

Trzpień montażowy z uchwytem grzybkowym ze stali nierdzewnej o dużej wytrzymałości na ścinanie, regulowane

Opis artykułu/ilustracje produktu



Opis

Materiał:

Uchwyt grzybkowy, przeciwnakrętka, nakrętka nastawcza i przycisk ze stali nierdzewnej 1.4305.

Sworzeń ze stali nierdzewnej 1.4542.

Kulki ze stali nierdzewnej 1.4125.

Sprężyna dociskowa ze stali nierdzewnej 1.4310.

Wersja:

Z polyskiem.

Wskazówka:

Trzpień montażowy służy do szybkiego, prostego łączenia elementów konstrukcyjnych.

Po naciśnięciu przycisku kulki chowają się i trzpień można wcisnąć w otwory. Po zwolnieniu przycisku kulki bezpiecznie blokują połączenie.

Wytrzymałość na ścinanie podwójne $(F) = S \cdot \tau \cdot aB \text{ max.}$

Dane dotyczące wytrzymałości na ścinanie uwzględniają teoretyczne obciążenie niszczące.

Są to niewiążące wartości orientacyjne, które nie uwzględniają współczynników bezpieczeństwa oraz podawane są przy wykluczeniu jakiejkolwiek odpowiedzialności. Podane wartości służą wyłącznie celom informacyjnym i nie stanowią wiążącej prawnie gwarancji właściwości.

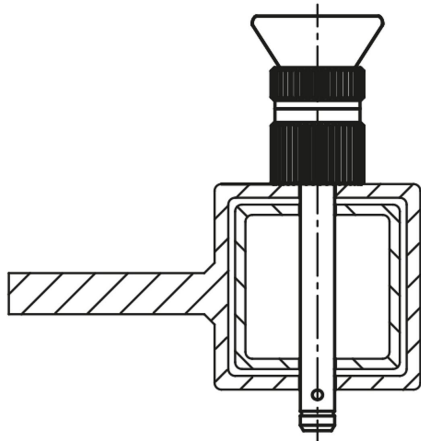
Wartości obciążenia zostały obliczone zgodnie z DIN 50141. Każdy użytkownik musi indywidualnie ustalić, czy trzpień montażowy jest odpowiedni do danego zastosowania.

Wpływ na ustalone wartości mogą mieć różne materiały, w których stosowane są trzpień montażowy, warunki atmosferyczne, a także zużycie.

Trzpień montażowy o dużej wytrzymałości na ścinanie są oznaczone rowkiem identyfikacyjnym na trzpieniu.

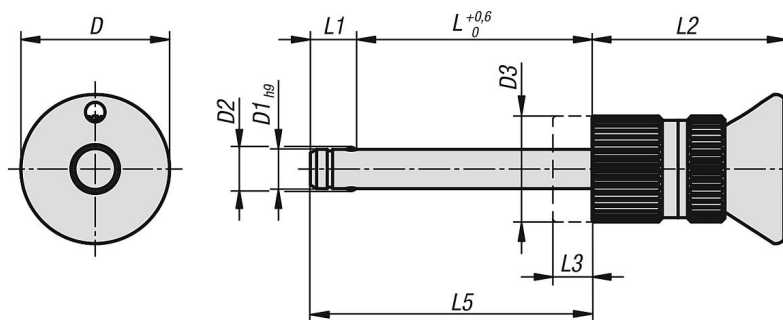
Zalety:

- Większa obciążalność w porównaniu do standardowych trzpieni montażowych.
- Za pomocą nakrętki zabezpieczającej oraz nastawczej zakres długości jest regulowany bezstopniowo. Umożliwia to bezluzowy docisk do elementu współpracującego.
- Trzpień z nierdzewnej stali szlachetnej 1.4542 jest hartowany, wykazuje dużą wytrzymałość na ścinanie i może być poddawany obciążeniom skrajnym.



Trzpień montażowy z uchwytem grzybkowym ze stali nierdzewnej o dużej wytrzymałości na ścinanie, regulowane

Rysunki



Przegląd artykułów

Trzpień montażowy z uchwytem grzybkowym, ze stali nierdzewnej, o dużej wytrzymałości na ścinanie, regulowane

Nr Zamówienia	D	D1	D2	D3	L	L1	L2	L3	L5	Otwór ustalający H11	Siła ścinania podwójnego maks.kN
K1299.11905010	19	5	5,5	13,5	2-10	5,9	25	8	7,9-15,9	5	24
K1299.11905015	19	5	5,5	13,5	7-15	5,9	25	8	12,9-20,9	5	24
K1299.11905020	19	5	5,5	13,5	12-20	5,9	25	8	17,9-25,9	5	24
K1299.11905025	19	5	5,5	13,5	17-25	5,9	25	8	22,9-30,9	5	24
K1299.11905030	19	5	5,5	13,5	22-30	5,9	25	8	27,9-35,9	5	24
K1299.11906010	19	6	6,85	13,5	2-10	6,8	25	8	8,8-16,8	6	35
K1299.11906015	19	6	6,85	13,5	7-15	6,8	25	8	13,8-21,8	6	35
K1299.11906020	19	6	6,85	13,5	12-20	6,8	25	8	18,8-26,8	6	35
K1299.11906025	19	6	6,85	13,5	17-25	6,8	25	8	23,8-31,8	6	35
K1299.11906030	19	6	6,85	13,5	22-30	6,8	25	8	28,8-36,8	6	35
K1299.11906035	19	6	6,85	13,5	27-35	6,8	25	8	33,8-41,8	6	35
K1299.11906040	19	6	6,85	13,5	32-40	6,8	25	8	38,8-46,8	6	35
K1299.11906045	19	6	6,85	13,5	37-45	6,8	25	8	43,8-51,8	6	35
K1299.11906050	19	6	6,85	13,5	42-50	6,8	25	8	48,8-56,8	6	35
K1299.12508020	25	8	9,5	17	10-20	7,8	33	10	17,8-27,8	8	63
K1299.12508025	25	8	9,5	17	15-25	7,8	33	10	22,8-32,8	8	63
K1299.12508030	25	8	9,5	17	20-30	7,8	33	10	27,8-37,8	8	63
K1299.12508035	25	8	9,5	17	25-35	7,8	33	10	32,8-42,8	8	63
K1299.12508040	25	8	9,5	17	30-40	7,8	33	10	37,8-47,8	8	63
K1299.12508045	25	8	9,5	17	35-45	7,8	33	10	42,8-52,8	8	63
K1299.12508050	25	8	9,5	17	40-50	7,8	33	10	47,8-57,8	8	63
K1299.12510020	25	10	12	17	10-20	8,9	33	10	18,9-28,9	10	100
K1299.12510025	25	10	12	17	15-25	8,9	33	10	23,9-33,9	10	100
K1299.12510030	25	10	12	17	20-30	8,9	33	10	28,9-38,9	10	100
K1299.12510035	25	10	12	17	25-35	8,9	33	10	33,9-43,9	10	100
K1299.12510040	25	10	12	17	30-40	8,9	33	10	38,9-48,9	10	100
K1299.12510045	25	10	12	17	35-45	8,9	33	10	43,9-53,9	10	100
K1299.12510050	25	10	12	17	40-50	8,9	33	10	48,9-58,9	10	100
K1299.12510060	25	10	12	17	50-60	8,9	33	10	58,9-68,9	10	100
K1299.13512025	35	12	14,5	26	13-25	9,9	39,5	12	22,9-34,9	12	144
K1299.13512030	35	12	14,5	26	18-30	9,9	39,5	12	27,9-39,9	12	144
K1299.13512035	35	12	14,5	26	13-35	9,9	39,5	12	22,9-44,9	12	144
K1299.13512040	35	12	14,5	26	28-30	9,9	39,5	12	37,9-39,9	12	144
K1299.13512045	35	12	14,5	26	33-45	9,9	39,5	12	42,9-54,9	12	144
K1299.13512050	35	12	14,5	26	38-50	9,9	39,5	12	47,9-59,9	12	144
K1299.13512060	35	12	14,5	26	48-60	9,9	39,5	12	57,9-69,9	12	144
K1299.13512070	35	12	14,5	26	58-70	9,9	39,5	12	67,9-79,9	12	144
K1299.13512080	35	12	14,5	26	68-80	9,9	39,5	12	77,9-89,9	12	144
K1299.13516030	35	16	19	26	18-30	13,1	39,5	12	31,1-43,1	16	257
K1299.13516035	35	16	19	26	23-35	13,1	39,5	12	36,1-48,1	16	257
K1299.13516040	35	16	19	26	28-40	13,1	39,5	12	41,1-53,1	16	257
K1299.13516045	35	16	19	26	33-45	13,1	39,5	12	46,1-58,1	16	257

Trzpienie montażowe z uchwytem grzybkowym ze stali nierdzewnej o dużej wytrzymałości na ścinanie, regulowane

Przegląd artykułów

Nr Zamówienia	D	D1	D2	D3	L	L1	L2	L3	L5	Otwór ustalający H11	Siła ścinania podwójnego maks.kN
K1299.13516050	35	16	19	26	38-50	13,1	39,5	12	51,1-63,1	16	257
K1299.13516060	35	16	19	26	48-60	13,1	39,5	12	61,1-73,1	16	257
K1299.13516070	35	16	19	26	58-70	13,1	39,5	12	71,1-83,1	16	257
K1299.13516080	35	16	19	26	68-80	13,1	39,5	12	81,1-93,1	16	257