

# Weighing & Inspection

PART OF BAUCOTECH HOLDING  
**BAUCOTECH**



## Optische bandweger

**sensortechnik**

Uw partner voor dynamische en statische weging

[www.weighingandinspection.eu/dynamic](http://www.weighingandinspection.eu/dynamic) - [www.wibe.be/dynamic](http://www.wibe.be/dynamic)

## Het electro-optisch volumemeetsysteem voor transportbanden

Het elektronische meetsysteem voor stortgoed meet het volume op de afvoerband via een elektronisch-optische sensor en stuurt de gegevens rechtstreeks naar uw smartphone. Van daaruit wordt de opgenomen informatie naar de geselecteerde computers gestuurd.

### Uw productie proces onder continue controle

Per e-mail naar een vooraf gedefinieerde ontvanger. Het optisch bandweeg systeem kan vanuit uw kantoor worden bewaakt en bediend. Zo wordt permanente toegang en controle geboden.

De meegeleverde smartphone communiceert via Bluetooth met het optische bandweeg systeem. Bediening door personeel is niet vereist. Alleen het apparaat moet zich binnen het zendbereik bevinden. Live data kan op elk moment vanaf elke locatie worden opgevraagd.



### Automatische overdracht naar elk netwerk

Het optisch bandweeg systeem verwerkt de gemeten gegevens en verzendt de gegevens via Bluetooth naar de smartphone en van daaruit naar uw netwerken. Voor locaties waar geen netwerken beschikbaar zijn wordt een satellietoplossing aanbevolen.

Vanaf de smartphone worden de gegevens rechtstreeks naar uw computer gestuurd, van waaruit u toegang heeft tot het mobiele apparaat en van daaruit naar het optisch bandweeg systeem.



- Bestand tegen temperatuur, wind, stof en trillingen
- Ongeacht de riemhoek en de verandering ervan
- Slechts één enkele kalibratie
- Geen bewegende delen, geen contact met het materiaal en dus geen slijtage

### Sensortrack

- Toegang tot productiegegevens via internet
- Login Service
- Veilige, locatie-onafhankelijke toegang
- Gegevens back-up op internet
- Productie resultaten