

Botek Chassisvekt for Krok-biler

Nøyaktig veiing direkte på bilen

**BRUKERVENNLIG
ROBUST DESIGN
LAV INVESTERING**



Chassisvekten er konstruert til nøyaktig veiing og brukes f.eks. ved tømning og lastning av avfallsbeholdere eller lasteplan på maskiner.



Chassisvekt for Krokobiler

Chassisvekten er godkjent for kjøp og salg transaksjoner, dvs. debitering basert på lastet eller losset vekt. Vekten er konstruert til nøyaktig veiing og brukes f.eks. ved tømning og lastning av avfallsbeholdere eller lasteplan på maskiner. Systemet hjelper sjåføren til å optimere bilens utnyttelsesgrad og for å unngå overlast.

En chassisvekt består av åtte lasteceller, kabler, veieinstrument og kvitteringsskriver. Installasjon skjer ved nyproduksjon eller som ettermontering. Lasteceller monteres mellom chassis og overbygning og et display i førerhuset viser tydelig hvor mye som lastes eller losses samt den totale lasten.

Systemet kan kompletteres med PC i bilen til kjøreruter og datainn-samling, RFID system og posisjonering.

Sterke Fordeler

- Nøyaktig veiing direkte på bilen
- Godkjent ifølge STAFS 2007:18 til debitering basert på vekt
- Øk utnyttelsesgraden
- Unngå overlast og kostbar slitasje
- Enkel betjening
- Robust konstruksjon med lang levetid
- Lave investeringskostnader
- Skriver med vekt, dato og tid
- Kan kompletteres med PC i bilen og RFID-system

Tekniske spesifikasjoner

Kapasitet	Maks. 30 000 kg
Deling	Fra 10 kg
Godkjenning	S-212101
EN 45501	Klasse III alt. IIII

Waste Management Solutions

Botek utvikler, fremstiller og leverer løsninger til å måle, overvåke og optimere innsamlingstjenester innen gjeninnvinnings- og avfallsindustrien.

Systemet, som er montert i bilen inkluderer digitale kjørelister, identifisering av beholdere via RFID og utstyr til automatisk veiing av avfallet. Informasjon om hver tømning registreres sammen med eventuelle avvik og GPS-posisjon, som rapporteres i realtid til kontoret.

RFID-systemet er utviklet for å øke effektiviteten ved bl.a. å minske

antallet av ikke-tømte beholdere, unngå tømminger hos ikke-betalende kunder og verifisere utførte tjenester. Vektsystemet sporer overfylte beholdere og containere og gir gyldige vektdata for viderefakturering. Dette gir på sin side oppfordring til å være mere nøye med å sortere gjeninnvinningsmateriale og minske kostnadene til avfall.

Boteks løsninger hjelper avfallsentreprenører med å oppnå en kvalitetssikret innsamlingsprosess som fører til en effektiv virksomhet og en rettferdig avfallstakst.