ACB SOLUTIONS

ACB WEEGLIJN

Volautomatisch afwegen en corrigeren voor optimale gewichtscontrole

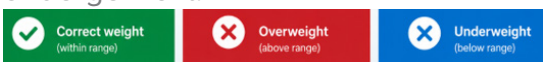
De ACB weeglijn voor champignons en zacht fruit is weer terug in ons assortiment!

We hebben de machine, die we oorspronkelijk zelf hebben ontwikkeld, opnieuw ontworpen. De machine is nu voordeliger in prijs, vergt minder onderhoud, is gemakkelijker schoon te maken en wordt standaard geleverd met een geavanceerde besturingssoftware.

De vernieuwde machine is uitermate geschikt om vooraf gevulde bakjes op het juiste gewicht te controleren.
Aangezien er jaarlijks grote hoeveelheden paddenstoelen en zacht fruit worden verwerkt, kunnen we de kosten van het weggeef gewicht aanzienlijk verlagen.



Hoe werkt het?
Aan de invoerzijde van de weeglijn worden de bakjes op de transportband geplaatst , deze transporteert ze naar de checkweger en verdeelt de bakjes in goed, over en ondergewicht:



De transportbaan voor de bakjes met het juiste gewicht loopt rechtstreeks naar de verpakkingsmachine.

Bakjes met te weinig of te veel gewicht worden naar de weegbanden getransporteerd, waar één operator de bakjes binnen de ingestelde tolerantie bijvult met behulp van een gevisualiseerd 23-LED-barsysteem.

De gecorrigeerde bakjes worden via de inliner naar de verpakkingsmachine getransporteerd en komen weer terecht op de verzamel transportband voor in te pakken in kratten.



EFFICIENT

Deze halfautomatische weeglijn verhoogt de efficiëntie in het verpakkingscentrum op een eenvoudige en doeltreffende manier.

UNIEK

De ACB weeglijn is verkrijgbaar in 3 uitvoeringen:

- 2 spoors uitvoering
- 3 spoors uitvoering
- 4 spoors uitvoering

Alle versies worden beheerd via management software en een cloudapplicatie.

VOORDELEN

- Hoge capaciteit: 60-100 PPM, afhankelijk van de machineversie
- Hoog rendement op investering dankzij besparingen op arbeidskosten
- Minimale product giveaway kosten.
- Geen extra software kosten voor give away reductive.
- Lage service- en onderhoudskosten.

OPTIONEEL

- Tweede checkweger aan het einde van de lijn ter na controle van het gewicht, en of uitgevoerd met een metaaldetector met uitstoter.
- Ontwerp aanpassing op maat beschikbaar op aanvraag

info@acb-solutions.nl
www.acb-solutions.nl

SOLUTIONS

ACB WEEGLIJN

Volautomatisch afwegen en corrigeren voor optimale gewichtscontrole

Technische specificaties en mogelijkheden

Weegsysteem

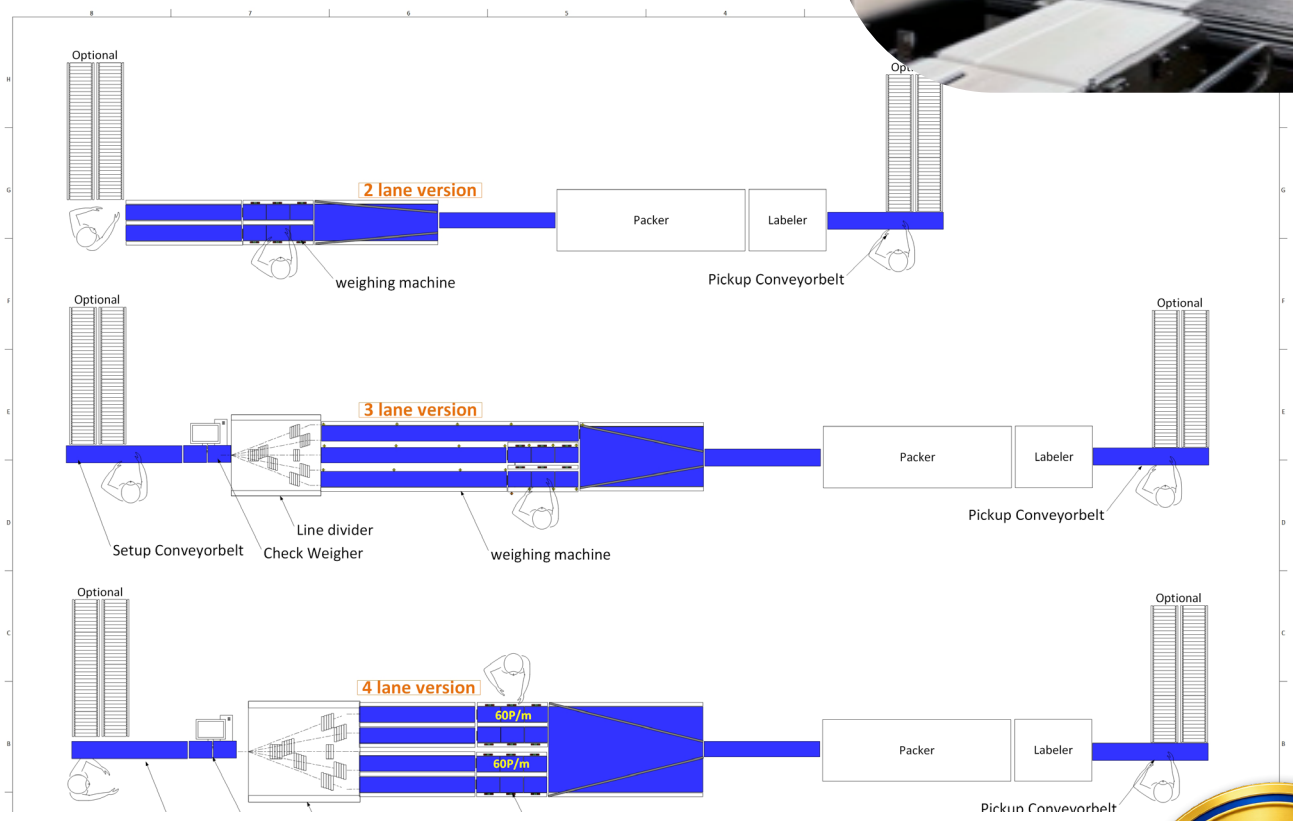
- 6 weegbanden met een capaciteit van 3000 x 1 g
- Weegbandjes gevisualiseerd via 23 led's, LED-balken die per LED instelbaar zijn
- Centrale touchscreen met pc voor lijnbesturing
- Eenvoudige kalibratie via de pc
- Eenvoudige productwissel via de pc

Transportbandsysteem

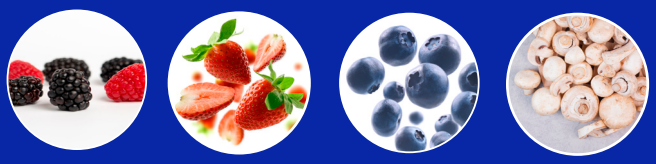
- Roestvrijstralen frame
- Afwerken parelstralen
- Transportbanden hebben lage wrijving
- 24V DC motoren
- Instelbare zijgeleidingen

De hele lijn is modulair opgebouwd. Hierdoor kunnen we alle mogelijke combinaties samenstellen.





DE ACB WEEGLIJN IS GESCHIKT VOOR:



ACB – WEIGHING LINE
ORIGINAL DEVELOPER

Stationsstraat 125, 5963 AA Horst
T +31(0)77 398 44 16
info@acb-solutions.nl
www.acb-solutions.nl