable con tope**

Referencia Forma A	Referencia Forma B	Forma	D	D1	D2	L	L2	L3	B	B1	H	SW1	SW2	F x 30°	Fuerza del muelle inicial F1 aprox. N	Fuerza del muelle final F2 aprox. N
K1285.1040410	K1285.1050410	A la izquierda	4	M10	10	38	25	15	9	3	6	10	-17	1	8	14
K1285.1040510	K1285.1050510	A la izquierda	5	M10	10	38	25	15	9	3	6	10	-17	1,3	8	14
K1285.1040610	K1285.1050610	A la izquierda	6	M10	10	38	25	15	9	3	6	10	-17	1,8	8	14
K1285.1040512	K1285.1050512	A la izquierda	5	M12	12	47,8	30	19	10,8	3,6	8	12	-19	1,3	8	15
K1285.1040612	K1285.1050612	A la izquierda	6	M12	12	47,8	30	19	10,8	3,6	8	12	-19	1,8	8	15
K1285.1040812	K1285.1050812	A la izquierda	8	M12	12	47,8	30	19	10,8	3,6	8	12	-19	2,3	8	15
K1285.1040616	K1285.1050616	A la izquierda	6	M16	16	60,4	40	26	14,4	4,8	10	16	-24	1,8	15	35
K1285.1040816	K1285.1050816	A la izquierda	8	M16	16	60,4	40	26	14,4	4,8	10	16	-24	2,3	15	35
K1285.1041016	K1285.1051016	A la izquierda	10	M16	16	60,4	40	26	14,4	4,8	10	16	-24	2,8	15	35
K1285.10408201	K1285.10508201	A la izquierda	8	M20x1,5	20	70	50	30	18	6	12	20	-30	2,3	20	60
K1285.10410201	K1285.10510201	A la izquierda	10	M20x1,5	20	70	50	30	18	6	12	20	-30	2,8	20	60
K1285.10412201	K1285.10512201	A la izquierda	12	M20x1,5	20	70	50	30	18	6	12	20	-30	3	20	60
K1285.2040410	K1285.2050410	A la derecha	4	M10	10	38	25	15	9	3	6	10	-17	1	8	14
K1285.2040510	K1285.2050510	A la derecha	5	M10	10	38	25	15	9	3	6	10	-17	1,3	8	14
K1285.2040610	K1285.2050610	A la derecha	6	M10	10	38	25	15	9	3	6	10	-17	1,8	8	14
K1285.2040512	K1285.2050512	A la derecha	5	M12	12	47,8	30	19	10,8	3,6	8	12	-19	1,3	8	15
K1285.2040612	K1285.2050612	A la derecha	6	M12	12	47,8	30	19	10,8	3,6	8	12	-19	1,8	8	15
K1285.2040812	K1285.2050812	A la derecha	8	M12	12	47,8	30	19	10,8	3,6	8	12	-19	2,3	8	15
K1285.2040616	K1285.2050616	A la derecha	6	M16	16	60,4	40	26	14,4	4,8	10	16	-24	1,8	15	35
K1285.2040816	K1285.2050816	A la derecha	8	M16	16	60,4	40	26	14,4	4,8	10	16	-24	2,3	15	35
K1285.2041016	K1285.2051016	A la derecha	10	M16	16	60,4	40	26	14,4	4,8	10	16	-24	2,8	15	35
K1285.20408201	K1285.20508201	A la derecha	8	M20x1,5	20	70	50	30	18	6	12	20	-30	2,3	20	60
K1285.20410201	K1285.20510201	A la derecha	10	M20x1,5	20	70	50	30	18	6	12	20	-30	2,8	20	60
K1285.20412201	K1285.20512201	A la derecha	12	M20x1,5	20	70	50	30	18	6	12	20	-30	3	20	60

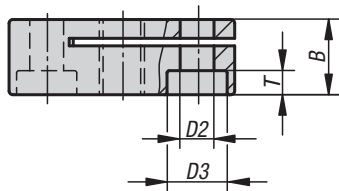


K0638

Piezas de retención de aluminio



Forma A
Perforación de fijación
paralela a la rosca

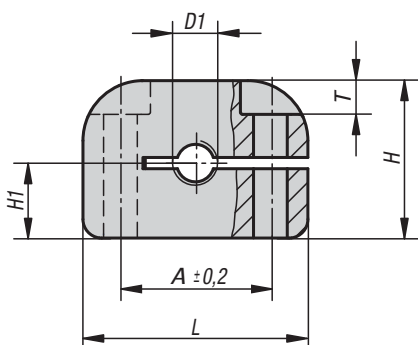


Material:
Aluminio 3.2163

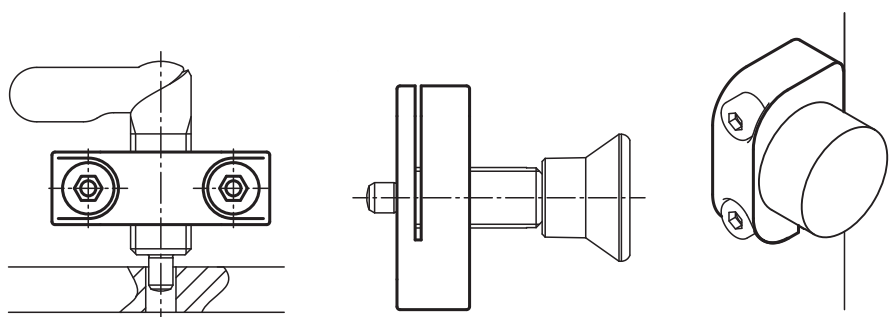
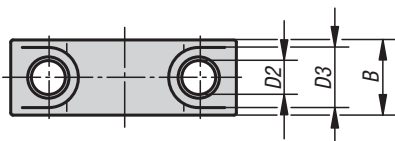
Versión:
Negro.

Ejemplo de pedido:
K0638.308

Indicación:
Las piezas de retención sirven como ayuda de montaje para pasadores de bloqueo y pernos de bloqueo y amplían su área de aplicación. Utilizable con tornillos de cabeza cilíndrica DIN 912 / ISO 4762.



Forma B
Perforación de fijación
perpendicular a la rosca



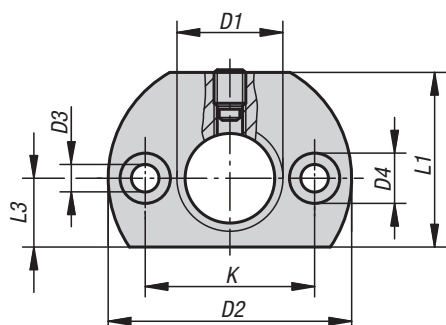
K0638**Piezas de retención de aluminio****KIPP Piezas de retención de aluminio**

Referencia	Forma	D1	D2	D3	A	B	H	H1	L	T
K0638.306	A	M6	4,5	8	20	10	13	-	30	3,2
K0638.3061	A	M6x0,75	4,5	8	20	10	13	-	30	3,2
K0638.308	A	M8	4,5	8	20	10	13	-	30	3,2
K0638.3081	A	M8x1	4,5	8	20	10	13	-	30	3,2
K0638.310	A	M10	5,5	10	24	12	18	-	37	3,9
K0638.3101	A	M10x1	5,5	10	24	12	18	-	37	3,9
K0638.312	A	M12	5,5	10	24	12	18	-	37	3,9
K0638.3121	A	M12x1,5	5,5	10	24	12	18	-	37	3,9
K0638.316	A	M16	5,5	10	32	15	25	-	46	3,9
K0638.3161	A	M16x1,5	5,5	10	32	15	25	-	46	3,9
K0638.320	A	M20	5,5	10	32	15	25	-	46	3,9
K0638.3201	A	M20x1,5	5,5	10	32	15	25	-	46	3,9
K0638.406	B	M6	4,5	8	20	10	21	10	30	4,5
K0638.4061	B	M6x0,75	4,5	8	20	10	21	10	30	4,5
K0638.408	B	M8	4,5	8	20	10	21	10	30	4,5
K0638.4081	B	M8x1	4,5	8	20	10	21	10	30	4,5
K0638.410	B	M10	5,5	10	24	12	26	13	36	5,5
K0638.4101	B	M10x1	5,5	10	24	12	26	13	36	5,5
K0638.412	B	M12	5,5	10	24	12	26	13	36	5,5
K0638.4121	B	M12x1,5	5,5	10	24	12	26	13	36	5,5
K0638.416	B	M16	5,5	10	32	15	29	17	46	5,5
K0638.4161	B	M16x1,5	5,5	10	32	15	29	17	46	5,5
K0638.420	B	M20	5,5	10	32	15	29	17	46	5,5
K0638.4201	B	M20x1,5	5,5	10	32	15	29	17	46	5,5

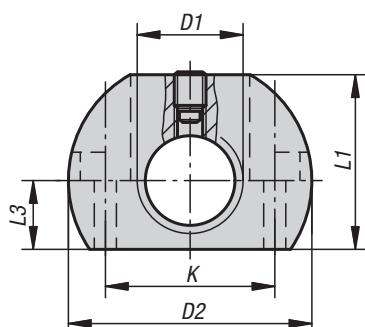
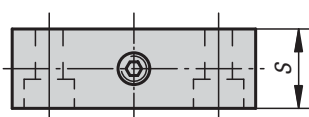


K0638

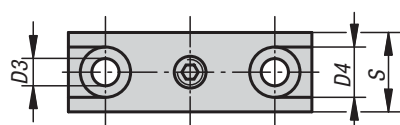
Piezas de retención



Forma A
Perforación de fijación
paralela al pasador de bloqueo



Forma B
Perforación de fijación
perpendicular al pasador de bloqueo



Material:
Acero.

Versión:
Bruñido.

Ejemplo de pedido:
K0638.116

Indicación:
Las piezas de retención sirven como ayuda de montaje para pasadores de bloqueo y amplían su área de aplicación. También se pueden utilizar para pernos de bloqueo.

KIPP Piezas de retención

Referencia	Forma	D1	D2	D3	D4	K	L1	L3	S
K0638.112	A	M12	36	5,5	10	24	25	10	12
K0638.1121	A	M12x1,5	36	5,5	10	24	25	10	12
K0638.116	A	M16	46	5,5	10	32	33	13	15
K0638.1161	A	M16x1,5	46	5,5	10	32	33	13	15
K0638.120	A	M20	46	5,5	10	32	33	13	15
K0638.1201	A	M20x1,5	46	5,5	10	32	33	13	15
K0638.212	B	M12	36	5,5	10	24	25	10	12
K0638.2121	B	M12x1,5	36	5,5	10	24	25	10	12
K0638.216	B	M16	46	5,5	10	32	33	13	15
K0638.2161	B	M16x1,5	46	5,5	10	32	33	13	15
K0638.220	B	M20	46	5,5	10	32	33	13	15
K0638.2201	B	M20x1,5	46	5,5	10	32	33	13	15

K0639

Pasadores de bloqueo



Material:

Pestillo 1.0503.

Clavija de bloqueo de acero, clase de resistencia 5.8.

Manguito 1.0403 soldable.

Versión:

Bruñido. Clavija de bloqueo endurecida y pulida.

Ejemplo de pedido:

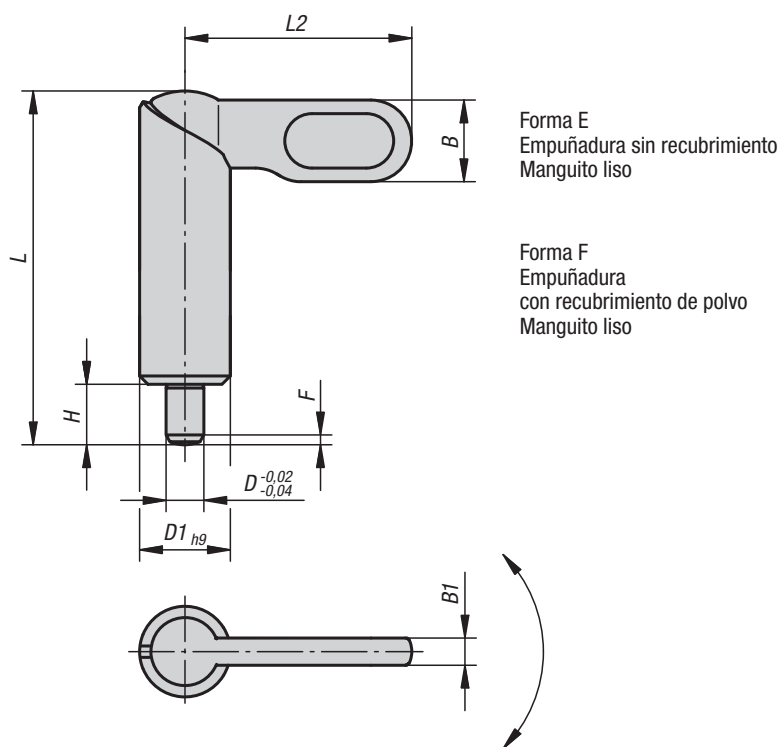
K0639.091220

Indicación:

Los pasadores de bloqueo se utilizan cuando la clavija de bloqueo no debe sobresalir por algún tiempo. Si se gira el pestillo 180°, se recoge la clavija de bloqueo.

Una muesca de cerrojo hace que el pestillo se mantenga en esta posición.

Para soldar el pasador de bloqueo, recomendamos el soldeo en atmósfera protectora con un equipo de soldadura TIG.

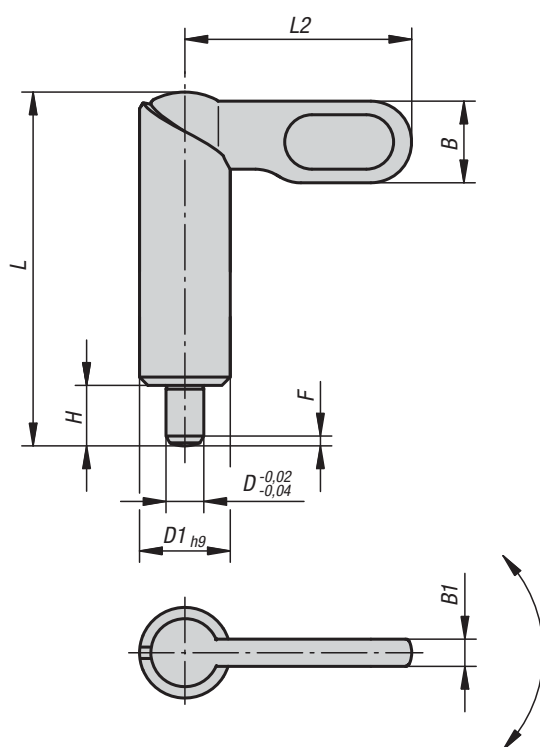


KIPP Pasador de bloqueo

Referencia Forma E	Referencia Forma F	D	D1	L	L2	B	B1	H	F x 30°	Fuerza del muelle inicial F1 aprox. N	Fuerza del muelle final F2 aprox. N
K0639.080410	K0639.090410	4	10	38	25	9	3	6	1	8	14
K0639.080510	K0639.090510	5	10	38	25	9	3	6	1,3	8	14
K0639.080610	K0639.090610	6	10	38	25	9	3	6	1,8	8	14
K0639.080512	K0639.090512	5	12	46,8	30	10,8	3,6	8	1,3	8	15
K0639.080612	K0639.090612	6	12	46,8	30	10,8	3,6	8	1,8	8	15
K0639.080812	K0639.090812	8	12	46,8	30	10,8	3,6	8	2,3	8	15
K0639.080616	K0639.090616	6	16	60,4	40	14,4	4,8	10	1,8	15	35
K0639.080816	K0639.090816	8	16	60,4	40	14,4	4,8	10	2,3	15	35
K0639.081016	K0639.091016	10	16	60,4	40	14,4	4,8	10	2,8	15	35
K0639.080820	K0639.090820	8	20	70	50	18	6	12	2,3	20	60
K0639.081020	K0639.091020	10	20	70	50	18	6	12	2,8	20	60
K0639.081220	K0639.091220	12	20	70	50	18	6	12	3	20	60

K0640

Pasadores de bloqueo de acero inoxidable



Forma E
Empuñadura sin recubrimiento
Manguito liso

Material:

Pestillo de acero inoxidable 1.4308.
Clavija de bloqueo de acero inoxidable 1.4305.
Manguito de acero inoxidable 1.4301 soldable.

Versión:

Acabado natural. Clavija de bloqueo pulida, no endurecida.

Ejemplo de pedido:

K0640.1081220

Indicación:

Los pasadores de bloqueo se utilizan cuando la clavija de bloqueo no debe sobresalir por algún tiempo. Si se gira el pestillo 180°, se recoge la clavija de bloqueo. Una muesca de cerrojo hace que el pestillo se mantenga en esta posición. Para soldar el pasador de bloqueo, recomendamos el soldeo en atmósfera protectora con un equipo de soldadura TIG.

KIPP Pasador de bloqueo de acero inoxidable

Referencia	Forma	D	D1	L	L2	B	B1	H	F x 30°	Fuerza del muelle inicial F1 aprox. N	Fuerza del muelle final F2 aprox. N
K0640.1080410	E	4	10	38	25	9	3	6	1	8	14
K0640.1080510	E	5	10	38	25	9	3	6	1,3	8	14
K0640.1080610	E	6	10	38	25	9	3	6	1,8	8	14
K0640.1080512	E	5	12	46,8	30	10,8	3,6	8	1,3	8	15
K0640.1080612	E	6	12	46,8	30	10,8	3,6	8	1,8	8	15
K0640.1080812	E	8	12	46,8	30	10,8	3,6	8	2,3	8	15
K0640.1080616	E	6	16	60,4	40	14,4	4,8	10	1,8	15	35
K0640.1080816	E	8	16	60,4	40	14,4	4,8	10	2,3	15	35
K0640.1081016	E	10	16	60,4	40	14,4	4,8	10	2,8	15	35
K0640.1080820	E	8	20	70	50	18	6	12	2,3	20	60
K0640.1081020	E	10	20	70	50	18	6	12	2,8	20	60
K0640.1081220	E	12	20	70	50	18	6	12	3	20	60

K0349

Pestillos de cierre



Material:

Carcasa de fundición inyectada de cinc.
Empuñadura, apoyos y fijaciones por ranura de termoplástico PA.
Perno de acero inoxidable.

Versión:

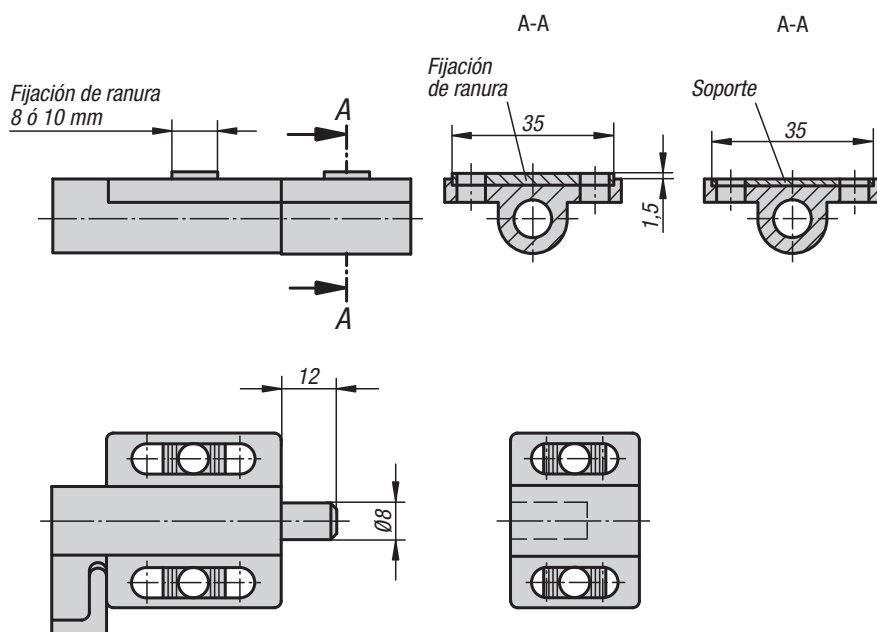
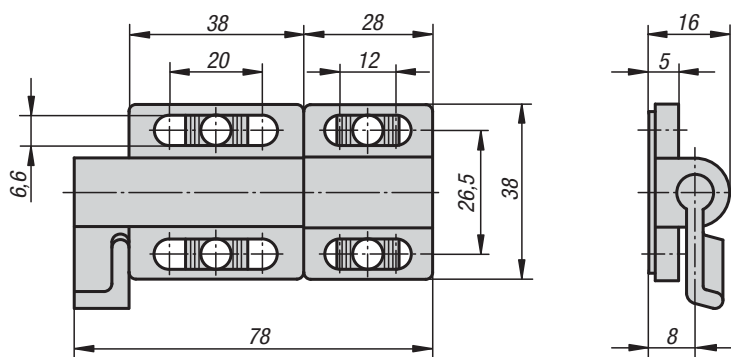
Carcasa de plata lacada.
Empuñadura, apoyos y fijaciones por ranura de color negro.
Perno con acabado natural.

Ejemplo de pedido:

K0349.38038028

Indicación:

Émbolo de cierre con resorte.
El volumen de suministro incluye:
- 2 apoyos para el montaje en superficies planas.
- 2 fijaciones por ranura para el montaje en perfiles con ranura (para ranuras de 8 ó 10 mm).



KIPP Pestillo de cierre

Referencia	Fuerza del muelle inicial F1 aprox. N	Fuerza del muelle final F2 aprox. N
K0349.38038028	5	15