TBWB - Verticale Transportliften

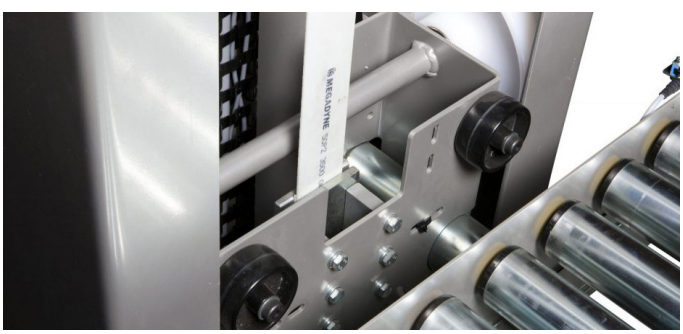
Prorunner MK1

De PRORUNNER MK1 is een solide productlift die dag in dag uit, jaar in jaar uit doet wat het doen moet: producten omhoog of omlaag brengen zonder dat u daar omkijken naar heeft. Het is de perfecte oplossing in capaciteiten tot maximaal 500 producten/uur. Vanwege de extreem kleine footprint is deze lift in vrijwel elke lay-out in te passen. De compacte unit is zeer eenvoudig te integreren in uw transportsysteem en naar keuze uit te rusten met rollenbaan of bandtransporteur. Dankzij hetontwerp met uiterst betrouwbare componenten vergt de machine nauwelijks onderhoud. Kortom:een eenvoudig te integreren productlift die betaalbaar blijft.

Deze discontinue productlift blinkt uit in robuustheid en heeft nauwelijks onderhoud nodig. Dankzij de stalen opbouw blijft de constructie onder alle omstandigheden uiterst stabiel. Door gebruik te maken van een vlakke tandriem is de PRORUNNER MK1 volledig geruisloos in de op en neer gaande beweging. Bovendien vergt een vlakke riem van dit type vrijwel geen onderhoud. Het smeren en spannen is in vergelijking met kettingaandrijving niet meer nodig.

Efficiënt verticaal transport

De robuuste en onderhoudsarme productlift kan zonder moeite dozen, trays, bakken, kratten, kisten of zakgoed met een gewicht tot 75 kg heffen. De PRORUNNER MK1 is bij uitstek geschikt voor toepassingen waarbij de capaciteit tot maximaal ca. 360 bewegingen per uur ligt. Dankzij het compacte ontwerp is er relatief weinig vloeroppervlak nodig. Dat allemaal samen maakt de PRORUNNER MK1 tot een uiterst efficiënte en financieel aantrekkelijke oplossing voor uw verticaal transport.

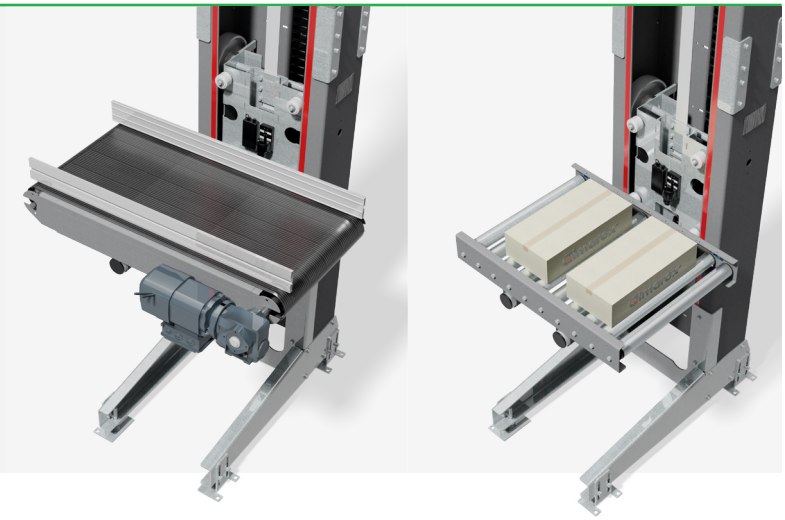


Qimarox®

IDEAAL VOOR INTEGRATIE IN TRANSPORT SYSTEMEN

Rollerdek of bandtransporteur

Dankzij het modulaire ontwerp is de Prorunner mk1 perfect aan te passen aan de omgeving waarin deze productlift opereert. Standaard wordt als productdrager een standaard (aangedreven) rollenbaan geleverd. Deze kan optioneel vervangen worden door een bandtransporteur of andere specifieke transporteur. Het plaatsen van een klantspecifieke drager is mogelijk zonder de constructie aan te passen. Daardoor sluit de lift optimaal aan op het conveyor-stelsel in uw productie- of distributieomgeving.



Vrije in- en uitvoerhoogten

De in- en uitvoermogelijkheden zijn vrij te kiezen en in principe niet aan een maximale hoogte gebonden. Ook is het mogelijk om met de Prorunner mk1 meerdere invoer- of uitvoerbanen te bedienen, zodat de lift fungeert als verticale sorter. De componenten waaruit het systeem is opgebouwd kenmerken zich door een minimum aan onderhoud en een extreem lange levensduur.

Specificaties

- Invoerhoogte: 670 mm (minimaal 360 mm)
- Uitvoerhoogte: 2.600 mm (maximaal 11 meter)
- Kolomhoogte: 3.250 mm
- Aandrijving: SEW 0,55kW
- Capaciteit: tot maximaal 360 p/uur
- Benodigd oppervlak: 500 x 900 mm
- Basisuitvoering met aangedreven rollenbaan
- Optioneel diverse types producttransportbanen

Kleine footprint, grote prestaties

11,4 m (Max.)

100 kg (Max.)

500 / h (Max.)

0,7 m² (Max.)

TBWB
Smart Solutions for Intralogistics Automation
Rijksweg 110 - 4849 BR Dorst (NL) | Tel. +31(0)161 411 916 | info@tbwb.nl
tbwb.nl