

## Op naar nog meer bedrijfsefficiëntie

Het jaar 2009 heeft ons geleerd dat bomen niet altijd tot in de hemel groeien. Er komen zo nu en dan jaren voorbij waarin je als onderneming pas op de plaats moet maken. Veel van onze klanten zagen hun mogelijkheden om te investeren helaas teruglopen. Tevens zagen we dat vooral de kleine toeleveranciers van onderdelen, waarvan er de afgelopen jaren meer en meer zijn bij gekomen, tegen vaak zeer lage marges hun marktpositie proberen te handhaven. Manter gaat daarin niet mee. Wij varen een sterke eigen koers. Dit realiseren we onder meer door een continue stroom van vernieuwingen aan bestaande machines door te voeren. Hiervoor is in het afgelopen jaar extra geïnvesteerd in tools en zijn er nieuwe collega's op de engineering afdeling bij gekomen.

Dankzij vernieuwingen en ontwikkeling van nieuwe machines heeft Manter in 2009 haar positie niet alleen weten te behouden, maar zelfs weten te verbeteren. Deze werkwijze straalt vertrouwen uit en dat weet u als klant van Manter te waarderen. Immers investeren is nu eenmaal prettiger bij een bedrijf dat er zelf ook gezond voor staat! Daarmee is de klant tenslotte ook verzekerd voor de lange termijn met onderhoud, service en garantie.

Manter hoopt dan ook om in 2010 samen met u als onze partner een sterk team te kunnen vormen om te werken naar ons gezamenlijk doel; een nog hogere bedrijfsefficiëntie.

**Herman Wehkamp en Peter Lenferink**

## Snel en zonder beschadiging verpakken met Soft Fill

**Marktvertrieb Dieter Schwerin GmbH maakt al sinds 2007 gebruik van de Manter 12000 SF weger. Deze verpakker van kleinfruit, gevestigd in het Duitse Duisburg, is enorm in zijn sas met de Soft Fill weger van Manter. "Met deze machine kunnen we onze pruimen snel en zonder beschadiging wegen en inpakken", vertelt Andre Franken. Naast pruimen omvat het assortiment van het bedrijf uit verschillende andere zachte fruitsoorten zoals aardbeien, zwarte bessen, frambozen, bramen, kersen, appels, sinaasappels en mandarijnen.**

Marktvertrieb Dieter Schwerin is al ruim 30 jaar actief als handelsbedrijf in kleinfruit. Naast een nauwe samenwerking met aangesloten telers in binnen- en buitenland, voert deze onderneming een groot deel van de productie in eigen beheer uit. Hierbij staat kwaliteit hoog in het vaandel. Zo vindt teeltbegeleiding plaats door eigen teeltspecialisten. Dit om een zo hoge mogelijke productzekerheid te garanderen, aldus Franken. Door de korte lijnen in dit internationaal opererend familiebedrijf kan het snel op veranderingen in de markt

en individuele klantenwensen inspelen. Vanzelfsprekend controleert de onderneming alle stappen die de producten doorlopen nauwgezet. Om deze reden neemt het bedrijf ook deel aan zowat alle officiële kwaliteitssystemen die we in Europa kennen, als QS, IFS, EurepGAP en Bio-cert.

De aanleiding voor Marktvertrieb Schwerin om te investeren in een automatische weeg- en vulmachine is dat de onderneming de pruimen voorheen met de hand liet inpakken. →





## All-in weighing- and packaging solutions

### Manter Presenter op tal van punten vernieuwd

Het afgelopen jaar heeft Manter de vernieuwde versie van de gepatenteerde Presenter gepresenteerd. Hiermee is Manter weer een stapje verder in de automatisering van de verpakkingsbedrijven. Dankzij een machine als deze is het personeel nog efficiënter in te zetten in het verpakkingsproces. De Manter Presenter draagt daaraan bij door automatisch normale jutezakken en netzakken zonder strip op te hangen onder de vulopening van een halfautomatische verpakkingmachine. De geüpdate Presenter is op tal van punten verbeterd, waardoor de machine nu nog eenvoudiger te bedienen is.

Zowel vanuit binnen- als buitenland krijgt Manter veel aanvragen voor de Presenter binnen. Deze enorme belangstelling geeft Manter het vertrouwen het komend jaar een aanzienlijk aantal Presenters af te kunnen leveren. De demo-machine staat inmiddels al bij diverse klanten succesvol te draaien en gaat binnenkort ook naar het buitenland voor de nodige demonstraties. Tijdens de demonstratieperiode kunnen klanten die belangstelling hebben eerst ervaring op doen met de machine. Werkt de machine naar tevredenheid, dan kan de klant beslissen of hij één of meerdere Presenters van Manter wil bestellen. De eerste uitlevering van de vernieuwde automatische zakaanhangmachines volgt in de zomer van 2010. •





→ *Vervolg pagina 1*

Dit was een arbeidsintensief, kostbaar en traag karwei, maar had wel als voordeel dat de pruimen zonder beschadiging in de verpakking kwamen. Bij de zoektocht naar een machinale oplossing ging de voorkeur dus uit naar een automaat met zachte behandeling. Daarvoor kwam Marktvertrieb

Schwerin bij Manter terecht. Franken vertelt verder dat hij de Soft Fill weger in nauw overleg met Manter heeft ontwikkeld. Hij prijst de goede samenwerking die hij daarbij heeft ervaren. "De Manter 12000 SF werkt snel en nauwkeuriger. Het verpakken van zacht fruit stelt hoge eisen aan de machine." Vandaar dat Franken altijd

op zoek is naar oplossingen om de weger nog verder te perfectioneren. Zo werkt hij er momenteel hard aan om, samen met de technische mensen van Manter, de weegsnelheid nog verder te verhogen. De huidige versie van de 12000 SF vult 42 schalen van elk 2 kilogram per minuut. Dat kan volgens Franken verder omhoog. •

## Manter 12000 SF weegt producten met zachte hand

**Manter heeft een speciale weger in het assortiment die geschikt is voor het wegen van zachte gevoelige producten zoals groenten en fruit, bijvoorbeeld appels en tomaten. Het gaat om de Manter 12000 SF waarbij SF staat voor de Engelse term Soft Fill.**

Om elke vorm van beschadiging te voorkomen, zijn er geen valhoogtes in de machine aanwezig. Ook de snelheid waarmee het product door de machine gaat is nergens te hoog. Aan het begin van de weger zijn opvoerbanden met een golfprofiel gemonteerd die het product over de gehele breedte van de weger verdelen. Bovenaan de opvoerband rolt het product in een zachte meedraaiende borstel, zodat het product op de weger wordt neergelegd. De zacht trillende doseerplaten en een meedraaiende borstel boven het product, leggen het product klaar voor de 12 trilgoten. Deze trilgoten zijn voorzien van spoelen met een kleine uitslag die in snelheid instelbaar zijn.

### **Weegschaal kiest de beste combinatie**

De weegschalen wegen de producten die in de weegbakken liggen en geven het gewicht



door aan de centrale computer. Die zal uit de beschikbare weegbakken de beste combinatie kiezen die horen bij de ingestelde waarden. Is er geen geschikte combinatie mogelijk dan zal de weger zelf maatregelen nemen om te komen tot een goed gewicht. De speciaal vormgegeven weegbakken openen zich door de bodem naar beneden en de bovenkant naar boven weg te klappen. De bodem komt daarbij op dezelfde hoogte als de glijplaat van

het afvoersysteem. Zo wordt het product zonder beschadiging op het afvoersysteem gelegd.

Deze weger in combinatie met het gepatenteerde afvoersysteem is een ideale oplossing voor het wegen en verpakken van zachte producten. •



---

## “Met Marjolijn”

“Manter, goedemorgen, met Marjolijn. Waarmee kan ik u van dienst zijn?” Wie Manter kent, kent ook minimaal de stem van Marjolijn Rienties. Zij is al meer dan 10 jaar bij ons bedrijf in dienst, waarvan ruim 8 fulltime. Het bevalt haar nog steeds heel goed, zo laat ze zelf weten. “Ik heb een leuke afwisselende baan, waarin ik me helemaal thuis voel. Het mooie van mijn werk is dat het erg veelzijdig is.” Marjolijn noemt het dan ook een mengelmoesbaan. De ene keer is ze receptioniste, dan weer administratief

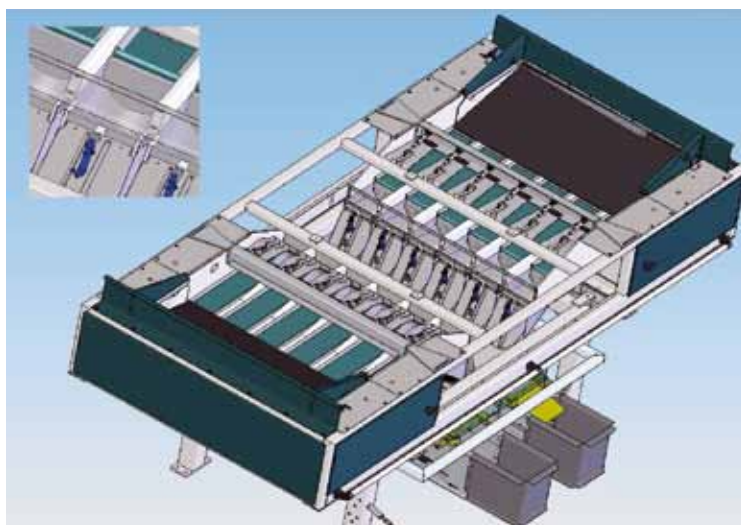


medewerkster of soms ook secretaresse. Zo bedient ze onder andere de telefooncentrale, verzorgt de facturatie, verwerkt de post, boekt hotels voor bezoekers, regelt vliegtickets voor de servicemonteurs en organiseert lunches voor gasten. Maar dat is nog niet alles, want samen met een collega uit de werkplaats heeft ze zitting in de personeelsvereniging (PV) van Manter. En dat doet ze al jaren met verve. “We regelen 1 à 2 keer per jaar een personeelsfeest, Sinterklaas, regelen attenties met Pasen en Kerst, een fruitmand voor de zieke medewerker, cadeautjes bij geboortes en trouwerijen en ga zo maar door.” •

---

## Nu ook transportbandjes op wegers van Manter leverbaar

Alle standaard wegers van Manter zijn vanaf heden naar wens ook verkrijgbaar met transportbandjes in plaats van trilgoten. Transportbandjes hebben als voordeel dat ze een betere doorstroming garanderen van een ongewassen en/of vervuild product. Dat geldt dan niet alleen voor het product zelf, maar ook voor de tarra in de af te wegen partij. Het is hierbij niet belangrijk of de vervuiling wel of niet aan de band blijft kleven. Immers, de inhoud van de weegbak is bepalend. Wegers met transportbandjes zijn dus uitermate geschikt voor ongewassen product. Aangezien het gros van de producten in de AGF branche gewassen over de weger gaan, zijn de transportbandjes als optie leverbaar. In standaarduitvoering zijn de wegers van Manter uitgerust met de onderhoudsvrije trilgoten. •



**Manter International BV**  
P. O. Box 2124  
NL-7801 CC Emmen,  
The Netherlands

**Office**  
Phileas Foggstraat 66,  
NL-7825 AL Emmen,  
The Netherlands

Phone (+31) (0)591 62 63 00  
Fax (+31) (0)591 62 92 23  
email [sales@manter.com](mailto:sales@manter.com)  
**www.manter.com**