



ZAKKEN

Pneumatisch Werkende Balancer



Dalmeccan is internationaal marktleider op het gebied van pneumatisch werkende balancersystemen. Machines ontwikkeld en gebouwd om zware fysieke arbeid te verlichten.

Het tillen van dozen, zakken, plaatmateriaal, rollen, vaten, halffabrikaten, pallets etc. wordt kinderspel met de Dalmeccan balancer, die het product schijnbaar gewichtloos maakt.

Er zijn verschillende typen balancersystemen: **Posivel**, **Posifil**, **Partner**, **Maxi-Partner** en **Mini-Partner** die hangend of staand gemonteerd kunnen worden. Oneindig veel toepassingsmogelijkheden in elke tak van industrie door gebruik te maken van een eenvoudige haak of een speciaal ontworpen lastopnemer. Altijd toegespitst op uw specifieke werksituatie.

In deze brochure is één toepassing onder de loep genomen: het schijnbaar gewichtloos opnemen en verplaatsen van verschillende soorten zakken.

ZAKKEN



Het pallettiseren of depallettiseren van zakken tot een stapelhoogte van ruim twee meter is mogelijk door de vacuüm lastopnemer uit te voeren met een verlaagde bediening.



Zakken opnemen van een pallet en plaatsen op het aflegplateau van een mixer. Dankzij de schijnbare gewichtloosheid is het met de **Partner** balancer kinderspel.



De Dalmec **Partner** in de hangend verrijdbare uitvoering. Dankzij het grote werkgebied kunnen de zakken van verschillende afvalposities opgenomen en weggezet worden.



Zakken tot 50 kg. moeiteloos opnemen van een pallet en op het afzetplateau van een mixer plaatsen.



S07
Lastopnemer voor het opnemen van zakken, uitgevoerd in RVS.



S08
Vacuüm-lastopnemer voorzien van rubber afdichtingsrand. De verlaagde bediening maakt het mogelijk ook hoog gestapelde pallets te kunnen verwerken.

Ook in lage ruimtes is het mogelijk om de **Partner** balancer het zware werk te laten verrichten.

ZAKKEN



S10
Het palletiseren van plastic zakken aan het einde van de productielijn met de Dalmeccan **Partner** in kolomuitvoering.

S09
De **Partner** balancer in hangende uitvoering met een speciale 'galg-constructie'.

RUBBER BALEN



A01

De handling van rubber balen. Door het gewicht en het 'plakken' van de balen is dit zwaar en onaangenaam werk. Dankzij de ingebouwde "extra hefkracht" kan elke baal met de **Partner** balancer eenvoudig en snel opgenomen worden van de pallet.



A02



A03

De vacuüm lastopnemer bestaat uit twee onafhankelijk van elkaar beweegbare zuigschalen, zodat ook minder vlakke balen opgenomen kunnen worden.



A04

Speciale lastopnemer voor het klemmen van rubber balen. Beschadiging kunnen zo tot het minimale beperkt worden. Hierdoor is deze balancer bijzonder geschikt voor het plaatsen van nieuwe balen in zijn emballage.

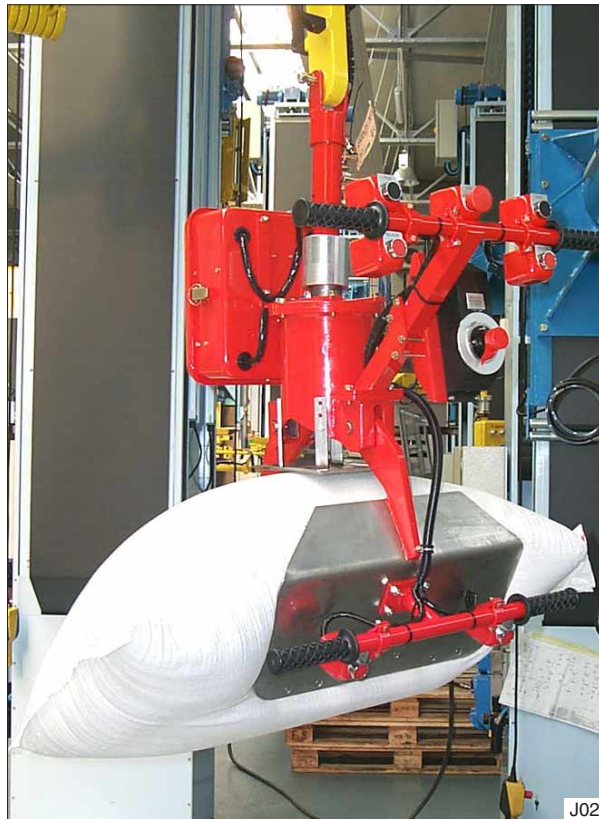


A05

Pneumatisch werkende lastopnemer die de rubber balen opneemt door deze met een viertal haken te perforeren.



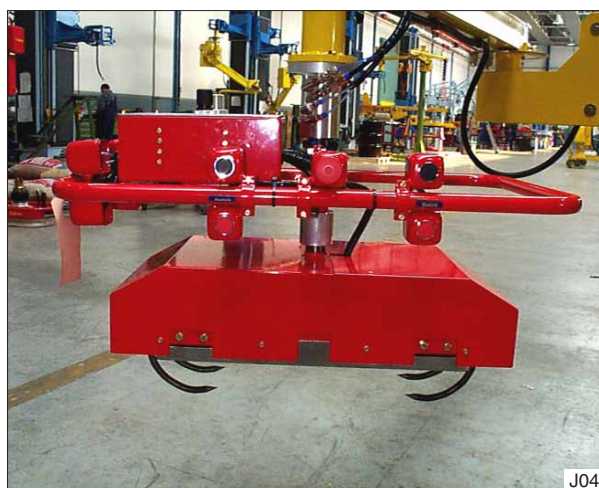
Wanneer toepassing van vacuüm niet mogelijk is voor het opnemen van de zakken kan gebruik gemaakt worden van een pneumatische klem.



Een lastopnemer voor het pneumatisch klemmend / dragend opnemen van zakken.



Zakken staand opnemen en liggend op een pallet plaatsen. Met de Dalmecc **Partner** balancer wordt het kinderspel.



Wanneer klemmen of met vacuüm opnemen van zakken niet mogelijk is, dan biedt deze lastopnemer uitkomst: een viertal haken grijpen de zak van bovenaf vast, zodat deze veilig verplaatst kan worden.

JUTE ZAKKEN