



DE 10 BELANGRIJKSTE VRAGEN

bij de aanschaf van een palletwikkelaar

Overweegt u om uw verpakkingsproces te automatiseren, maar vraagt u zich af welke machine het meest geschikt is voor uw situatie?

Bij het selecteren van de juiste machine is het allereerst belangrijk dat u altijd onthoudt waarom u uw pallets in de eerste plaats verpakt; u wilt uw producten in dezelfde staat op de bestemming aan laten komen als waarin ze bij u zijn vertrokken. En dit tegen de laagst mogelijke kosten per verpakking. Vervolgens kunt u gaan bepalen welk type palletwikkelaar het beste bij uw situatie past. De volgende tien vragen kunnen u helpen bij het selecteren van de juiste machine.

1

Wat wordt er verpakt?

Wat is de stabiliteit van de producten die wij verpakken en is er sprake van uitstekende lading of scherpe hoeken? Moet er rekening worden gehouden met onderhang of overhang? En wat zijn alle formaten en afmetingen die gewikkeld moeten worden? Het inzichtelijk maken van dit soort vragen kan een tijdrovende klus zijn, maar het voorkomt problemen in de toekomst.

2

Hoeveel pallets verpakken we per dag?

Vanzelfsprekend is dit een belangrijke vraag om inzichtelijk te krijgen. Maar niet alleen de totale hoeveelheid is van belang. Ook de verdeling van het werk over de dag. Zijn er bijvoorbeeld piekmomenten in uw productie? U wilt in dat geval namelijk niet dat de palletwikkelaar de bottleneck in het proces is. De totale hoeveelheid pallets en de verdeling over de dag bepalen hoe snel de machine moet zijn.

Een semi-automatische palletwikkelaar kan tot ongeveer 35 ladingen per uur inwikkelen en een vol-automatische machine tot wel 150 pallets per uur.



35 pallets per uur met een semi-automatische machine



150 pallets per uur met een vol-automatische machine

3

Hoe zwaar zijn de goederen?

Vaak wordt er bij de aanschaf van een palletwikkelaar alleen nagedacht over het maximale gewicht van een pallet. Dit is een belangrijke factor, maar houdt ook rekening met het minimale gewicht van een pallet. Lichte dozen worden bijvoorbeeld zo omvergetrokken als de machine er niet mee om kan gaan. Een draaitafelwikkelaar kan pallets tot 3000 kilogram aan. Voor zwaardere ladingen kan een arm- of ringwikkelaar ingezet worden. Voor lichte producten is het met name belangrijk dat je voorrek op de juiste manier inzet.

4

Waar komt de machine te staan?

Ook de werkomgeving is van invloed op de geschiktheid van een palletwikkelaar. Hoe stoffig, vuil of vochtig is de omgeving bijvoorbeeld? De hoogte van een palletwikkelaar is eveneens een bepalende factor. Bovendien speelt de interne logistiek een rol bij het maken van de juiste keuze. Moet er bijvoorbeeld op meerdere plekken gewikkeld worden?

5

Hoe worden de pallets aangeleverd?

Worden de pallets aangeleverd met een pompwagen, heftruck of via een transportbaan? Het kan nodig zijn om een oprijplaat te gebruiken, maar het is ook mogelijk om de hele palletwikkelaar in de vloer te verzinken. In het geval van een automatische transportlijn kan het nodig zijn om de wikkelaar hoger te plaatsen. Zoals u leest zijn er enorm veel opties.

6

Hoe doen we het nu?

Hoe wikkelt u uw pallets op dit moment? Doet u dit handmatig of gebruikt u een oude palletwikkelaar. Hoeveel mensen zijn er betrokken bij het proces? Wat is bovendien uw ervaring met de huidige werkwijze? Wat gaat goed en wat juist niet?



Handmatig wikkelen kan tot wel 3 minuten per pallet duren.

7

Hebben we regelmatig last van schade?

Wordt er wel eens schade gemeld aan een van uw zendingen? Wat is daar precies de oorzaak van en welke impact heeft dit op de manier waarop de lading gezekeerd en gestabiliseerd wordt? Het is belangrijk dat u hier een duidelijk beeld van heeft, zodat u eventuele schade in de toekomst kunt voorkomen.

8

Welke aanvullende maatregelen zijn er nodig?

Denk bij het beantwoorden van deze vraag bijvoorbeeld aan de noodzaak van hoekprofielen. Wellicht moet de lading van bovenaf beschermd worden door middel van een topvel. Ook kan het zijn dat u tussenvellen nodig heeft omdat de lading kan verschuiven. Soms is het bovendien nodig om de lading eerst te stabiliseren met een omsnoering.

9

Hoe ziet de toekomst eruit?

Door niet alleen naar de gewenste situatie op de korte termijn te kijken, kunt u uw aanschaf toekomstbestendig maken. Is het bijvoorbeeld verstandig in extra capaciteit te investeren, vanwege een mogelijke groei? Of is het misschien goed om een vol-automatische machine te overwegen in verband met een dreigend personeelstekort? Palletwikkelaars gaan bij goed onderhoud jaren mee, dus het is van belang dat u goed over de toekomst nadenkt.

10

Welke opties willen we?

U staat er verstuurd van hoeveel mogelijkheden er zijn met betrekking tot de opties die een palletwikkelaar biedt. U kunt er bijvoorbeeld voor kiezen om folie automatisch af te laten snijden, oprijplaten voor palletwagens toe te voegen, een extra lange mast voor hoge pallets aan te schaffen of een afstandsbediening mee te laten leveren. Ga dus goed na welke opties voor u gewenst of noodzakelijk zijn.

**Experts
gevraagd!**

Om een goed antwoord te geven op bovenstaande vragen is de hulp van een ervaren expert écht nodig.
Neem contact met ons op, we helpen u graag!

DE 10 BELANGRIJKSTE VRAGEN

bij de aanschaf van
een palletwikkelaar

Gewoon beginnen

Het is niet zozeer lastig om te beslissen óf u uw verpakkingsproces wilt automatiseren. Het 'hoe' is vaak een stuk ingewikkelder. Begin daarom met het identificeren van uw wensen en behoeften. Cyklop kan u hierbij helpen. Samen met u verkennen we de mogelijkheden en voordelen die automatisering u kan bieden. Onze ervaren specialisten staan voor u klaar!

STAP 1

Neem contact op
Onze specialisten staan voor u klaar

STAP 2

Stel vast wat u nodig heeft
We zullen de situatie beoordelen en u helpen om uw behoeften te identificeren

STAP 3

Vind de oplossing
Maak een lijst van de mogelijkheden en maak de beslissing

WE ZIJN ER OM TE HELPEN

Automatisering kent vele voordelen en we willen u helpen om hiervan maximaal te profiteren.

Onze ervaren specialisten staan voor u klaar!



Bel ons
038 - 467 58 20



E-mail ons
info@cyklop.nl

Over Cyklop B.V.

Cyklop Nederland B.V. is een onderdeel van Cyklop International, een wereldwijde producent en leverancier van verpakkings-systemen en -materialen. Met onze producten en expertise bieden wij onze klanten de beste oplossing op het gebied van ladingzekering tijdens intern en extern transport, waarbij de focus op het veilig en onbeschadigd transporteren van producten ligt. Wij bieden op de markt afgestemde oplossingen: handapparaten, machines en systemen, precies hierop afgestemd verbruiksmateriaal, professioneel advies en een ijzersterke service.

Meer informatie is te vinden op www.cyklop.nl

“Wij bieden onze klanten de beste oplossing op het gebied van ladingzekering tijdens intern en extern transport, waarbij de focus op het veilig en onbeschadigd transporteren van producten ligt.”