



Podnośnik przegubowy - zastosowanie

data aktualizacji: 2022.11.30



Podnośniki wykorzystywane są w wielu branżach. Można wyróżnić kilka ich rodzajów. Do jednych z najpopularniejszych zwyżek należy podnośnik przegubowy. Wysokość jego wysięgnika może sięgać nawet 20 lub 40 metrów, a udźwig do prawie 300 kilogramów. Jakie są zalety tej maszyny i jej zastosowanie? Odpowiedź znajdziecie w naszym artykule!

Co to podnośnik przegubowy?

Samobieżne podwozie wyposażone w specjalny wysięgnik to [podnośnik przegubowy](#). Umożliwia on pracę na wysokościach. Wysięgniki boczne oferują większy zasięg dzięki wysuwanemu ramieniu, co pozwala zwiększyć obszar roboczy. Zastosowanie przegubów w systemie ramio sprawia, że sprzęt jest kompaktowy, a jednocześnie jest w stanie unieść pracowników na znaczną wysokość. Duży wysięg boczny ułatwia dostęp do miejsc, do których nie docierają na przykład podnośniki nożycowe.

Podnośnik przegubowy - zalety

Największa zaleta urządzenia, jakim jest podnośnik przegubowy, to jego wysięgnik. Pozwala on podnosić elementy na dużą wysokość przy jednoczesnym dużym zasięgu bocznym. Można nim wykonywać dowolne manewry, gdyż podnośnik zapewnia pełen obrót. Koła mające wysokie poziom

zwrotności zapewniają komfortowe i pewne kierowanie.

Podnośnik przegubowy - zastosowanie

Jak już wspomniano, zakres zastosowania podnośników przegubowych jest bardzo szeroki. Ze względu na brak możliwości poruszania się po drogach publicznych, najczęściej wykorzystywane są do prac takich jak mycie okien, prace elektryczne, remontowe, budowlane w obiektach zamkniętych. W zależności od rodzaju zasilania można wyróżnić również modele przystosowane do użytku wewnątrz pomieszczeń, takich jak hale i magazyny. Podnośniki przegubowe są przydatne podczas modernizacji lub rozwiązywania problemów z liniami produkcyjnymi, gdzie duża gęstość sprzętu uniemożliwia bezpośredni dostęp do obszaru roboczego.

Kiedy sprawdzi się podnośnik przegubowy?

Obiekty zamknięte to idealne środowiska dla maszyny, jaką jest podnośnik przegubowy. Pracownicy magazynów często muszą wykonywać skomplikowane manewry w wąskich alejkach. Taka zwyżka doskonale się tam sprawdzi, dzięki czemu praca będzie łatwiejsza i szybsza.

Podnośnik przegubowy - o czym należy pamiętać?

Trzeba mieć na uwadze, że ilość osób, jaka może przebywać na podestach przegubowych, jest określona przez producenta. Najczęściej są to dwie osoby, a ich masa razem z ładunkiem nie może być większa niż dopuszczalne normy dla danego urządzenia. Podnośnik przegubowy podlega kontroli Urzędu Dozoru Technicznego.

Podnośnik przegubowy to urządzenie, które znajduje zastosowanie w wielu miejscach pracy. Zapewniają transport na stosunkowo duże wysokości przy zachowaniu odpowiedniej stabilności. Dzięki temu zakres ich zastosowań jest niezwykle duży.

Material partnera.

Źródło: <https://www.infoilawa.pl/aktualnosci/item/69425-podnosnik-przegubowy-zastosowanie>