

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/sprezyna-hamulca-do-podnoznika-plyt-gipsowych-22-c02010c02110-12-geko-p-17096.html>

Sprężyna hamulca do podnośnika płyt gipsowych 22 C02010/C02110-12 GEKO



Cena brutto	6,78 zł
Cena netto	5,51 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	C02010/C02110-12
Kod producenta	C02010/C02110-12
Kod EAN	5901477130465
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Sprężyna hamulca do podnośnika płyt gipsowych GEKO C02010/C02110-12

Część zamienna do systemu hamulcowego podnośników płyt gipsowych marki GEKO. Komponent odpowiedzialny za kontrolowane zatrzymywanie i utrzymywanie pozycji platformy z załadowanym materiałem.

Typ komponentu Sprężyna hamulca

Kompatybilność C02010, C02110-12

Producent GEKO

Rozmiar 22

Charakterystyka techniczna

Funkcja w systemie hamulcowym

Sprężyna odpowiada za wywieranie siły docisku na mechanizm hamulca, co umożliwia kontrolowane zatrzymanie platformy podnośnika. Bez sprawnej sprężyny system hamulcowy nie utrzyma pozycji pod obciążeniem, co stanowi ryzyko bezpieczeństwa.

Dopasowanie do modeli GEKO

Dedykowana konstrukcja do podnośników płyt gipsowych GEKO w wersjach 22 C02010 oraz C02110-12. Parametry sprężyny (średnica drutu, liczba zwojów, długość) są dostosowane do specyfikacji tych modeli.

Materiał wykonania

Sprężyna wykonana ze stali sprężynowej odpornej na cykliczne obciążenia. Materiał zapewnia zachowanie właściwości sprężystych w czasie oraz odporność na odkształcenia trwałe podczas wielokrotnego użytkowania.

Wymiana i konserwacja

Element podlegający naturalnemu zużyciu eksploatacyjnemu. Wymiana zalecana przy osłabieniu siły sprężystości, widocznych odkształceniach lub śladach korozji. Regularna kontrola stanu sprężyny zapobiega awariom systemu hamulcowego.

Specyfikacja techniczna

Typ produktu	Sprężyna hamulca
Producent	GEKO
Model / kod	C02010/C02110-12
Rozmiar	22
Zastosowanie	Podnośnik płyt gipsowych
Kompatybilność	GEKO 22 C02010, GEKO C02110-12
Funkcja	Element systemu hamulcowego

Zastosowanie

- Naprawa systemu hamulcowego podnośnika płyt gipsowych GEKO
- Wymiana zużytego elementu sprężystego w mechanizmie zatrzymującym
- Przywrócenie prawidłowej funkcji utrzymywania pozycji platformy
- Serwis prewencyjny urządzeń do montażu płyt gipsowo-kartonowych
- Konserwacja sprzętu budowlanego wykorzystywanego w pracach wykończeniowych

Sprawdzanie kompatybilności

Przed zakupem należy zweryfikować model podnośnika płyt gipsowych. Numer modelu znajduje się na tabliczce znamionowej urządzenia lub w dokumentacji technicznej. Sprężyna pasuje wyłącznie do modeli GEKO 22 C02010 oraz C02110-12. Montaż niekompatybilnego elementu może skutkować nieprawidłowym działaniem hamulca.

Użytkowanie i konserwacja

Sprężyna hamulca stanowi element bezpieczeństwa w konstrukcji podnośnika płyt gipsowych. Jej sprawność bezpośrednio wpływa na możliwość kontrolowanego zatrzymania platformy z materiałem o masie do kilkudziesięciu kilogramów. Utrata właściwości sprężystych prowadzi do osłabienia siły hamowania, co może skutkować niekontrolowanym opadaniem platformy.

Zalecenia dotyczące kontroli stanu sprężyny obejmują regularne oględziny pod kątem widocznych odkształceń, pęknięć lub śladów korozji. Częstotliwość kontroli powinna być dostosowana do intensywności użytkowania podnośnika. W przypadku codziennego wykorzystania urządzenia w warunkach budowlanych, kontrola zalecana jest co 3 miesiące.

Wymiana sprężyny wymaga odciążenia systemu hamulcowego i zabezpieczenia platformy przed opadnięciem. Procedura powinna być wykonywana zgodnie z instrukcją serwisową producenta. Po wymianie konieczne jest sprawdzenie działania hamulca poprzez test zatrzymania platformy pod obciążeniem testowym.

Wskazania do wymiany

Wymiana sprężyny hamulca konieczna jest w przypadku: widocznego odkształcenia trwałego (sprężyna nie wraca do pierwotnej długości), pęknięć materiału, śladu korozji powierzchniowej, osłabienia siły docisku hamulca (platforma opada pod obciążeniem), przekroczenia zalecanego okresu eksploatacji określonego przez producenta.

Produkty powiązane

Przy wymianie sprężyny hamulca warto rozważyć kontrolę innych elementów systemu hamulcowego: okładzin hamulcowych, mechanizmu dociskowego, linki hamulcowej oraz kół zębatych przekładni. Kompleksowy przegląd zapewni długotrwałe i bezpieczne działanie podnośnika płyt gipsowych.