

## 볼 잠금 핀, 플라스틱 T-그립 포함

품목 설명/제품 이미지



reddot design award  
winner 2018

### 설명

#### 재질:

그립, 열가소성.  
푸시 버튼, 스테인리스 스틸 1.4305.  
스테인리스 스틸 1.4305로 된 볼트.  
볼, 스테인리스 스틸 1.4125.  
압력 스프링, 스테인리스 스틸 1.4310.

#### 표면 마무리:

그립, 흑회색 또는 빨강 RAL 3020.  
스테인레스 스틸, 자연적 마무리.

#### 정보:

볼 잠금 핀은 부품과 작업물을 신속하고 간편하게 고정하고 연결하는데 사용됩니다. 푸시 버튼을 누르면 양쪽 볼이 잠금 해제되어 연결하려는 부품에 끼워 넣을 수 있습니다. 푸시 버튼을 놓으면 볼 연결이 안전하게 잠깁니다. 볼 잠금 핀은 필요 시 리테이닝 케이블과 함께 연결할 수 있습니다.

전단 강도 더블 엷지(F) = S · τ aB max.

전단 강도 수치는 이론적인 파괴 하중입니다.

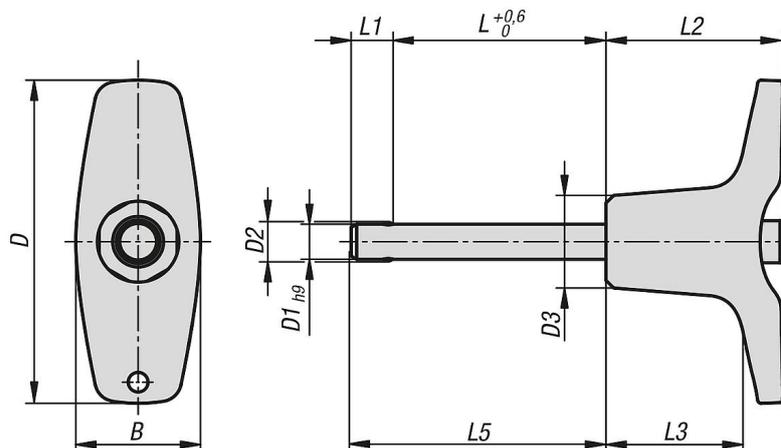
이는 안전요인을 고려하지 않고 어떤 책임도 배제하는 구속력이 없는 기준치입니다. 표시된 수치는 정보로만 사용되며, 특성의 법적 구속력이 있는 보증이 아닙니다. 하중값은 DIN 50141에 따라 계산되었습니다. 볼 잠금 핀이 각 용도에 적합한지는 사용자가 개별적으로 결정해야 합니다.

볼 잠금 핀이 사용되는 가장 다양한 재료, 기상 조건 및 마모는 결정된 값에 영향을 미칠 수 있습니다.

#### 액세서리:

볼 잠금 볼트용 마운트 부싱 K0724  
안전 나선형 케이블 K0367  
루프 리테이닝 케이블 K0367  
키 링 K0367

### 도면



# 볼 잠금 핀, 플라스틱 T-그립 포함

## 품목 요약

### 볼 잠금 핀, T 그립

주문 번호	구성품 색상	B	D	D1	D2	D3	L	L1	L2	L3	L5	마운팅 홀 H11	전단 강도 더블 엣지 max. kN
K0792.204605010	검회색 RAL 7021	17,6	46	5	5,5	13,2	10	5,9	25	19,4	15,9	5	15
K0792.204605015	검회색 RAL 7021	17,6	46	5	5,5	13,2	15	5,9	25	19,4	20,9	5	15
K0792.204605020	검회색 RAL 7021	17,6	46	5	5,5	13,2	20	5,9	25	19,4	25,9	5	15
K0792.204605025	검회색 RAL 7021	17,6	46	5	5,5	13,2	25	5,9	25	19,4	30,9	5	15
K0792.204605030	검회색 RAL 7021	17,6	46	5	5,5	13,2	30	5,9	25	19,4	35,9	5	15
K0792.204606010	검회색 RAL 7021	17,6	46	6	6,85	13,2	10	6,8	25	19,4	16,8	6	22
K0792.204606015	검회색 RAL 7021	17,6	46	6	6,85	13,2	15	6,8	25	19,4	21,8	6	22
K0792.204606020	검회색 RAL 7021	17,6	46	6	6,85	13,2	20	6,8	25	19,4	26,8	6	22
K0792.204606025	검회색 RAL 7021	17,6	46	6	6,85	13,2	25	6,8	25	19,4	31,8	6	22
K0792.204606030	검회색 RAL 7021	17,6	46	6	6,85	13,2	30	6,8	25	19,4	36,8	6	22
K0792.204606035	검회색 RAL 7021	17,6	46	6	6,85	13,2	35	6,8	25	19,4	41,8	6	22
K0792.204606040	검회색 RAL 7021	17,6	46	6	6,85	13,2	40	6,8	25	19,4	46,8	6	22
K0792.204606045	검회색 RAL 7021	17,6	46	6	6,85	13,2	45	6,8	25	19,4	51,8	6	22
K0792.204606050	검회색 RAL 7021	17,6	46	6	6,85	13,2	50	6,8	25	19,4	56,8	6	22
K0792.206308020	검회색 RAL 7021	23	62,9	8	9,5	17,3	20	7,8	33	24,4	27,8	8	38
K0792.206308025	검회색 RAL 7021	23	62,9	8	9,5	17,3	25	7,8	33	24,4	32,8	8	38
K0792.206308030	검회색 RAL 7021	23	62,9	8	9,5	17,3	30	7,8	33	24,4	37,8	8	38
K0792.206308035	검회색 RAL 7021	23	62,9	8	9,5	17,3	35	7,8	33	24,4	42,8	8	38
K0792.206308040	검회색 RAL 7021	23	62,9	8	9,5	17,3	40	7,8	33	24,4	47,8	8	38
K0792.206308045	검회색 RAL 7021	23	62,9	8	9,5	17,3	45	7,8	33	24,4	52,8	8	38
K0792.206308050	검회색 RAL 7021	23	62,9	8	9,5	17,3	50	7,8	33	24,4	57,8	8	38
K0792.206310020	검회색 RAL 7021	23	62,9	10	12	17,3	20	8,9	33	24,4	28,9	10	60
K0792.206310025	검회색 RAL 7021	23	62,9	10	12	17,3	25	8,9	33	24,4	33,9	10	60
K0792.206310030	검회색 RAL 7021	23	62,9	10	12	17,3	30	8,9	33	24,4	38,9	10	60
K0792.206310035	검회색 RAL 7021	23	62,9	10	12	17,3	35	8,9	33	24,4	43,9	10	60
K0792.206310040	검회색 RAL 7021	23	62,9	10	12	17,3	40	8,9	33	24,4	48,9	10	60
K0792.206310045	검회색 RAL 7021	23	62,9	10	12	17,3	45	8,9	33	24,4	53,9	10	60
K0792.206310050	검회색 RAL 7021	23	62,9	10	12	17,3	50	8,9	33	24,4	58,9	10	60
K0792.206310060	검회색 RAL 7021	23	62,9	10	12	17,3	60	8,9	33	24,4	68,9	10	60
K0792.208212025	검회색 RAL 7021	33	81,8	12	14,5	26,3	25	9,9	39,5	28,8	34,9	12	86
K0792.208212030	검회색 RAL 7021	33	81,8	12	14,5	26,3	30	9,9	39,5	28,8	39,9	12	86
K0792.208212035	검회색 RAL 7021	33	81,8	12	14,5	26,3	35	9,9	39,5	28,8	44,9	12	86
K0792.208212040	검회색 RAL 7021	33	81,8	12	14,5	26,3	40	9,9	39,5	28,8	49,9	12	86
K0792.208212045	검회색 RAL 7021	33	81,8	12	14,5	26,3	45	9,9	39,5	28,8	54,9	12	86
K0792.208212050	검회색 RAL 7021	33	81,8	12	14,5	26,3	50	9,9	39,5	28,8	59,9	12	86
K0792.208212060	검회색 RAL 7021	33	81,8	12	14,5	26,3	60	9,9	39,5	28,8	69,9	12	86
K0792.208212070	검회색 RAL 7021	33	81,8	12	14,5	26,3	70	9,9	39,5	28,8	79,9	12	86
K0792.208212080	검회색 RAL 7021	33	81,8	12	14,5	26,3	80	9,9	39,5	28,8	89,9	12	86
K0792.208216030	검회색 RAL 7021	33	81,8	16	19	26,3	30	13,1	39,5	28,8	43,1	16	153
K0792.208216035	검회색 RAL 7021	33	81,8	16	19	26,3	35	13,1	39,5	28,8	48,1	16	153
K0792.208216040	검회색 RAL 7021	33	81,8	16	19	26,3	40	13,1	39,5	28,8	53,1	16	153
K0792.208216045	검회색 RAL 7021	33	81,8	16	19	26,3	45	13,1	39,5	28,8	58,1	16	153
K0792.208216050	검회색 RAL 7021	33	81,8	16	19	26,3	50	13,1	39,5	28,8	63,1	16	153
K0792.208216060	검회색 RAL 7021	33	81,8	16	19	26,3	60	13,1	39,5	28,8	73,1	16	153
K0792.208216070	검회색 RAL 7021	33	81,8	16	19	26,3	70	13,1	39,5	28,8	83,1	16	153
K0792.208216080	검회색 RAL 7021	33	81,8	16	19	26,3	80	13,1	39,5	28,8	93,1	16	153
K0792.20844605010	신호등 빨강 RAL 3020	17,6	46	5	5,5	13,2	10	5,9	25	19,4	15,9	5	15
K0792.20844605015	신호등 빨강 RAL 3020	17,6	46	5	5,5	13,2	15	5,9	25	19,4	20,9	5	15
K0792.20844605020	신호등 빨강 RAL 3020	17,6	46	5	5,5	13,2	20	5,9	25	19,4	25,9	5	15
K0792.20844605025	신호등 빨강 RAL 3020	17,6	46	5	5,5	13,2	25	5,9	25	19,4	30,9	5	15
K0792.20844605030	신호등 빨강 RAL 3020	17,6	46	5	5,5	13,2	30	5,9	25	19,4	35,9	5	15
K0792.20844606010	신호등 빨강 RAL 3020	17,6	46	6	6,85	13,2	10	6,8	25	19,4	16,8	6	22
K0792.20844606015	신호등 빨강 RAL 3020	17,6	46	6	6,85	13,2	15	6,8	25	19,4	21,8	6	22
K0792.20844606020	신호등 빨강 RAL 3020	17,6	46	6	6,85	13,2	20	6,8	25	19,4	26,8	6	22
K0792.20844606025	신호등 빨강 RAL 3020	17,6	46	6	6,85	13,2	25	6,8	25	19,4	31,8	6	22
K0792.20844606030	신호등 빨강 RAL 3020	17,6	46	6	6,85	13,2	30	6,8	25	19,4	36,8	6	22
K0792.20844606035	신호등 빨강 RAL 3020	17,6	46	6	6,85	13,2	35	6,8	25	19,4	41,8	6	22
K0792.20844606040	신호등 빨강 RAL 3020	17,6	46	6	6,85	13,2	40	6,8	25	19,4	46,8	6	22
K0792.20844606045	신호등 빨강 RAL 3020	17,6	46	6	6,85	13,2	45	6,8	25	19,4	51,8	6	22

## 볼 잠금 핀, 플라스틱 T-그립 포함

## 품목 요약

주문 번호	구성품 색상	B	D	D1	D2	D3	L	L1	L2	L3	L5	마운팅 홀 H11	전단 강도 더블 엣지 max. kN
K0792.20844606050	신호등 빨강 RAL 3020	17,6	46	6	6,85	13,2	50	6,8	25	19,4	56,8	6	22
K0792.20846308020	신호등 빨강 RAL 3020	23	62,9	8	9,5	17,3	20	7,8	33	24,4	27,8	8	38
K0792.20846308025	신호등 빨강 RAL 3020	23	62,9	8	9,5	17,3	25	7,8	33	24,4	32,8	8	38
K0792.20846308030	신호등 빨강 RAL 3020	23	62,9	8	9,5	17,3	30	7,8	33	24,4	37,8	8	38
K0792.20846308035	신호등 빨강 RAL 3020	23	62,9	8	9,5	17,3	35	7,8	33	24,4	42,8	8	38
K0792.20846308040	신호등 빨강 RAL 3020	23	62,9	8	9,5	17,3	40	7,8	33	24,4	47,8	8	38
K0792.20846308045	신호등 빨강 RAL 3020	23	62,9	8	9,5	17,3	45	7,8	33	24,4	52,8	8	38
K0792.20846308050	신호등 빨강 RAL 3020	23	62,9	8	9,5	17,3	50	7,8	33	24,4	57,8	8	38
K0792.20846310020	신호등 빨강 RAL 3020	23	62,9	10	12	17,3	20	8,9	33	24,4	28,9	10	60
K0792.20846310025	신호등 빨강 RAL 3020	23	62,9	10	12	17,3	25	8,9	33	24,4	33,9	10	60
K0792.20846310030	신호등 빨강 RAL 3020	23	62,9	10	12	17,3	30	8,9	33	24,4	38,9	10	60
K0792.20846310035	신호등 빨강 RAL 3020	23	62,9	10	12	17,3	35	8,9	33	24,4	44,9	10	60
K0792.20846310040	신호등 빨강 RAL 3020	23	62,9	10	12	17,3	40	8,9	33	24,4	48,9	10	60
K0792.20846310045	신호등 빨강 RAL 3020	23	62,9	10	12	17,3	45	8,9	33	24,4	54,9	10	60
K0792.20846310050	신호등 빨강 RAL 3020	23	62,9	10	12	17,3	50	8,9	33	24,4	58,9	10	60
K0792.20846310060	신호등 빨강 RAL 3020	23	62,9	10	12	17,3	60	8,9	33	24,4	68,9	10	60
K0792.20848212025	신호등 빨강 RAL 3020	33	81,8	12	14,5	26,3	25	9,9	39,5	28,8	34,9	12	86
K0792.20848212030	신호등 빨강 RAL 3020	33	81,8	12	14,5	26,3	30	9,9	39,5	28,8	39,9	12	86
K0792.20848212035	신호등 빨강 RAL 3020	33	81,8	12	14,5	26,3	35	9,9	39,5	28,8	44,9	12	86
K0792.20848212040	신호등 빨강 RAL 3020	33	81,8	12	14,5	26,3	40	9,9	39,5	28,8	49,9	12	86
K0792.20848212045	신호등 빨강 RAL 3020	33	81,8	12	14,5	26,3	45	9,9	39,5	28,8	54,9	12	86
K0792.20848212050	신호등 빨강 RAL 3020	33	81,8	12	14,5	26,3	50	9,9	39,5	28,8	59,9	12	86
K0792.20848212060	신호등 빨강 RAL 3020	33	81,8	12	14,5	26,3	60	9,9	39,5	28,8	69,9	12	86
K0792.20848212070	신호등 빨강 RAL 3020	33	81,8	12	14,5	26,3	70	9,9	39,5	28,8	79,9	12	86
K0792.20848212080	신호등 빨강 RAL 3020	33	81,8	12	14,5	26,3	80	9,9	39,5	28,8	89,9	12	86
K0792.20848216030	신호등 빨강 RAL 3020	33	81,8	16	19	26,3	30	13,1	39,5	28,8	43,1	16	153
K0792.20848216035	신호등 빨강 RAL 3020	33	81,8	16	19	26,3	35	13,1	39,5	28,8	48,1	16	153
K0792.20848216040	신호등 빨강 RAL 3020	33	81,8	16	19	26,3	40	13,1	39,5	28,8	53,1	16	153
K0792.20848216045	신호등 빨강 RAL 3020	33	81,8	16	19	26,3	45	13,1	39,5	28,8	58,1	16	153
K0792.20848216050	신호등 빨강 RAL 3020	33	81,8	16	19	26,3	50	13,1	39,5	28,8	63,1	16	153
K0792.20848216060	신호등 빨강 RAL 3020	33	81,8	16	19	26,3	60	13,1	39,5	28,8	73,1	16	153
K0792.20848216070	신호등 빨강 RAL 3020	33	81,8	16	19	26,3	70	13,1	39,5	28,8	83,1	16	153
K0792.20848216080	신호등 빨강 RAL 3020	33	81,8	16	19	26,3	80	13,1	39,5	28,8	93,1	16	153