



Verwerking van express- pakketten



Verwerking van expresspa

Goede economie door goede ergonomie

Investeren in de Vaculex TP is een geringe maar uitzonderlijk effectieve maatregel ter beperking van ziekteverzuim en rehabilitatiekosten, en verkleint bovendien de kans op schadeclaims. Verder maakt een veilige, gezonde werkomgeving het mogelijk om beter gekwalificeerd personeel aan te trekken en te behouden.

Typische cliënten in dit segment zijn aanbieders van logistiek, transport, opslagfaciliteiten, postorders en andere bedrijven waar frequent en in een hoog tempo wordt getild. Dit type snel en veelvuldig tillen vergt veel van het lichaam en leidt regelmatig tot letsel aan het bewegingsapparaat (spieren en skelet).

De Vaculex TP is een verstandige investering, omdat dit hefapparaat rekening houdt met alle relevante factoren. De Vaculex TP is uitgesproken gebruikersvriendelijk en de bediening vergt geen langdurige training. Hij is zo licht en makkelijk te bedienen dat werksnelheid en productiviteit op niveau blijven, en zelfs in veel gevallen verbeteren. Dit in tegenstelling tot de meeste andere hefapparatuur.

Wij voelen ons verantwoordelijk voor uw tevredenheid. Wij bieden turnkey oplossingen en verzorgen het gehele installatieproces, van evaluatie, ontwerp, plaatsing en training tot after sales.



Working with ease!

Pakketten met ongeveer dezelfde afmetingen en vorm

Wanneer de pakketten ongeveer dezelfde afmetingen en vorm hebben, zorgt de Vaculex TP voor een significante toename van het aantal per uur opgetilde pakketten, terwijl bij handmatig optillen de snelheid gewoonlijk afneemt naarmate de werkdag vordert



Pakketten van verschillende afmetingen

Veel bedrijven verwerken pakketten die vaak enorm verschillen in afmetingen, vorm en gewicht. De Vaculex TP verwerkt deze stroom moeiteloos omdat hij is ontworpen voor pakketten met variabele afmetingen en aangrijppunten.

kketten met de Vaculex TP

Voordelen voor de gebruiker:

- **Minimaal risico op RSI**
- **Hogere productiviteit**
- **Gebruikersvriendelijk en makkelijk te bedienen**
- **Zeer lage investerings- en onderhoudskosten**
- **Betrouwbaar dankzij turnkey oplossingen**



Grote volumineuze pakketten

Het hanteren van grote volumineuze pakketten leidt meestal tot een lagere productiviteit en toename van overbelasting en van het bewegingsapparaat. De Vaculex TP tilt deze pakketten moeiteloos op en draait ze zo dat u ze op elke gewenste plaats kunt neerzetten.



Moeilijk hanteerbare pakketten

De Vaculex TP verwerkt ook canvas en textiel pakketten – vormen waarmee de meeste hefapparaten geen raad weten. Zelfs pakketten in krimpfolie en gebundelde pakketten kunnen makkelijk worden opgetild, mits de verpakking het gewicht kan dragen.



Besturingseenheid

Alle besturingsfuncties zijn ingebouwd in een compacte, ergonomisch ontworpen hendel die geschikt is voor zowel rechts- als linkshandigen. De pakketten worden vastgepakt en op de juiste hoogte gebracht, waarna ze worden losgelaten via de loslaatknop of de stuurhendel, afhankelijk van de toepassing.

Is letselrisico te voorspellen?

“Aandoeningen van het bewegingsapparaat (MSD) omvatten een grote variatie aan gezondheidsproblemen. De belangrijkste groepen zijn rugpijn/rugletsel en afwijkingen aan de armen, algemeen bekend als “RSI”. Ook de benen kunnen zijn aangedaan. Tillen, een slechte houding en repeterende bewegingen zijn enkele van de oorzaken. Sommige typen aandoeningen staan in verband met specifieke taken of beroepen.

MSD is een veel gesignaleerd, aan het werk gerelateerd gezondheidsprobleem bij Europese werknemers: 30% klaagt over rugpijn, 17% over spierpijn in armen en benen, 45% verklaart te werken in een pijnlijke of vermoeiende houding, 33% hanteert in het werk regelmatig zware lasten.”

Het Europees Agentschap voor veiligheid en gezondheid op het werk
<http://europe.osha.eu.int/>

Het is onze taak het u gemakkelijker te maken

Sinds Vaculex meer dan tien jaar geleden van start ging, streven wij ernaar om de meest ergonomische, veilige en betrouwbare vacuümheffers in de wereld te produceren. Wij hebben ons gericht op twee zaken:

- Minimaliseren van letsel als gevolg van belasting, slechte houding en een hoog werktempo.
- Verhoging van de productiviteit.

In samenwerking met het NIOSH (National Institute for Occupational Safety and Health – Michigan, VS) hebben wij met een door dit instituut ontwikkelde methode een aantal analyses uitgevoerd waarbij verschillend typen van tillen, belastingen en werktempo's zijn onderzocht. Met deze methode kunnen we gemakkelijk voorspellen in welke gevallen letsel zal optreden. Zo kan bijvoorbeeld worden aangetoond dat lichte belastingen, zoals 10–15 kg, bij een normaal werktempo ernstige RSI-klachten kunnen veroorzaken.

Neem voor nadere informatie over de analyse van verschillende typen hefbewegingen contact op met uw plaatselijke Vaculex vertegenwoordiger.