

# JONSERED iZ.191R Żuraw do recyklingu





# Stworzony do codziennej wydajnej pracy

JONSERED iZ.191R został zaprojektowany z myślą o niezawodnej, ciągłej pracy w wymagających środowiskach. Precyzyjne i responsywne ruchy zapewniają operatorowi pełną kontrolę, umożliwiając efektywną obsługę i utrzymanie wysokiej wydajności przez cały dzień pracy.

Kompaktowy, a jednocześnie wyjątkowo trwały żuraw o momencie udźwigu 19 tm łączy sprawdzone rozwiązania konstrukcyjne z wysokiej jakości komponentami, gwarantując niezawodne działanie, długą żywotność i minimalne przestoje. Efekt to żuraw, który utrzymuje ciągłość pracy Twojej firmy – dzień po dniu.

System sterowania SPACEevo przenosi żurawie JONSERED na wyższy poziom, zwiększając wydajność, poprawiając bezpieczeństwo operatora oraz ograniczając wpływ na środowisko.

Otwarta i modułowa platforma umożliwia rozbudowę o nowe funkcje i opcje wyposażenia w przyszłości, pomagając utrzymać wyższą wartość rezydualną urządzenia. Jednocześnie wysokiej klasy komponenty, takie jak zawór Olsbergs V200, zapewniają długotrwałą wydajność i niższe koszty eksploatacji.

Operatorzy mogą precyzyjnie dostosowywać charakterystykę ruchów i zachowanie żurawia, zwiększając kontrolę, bezpieczeństwo oraz efektywność pracy. Ustawienia można konfigurować zgodnie z wymaganiami firmy lub zespołu operatorskiego, aby każdego dnia osiągać optymalną wydajność.

Aby sprostać najtrudniejszym warunkom pracy, zastosowaliśmy proces lakierowania nDurance oparty na nanotechnologii, zapewniający ochronę w każdych warunkach atmosferycznych. Deszcz, pył, piasek i promieniowanie słoneczne stopniowo wpływają na zużycie żurawia, dlatego opracowaliśmy zaawansowany technologicznie i przyjazny środowisku proces przygotowania powierzchni oraz lakierowania, łączący nanotechnologię z nowoczesnymi powłokami elektroforetycznymi i malowaniem proszkowym.

Wielowarstwowa ochrona obejmuje każdy milimetr powierzchni, zapewnia najwyższą odporność antykorozyjną, jest całkowicie wolna od fosforanów i metali ciężkich oraz generuje praktycznie zerową ilość odpadów.

Niezawodny, precyzyjny i stworzony z myślą o długiej eksploatacji - JONSERED iZ.191R to idealny żuraw recyklingowy do bezpiecznej, wydajnej i zrównoważonej pracy każdego dnia.

# Jeden żuraw - wiele zastosowań

JONSERED iZ.191R został stworzony do realizacji najtrudniejszych zadań, zapewniając niezawodną wydajność wszędzie tam, gdzie wymagane jest podnoszenie ciężkich materiałów oraz precyzyjna kontrola pracy.

Wytrzymała konstrukcja idealnie sprawdza się w zastosowaniach takich jak:

- place składowania złomu i załadunek materiałów z poziomu gruntu,
- obsługa wraków samochodowych na placach składowych,
- wybieranie błota, ziemi z przydrożnych rowów oraz odpadów biologicznych w pracach komunalnych,
- obsługa pojemników na odpady,
- usuwanie betonu i ciężkich materiałów z placów budowy lub remontów, szczególnie w połączeniu z zabudową wywrotki.

Model iZ.191R został zaprojektowany z myślą o intensywnych cyklach pracy. Skutecznie wytrzymuje wysokie obciążenia mechaniczne, jednocześnie utrzymując wysoką efektywność operacyjną. Chwytnak i inne akcesoria mogą pozostawać zamontowane podczas transportu, co pozwala oszczędzać czas i maksymalizować produktywność.

Każdy żuraw przechodzi testy zmęczeniowe zgodne z normą EN 13001 Class S2, co gwarantuje długotrwałą trwałość nawet w najbardziej wymagających zastosowaniach.



## Specyfikacja techniczna

Udźwig	kNm	179
Zasięg z wysuwami hydraulicznymi	m	8,4
Masa własna	kg	2670
Wysokość po rozłożeniu	mm	2604
Dostępna przestrzeń ładunkowa	mm	2062
Minimalny zasięg	mm	5172
Maksymalny zasięg	mm	8372
Pozycja haka przy 1019 mm	mm	2696
Wysokość w pozycji transportowej	mm	2501
Masa w pozycji transportowej	mm	2542
Wymagana przestrzeń montażowa	mm	1041



## BUILT TO PERFORM

Hiab (Nasdaq Helsinki: HIAB) jest wiodącym dostawcą inteligentnych i zrównoważonych rozwiązań do przeładunku drogowego, którego celem jest dostarczanie klientom najwyższej jakości doświadczeń każdego dnia – dzięki zaangażowanym pracownikom i partnerom. Portfolio urządzeń klasy premium Hiab obejmuje marki: HIAB, EFFER, ARGOS i ING w zakresie żurawi przeładunkowych, MOFFETT i PRINCETON w zakresie wózków widłowych montowanych na pojazdach, LOGLIFT dla żurawi leśnych, JONSERED dla żurawi do recyklingu, MULTILIFT dla urządzeń hakowych i bramowych, GALFAB dla systemów kontenerowych typu roll-off oraz ZEPRO, DEL i WALTCO dla wind załadunkowych. Ofertę uzupełnia marka serwisowa HIPERFORM – kompleksowy pakiet inteligentnych rozwiązań wspierających maksymalizację wartości urządzeń Hiab w całym cyklu ich eksploatacji.

[www.hiab.com](http://www.hiab.com)