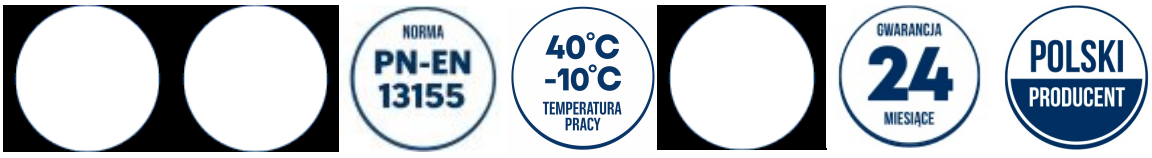
# Trawersy belkowe regulowane TRA

Nr art.: DD1107




## Trawersa belkowa przestawna do suwnicy typ TRA - wytrzymała i wszechstronna trawersa do podnoszenia ładunków

Trawersa przestawna do suwnic TRA to niezawodne i wszechstronne narzędzie dźwigowe, idealne do podnoszenia i przemieszczania różnorodnych ładunków. Wyposażona w regulowany rozstaw haków w łatwy sposób może być dostosowana do specyficznych wymagań każdego zadania. Wykonana z wysokiej jakości stali, oferuje doskonałą wytrzymałość i bezpieczeństwo, co czyni ją niezbędnym elementem wyposażenia w szeroko pojętym transporcie bliskim, przemyśle budowlanym i logistycznym.




## Trawersa hakowa składa się z:

- ucha górnego, umożliwiającego połączenie belki z hakiem dźwignicy,
- konstrukcji nośnej wykonanej z wytrzymałych profili stalowych,
- ramek przestawnych, łączących belkę z dolnymi hakami zaczepowymi.

**Uwaga! Podane parametry mog by kadorazowo dostosowane do potrzeb uytkownika**

## Cena zawiera:

- belkę z uchem,
- 2 ramki przestawne,
- 2 haki obrotowe.

## Główne cechy/zalety trawersy do suwnicy TRA:

- **Regulowany rozstaw haków:** szybkie i łatwe dostosowanie długości ramion trawersy TRA pozwala na podnoszenie różnych typów ładunków bez potrzeby zmiany narzędzi.
- **Solidna konstrukcja stalowa:** wykonana z najwyższej jakości stali, zapewnia długotrwałą wytrzymałość i odporność na uszkodzenia mechaniczne.
- **Bezpieczeństwo użytkowania:** wyposażona w specjalne zaczepy i uchwyty, które zapobiegają przemieszczanie się ramek przestawnych z hakami co minimalizuje ryzyko uszkodzenia ładunku podczas podnoszenia.
- **Indywidualny projekt:** możliwość dostosowania parametrów trawersy pod potrzeby użytkownika. Zapotrzebowania na nietypowe projekty, niedostępne w naszym sklepie, prosimy zgłaszać do konsultanta za pomocą opcji **„Zadaj pytanie” lub mailowo na nasz adres - sklep@hak.com.pl – nasz dział konstrukcyjny przeanalizuje Państwa potrzeby i opracuje optymalne dla Państwa rozwiązanie.**

## Bezpieczeństwo użytkowania trawersy:

- **Zaprojektowana przez ekspertów:** nasze trawersy to produkt zaprojektowany i wykonany przez doświadczony zespół Przedsiębiorstwa HAK, gwarantujący najwyższe standardy jakości.
- **Testowana wytrzymałość:** konstrukcja stworzona przez uprawnionych profesjonalistów jest dokładnie kontrolowana przez nasz Dział Kontroli Jakości. Przed opuszczeniem zakładu produkcyjnego każda trawersa przechodzi rygorystyczne testy wytrzymałościowe, co potwierdza jej niezawodność i bezpieczeństwo użytkowania.
- **Certyfikowane wykonanie:** trawersa jest certyfikowana i spełnia wszystkie obowiązujące normy, co potwierdza **Deklaracja Zgodności CE**, a także co czyni ją idealnym rozwiązaniem do wszelkiego rodzaju zastosowań dźwigowych w branży transportu bliskiego, przemysłowej i budowlanej.

Wybierając trawersę belkową TRA naszej produkcji, inwestujesz w bezpieczeństwo, jakość i niezawodność, co przekłada się na lepszą efektywność pracy i długoterminowe oszczędności.

## Specyfikacja techniczna:

- **długość:** w zależności od wybranego modelu,
- **nośność:** w zależności od wybranego modelu,

- **zakres rozstawu:** w zależności od wybranego modelu,
- **materiał:** Wysokowytrzymała stal konstrukcyjna,
- **waga:** w zależności od wybranego modelu,
- **powłoka:** w zależności od wybranego modelu,
- **producent: Przedsiębiorstwo HAK Sp. z o.o.**

## Jak używać trawersę belkową do suwnicy TRA:

1. Za pomoca ramek przestawnych ustal odpowiednią długość ramion trawersy, dopasowując ją do rozmiaru ładunku.
2. Zamocuj zaczepy trawersy do punktów mocowania na ładunku, upewniając się, że są prawidłowo zabezpieczone.
3. Podłącz trawersę do dźwigu lub suwnicy i podnieś ładunek, zachowując ostrożność i monitorując jego stabilność.

## Dlaczego warto wybrać naszą trawersę przestawną do suwnicy typu TRA?

- Wybierając trawersę belkową przestawną TRA, inwestujesz w niezawodne i wszechstronne narzędzie, które zwiększy efektywność i bezpieczeństwo Twojej pracy.
- Dzięki wysokiej jakości wykonaniu i możliwości regulacji, trawersa TRA jest idealnym wyborem dla firm działających w branży budowlanej, logistycznej i przemysłowej.
- Produkujemy nasze trawersy z myślą o najwyższych standardach jakości, dzięki czemu możesz być pewien, że otrzymasz produkt, który sprosta Twoim wymaganiom.
- Oferujemy dedykowane rozwiązania i projekty, aby spełnić specyficzne potrzeby Twojej firmy.

Dzięki naszej trawersie belkowej TRA, Twoje operacje przenoszenia ciężkich ładunków będą nie tylko bezpieczniejsze, ale również bardziej efektywne. Sprawdź teraz i przekonaj się o jej niezawodności!

## Skompletuj wyposażenie do trawersy:

- zawiesia linowe,
- zawiesia łańcuchowe,
- zawiesia wężowe,
- zawiesia pasowe,
- akcesoria zawiesi,
- uchwyty to blach.

**Trawersa TRA  to jeden z flagowych elementów produkcyjnych Przedsiębiorstwa HAK**. Umożliwiamy dostosowanie parametrów, takich jak **udźwig, długość, zakres regulacji ramek przestawnych, ale także malowania i użytych materiałów**. Zapotrzebowania na nietypowe projekty, niedostępne w

naszym sklepie, prosimy zgłaszać do konsultanta za pomocą opcji **„Zadaj pytanie” lub mailowo na nasz adres - sklep@hak.com.pl**

## Najczęściej zadawane pytania (FAQ):

**1. Jakie są opcje dostawy dla trawersy TRA?**
Oferujemy dostawę na terenie całej Polski, współpracujemy ze spedycjami zewnętrznymi, czas transportu zwykle wynosi 48-72 h od załadunku.

**2. Czy trawersa TRA jest objęta gwarancją?**
Tak, wszystkie nasze trawersy objęte są 24-miesięczną gwarancją producenta.

**3. Czy możliwe jest dostosowanie trawersy TRA do specyficznych potrzeb klienta?**
Tak, oferujemy możliwość modyfikacji trawers zgodnie z indywidualnymi wymaganiami klientów. Prosimy o kontakt w celu ustalenia szczegółów.