



B EFARD

**MINI ŻURAW
NA PODWOZIU GĄSIENICOWYM**

TB7002

BEFARD TB7002

MOBILNOŚĆ, PRECYZJA, SIŁA

Befard TB7002 - minizuraw zaprojektowany z myślą o pracy w trudno dostępnych miejscach, gdzie kluczowe są kompaktowe rozmiary i wysoka mobilność. Dzięki przemyślanej konstrukcji urządzenie mieści się w standardowych drzwiach, co umożliwia jego zastosowanie wewnątrz budynków oraz na terenach o ograniczonej przestrzeni.

Mini żuraw TB7002 oferuje imponujący zasięg roboczy przekraczający 18 metrów, co czyni go wszechstronnym narzędziem zarówno w montażu fasad, jak i precyzyjnych pracach instalacyjnych. Co istotne, żuraw może być przewożony na lekkiej przyczepie o dopuszczalnej masie całkowitej 3,5 tony, co znacząco ułatwia jego transport na plac budowy bez konieczności użycia ciężkiego sprzętu.

Mini żuraw na podwoziu gąsienicowym BEFARD TB 7002 wyróżnia się zwrotnością i mobilnością. Jest bardzo wydajny w pracy, a przy tym wytrzymały i niezawodny.

Mimo kompaktowej budowy i niedużego masy własnej charakteryzuje się wysoką stabilnością i może podnosić bardzo ciężkie ładunki o dużych gabarytach.

BEFARD TB przeznaczony jest do prac wewnątrz i na zewnątrz.



08/07/2025

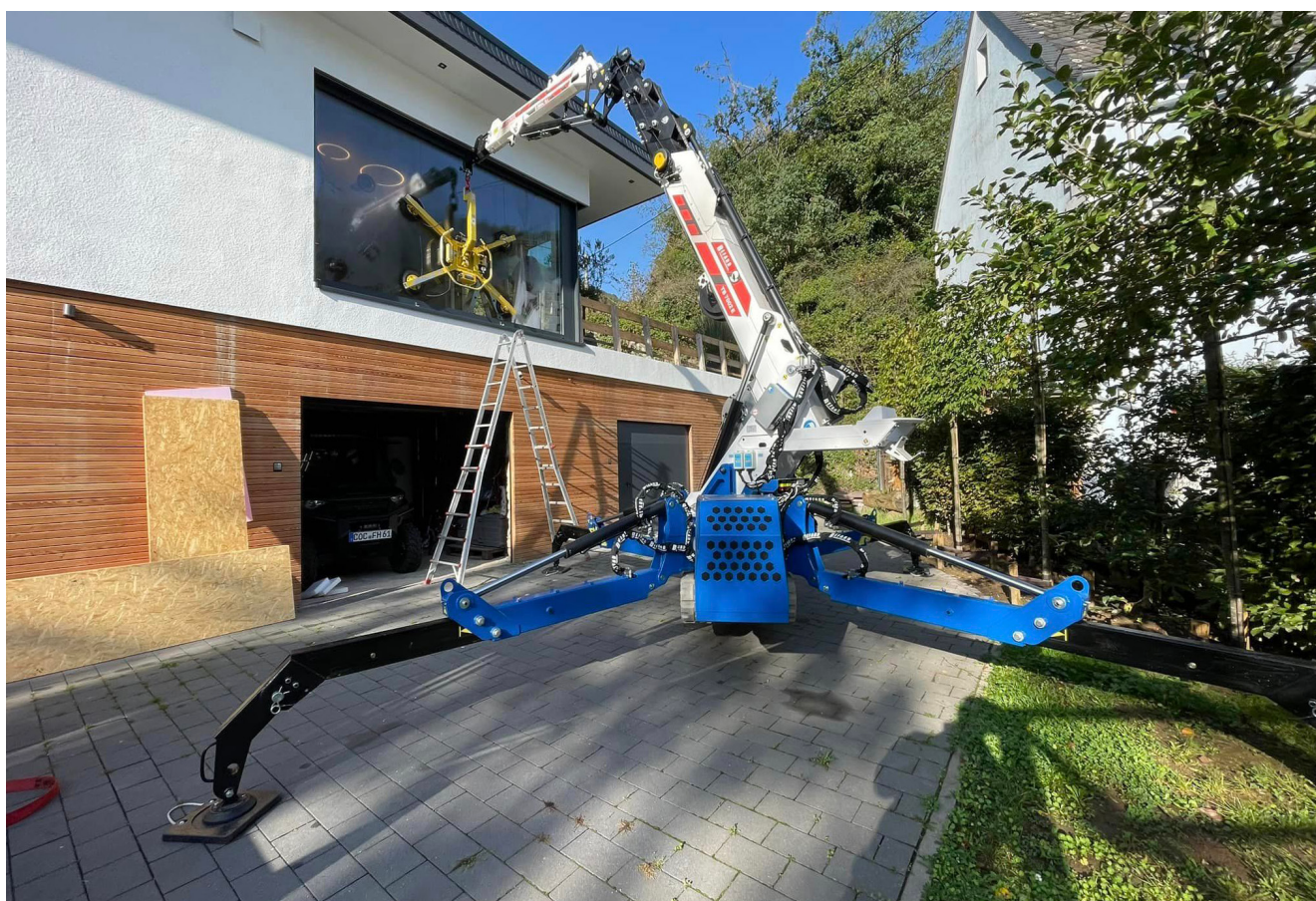
TB7002

BEFARD.COM

BEFARD TB7002

TAM, GDZIE INNI NIE SIĘGAJĄ

- udźwig maksymalny 3100 kg
- zasięg ok 19 m (z wyposażeniem opcjonalnym)
- wciągarka hydrauliczna 990 kg
- hydaruliczne ramię JiB z dwoma wysuwami hydarulicznymi
- napęd do wyboru: silnik spalinowy(Diesel)+ silnik elektryczny 230 V, 400 V , 110 V lub Baterie Li-ion
- nieskończony obrót kolumny
- rozsuwane podwozie gąsienicowe 780 mm-1100 mm
- niebrudzące gąsienice (Non-marking)
- sterowanie radiowe zarówno pracą jak i jazdą
- szeroki wachlarz zastosowań na placu budowy
- układ antyprzeciążeniowy



08/07/2025

TB7002

BEFARD.COM

TO CO NAJWAŻNIEJSZE MASZ W STANDARDZIE

BEFARD

ZASIĘG MASZYNY

Zasięg maksymalny w pionie wynoszący 17,3 metra w standardzie i 18,8 metra z wyposażeniem opcjonalnym



UDŹWIG

Udźwig maksymalny 3100 kg,



STEROWANIE RADIOWE

Sterowanie radiowe zarówno jazdą jak i pracą żurawia ułatwia pracę i poprawia bezpieczeństwo. W standardzie ładowarka do sterowania radiowego z funkcją ładowania w samochodzie.



MOŻLIWOŚĆ WYBORU ZASILANIA

Żuraw może być wyposażony w jedno z dwóch źródeł zasilania (w zależności od wybranych opcji):

- spalinowo(Diesel) - elektryczne (230 V / 400 V / 110 V)
- lub baterie Li-ion – co zapewnia pełną elastyczność pracy w każdych warunkach.

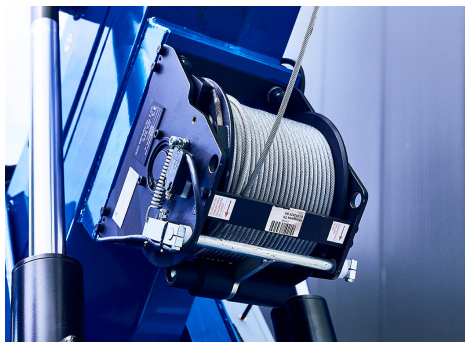
08/07/2025

TB7002

BEFARD.COM

TO CO NAJWAŻNIEJSZE MASZ W STANDARDZIE

BEFARD



WCIĄGARKA HYDARULICZNA

Wciągarka hydaruliczna o udźwigu 990 kg. Posiada 50 m liny o grubości 7 mm. Opcjonalnie dostępne 65 m liny. Dostępna z całym osprzętem (zblocze, obciążenie haka)



JIB HYDARULICZNY

Najdłuższy Jib hydaruliczny na rynku- o długości ponad 7 m (przy wykorzystaniu dodatkowego osprzętu)



ROZSUWANE, NIEBRUDZĄCE GĄSIENICE

Rozsuwane podwozie (780 - 1100 mm) sprawia, że urządzenie jest stabilniejsze. Możliwość zwężenia rozstawu pozwala przejechać przez standardowe drzwi. W standardzie niebrudzące gąsienice non - marking.



PODKŁĄDY POD STOPY PODPOROWE

Podkłady pod stopy podporowe chronią powierzchnię przed uszkodzeniem. Ponadto stabilizują żurawia na nieutwardzonych powierzchniach.

08/07/2025

TB7002

BEFARD.COM

TO CO NAJWAŻNIEJSZE MASZ W STANDARDZIE

BEFARD

OBROTOWA KOLUMNA

Obrotowa kolumna żurawia posiada nieskończony obrót wokół własnej osi. Oznacza to, że nie ma potrzeby pilnowania ile obrotów wykonała maszyna. Chroni to urządzenie przed uszkodzeniem.



DWA TRYBY PRACY I JAZDY

Mini żuraw TB7002 został wyposażony w dwa przełączalne tryby prędkości, które umożliwiają dostosowanie pracy maszyny do aktualnych potrzeb operacyjnych: tryb precyzyjny (wolny) oraz tryb szybki.



UKŁAD ANTYPRZECIĄŻENIOWY

W celu zapewnienia maksymalnego bezpieczeństwa pracy, mini żuraw TB7002 został wyposażony w układ antyprzeciążeniowy, który monitoruje obciążenie w czasie rzeczywistym. System automatycznie wykrywa przekroczenie dopuszczalnego udźwigu i w razie potrzeby blokuje dalsze podnoszenie lub ruch, zapobiegając uszkodzeniu maszyny oraz ryzyku wypadku.



LAMPA LED

Dodatkowa lampa robocza led zasilana bezpośrednio z urządzenia zwiększa komfort i bezpieczeństwo pracy nawet po zmierzchu.

08/07/2025

TB7002

BEFARD.COM

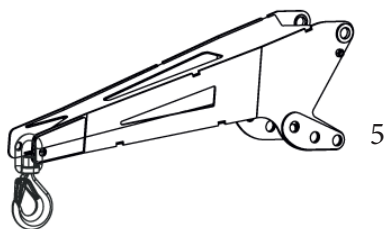
DOBIERZ OPCJONALNIE

BEFARD



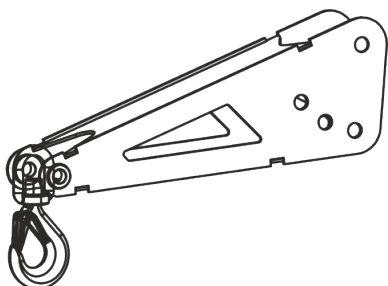
INTELIGENY SYSTEM CZUJNIKÓW

Mini żuraw wyposażony jest w zaawansowany system monitorowania parametrów pracy, który w czasie rzeczywistym nadzoruje kluczowe dane operacyjne: udźwig, zasięg roboczy ramienia oraz rozstaw podpór.



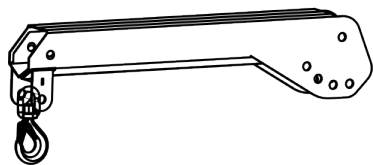
HAK SZPERAJĄCY RAMIENIA GŁÓWNEGO

Możliwość wydłużenia zasięgu o ok. 100cm



HAK SZPERAJĄCY JIBA HYDARULICZNEGO

Możliwość wydłużenia zasięgu o ok. 50 cm



RĘCZNE RAMIĘ JIB

Możliwość wydłużenia zasięgu o ok. 100cm

08/07/2025

TB7002

BEFARD.COM

BEFARD TB7002E

KOMFORT I EKOLOGIA

Elektryczne maszyny BEFARD to nie tylko ekologia, ale również najwyższy komfort pracy. Wyeliminowanie silnika spalinowego minimalizuje hałas i wibracje maszyny.

Takie rozwiązanie daje możliwość bezproblemowego użytkowania maszyn w centrach miast europejskich, w których obowiązują przepisy Low Emission Zone (np. Londyn, Paryż, czy Berlin)

WBUDOWANA ŁADOWARKA 230V W STANDARDZIE

W standardzie w trakcie ładowania baterii z sieci, możliwość pracy urządzeniem (na kablu)

MOŻLIWOŚĆ PRACY NA KABLU PODCZAS ŁADOWANIA BATERII

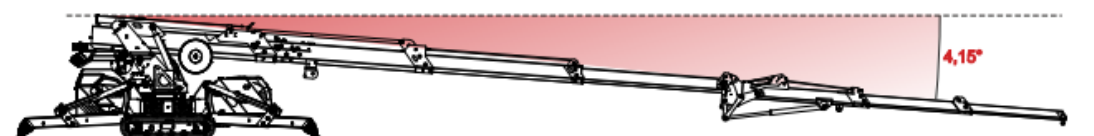
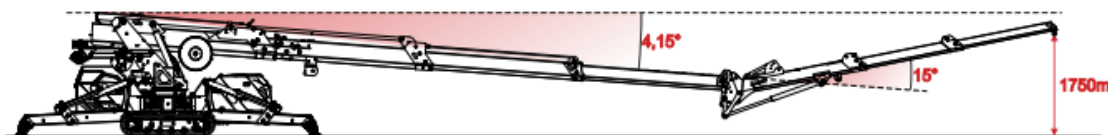
- zasilanie w pełni bateryjne (Li-ion)
- bio olej opcjonalnie dostępny dla wersji spalinowej



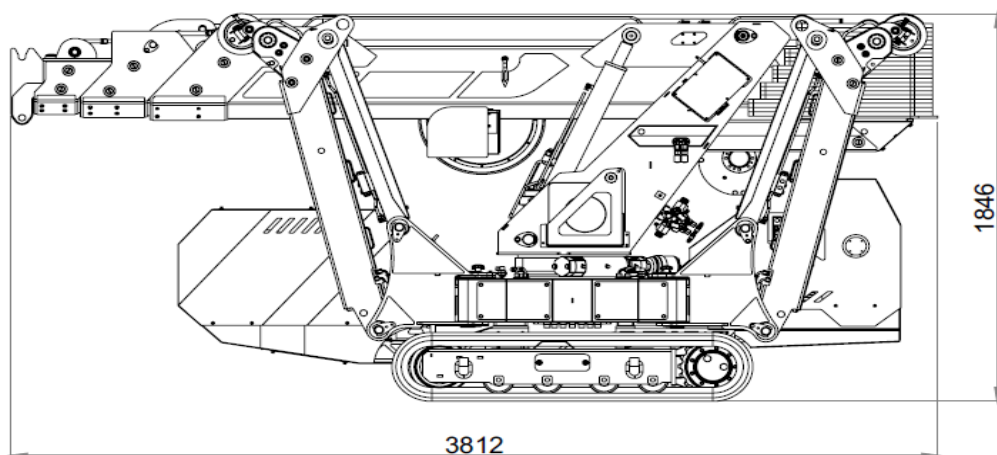
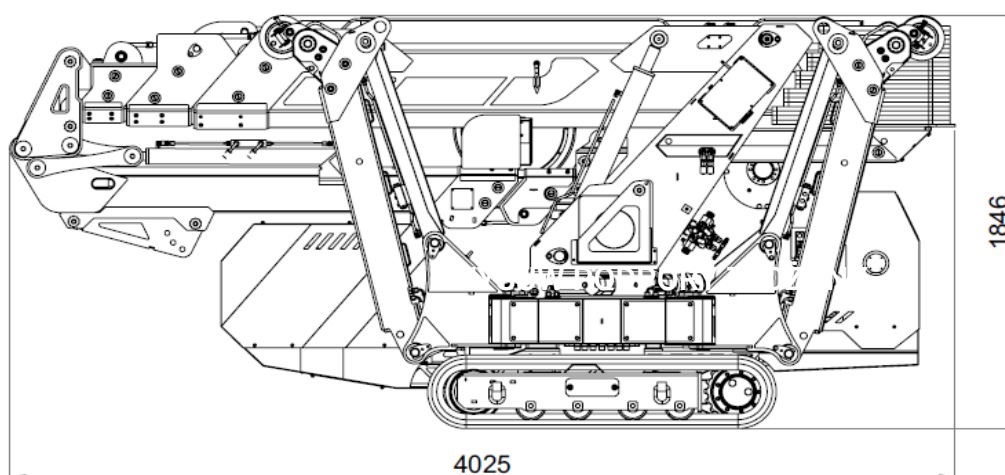
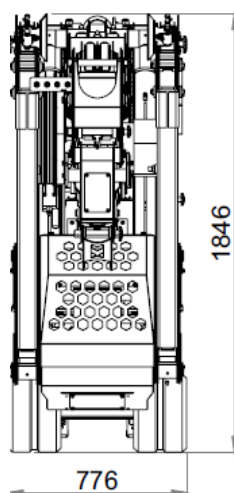
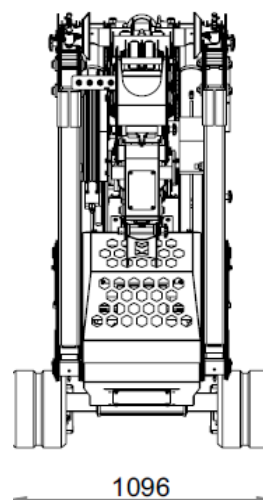
PARAMETRY TECHNICZNE

Maksymalny udźwig	3100 kg
Maksymalny zasięg w pionie	17,3 m
Maksymalny zasięg w pionie z wyposażeniem opcjonalnym	18,8 m
Maksymalny zasięg w poziomie	14,3 m
Maksymalny zasięg w poziomie z wyposażeniem opcjonalnym	15,8 m
Udźwig wciągarki hydraulicznej	990 kg
Długość liny wciągarki	50 m, opcjonalnie 65 m
Sterowanie radiowe	praca i jazda
Zasilanie	silnik Diesel 3-cylindrowy (Made in Japan) , 230V , 400V, 110V lub baterie Li-ion
Napęd żurawia gąsienicowego	przekładnia moto-reduktor prędkość 0-2km/h max. stopień nachylenia 20°
Obrotowa kolumna	obrót nieskończony
Masa urządzenia	Żuraw - wersja podstawowa (basic) - 2390 kg JIB hydrauliczny - 230 kg Zasilanie 230V - 50 kg Wciągarka - 60 kg Lina do wciągarki + zblocze - zależne od opcji Podkłady pod stopy podporowe - 18kg

MOŻLIWOŚĆ OPUSZCZENIA RAMIENIA GŁÓWNEGO PONIŻEJ POZIOMU 4°



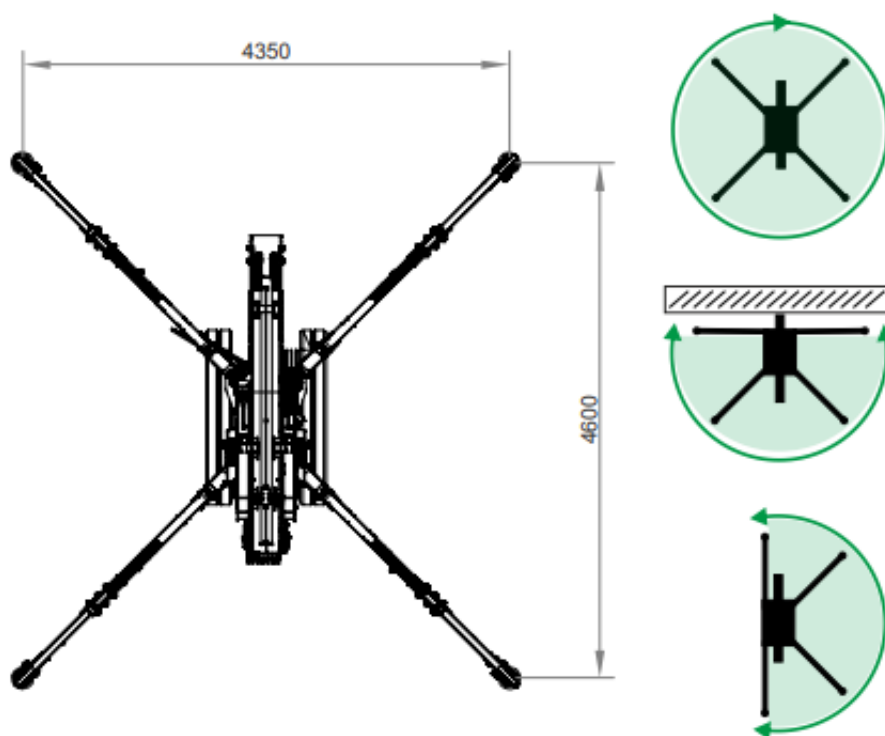
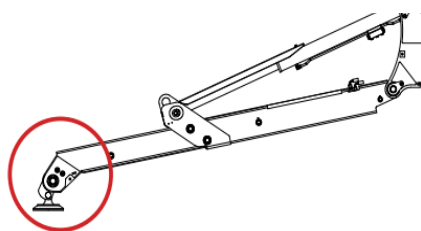
08/07/2025

WYMIARY DO TRANSPORTU - WERSJA BEZ JiBa**WYMIARY DO TRANSPORTU - WERSJA Z JiBem****WYMIARY - GAŚNENICE ZŁOŻONE****WYMIARY - GAŚNENICE ROZŁOŻONE**

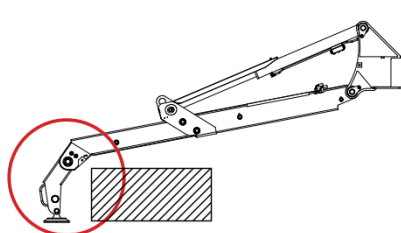
08/07/2025

TB7002

BEFARD.COM

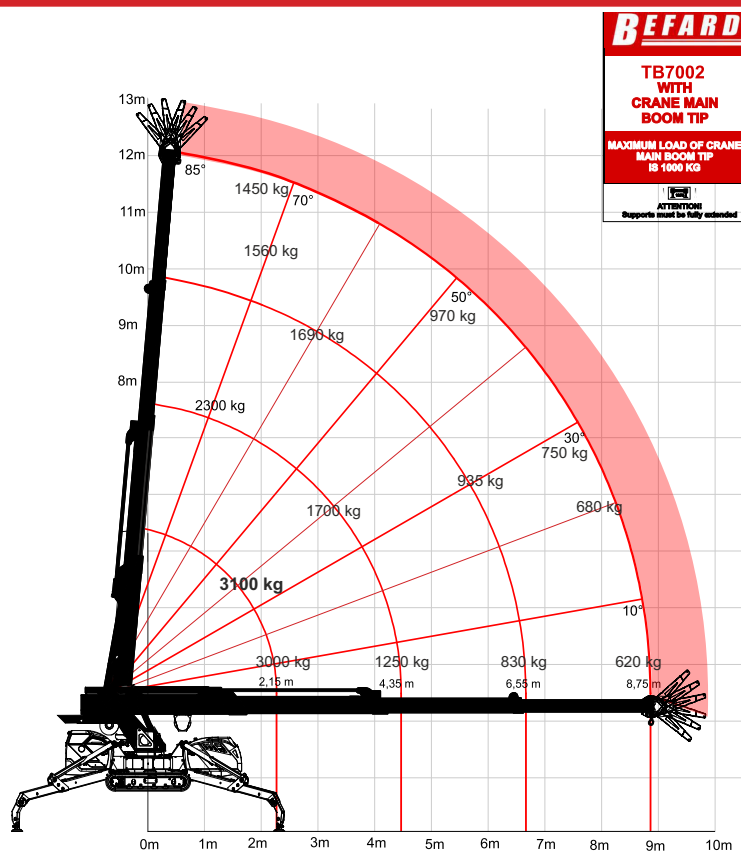
ROZSTAW PODPÓR + ZAKRES PRACY**WYSUW PODPORY ZŁOŻONY**

maksymalny udźwig
w pozycji bocznej

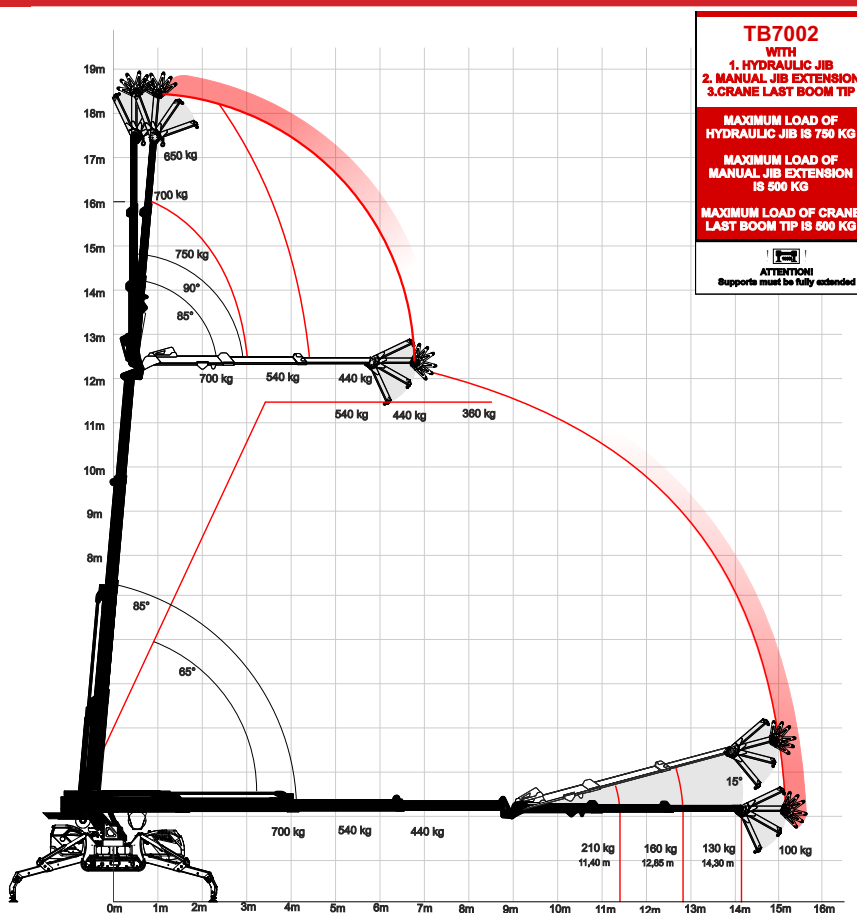
WYSUW PODPORY ROZŁOŻONY

możliwość rozłożenia podpór
omijając przeszkodę

08/07/2025



TB7002 + JiB HYDR. + RĘCZNE RAMIE JiB + HAK SZPERAJĄCY

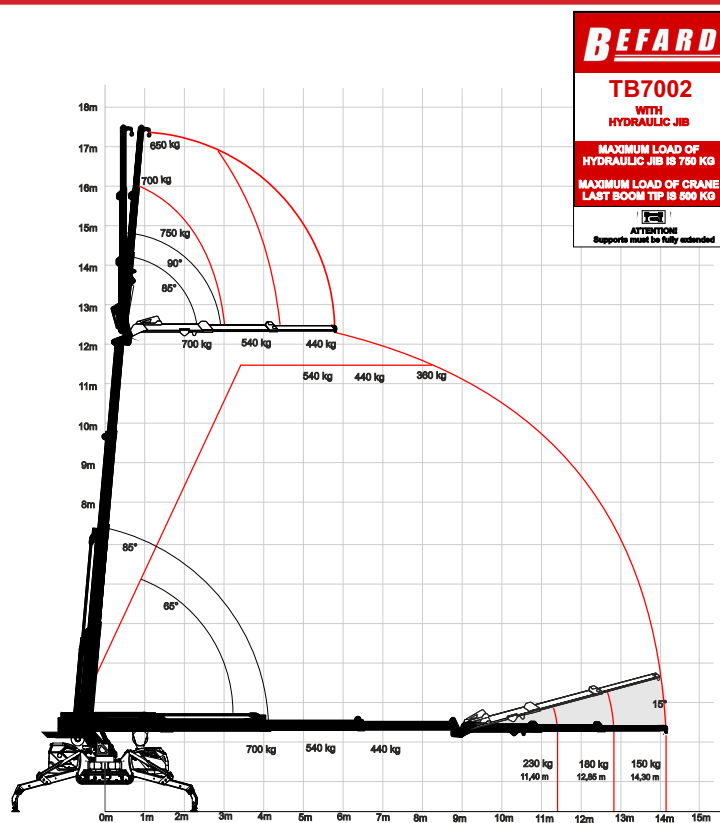


MAKSYMALNE OBCIĄŻENIE HYDRAULICZNEGO JIB'a WYNOŚI 750KG
 MAKSYMALNE OBCIĄŻENIE RĘCZNEGO RAMIENIA JIB WYNOŚI 500KG
 MAKSYMALNE OBCIĄŻENIE HAKA SZPERAJĄCEGO JIB'a WYNOŚI 500KG
 UWAGA! KONIECZNE PEŁNE ROZŁOŻENIE PODPÓR

08/07/2025

TB7002

BEFARD.COM



BEFARD

TB7002
WITH
HYDRAULIC JIB

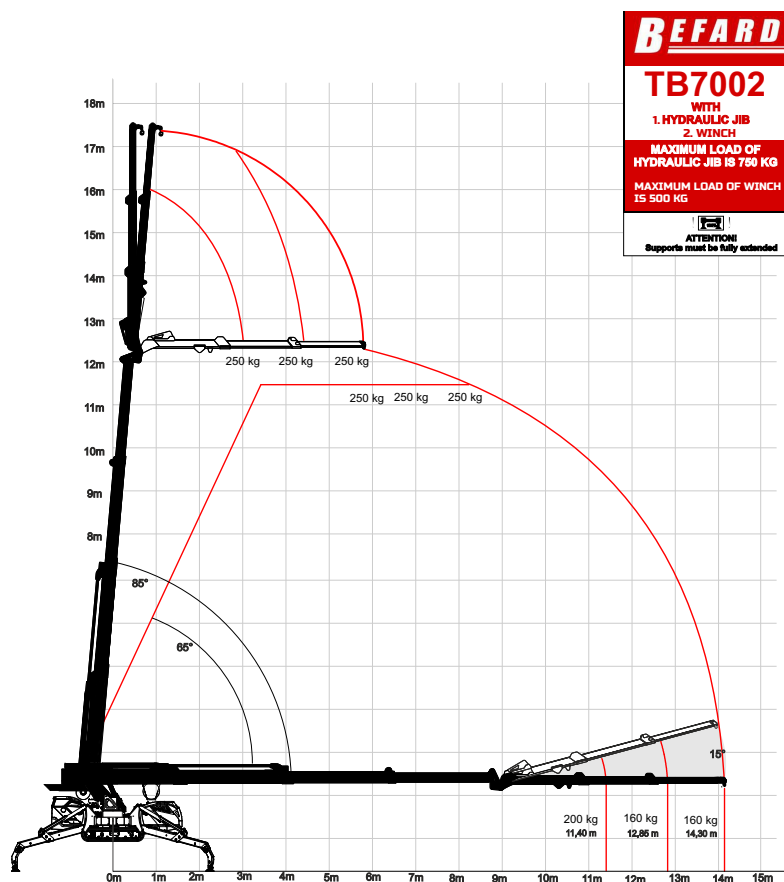
MAXIMUM LOAD OF
HYDRAULIC JIB IS 750 KG

MAXIMUM LOAD OF CRANE
LAST BOOM TIP IS 500 KG

ATTENTION!
Supports must be fully extended

MAKSYMALNE OBCIĄŻENIE HYDRAULICZNEGO JIB'a WYNOŚI 750KG
MAKSYMALNE OBCIĄŻENIE HAKA SZPERAJĄCEGO JIB'a WYNOŚI 500KG
UWAGA! KONIECZNE PEŁNE ROZCŁOŻENIE PODPÓR

TB7002 + JiB HYDARULICZNY + WCIĄGARKA



BEFARD

TB7002
WITH
1. HYDRAULIC JIB
2. WINCH

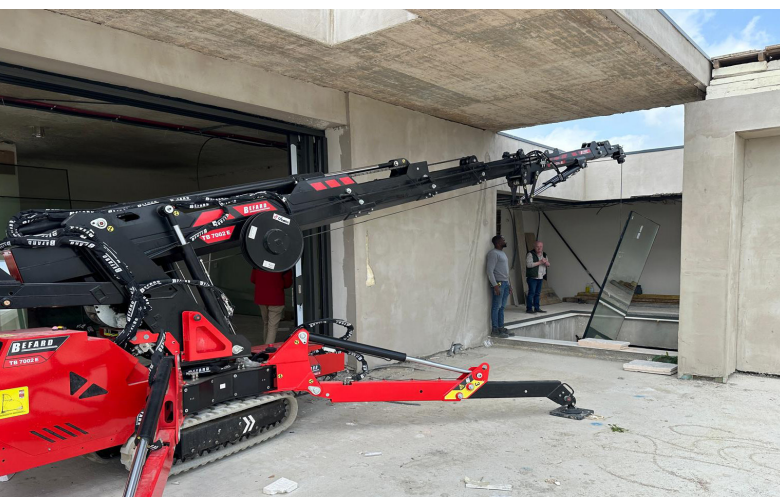
MAXIMUM LOAD OF
HYDRAULIC JIB IS 750 KG

MAXIMUM LOAD OF WINCH
IS 500 KG

ATTENTION!
Supports must be fully extended

MAKSYMALNE OBCIĄŻENIE HYDRAULICZNEGO JIB'a WYNOŚI 750KG
MAKSYMALNE OBCIĄŻENIE HAKA SZPERAJĄCEGO JIB'a WYNOŚI 500KG
UWAGA! KONIECZNE PEŁNE ROZCŁOŻENIE PODPÓR

08/07/2025



08/07/2025

TB7002

BEFARD.COM

BEFARD