

Instrukcja obsługi i konserwacji dla:

Chwytnik do szyn RG

Instalacja - Obsługa - Konserwacja



WAŻNE - PRZECZYTAJ PRZED UŻYCIEM!

PLANETA-Hebetechnik GmbH - Resser Str. 17 & 23 - D-44653 Herne
Telefon +49 2325 9580-0 - Fax +49 2325 77077 - info@planeta-herne.de - www.planeta-hebetechnik.de

© Przedruk, także fragmentów, tylko za pisemną zgodą PLANETA-Hebetechnik GmbH

Spis treści.

Strona

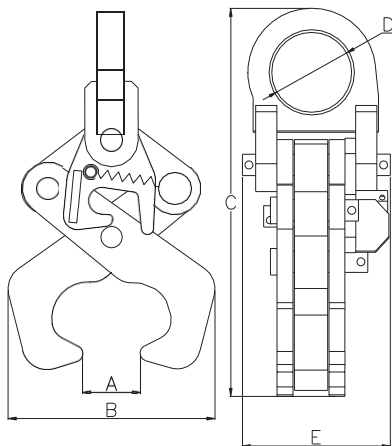
Instrukcja montażu	4
Ogólne	5
Ważne wskazówki	5
Zasada działania	6
Zakres stosowania	6
Przepisy bezpieczeństwa	6
Zagrożenie dla życia	7
Ostrzeżenia.....	7
Lift.....	8
Konserwacja	8
Demontaż / montaż.....	9
Przegląd	9
Utylizacja	9

CE DEKLARACJA ZGODNOŚCI

Instrukcja montażu

Chwytnak szynowy RG jest przeznaczony wyłącznie do pionowego podnoszenia i opuszczania

Odpowiednie są elementy z profilami szynowymi lub dźwigarowymi. Niedopuszczalne jest ciągnięcie po przekątnej.



Ogólne

Niniejsza instrukcja obsługi i konserwacji ma na celu przekazanie ważnych informacji dotyczących bezpieczeństwa i niezawodności chwytaka do podnoszenia. Nie zastępuje ona przepisów i instrukcji bezpieczeństwa pracy wydanych przez stowarzyszenia branżowe.

przepisów dotyczących zapobiegania wypadkom lub licznych norm, które nadal różnią się w poszczególnych krajach.

Należy przestrzegać zasad i przepisów obowiązujących w danym kraju.

W Niemczech obowiązuje aktualnie obowiązujące rozporządzenie w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy (Betriebssicherheitsverordnung), przepisy Stowarzyszenia Ubezpieczeń od Odpowiedzialności Cywilnej Pracowników DGUV oraz przepisy wspólnotowe dotyczące maszyn 2006/42/WE (dyrektywa maszynowa).

Własność intelektualna

Wzory, rysunki i technologia są wyłączną własnością producenta.

Kopiowanie, wykorzystywanie lub przekazywanie takich informacji osobom trzecim bez specjalnej pisemnej zgody jest wyraźnie zabronione.

Ważne wskazówki

- Przed przystąpieniem do montażu i użytkowania należy zapoznać się z instrukcją obsługi i udostępnić ją użytkownikowi przy urządzeniu.
- Operator musi być odpowiednio poinstruowany o urządzeniu.
- Nigdy nie przekraczać nośności podanej na tabliczce znamionowej.
- Podany udźwig dotyczy zastosowania pojedynczego chwytaka okrągłego.
- Nigdy nie używaj produktu do transportu osób lub podnoszenia ładunków nad obszarami, gdzie mogą przebywać ludzie.
- Urządzenie musi być kontrolowane raz w roku przez kompetentną, znającą się na rzeczy osobę lub częściej, jeśli warunki użytkowania są ciężkie. Wykonawca dostarczy dowód przeprowadzenia badań.
- Przed użyciem należy sprawdzić urządzenie pod kątem uszkodzeń, poluzowanych śrub i Sprawdzić i skorygować materiały mocujące.
- Naprawy wciągników mogą być wykonywane wyłącznie przez producenta lub przez przeszkolonego partnera serwisowego przy użyciu oryginalnych części zamiennych.
- Nieprzestrzeganie instrukcji, niewłaściwe użytkowanie, korozja spowodowana niewystarczającą ochroną lub samodzielne modyfikacje produktu powodują unieważnienie gwarancji.
- Ryzyko korozji w przypadku stałego kontaktu z niekorzystnymi warunkami atmosferycznymi, takimi jak wysoka wilgotność powietrza, lub szkodliwymi wpływami środowiska, takimi jak atmosfera z kwaśnymi oparami, korozyjnymi gazami lub wysokim stężeniem pyłu, powoduje przedwczesne zużycie. Nie powoduje to powstania roszczeń gwarancyjnych.
- Dalsze informacje lub listę części zamiennych otrzymają Państwo od nas lub od

Zasada działania

Chwytek do szyn RG składa się z pierścienia oporowego, zatrzasku ustalającego ułatwiającego obsługę oraz chwytaka przegubowego. Umieszcza się go pionowo na podnoszonym elemencie w stanie zablokowanego otwarcia. Zwalnia się wówczas zapadkę przytrzymującą i okrągły chwytak materiałowy zamyka się automatycznie wokół podnoszonego elementu.

Ponieważ chwytak do kończyn nie posiada funkcji naprężenia wstępnego, należy upewnić się, że jest on po podniesieniu pozostaje w żądanej pozycji.

Zakres stosowania

1. Chwytek szynowy RG nadaje się wyłącznie do podnoszenia / opuszczania i transportu elementów o profilach szynowych lub belkowych wykonanych z różnych materiałów.
2. Jeśli powierzchnia materiału jest zbyt miękka, chwytak może powodować ślady nacisku.
np. na miedzi, aluminium, drewnie, plastiku itp.
3. Chwytek nie nadaje się do materiałów okrągłych ani do profili pustych.
4. Chwytek szynowy musi być umieszczony na środkowym punkcie ciężkości podnoszonego elementu.
5. Zgodnie z poniższą tabelą, chwytak nadaje się tylko do ograniczonej liczby zastosowań.
Wymiary odpowiednie.
6. Ciągnięcie po przekątnej jest zawsze zabronione, ponieważ element może wysunąć się z chwytaka na bok - zagrożenie dla życia.
7. Podana nośność dotyczy zastosowania chwytaka na jednej szynie

TYP/TYP RTG ...		2,0
Udźwig	kg	2 000
Zakres chwytania/Grip range	mm	15 - 85
Deadweight	kg	6,2

Przepisy bezpieczeństwa

POMYŚL O SWOIM BEZPIECZEŃSTWIE OSOBISTYM: NAJPIERW PRZECZYTAJ PONIŻSZE INSTRUKCJE BEZPIECZEŃSTWA.

Dla własnego bezpieczeństwa i utrzymania uprawnień do bezpieczeństwa naszych produktów, chwytak szynowy musi być kontrolowany co najmniej raz w roku, sprawdzone i w razie potrzeby naprawione przez lub inną uznaną firmę remontową. patrz również rozdział "Remont".

Aby uzyskać więcej informacji, należy skontaktować się ze sprzedawcą.

Zagrożenie dla życia

1. Nigdy nie pracuj z niesprawdzonym chwytakiem szynowym
2. Podczas podnoszenia należy zachować dystans i nigdy nie wchodzić pod ładunek.
3. Nie używać chwytaka, jeśli jest uszkodzony; pozostawić chwytak do należy naprawiać w firmie PLANETA lub innej uznanej firmie remontowej.
4. W razie wątpliwości należy zasięgnąć porady u dostawcy.
5. Nigdy nie podnoś więcej niż jednego elementu jednocześnie
6. Nigdy nie podnosić elementów, które są cięższe niż dopuszczalny udźwig. (SWL / WLL), jak podano na chwytaku szynowym i w certyfikacie.
7. Nie podnosić elementów, których wymiary są większe lub mniejsze od dopuszczalnego zakresu chwytania chwytaka szynowego.
8. W przypadku równoległego stosowania kilku chwytaków szynowych należy zastosować uprząż do podnoszenia, aby nie doszło do przekrzywienia.
9. Nigdy nie należy podnosić elementów lub profili, które ulegają deformacji / odkształceniu i może się przez to wysunąć z chwytaka szynowego
10. Chwytak szynowy jest przeznaczony wyłącznie do podnoszenia i transportowania elementów.
nadaje się do stosowania z profilami z blokadą wymuszoną.

Ostrzeżenia

1. Swobodny upadek lub niekontrolowane kołysanie ładunku, dotykanie przedmiotów, może spowodować uszkodzenie chwytaka. Jeśli tak się stanie, przed użyciem chwytak do materiałów okrągłych musi zostać sprawdzony pod kątem prawidłowego działania.
2. Chwytaki do podnoszenia nie nadają się do stałego połączenia.
3. Chwytak musi być serwisowany co miesiąc; patrz rozdział "Konserwacja".
4. Nie należy dokonywać żadnych modyfikacji chwytaka (spawanie, szlifowanie i tym podobne); może to negatywnie wpłynąć na jego działanie i bezpieczeństwo oraz spowoduje unieważnienie wszelkiego rodzaju gwarancji i odpowiedzialności za produkt.
5. Z powyższych powodów należy stosować wyłącznie oryginalne części firmy PLANETA.
6. Niewłaściwe użytkowanie chwytaka lub nieprzestrzeganie wszystkich wskazówek i ostrzeżeń zawartych w niniejszej instrukcji obsługi dotyczących użytkowania tego produktu może mieć wpływ na zdrowie użytkownika i osób znajdujących się w pobliżu.
7. Pomimo dużej wytrzymałości mechanicznej powłoki, z chwytakiem należy obchodzić się ostrożnie, unikając uderzeń, upadków i tym podobnych.

ZACHOWAJ NINIEJSZĄ INSTRUKCJĘ OBSŁUGI!

Lift

1. Sprawdź, czy dopuszczalny udźwig (SWL) chwytaka do materiałów okrągłych jest wystarczający dla obciążenia występującego w sytuacji podnoszenia.
2. Przymocować chwytak do urządzenia podnoszącego:
 - a) za pomocą zawiesia tekstylnego;
 - b) za pomocą szekli lub D-locka;
 - c) za pomocą zawiesia linowego lub łańcucha, ewentualnie w połączeniu z szeklą lub zamknięcie D.
3. Upewnij się, że wszystkie elementy złączne są przetestowane i mają odpowiednią nośność. Upewnij się, że linki mocujące i łączniki są wystarczająco duże, aby chwytak mógł się swobodnie poruszać.
4. Sprawdź, czy nie ma widocznych uszkodzeń chwytaka.
5. Sprawdź, czy chwytak można elastycznie otwierać i zamykać.
6. Sprawdź, czy powierzchnie kontaktowe są wolne od zanieczyszczeń i oczyścić je w razie potrzeby za pomocą stalowej szczotki.
7. Z powierzchni styku podnoszonego profilu okrągłego usunąć tłuszcz, brud itp. lub zwinętej skóry
8. Umieść otwór chwytający całkowicie na profilu.
9. Poluzować pręt mocujący, aby chwytaki mogły owinać się wokół okrągłego profilu.
10. Podnieś je spokojnie, aby siła nośna mogła zaatakować.
11. Sprawdź, czy profil wisi poziomo i czy chwytak nie ślizga się.
12. Przed odłączeniem chwytaka od elementu należy upewnić się, że ładunek jest stabilnie podtrzymywany.

Konserwacja

1. Przynajmniej raz w miesiącu sprawdzaj ogólny stan chwytaka; patrz rozdział "Demontaż / montaż".
2. Nie należy używać chwytaka do materiałów okrągłych, jeśli:
 - a) obudowa jest popękana lub zdeformowana, zwłaszcza narożniki chwytaka,
 - b) Staw jest zdeformowany lub uszkodzony
 - c) Nie można już poruszać stawem
 - d) Brak sworzni napinających
 - e) Tabliczka znamionowa na chwytaku jest już nieczytelna.

W zależności od stwierdzonych wad:

- a) zdemontować i oczyścić hak (patrz rozdział "Demontaż/montaż" lub
- b) zlecić naprawę chwytaka firmie PLANETA lub innej uznanej firmie remontowej (patrz rozdział "Remont").

W razie wątpliwości należy zasięgnąć porady u dostawcy.

Demontaż / Montaż

Chwytek można łatwo zdemontować do czyszczenia i kontroli.

1. Całkowicie otworzyć chwytak
2. Usunąć nakrętki samozabezpieczające i kołki zabezpieczające
3. Zmontować wszystkie poszczególne części w odwrotnej kolejności.
4. Zastosować nowe nakrętki samozabezpieczające
5. W razie wątpliwości należy zasięgnąć porady dostawcy.

Przegląd

1. Przynajmniej raz w roku lub jeśli stanie się to konieczne z powodu uszkodzenia chwytaka, należy zlecić kontrolę, testowanie i w razie potrzeby naprawę chwytaka firmie PLANETA lub innej uznanej firmie remontowej. W razie wątpliwości należy zasięgnąć porady u dostawcy.

Utylizacja

1. Chwytek może być potraktowany jako złom po zakończeniu ich żywotności, pod warunkiem, że chwytak nie nadaje się do użytku.
2. Wszelkie smary stosowane na złączach chwytaka należy usunąć w sposób przyjazny dla środowiska.



DEKLARACJA ZGODNOŚCI WE
w rozumieniu dyrektywy WE 2006/42/WE, załącznik II A

Niniejszym oświadczamy,

PLANETA-Hebetechnik GmbH, Resser Straße 17, D-44653 Herne

że produkt

w zakresie obciążeń **Chwytnak do szyn, seria RG**
2.000 kg

jest przeznaczony do montażu w maszynie w wersji standardowej, łącznie z regulacją obciążenia i spełnia podstawowe wymagania wymienionych poniżej dyrektyw WE, o ile ma to zastosowanie w dostarczonym zakresie:

Dyrektywa maszynowa WE 2006/42/WE

Ponadto oświadczamy, że dokumentacja techniczna została przygotowana zgodnie z załącznikiem VII część B dyrektywy 2006/42/WE. Zobowiązujemy się do złożenia określonych dokumentów dot. przekazanie wyżej wymienionego produktu władzom krajowym na uzasadniony wniosek. Na stronie
Przekazanie odbywa się drogą elektroniczną.

Niniejsza deklaracja dotyczy wyłącznie wyżej wymienionego produktu. Zabrania się uruchamiania produktu do czasu stwierdzenia, że ww. produkt został prawidłowo zainstalowany i jest zgodny z postanowieniami ww. dyrektyw WE.

Upoważniony do sporządzenia odpowiedniej dokumentacji technicznej:

Dipl.-Ing. Matthias B. Klawitter, koordynator CE,
PLANETA-Hebetechnik GmbH, Resser Straße 17, D-44653 Herne

Herne, grudzień 2019 r.

PLANETA Hebetechnik GmbH



Dipl.-Ök. Christian P. Klawitter
(Dyrektor Zarządzający)

Odpowiedzialny za kompletację, montaż i uruchomienie zgodnie z instrukcją obsługi:

Miejsce:Data :

Odpowiedzialny:

Firma:

Uwagi

[illegible]

Twój odpowiedzialny dostawca: