

KOMUNIKAT PRASOWY

Harderwijk, październik 2016

Łatwa obsługa i konserwacja, niska cena

Qimarox prezentuje bardzo wydajną, standardową owijkę OEM

Firma Qimarox wprowadziła na rynek szybką i niezawodną owijkę, która, tak jak moduły paletyzujące, oferowana jest wyłącznie firmom typu OEM i integratorom systemów. Ta wszechstronna owijkarka może owinąć folią do 100 palet na godzinę (opcjonalnie również zabezpieczyć przed pyłem i wodą). Jako że owijkarka OEM może być z łatwością integrowana z modułami do paletyzowania Qimarox, koszty integracji i wyposażenia kompletnych linii do pakowania jeszcze bardziej się zmniejszają.

Highrunner mk7 firmy Qimarox obecnie dobrze się sprzedaje. Highrunner mk7 to modułowy, seryjnie produkowany paletyzator, który często używany jest w połączeniu z owijkarką. Poszerzenie asortymentu o standardową owijkarkę jeszcze bardziej obniży koszty integracji i wyposażenia. Tak jak w przypadku modułów do paletyzowania i innych komponentów, owijkarka OEM firmy Qimarox jest dostarczana bez układu sterowania. To pozwala integratorom systemów do łączenia układów sterowania paletyzatora i owijkarki (i innych dowolnych komponentów) w jeden układ sterujący.

W przeciwieństwie do firmy Qimarox większość producentów systemów do przemieszczania materiałów standardowo wyposaża swoje komponenty w szafy sterownicze. W rezultacie każdy komponent linii do pakowania posiada własny, całkowicie zbędny układ sterujący, podczas gdy na ogół w zupełności wystarczyłaby jedna szafa sterownicza dla całego systemu. Komponenty Qimarox pozwalają integratorom systemów na upraszczanie sterowania i integrację różnych komponentów.

Modułowa konstrukcja

Tak jak systemy transportu pionowego i paletyzatory firmy Qimarox, tę maszynę wyróżnia wysoka wydajność, wysoka jakość i modułowa konstrukcja.

Owijkarka OEM posiada stalową konstrukcję opartą na czterech kolumnach. W rezultacie owijkarka ta jest bardziej stabilna i solidna niż stoły obrotowe czy owijkarki z obrotowym ramieniem, dzięki czemu może osiągać wyższe prędkości do 100 palet na godzinę. Owijkarka OEM wyposażona jest w system rozciągania, który rozciąga folię o 300%. Częściowo dzięki temu, że folia jest nawijana pod ciągłym napięciem i jest dzielona na partie, do stabilizacji ładunku zużywa się stosunkowo niewielkiej jej ilości. Jako że to folia się obraca, a nie sama paleta, z łatwością można owinąć nawet najbardziej niestabilne palety z ładunkiem ułożonym w stos.

Doskonale owinięte palety

Owijanie można uruchomić i zatrzymać na dowolnej wysokości, dlatego palety z ładunkiem ułożonym w stos można także stabilizować oddzielnie. Specjalny system zgrzewania i cięcia folii wykorzystuje podwójne zgrzewanie w kontrolowanej temperaturze i czasie zgrzewania, dzięki czemu palety są owijane dokładnie i nie zwisają z nich żadne luźne kawałki folii. To oznacza, że palety te nie stanowią żadnego problemu dla automatycznych systemów przechowywania. Owijkarka OEM wyposażona jest również w opcję automatycznego nakładania arkusza ochronnego, zatem istnieje możliwość zabezpieczenia palet przed pyłem, a nawet deszczem, w zależności od programu owijania.

Unikalna konstrukcja owijarki OEM sprawia, że jest łatwa w użyciu i konserwacji, a także niedroga. Opcjonalny automatyczny system do wymiany rolek z folią pozwala ograniczać czas przestoju maszyny. Modułowa konstrukcja z możliwie największą liczbą komponentów standardowych ułatwia naprawę i wymianę części. Jako że owijarka OEM jest maszyną standaryzowaną, która jest produkowana seryjnie, koszty produkcji, a zatem także nabycia, są niskie w porównaniu z podobnymi owijarkami.

Szybka instalacja, łatwa integracja

Firma Qimarox sprzedaje owijarki OEM wyłącznie integratorom systemów i producentom oryginalnego sprzętu. Maszyna jest dostarczana z pełnym okablowaniem i czujnikami, silnikami i oprogramowaniem sterującym, zatem czas instalacji jest ograniczony do minimum, a integracja z resztą systemu (np. paletyzatorami, paletyzatorami automatycznymi i/lub przenośnikami) jest uproszczona. Owijarka OEM może naturalnie być także w pełni integrowana z paletyzatorem Qimarox Highrunner mk7.

Owijarkę OEM można zobaczyć w akcji w centrum demonstracyjnym Qimarox w Harderwijk.

O Qimarox

Qimarox jest wiodącym producentem komponentów systemów przemieszczania materiałów, które charakteryzuje wytrzymałość i niezawodność. Innowacyjne koncepcje, opatentowane technologie oraz ciągły rozwój umożliwiają firmie Qimarox (wywodzącej się z firmy Nedpack) produkcję podnośników towarów, paletyzatorów i owijarek, które łączą w sobie elastyczność i wydajność przy niskim całkowitym koszcie posiadania. Integratorzy systemów i producenci oryginalnego sprzętu z całego świata stosują urządzenia Qimarox w systemach gotowych oraz systemach magazynowania i kompletacji zamówień w różnych branżach. Więcej informacji znajdziesz na www.qimarox.com.

Uwaga dla redakcji (nie do publikacji):

Więcej informacji można uzyskać pod adresem:
Qimarox
Nobelstraat 43
3846 CE Harderwijk

Osoba kontaktowa:
Jaco Hooijer
j.hooijer@qimarox.com
Tel.: +31(0)341 43 67 10
Faks: +31 (0)341 43 67 01
Tel. kom.: +31 (0)6 20245494
www.qimarox.com