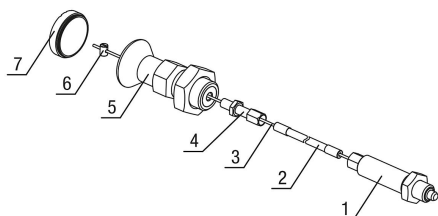


Elementy napędowe do trzpieni ustalających sterowanych zdalnie z uchwytem grzybkowym z tworzywa sztucznego i przeciwnakrętką

Opis artykułu/ilustracje produktu



Opis

Opis produktu:

Trzpień ustalający są stosowane wszędzie tam, gdzie należy zapobiec zmianie pozycji części w wyniku działania sił poprzecznych.

Przykładem mogą być blokady długości i wysokości, jak również ustalanie pozycji w maszynach, meblach i pojazdach specjalnych.

Trzpień ustalający ustawiane zdalnie znajdują zastosowanie w przypadku trudno dostępnych przestrzeni instalacyjnych lub gdy obsługa na odległość jest podyktowana względami ergonomii czy bezpieczeństwa.

Trzpień ustalający są łączone ze stroną operatora za pomocą cięgna Bowdena. Kombinacja trzpienia ustalającego i elementu napędowego tworzy całościowy system, który można zastosować w wielu przypadkach.

Alternatywą dla elementu napędowego jest złączka wkręcana ($\varnothing 5 \times 7$ mm), umożliwiającą zaimplementowanie w systemie dowolnego elementu napędowego.

Cięgno Bowdena jest dostępne w różnych długościach.

Aby zapewnić dokładność dopasowania, na etapie montażu można cięgno Bowdena skrócić do wymaganej długości.

Ochronę przed korozją zapewnia odpowiedni dobór materiałów i powłok. W razie potrzeby linkę drucianą lub pancerz cięgna Bowdena można w łatwy sposób wymienić.

Materiał:

Element napędowy ze stali nierdzewnej.

Uchwyt grzybkowy z termoplastu.

Wersja:

Uchwyt grzybkowy z termoplastu, grafitowy.

Pokrywa z termoplastu, dostępna w kolorze czarnym, szarym, czerwonym i żółtym.

Wskazówka do zamówienia:

Trzpień ustalający ustawiany zdalnie oraz element napędowy należy zamówić oddzielnie.

Wskazówka:

Podczas montażu cięgien Bowdena należy uwzględnić następujące punkty: Długość swobodnego końca linki może ulec zmianie pod wpływem takich czynników, jak kąt ułożenia, promień gięcia, czy obciążenie. Dlatego po ułożeniu cięgna Bowdena z pomocą dołączonej śruby nastawczej należy dopasować długość obudowy zewnętrznej (pancerza cięgna). Śruba nastawcza ustawia jednocześnie wstępne naprężenie zespołu cięgna Bowdena.

Podczas układania szczególną uwagę należy zwrócić na minimalny promień gięcia, który w tym przypadku nie może być mniejszy od wartości $R = 65$ mm. Zbyt wąski promień może przelożyć się na szybsze zużycie i większe tarcie.

Podczas montażu należy unikać nawet chwilowego przekroczenia minimalnej wartości promienia, ponieważ prowadzi to do uszkodzenia pancerza cięgna. Oprócz tego pancerz jest przystosowany do przyjmowania sił ściskających. Jego zbyt mocne naciągnięcie powoduje wydłużenie spiral wewnętrznej i jego trwałe uszkodzenia.

Na zapytanie:

Wykonania specjalne.

Elementy napędowe do trzpieni ustalających sterowanych zdalnie z uchwytem grzybkowym z tworzywa sztucznego i przeciwnakrętką

Opis artykułu/ilustracje produktu

Zakres dostawy:

Element napędowy wyposażony w pokrywę z tworzywa.

Wyposażenie:

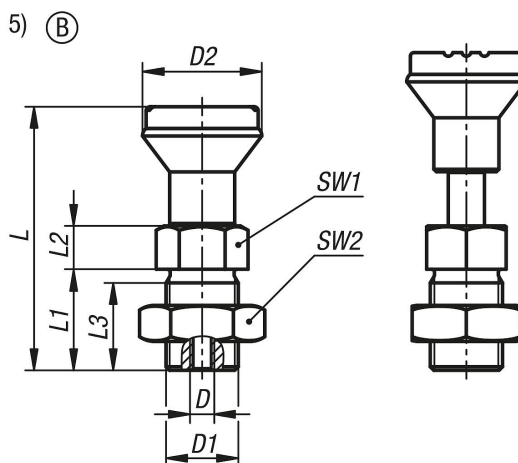
Nakrętki sześciokątne K0700.
Elementy montażowe K0638.
Pierścienie dystansowe K0665.
Tuleje pozycjonujące K1290.
Element napędowy K1502.12420
Liny stalowe K2023.
Pancerze ciągną K2024.
Tuleje krańcowe K2025.
Śruby ustalające K2026.
Złączki gwintowane K2027.

Wskazówka dotycząca planu:

- 1) Trzpień ustalający
- 2) Pancerz ciągną Bowdena
- 3) Linka ciągną Bowdena
- 4) Śruba nastawcza
- 5) Element napędowy
- 6) Złączka wkręcana
- 7) Pokrywa

Forma B: bez kłów podpierających, z nakrętką zabezpieczającą

Rysunki



Przegląd artykułów

Nr Zamówienia	Kolor pokrywy	D Gwint wewnętrzny	D1	D2	L	L1	L2	L3	SW1	SW2
K1502.12420	ciemnoszary RAL 7021	M6	M20x1,5	33	73	28	12	25	22	30
K1502.124201	pomarańczowy RAL 2004	M6	M20x1,5	33	73	28	12	25	22	30
K1502.124202	zielony sygnałowy RAL 6032	M6	M20x1,5	33	73	28	12	25	22	30
K1502.124203	niebieski RAL 5017	M6	M20x1,5	33	73	28	12	25	22	30
K1502.124205	jasnoszary RAL 7035	M6	M20x1,5	33	73	28	12	25	22	30
K1502.124206	czerwony RAL 3020	M6	M20x1,5	33	73	28	12	25	22	30
K1502.124207	żółty RAL 1021	M6	M20x1,5	33	73	28	12	25	22	30

**Elementy napędowe do trzpieni ustalających sterowanych zdalnie z
uchwytem grzybkowym z tworzywa sztucznego i przeciwnakrętką**

Przegląd artykułów
