



Chassivåg

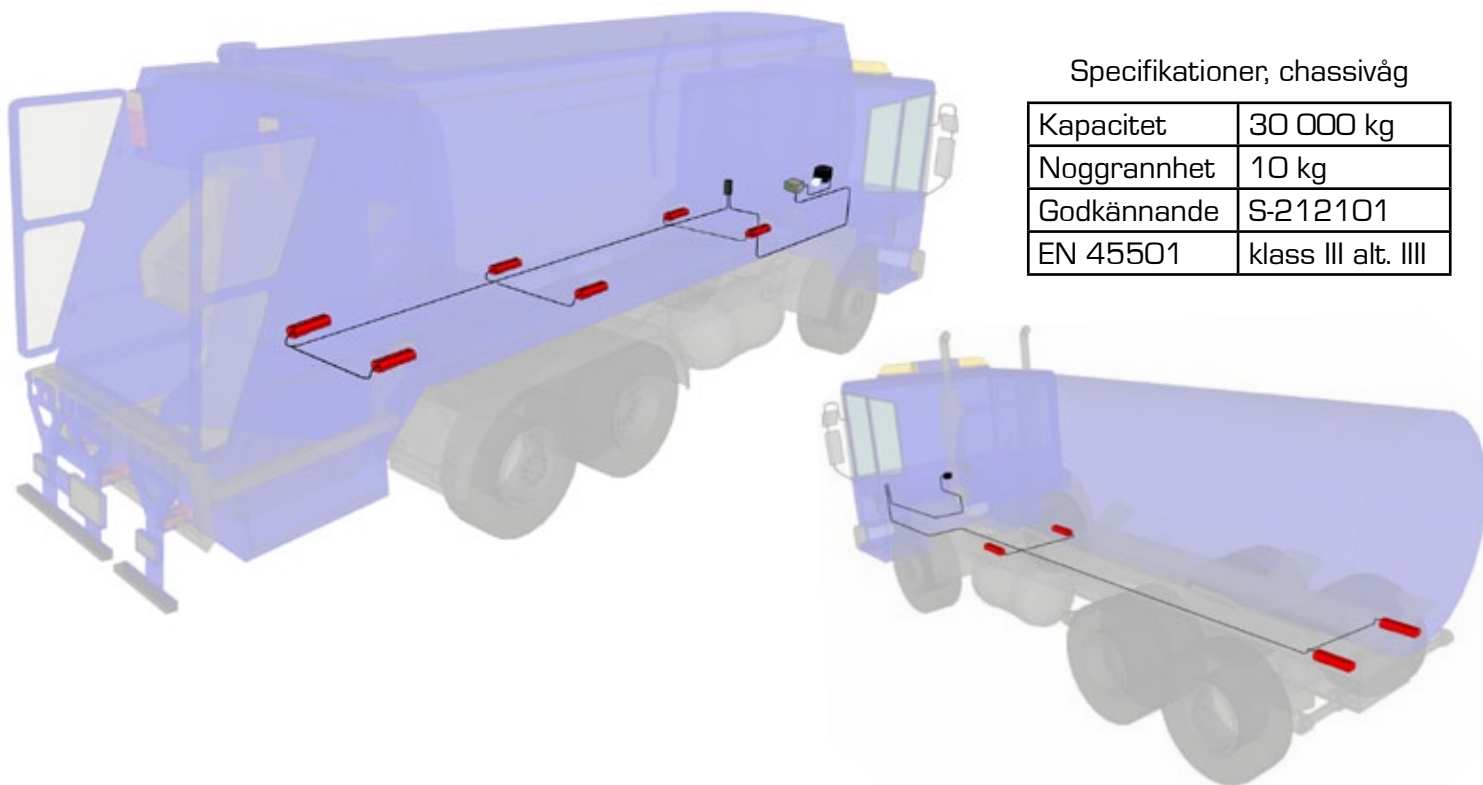
Vågen är godkänd för finansiella transaktioner, dvs. debitering baserad på avfallets vikt. Systemet hjälper föraren att optimera nyttjandegraden av fordonet och att undvika överlast.

- Noggrann vägning direkt på fordonet
- Godkänd enligt STAFS 2000:1 för debitering baserad på vikt
- Öka nyttjandegraden
- Undvik överlast och kostsamt slitage
- Enkelt handhavande
- Robust konstruktion med lång livslängd
- Låg investeringskostnad
- Kan kompletteras med fordonsdator och RFID-system

Botek Chassivåg

Chassivågen är konstruerad för noggrann vägning och används t.ex. vid tömning av containers och stora kärl. Lastceller monteras mellan chassi och påbyggnad och en display i hytten visar tydligt hur mycket som lastas samt den totala lasten.

En chassivåg består av: fyra, sex eller åtta lastceller; kablage, våginstrument och kvittoskrivare. Installation sker vid nyproduktion eller som eftermontage. Systemet kan kompletteras med fordonsdator för körrutter och datainsamling, RFID-system och positionering.



Specifikationer, chassivåg

Kapacitet	30 000 kg
Noggrannhet	10 kg
Godkännande	S-212101
EN 45501	klass III alt. IIII

WASTE MANAGEMENT SOLUTIONS

Botek utvecklar, tillverkar och levererar lösningar för att mäta, övervaka och optimera insamlingstjänster inom återvinnings- och avfallsindustrin.

De fordonsmonterade systemen inkluderar digitala körlistor, identifiering av kärl via RFID och utrustning för automatisk vägning av avfallet. Information om varje tömning registreras tillsammans med eventuella avvikelser och GPS-position vilka rapporteras i realtid till kontoret.

RFID-systemen är utvecklade för att öka effektiviteten genom att bl.a. minska antalet missade kärl, undvika tömningar hos icke betalande kunder och verifiera utförda tjänster. Vågsystemen spårar överfulla kärl och containrar och ger giltig viktdata för vidarefakturering. Detta ger i sin tur ett incitament att noggrannare sortera återvinningsmaterial och minska kostnaden för avfall.

Boteks lösningar hjälper avfallsentreprenörer att uppnå en kvalitetssäkrad insamlingsprocess som leder till en effektiv verksamhet och en rättvis avfallstaxa.