

Harderwijk, kwiecień 2013

Key Components for material handling:

- Safety Fencing
- Vertical Conveyors
- Palletising Modules
- Stretch Wrappers

### **Qimarox opracowuje modułowy podnośnik do palet do 1500 kilogramów**

## **Kompaktowa, wytrzymała i wielofunkcyjna maszyna do pionowego transportu palet**

Pod nazwą Prorunner mk9 Qimarox wprowadza na rynek całkowicie nowy podnośnik palet. Prorunner mk9 to kompaktowy i wytrzymały podnośnik, który bez problemu transportuje palety o wadze do 1500 kilogramów na wysokość 10 metrów w górę i w dół. Dzięki modułowej konstrukcji podnośnik jest wytrzymały, przyjazny w konserwacji, a ponadto można go zintegrować z każdym otoczeniem bez kolejnych prac montażowych.

Prorunner mk9 standardowo posiada platformę podnoszącą o wymiarach 1200 x 1200 milimetrów. Oznacza to, że podnośnik może pracować nie tylko ze wszystkimi europaletami, ale również z przenośnikami ładunkowymi o nietypowych rozmiarach, na przykład 1200 x 1000 lub 1200 x 1200 milimetrów. Ciężar maksymalny wynosi 1500 kilogramów. W zależności od wysokości Prorunner mk9 może przez godzinę przenieść 60 palet.

Prorunner mk9 może bez problemów pracować przy różnicach wysokości między 0,5 a 10,0 metrów. Podnośnik jest zbudowany modułowo z sekcji o minimalnej wysokości 1250 milimetrów i może podnosić się w krokach co 250 milimetrów. Cena: od 14 950 euro.

### **Wprowadzanie i wyprowadzanie z trzech stron**

Ponieważ cała konstrukcja i napęd znajduje się z jednej strony, palety można wprowadzać i wyprowadzać z trzech stron. Za pomocą jednej maszyny można również obsługiwać wiele taśm doprowadzających i odprowadzających, więc podnośnik ten można stosować również na przykład do sortowania pionowego.

Napęd składa się standardowo z silnika elektrycznego SEW, który według życzenia można mocować na poziomie podłogi lub na poziomie podłogi pośredniej.

### **Solidność i niewielka potrzeba konserwacji**

Prorunner mk9 wyróżnia się wśród innych podnośników palet solidną konstrukcją. Dzięki wykonaniu kolumny, na której przenośnik porusza się w górę i w dół, ze stali a nie z aluminium, powstała konstrukcja, która jest cały czas stabilna, mimo wszystkich sił dynamicznych powstających podczas użytkowania.

Do wykonania ruchu do góry Prorunner mk9 wyposażony jest w stalowe liny w odpornej na zużycie osłonie z tworzywa sztucznego. Liny te zapewniają cichy ruch do góry i wymagają niewielkiej konserwacji: inaczej niż w przypadku zastosowania łańcuchów – smarowanie i napinanie nie jest już konieczne. Dzięki konstrukcji o niewielkiej potrzebie konserwacji niska jest nie tylko cena zakupu, ale również całkowity koszt posiadania.

### **O firmie Qimarox**

Qimarox to wiodący producent komponentów do systemów przetwarzania materiałów, charakteryzujących się solidnością i niezawodnością. Dzięki innowacyjnym koncepcjom, opatentowanym technologiom i stałemu rozwojowi Qimarox, powstały z firmy Nedpack, ma na celu produkcję podnośników do towarów i maszyn paletyzujących, które łączą w sobie elastyczność i wydajność z niskimi kosztami eksploatacji. Integratorzy systemów i producenci oryginalnego wyposażenia z całego świata wykorzystują maszyny firmy Qimarox w systemach end-of-line oraz w



**Nota dla redakcji (nie do publikacji)**

Więcej informacji:  
Qimarox  
Nobelstraat 43  
3846 CE Harderwijk

Osoba kontaktowa:  
Jaco Hooijer

Tel.: +31(0)341 43 67 10  
Faks: +31 (0)341 43 67 01  
Tel. komórkowy: +31 (0)620245494  
[www.qimarox.com](http://www.qimarox.com)