

Doświadczenie i bezpieczeństwo

Urządzenia
do podnoszenia,
transportu
i obracania
ładunku



PFEIFER

CHWYTAKI TELESKOPOWE



Chwyta-
ki
teleskopowe
do zwojów blach

Chwytek teleskopowy do transportu zbindowanych kręgów blach w osi poziomej

Umożliwia bezpieczny i efektywny transport wewnątrzzakładowy.

- Napęd – przekładnia łańcuchowa
- Instalacja bezpieczeństwa – mechaniczne zabezpieczenia ładunku, bardzo szerokie klapy rozłączające, sygnały świetlne LED
- Podwieszenie – wsuwane sworznie, pasujące do haków suwnicowych jedno- lub dwurożnych według normy 15401/2, możliwość dopasowania do indywidualnych potrzeb
- Chwytek obsługiwany przez zintegrowane sterowanie z suwnicą za pomocą pilota radiowego
- Dodatkowe opcje wyposażenia:
 - zintegrowany mechanizm obrotu wokół własnej osi
 - optyczne rozpoznawanie zwojów kręgów
 - składane łapy podejmujące ładunek
 - dodatkowe osłony na ramionach chwytaka (aluminium/tworzywo sztuczne)
 - stojak przeznaczony do składowania/przeglądu chwytaka
- Możliwość dostosowania do indywidualnych potrzeb Klienta



Chwytek teleskopowy do transportu zwojów blach w osi pionowej

Łatwy i bezpieczny transport zwojów taśmy ułożonych jeden na drugim.

- Niskie koszty utrzymania
- Bezpieczeństwo – szerokie listwy zabezpieczające ładunek
- Wbudowany licznik cykli pracy



Urządzenia
do manipulowania
ładunkiem – artykuł



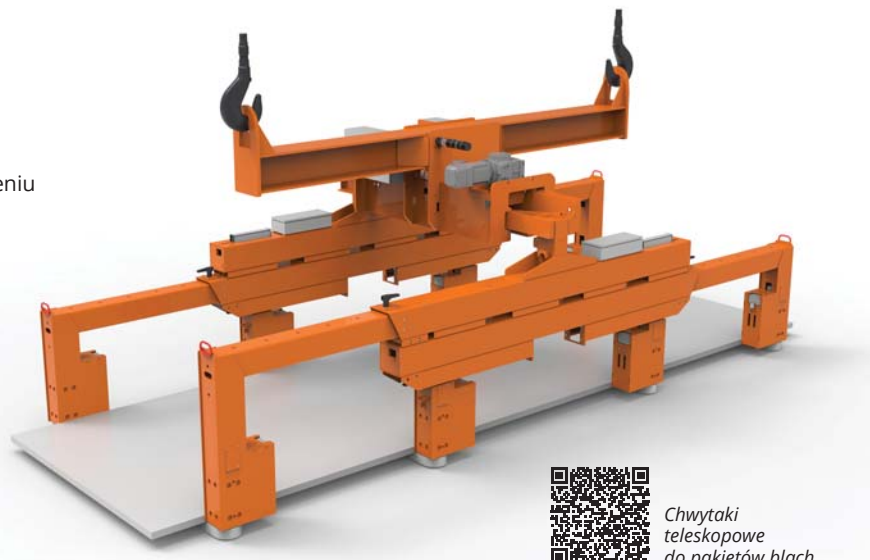
Urządzenia
do manipulowania
ładunkiem – broszura



Chwyta-
ki
teleskopowe – film

Chwytek teleskopowy do pakietów

- Napęd – przekładnia łańcuchowa
- Konstrukcja – dwie, cztery lub więcej łap na każdym ramieniu
- Instalacja bezpieczeństwa – mechaniczne zabezpieczenia ładunku, bardzo szerokie listwy rozłączające, sygnały świetlne LED, fotokomórka wyłączająca napęd ramion
- Podwieszenie – wsuwane sworznie, pasujące do haków jedno- lub dwurożnych według normy 15401/2
- Chwytek obsługiwany przez zintegrowane sterowanie z suwnicą za pomocą pilota radiowego
- Możliwość dostosowania do indywidualnych potrzeb Klienta



Chwyta-
ki
teleskopowe
do pakietów blach

URZĄDZENIA DO OBRACANIA ŁADUNKU



Urządzenia
do obracania
ładunku

Stół obrotowy INVERTO

Przeznaczony do bezpiecznego i łagodnego obracania o 90° ciężkich i nieporęcznych ładunków do 50 t. Odpowiedni zwłaszcza do form wtryskowych, zwojów blach i bel papieru.

- Optymalny proces obrotu – dzięki falownikowi proces obracania rozpoczyna się i kończy powoli, aby w środkowej części, poprzez szybszy obrót, możliwie skrócić czas pracy. Środek ciężkości pozostaje w tym samym położeniu
- Bezpieczeństwo dzięki wbudowanej listwie rozłączeniowej oraz dodatkowemu wyposażeniu w postaci kurtyny świetlnej
- Mobilny – urządzenie można łatwo transportować za pomocą wózka widłowego w wymagane miejsce. Aby zapewnić zasilanie, wystarczy gniazdo 400V
- Dwa warianty łoża:
 - do zwojów blach: dwie lub jedna część łoża z wnęką pośrodku, do łatwiejszego załadunku i rozładunku za pomocą c-haka
 - do form wtryskowych: oba łoża bez wnęki
- Wbudowany licznik cykli pracy ułatwia ustalenie żywotności urządzenia i zaplanowanie działań związanych z jego konserwacją
- Możliwość dostosowania do indywidualnych potrzeb Klienta



Stół obrotowy
INVERTO – film



Trawers obrotowy



Trawers obrotowy
– film

Przeznaczony do bezpiecznego podnoszenia oraz obracania stabilnych jednostek o prostokątnym lub okrągłym przekroju. Sprawdza się zwłaszcza przy ciężkich oraz nieporęcznych ładunkach, jak np. części składowe maszyn, ramy spawane, skrzynie do odlewni, prefabrykaty betonowe itd. Obracanie ładunku następuje za pomocą dwóch pasów w osłonie poliuretanowej.

- Prosty – konieczne jest tylko umieszczenie ładunku na pasach, w ten sposób zbędne stają się często przypadkowe metody obracania ładunków za pomocą dwóch suwnic, mat antypoślizgowych, nasypu z piasku, a także wózków widłowych
- Bezpieczny – ładunek można zatrzymać w dowolnej pozycji i w bezpiecznej odległości: operator obsługuje urządzenie za pomocą zdalnego sterowania; jednostki obrotowe w przypadku ładunków o nieregularnych kształtach mogą być sterowane niezależnie od siebie, tworzywo którym pokryte są pasy zapobiega przesuwaniu się ładunku i ślizganiu pasów
- Szybki – zbyteczne staje się długotrwałe przygotowanie oraz ograniczanie obszaru pracy

Możliwe jest wykonanie dwóch pojedynczych jednostek obrotowych do pracy z dwiema suwnicami.

Możliwość dostosowania do indywidualnych potrzeb Klienta.

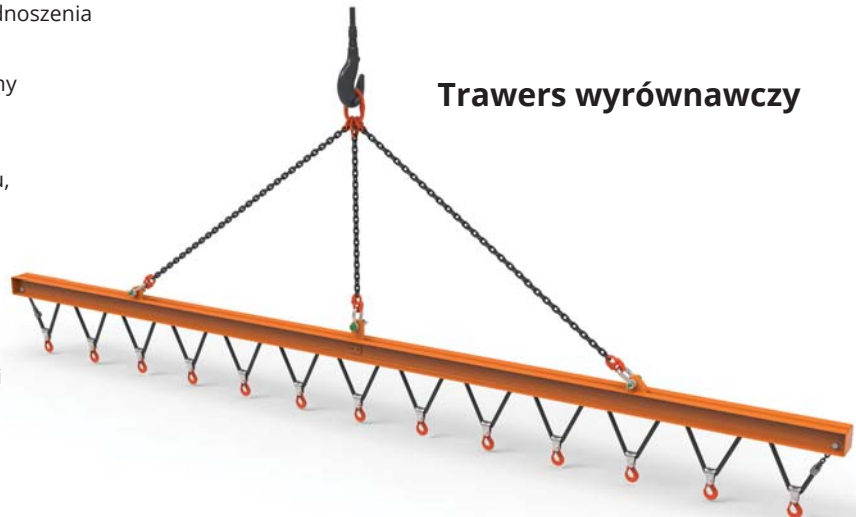
TRAWERSY SPECJALNE



Trawersy specjalne

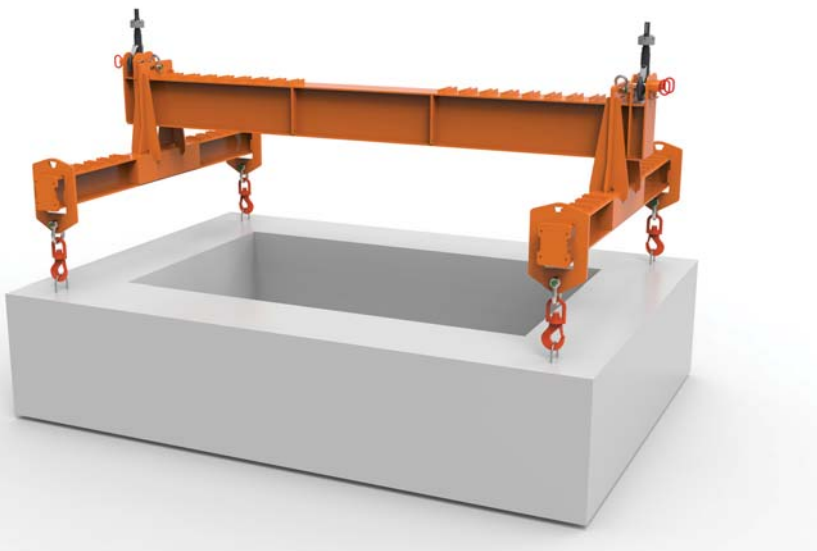
Trawersy to najczęściej używane urządzenia do podnoszenia i transportu ładunku.

- Dobrze wypozycjonowanie – transport jest stabilny i bezpieczny tylko wtedy, kiedy hak suwnicy znajduje się nad punktem ciężkości ładunku; wykonania standardowe są idealne w przypadku, kiedy środek ciężkości umiejscowiony jest pośrodku – w innych przypadkach, kiedy następuje obciążenie boczne, potrzebne jest znalezienie indywidualnego rozwiązania
- Trwałość – proste i stabilne wykorzystanie profili do ciężkiego i długotrwałego stosowania
- Możliwość dostosowania do indywidualnych potrzeb Klienta



Trawers wyrównawczy

Trawers regulowany typu H



Trawers z długimi hakami

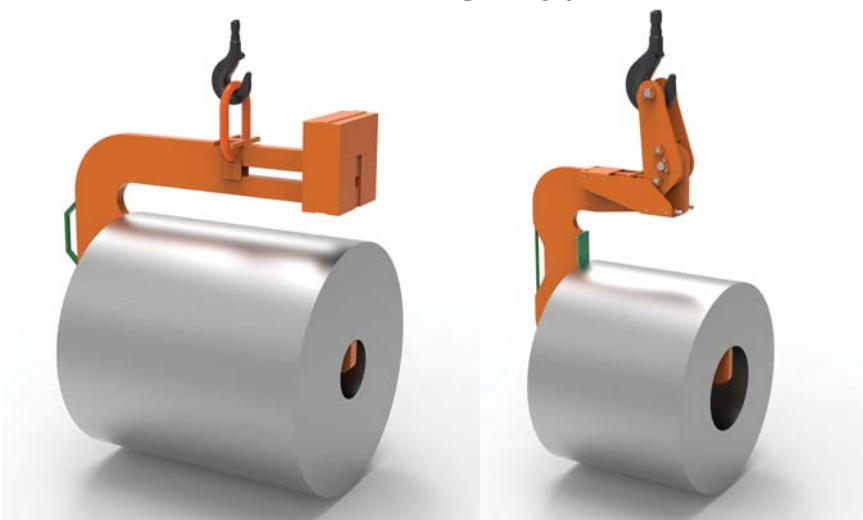


C-HAKI

C-hak z przeciwwagą C-hak z automatyczną regulacją środka ciężkości



C-haki



C-haki przeznaczone są do bezpiecznego i szybkiego transportowania zbindowanych zwojów blach lub drutu z osią w poziomie.

- Hak codziennego użytku z komfortową obsługą – optymalny do każdego bezpiecznego i szybkiego transportu zwojów lub ładunku i rozładunku z maszyny do dalszej obróbki blachy; ładunek może być dobrze pozycjonowany i za pomocą ramienia $\frac{3}{4}$ dość wąsko składowany
- Ze stałą przeciwwagą – przeciwwaga odpowiada za poziome położenie ramienia w stanie nieobciążonym, co ułatwia najechanie w otwór zwoju
- Bezpieczny – odpowiednie wykonanie ramienia minimalizuje występujące w nim naprężenia, a nosek zabezpieczający chroni przed ześlizgnięciem się zwoju

TRAWERSY ALPHA

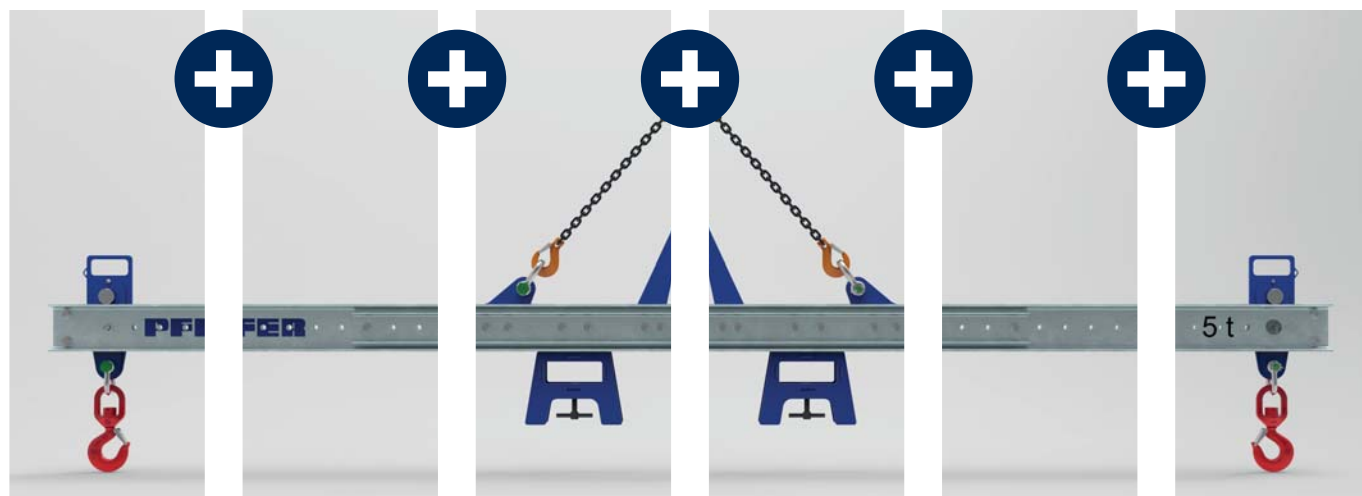


Trawersy modułowe Alpha



Trawersy modułowe Alpha - film

System trawers Alpha oferuje moduły, które umożliwiają łatwe dostosowanie trawers regulowanych i stałych do indywidualnych potrzeb oraz ich późniejszą modyfikację.



- Stąły lub regulowany
- Nośność 1-20 t
- Długość robocza 1-6 m
- Wielkość haka 1,6-25
- 4 odstępy rastrowe
- 6 opcji dodatkowych



1 Nakładka pod zawiesz łańcuchowe 2-cięgnowe, wraz z szeklą

2 Nakładka z szeklą i hakiem

3 Przesławny pałk z szeklą i hakiem

4 Kieszenie pod wózek widłowy

5 Stopa odkładacza

6 Przesławny pałk z hakiem bocznym

Skonfiguruj swój trawers Alpha w 4 krokach

1

Wybór wersji

Wersja stała

Numer katalogowy **476635**

Wersja regulowana

Numer katalogowy **476633**

2

Wybór wymaganych parametrów i opcji

Łatwy wybór – konfiguracja online lub przesłanie wypełnionego formularza na adres: trawersy@pfeifer.pl

W razie jakichkolwiek pytań nasi eksperci chętnie służą pomocą: +48 71 30 23 712

Konfigurator trawersów

3

Oferta i rysunek wykonawczy w ciągu **48 godz.**

4

Gotowe do wysyłki w **5-10 dni** od zamówienia!



PFEIFER Polska Sp. z o.o.
ul. Wrocławska 68
55-330 Krępice k. Wrocławia
tel. +48 71 30 23 700
sekretariat@pfeifer.pl
www.pfeifer.pl



04/2024 PL