

Światowa premiera żurawia Palfinger PCC 57.002

Podczas tegorocznej edycji targów Bauma miała miejsce oficjalna premiera żurawia na podwoziu gąsienicowym Palfinger PCC 57.002. Urządzenie, którego prototyp był już gotowy jesienią ubiegłego roku spotkało się z niezwykle przychylnym przyjęciem gości imprezy

Maszyna znajduje zastosowanie w najtrudniejszych warunkach, wszędzie tam, gdzie nie można wjechać ciężarówką. Niezależnie od tego, czy pracuje w wąskich ulicach miasta, trudno dostępnym terenie pozbawionym dojazdu drogami utwardzonymi czy w hali przemysłowej, wykazuje się elastycznością, optymalną mocą i wszechstronnością. Podwozie gąsienicowe żurawii Palfinger PCC sprawdza się idealnie w terenie. Jego duży prześwit pozwala wspinać się po pochyłościach nawet do 60%. Gdy maszy-

ciężarowy. Jest to olbrzymia zaleta, szczególnie podczas pracy w ciasnych miejscach, gdzie liczy się dostownie każdy centymetr.

Podwozie gąsienicowe i żuraw mogą być transportowane i sterowane oddzielnie. Moduły urządzenia można łączyć w zależności od rodzaju zastosowania i warunków roboczych. W razie potrzeby żuraw może również funkcjonować na własnych podporach stabilizacyjnych bez zastosowania modułu gąsienicowego. Funkcja Shifting umożliwia przesunięcie jed-

nych zezwoleń. W przypadku modeli PCC 71.002 oraz PCC 115.002 jest to także możliwe, aczkolwiek pod warunkiem oddzielnego przewożenia poszczególnych modułów. Warto podkreślić, że Palfinger jest pierwszym producentem

tych i przejazdów żurawiem. Wszystkie modele nowych żurawii gąsienicowych Palfinger imponują udźwigniem i wysięgiem. Wszechstronny żuraw mobilny na podwoziu gąsienicowym będzie początkowo dostępny w trzech wariantach, począwszy od około 50 aż do 115 tonometrów. Model PCC 57.002 zaprezentowany uroczystie podczas targów Bauma 2019 ma maksymalny wysięg wynoszący 29,5 metra, maksymalną wysokość podnoszenia 32 metry oraz mak-



Żuraw na podwoziu gąsienicowym Palfinger PCC 57.002 cieszył się dużym zainteresowaniem odwiedzających tegoroczne targi Bauma

na pracuje na nierównościach nachylenie powierzchni od 8° do 20° można kompensować dzięki wykorzystaniu długich, niezwykle wytrzymałych podpór. W efekcie użytkownik uzyskuje bardzo wysokie możliwości podnoszenia i zapewnia sobie efektywność działania nawet w najtrudniejszych warunkach terenowych. Żuraw PCC 57.002 jest o około 60 centymetrów węższy niż konwencjonalny pojazd

nostki żurawia wyłącznie za pomocą podpór stabilizatora umożliwia pracę nawet w bardzo niskich pomieszczeniach o ograniczonej przestrzeni. Dzięki компактному gabarytom moduł żurawia PCC 57.002 może przechodzić przez wąskie prześwity o szerokości dwóch i wysokości 2,2 metra.

Całkowity ciężar żurawia PCC 57.002 wynosi 22 tony, co oznacza, że może on być transportowany bez specjal-



Najmocniejszy wśród żurawii gąsienicowych PCC jest model 115.002, którego maksymalny wysięg wynosi 33,3 metra, a udźwig nawet 30.000 kilogramów

żurawii oferującym zarówno samą maszynę, jak i podwozie gąsienicowe, na którym jest posadowiona. Trzy moduły gąsienicowe, żurawie i przeciwwagi są idealnie dopasowane, a interfejsy i funkcje żurawii zostały przemyślane w najdrobniejszych szczegółach. Dzięki temu można je indywidualnie łączyć i optymalnie obsługiwać, co umożliwia realizację różnorodnych zadań. Obsługę i bieżącą konserwację żurawia wykonywać może jeden pracownik. W tym celu przechodzi on przeszkolenie w momencie przekazania urządzenia do użytkownika. Producent oferuje też pakiet usług dodatkowych obejmujących na przykład pomoc w formie asysty instruktora dla operatora użytkownika podczas wykonywania pierw-

symalny udźwig 18.200 kilogramów. Z kolei nieco mocniejszy żuraw PCC 71.002 ma wysięg 31,6 metra, maksymalną wysokość podnoszenia 34 metry oraz maksymalny udźwig 22.000 kilogramów. Najmocniejszym modelem serii jest PCC 115.002, którego wysięg wynosi 33,3 metra, maksymalna wysokość podnoszenia – 35,8 metra, a udźwig do 30.000 kilogramów. Do wszystkich modeli dobrać można liczne elementy dodatkowego wyposażenia, takie jak kosze robocze, manipulatory do rur, wciągarki do kabli i różnego rodzaju specjalistyczne chwytaki. Wszystkie modele żurawii gąsienicowych są dostępne w światowej sieci dystrybucji Palfinger.



www.graco.pl