

Rekwikkelapparaten



Het handmatig aanbrenen van palletwikkelmateriaal is over het algemeen zwaar werk. Een handrol stretchfolie kan handmatig worden afgerold, maar dat gaat moeizaam. Zonder hulpmiddelen is de rek te klein, waardoor de folie niet strak genoeg om de palletlading zit. Bovendien wordt er zo teveel materiaal verbruikt, waardoor wikkelen zonder wikkellapparaten ook nog eens duur is. Met een paar werkhandschoenen bereikt u een beter resultaat, maar eigenlijk is het onverantwoord om wikkelfolie met de hand om de pallet te wikkelen. Folie moet met kracht om een pallet gewikkeld worden, omdat dat materiaalkosten bespaart, maar ook omdat dit bepalend is voor de holding force die de folie om de pallet verstrekt. De holding force is bepalend voor de stabiliteit van de palletlading tijdens het vervoer van de goederen in de logistieke keten. Op veel plaatsen wordt nog handmatig gewikkeld, ook als dat eigenlijk beter machinaal zou kunnen gebeuren. De enige reden om dit te doen kan zijn dat het inwikkelen op zeer veel verschillende plaatsen gebeurt en het verrijden van de pallet naar een centrale wikkelpaats niet tot de mogelijkheden behoort. Voor het handmatig wikkelen van rekfolie zijn vele apparaten ontwikkeld tot aan verrijdbare systemen toe. De keuze zal afhangen van de frequentie waarmee u pallets moet wikkelen, de kwaliteit van het wikkelmateriaal, maar vooral van de arbeidstechnische omstandigheden waarin u uw werknemers wilt laten werken. In dit kader is het belangrijk steeds de ARBO-richtlijnen in de gaten te houden.



Afrolring

Door het plaatsen van een plastic afrolring in beide zijden van de kern van de rekfolie kan een pallet eenvoudig worden ingewikkeld. Met dit eenvoudige systeem kan de folierol zelfs wat geremd worden, zodat de folie toch nog wat gerekt wordt. Dat laatste is niet alleen belangrijk om te besparen op de kosten per pallet, maar voornamelijk om een goede 'holding force' te bewerkstelligen, zodat de pallet goed gestabiliseerd blijft tijdens vervoer. Afrolringen zijn het goedkoopste hulpmiddel voor het handmatig wikkelen van rekfolie. De ringen en de diameter van de kernbinnenkant moeten op elkaar passen. Afrolringen zijn bij Dekker Packaging verkrijgbaar onder **bestelnummer 1339999**.

Dekwrapper

Wanneer u slechts incidenteel pallets inwikkelt, volstaat de plastic Dekwrapper. Dit plastic systeem bestaat uit een bovenstuk en een onderstuk met handgreep. Met het bovenstuk kunt u de folie afremmen, waardoor de folie toch nog wat gerekt wordt. Dat laatste is belangrijk om te besparen op de kosten per pallet, maar voornamelijk om een goede 'holding force' te bewerkstelligen, zodat de pallet goed gestabiliseerd blijft tijdens het vervoer. De Dekwrapper is goedkoop terwijl ook goede resultaten kunnen worden gehaald wat rek en palletstabilisatie betreft. De Dekwrapper is bij Dekker Packaging verkrijgbaar onder **bestelnummer 1783467**.



Universele handrekwikkelaar

Bij het handmatig inwikkelen van pallets gebruik wordt meestal gebruik gemaakt van een handwikkelaar. Hierop wordt de folierol geschoven, zodat men niet meer via het vasthouden van de kern hoeft te sturen. De universele versie is een metalen apparaat uit één stuk, met een instelbare wrijvingsrem, waarmee een goede rek kan worden behaald en dus niet teveel materiaal per pallet wordt weggedraaid en, nog belangrijker, een uitstekende holding force wordt verkregen. De resultaten zijn veel beter dan met de eenvoudige plastic systemen, waardoor het apparaat zichzelf al snel terugverdient in besparing op foliekosten en betere palletverpakkingen. De universele handrekwikkelaar is bij Dekker Packaging verkrijgbaar onder **bestelnummer 1783447**.

Industriële handwikkelaar

Bij handmatig inwikkelen van pallets wordt meestal gebruikgemaakt van een handrekwikkelaar. Hierop wordt de folierol geschoven, zodat met deze niet meer via het vasthouden van de kern hoeft te sturen. De industriële versie is volledig verchromd en uit één stuk gemaakt. Het apparaat heeft een onderlager en fijn verstelbare wrijvingsrem, waardoor de gewenste rek precies kan worden afgesteld. Met een ergonomisch rubberen handvat en een stevige constructie is de handwikkelaar niet veel zwaarder dan zijn universele broertje. Deze handwikkelaar gaat echter niet kapot als er wat ruwer mee omgesprongen wordt en valt niet snel om, zodat de folie onbeschadigd en schoon blijft. De industriële handwikkelaar is bij Dekker Packaging verkrijgbaar onder **bestelnummer 1783455**.



Verrijdbare rekwikkelaar

Sinds enkele jaren is er een ontwikkeling om het wikkelen van pallet met een soort rijdende wikkelaar te verrichten. Ingegeven door de steeds scherper wordende ARBO-normen biedt het wagentje een uitermate comfortabele vorm van palletwikkelen op iedere gewenste plaats in het bedrijf. Er zijn verschillende typen verkrijgbaar, die afhankelijk van de uitvoering de folie niet alleen om de pallet rekken maar ook zijn uitgerust met voorreksystemen, elektrische kolomstijging en -daling en andere snuffjes voor uw medewerkers. Enkele verrijdbare rekwikkelaars zijn geschikt voor het gebruik van voorgerekte folie. Verrijdbare rekwikkelaars zijn bij Dekker Packaging op aanvraag leverbaar.