

Ball lock pins with T-grip, self-locking

Item description/product images



Description

Material:

Grip die-cast zinc.

Steel parts 1.4305 stainless steel.

Version:

Grip black.

Stainless steel bright.

Note:

Ball lock pins are used for quick and easy fastening and joining of parts and workpieces. The two balls are disengaged by pressing the push button and the pin can be slipped into holes in the workpieces. Release the button to lock the balls and secure the connection. An option for connecting a retaining cable is provided.

Shear force double-shear (F) = S · τ aB max.

Accessory:

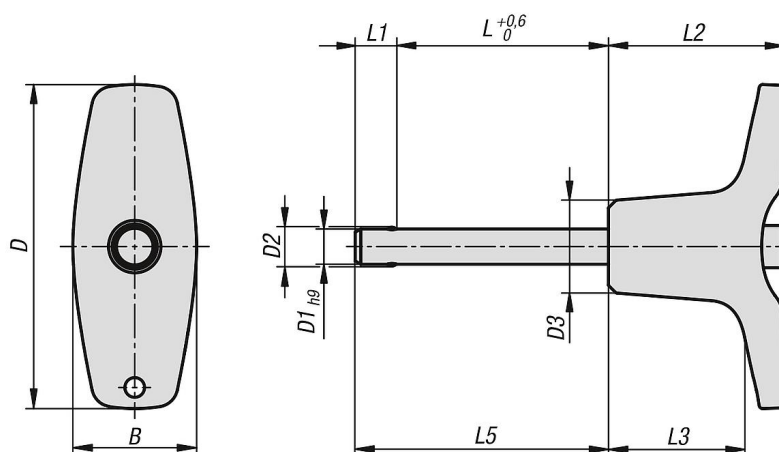
Bushes for ball lock pins K0724

Safety spiral cable K0367

Retaining cable with loop K0367

Key ring K0367

Drawings



Overview of items

Ball lock pins with T-grip, self-locking

Order No.	B	D	D1	D2	D3	L	L1	L2	L3	L5	Receiving hole H11	Shearing force double shear max.kN
K0793.204605010	17,6	46	5	5,5	13,2	10	5,9	25	19,4	15,9	5	15
K0793.204605015	17,6	46	5	5,5	13,2	15	5,9	25	19,4	20,9	5	15
K0793.204605020	17,6	46	5	5,5	13,2	20	5,9	25	19,4	25,9	5	15
K0793.204605025	17,6	46	5	5,5	13,2	25	5,9	25	19,4	30,9	5	15
K0793.204605030	17,6	46	5	5,5	13,2	30	5,9	25	19,4	35,9	5	15
K0793.204606010	17,6	46	6	6,85	13,2	10	6,8	25	19,4	16,8	6	22
K0793.204606015	17,6	46	6	6,85	13,2	15	6,8	25	19,4	21,8	6	22

Ball lock pins with T-grip, self-locking

Overview of items

Order No.	B	D	D1	D2	D3	L	L1	L2	L3	L5	Receiving hole H11	Shearing force double shear max.kN
K0793.204606020	17,6	46	6	6,85	13,2	20	6,8	25	19,4	26,8	6	22
K0793.204606025	17,6	46	6	6,85	13,2	25	6,8	25	19,4	31,8	6	22
K0793.204606030	17,6	46	6	6,85	13,2	30	6,8	25	19,4	36,8	6	22
K0793.204606035	17,6	46	6	6,85	13,2	35	6,8	25	19,4	41,8	6	22
K0793.204606040	17,6	46	6	6,85	13,2	40	6,8	25	19,4	46,8	6	22
K0793.204606045	17,6	46	6	6,85	13,2	45	6,8	25	19,4	51,8	6	22
K0793.204606050	17,6	46	6	6,85	13,2	50	6,8	25	19,4	56,8	6	22
K0793.206308020	23	62,9	8	9,5	17,3	20	7,8	33	24,4	27,8	8	38
K0793.206308025	23	62,9	8	9,5	17,3	25	7,8	33	24,4	32,8	8	38
K0793.206308030	23	62,9	8	9,5	17,3	30	7,8	33	24,4	37,8	8	38
K0793.206308035	23	62,9	8	9,5	17,3	35	7,8	33	24,4	42,8	8	38
K0793.206308040	23	62,9	8	9,5	17,3	40	7,8	33	24,4	47,8	8	38
K0793.206308045	23	62,9	8	9,5	17,3	45	7,8	33	24,4	52,8	8	38
K0793.206308050	23	62,9	8	9,5	17,3	50	7,8	33	24,4	57,8	8	38
K0793.206310020	23	62,9	10	12	17,3	20	8,9	33	24,4	28,9	10	60
K0793.206310025	23	62,9	10	12	17,3	25	8,9	33	24,4	33,9	10	60
K0793.206310030	23	62,9	10	12	17,3	30	8,9	33	24,4	38,9	10	60
K0793.206310035	23	62,9	10	12	17,3	35	8,9	33	24,4	43,9	10	60
K0793.206310040	23	62,9	10	12	17,3	40	8,9	33	24,4	48,9	10	60
K0793.206310045	23	62,9	10	12	17,3	45	8,9	33	24,4	53,9	10	60
K0793.206310050	23	62,9	10	12	17,3	50	8,9	33	24,4	58,9	10	60
K0793.206310060	23	62,9	10	12	17,3	60	8,9	33	24,4	68,9	10	60
K0793.208212025	33	81,8	12	14,5	26,3	25	9,9	39,5	28,8	34,9	12	86
K0793.208212030	33	81,8	12	14,5	26,3	30	9,9	39,5	28,8	39,9	12	86
K0793.208212035	33	81,8	12	14,5	26,3	35	9,9	39,5	28,8	44,9	12	86
K0793.208212040	33	81,8	12	14,5	26,3	40	9,9	39,5	28,8	49,9	12	86
K0793.208212045	33	81,8	12	14,5	26,3	45	9,9	39,5	28,8	54,9	12	86
K0793.208212050	33	81,8	12	14,5	26,3	50	9,9	39,5	28,8	59,9	12	86
K0793.208212060	33	81,8	12	14,5	26,3	60	9,9	39,5	28,8	69,9	12	86
K0793.208212070	33	81,8	12	14,5	26,3	70	9,9	39,5	28,8	79,9	12	86
K0793.208212080	33	81,8	12	14,5	26,3	80	9,9	39,5	28,8	89,9	12	86
K0793.208216030	33	81,8	16	19	26,3	30	13,1	39,5	28,8	43,1	16	153
K0793.208216035	33	81,8	16	19	26,3	35	13,1	39,5	28,8	48,1	16	153
K0793.208216040	33	81,8	16	19	26,3	40	13,1	39,5	28,8	53,1	16	153
K0793.208216045	33	81,8	16	19	26,3	45	13,1	39,5	28,8	58,1	16	153
K0793.208216050	33	81,8	16	19	26,3	50	13,1	39,5	28,8	63,1	16	153
K0793.208216060	33	81,8	16	19	26,3	60	13,1	39,5	28,8	73,1	16	153
K0793.208216070	33	81,8	16	19	26,3	70	13,1	39,5	28,8	83,1	16	153
K0793.208216080	33	81,8	16	19	26,3	80	13,1	39,5	28,8	93,1	16	153