



FOOD TECHNOLOGY
NOORD-OOST NEDERLAND

FTNON “Gentle” kiepsysteem

voor palletboxen, kooien en kisten



Met het FTNON “gentle” kiepsysteem voor palletboxen of kooien kunnen kwetsbare producten op een rustige wijze in de productielijn worden gebracht, waarbij de kans op productbeschadiging tot een minimum is beperkt. Daarnaast heeft het systeem een hopperfunctie.

De palletbox wordt b.v. met een palletwagen of een vorkheftruck in het hefkader van het kiepsysteem geplaatst. Na het sluiten van het veiligheidshenk en het starten van de installatie, wordt de palletbox hydraulisch tegen de bovenband gedrukt, totdat de box volledig is afgesloten. Vervolgens wordt de complete palletbox hydraulisch of elektrisch gekiept, tot het punt waarop de box zich ondersteboven boven de band bevindt. Daarna duwt een duwarm de palletbox hydraulisch omhoog. De duwarm van de installatie is verbonden met de transportband. Hierdoor is de snelheid, waarmee de palletbox omhoog gaat, gelijk aan de draaisnelheid van de band. Op deze manier worden frictie tussen product en installatie vermeden. Het product rolt vervolgens uit de palletbox op een afvoerband. De uitvoerhoogte van het product blijft constant. Nadat de palletbox is geleegd, verloopt de complete cyclus versneld en in tegengestelde richting. Tenslotte kan de palletbox uit de installatie worden genomen.

- geschikt voor palletboxen, kooien en kisten, in diverse maten en materialen
- gewicht tot 1.000 kg
- kiepbeweging: hydraulisch of elektrisch
- bediening handmatig of automatisch
- voorzien van veiligheidshenkwerk

FTNON levert machines-op-maat. Capaciteit en afmetingen zijn dan ook afhankelijk van uw product, wensen en mogelijkheden. Al onze machines zijn waar mogelijk uitgevoerd in roestvast staal en voldoen aan de strenge, internationale eisen op het gebied van veiligheid en hygiëne.

our experience your efficiency