

Empack 2025

Lantech presenteert alle drie productgroepen Case Handling- Stretch Wrapping – Tray & Lid Handling op Empack Den Bosch

Malden, Nederland – End-of-Line verpakkingsmachinebouwer Lantech presenteert geavanceerde automatiseringsoplossingen van alle drie haar productgroepen tijdens Empack 2025 ('s-Hertogenbosch, 2-3 April, Stand 3-B14). De innovatieve verpakkingssystemen zetten nieuwe standaarden in magazijnlogistiek en optimaliseren de verzending van goederen.

Parcel Pack systeem

De vorig jaar geïntroduceerde E-commerce verpakkingsooplossing Parcel Pack produceert trays in brievenbusformaat. De TE Parcel Tray opzetmachine en de LA Parcel dekselmachine produceren tot 1000 perfect rechthoekige kartonnen brievenbuspakjes per uur. De compacte systemen kunnen eenvoudig worden geïntegreerd in de verzendafdelingen van e-commerce of fulfilment diensten.

Efficiëntie met rechthoekige dozen

De C-1000 Case Erector produceert tot 30 dozen per minuut met flexibele afmetingen tussen 200 mm x 150 mm x 150 mm en 500 mm x 325 mm x 520 mm. De dozenopzetmachine maakt hoeken van 90 graden, ongeacht de aard van het golfkarton, veranderende temperaturen of luchtvochtigheid en variërende afmetingen van de plano's. Gebruikers zijn verzekerd van rechthoekige verzendozen die ideaal zijn voor de logistieke keten en maximale stabiliteit bieden. Afhankelijk van de voorkeur van de klant wordt de bodem van de doos gesloten met Hotmelt of tape.

Tijdbesparende rekfolie oplossingen

Voor het professioneel vastzetten van ladingen op pallets biedt Lantech met de QL400XT halfautomatische palletwikkelaar een efficiënte verpakkingsooplossing. Deze machine verkort elk wikkelp proces met twee minuten per cyclus doordat de folie automatisch aan de pallet wordt bevestigd en na het wikkelen wordt afgesneden. Dit wordt mogelijk gemaakt door de gepatenteerde "XT Cut and Clamp" functie, die puur mechanisch is en geen perslucht of elektriciteit nodig heeft.

Een ander voordeel is het intelligente "Load Guardian" besturingssysteem. Het systeem creëert speciale profielen met de juiste spankracht voor vaak voorkomende ladingen. Dit bespaart tijd en voorkomt bedieningsfouten. De QL-400XT stretchwikkelaar kan tot 35 palletladingen per uur verwerken, met een maximale diagonaal van 1830 mm en een maximale hoogte van 2030 mm. De verwerkte folie kan tot 300 procent worden voorgerekt.

Bezoek Lantech op Empack 2025 **Stand 3-B14** en ontdek hoe hun automatiseringsoplossingen uw verpakkingprocessen kunnen optimaliseren.

Over Lantech

Lantech, fabrikant van end-of-line verpakkingsmachines, is wereldwijd marktleider op het gebied van stretchwikkelmachines en robuuste, efficiënte case- en tray verwerkingsmachines. Het Amerikaanse familiebedrijf, opgericht in 1972, ontwerpt, bouwt en onderhoudt verpakkingsmachines, transportmodules en andere aanvullende systemen. De machines worden gebouwd in Nederland (Malden) en de VS (Louisville KY) met kantoren in Australië en China. Het Europese kantoor in Malden (Nederland) ontwerpt en assembleert case- en trayverwerkingsmachines. Met meer dan 200 werknemers en een sterk netwerk van partners worden verkoop en service binnen Europa van daaruit georganiseerd. www.lantech.com

Foto's



De C-1000 dozenopzetmachine produceert rechthoekige verpakkingen. (© Lantech)



Parcelpack produceert 1000 brievenbusverpakkingen per uur. (© Lantech)



De QL-400XT stretch wikkelaar bespaart kostbare tijd bij het vastzetten van pallets. (© Lantech)

Susanne Scheepers

Lantech

Sluisweg 20

6581 KA Malden

Nederland

T +31 24 799 71 28

E susannes@lantech.com