

CHECKWEGER

Bates ontwikkelt en produceert sinds 1910 geavanceerde vulmachines voor het vullen van papieren of plastic ventielzakken, open-mond-zakken en bigbags. Bulkgoederen zoals kolen, zand, suiker, granulaat, potgrond, zout, hooi, hout(vezels), diervoeder en korrels en poeders in alle soorten en maten worden stofvrij, efficiënt en in de juiste hoeveelheden verpakt en gestapeld.

Bates levert zowel de vulmachines als de randapparatuur zoals sealers, opstekers, palletiseer-robots en wegers.

Alles om uw proces snel en storingsvrij te laten verlopen.

Checkweger

Checkweger Voor het controleren van de eindgewichten van de geproduceerde verpakkingen, stukgoederen of andere items zijn diverse oplossingen voorhanden.

Een van de meest gebruikte toepassingen is een ijkbare controleweger (checkweger) welke in het afvoertraject naar de palletiser staat opgesteld. Deze bestaat uit een aangedreven transportband, welke op loadcells is gemonteerd, en is gekoppeld met een ijkbare weegelectronica. Tijdens transport wordt het product gewogen om de productiesnelheid niet te hinderen.

Alvorens het product de transportband weer verlaat is er een signaal beschikbaar welke aangeeft of het product te licht, zwaar of correct is. Dit signaal kan toegepast worden om het product verder te verwerken richting palletiser, of het automatisch uit te stoten. De productafmetingen en totale productiecapaciteit bepalen de lengte van de benodigde transportband en daarmee de totale opstellingsafmetingen.

Standaard inbegrepen:

- Toegelaten loadcells en ijkbare weegelectronica
- Alle beweegbare delen afgeschermd of niet toegankelijk. Veiligheidskooi niet noodzakelijk!
- IJking
- PVC transportband
- Trommelmotor
- Frequentieregelaar voor fijnafstellen transportsnelheid

Opties:

- Geheel RVS in 304 of 316 kwaliteit
- Rubberband of kunststof schakelband
- ATEX zone 22 en 21
- Weegterminal (HMI) op max. 60m, afstand
- Gecertificeerde gewichtsrapportages mogelijk middels printer
- Zakuitwerper



Voor meer informatie kunt u contact met ons opnemen voor het maken van een afspraak of het aanvragen van een offerte. Wij onderzoeken graag samen met u de mogelijkheden en configureren de meest optimale oplossing voor uw situatie.