

LOADMASTER ALPHA100



De nieuwe referentie op vlak van nauwkeurigheid en gebruiksgemak in de meest veeleisende omstandigheden

Met de focus steeds meer en meer gericht op productiviteit, werd de RDS Loadmaster α 100 ontwikkeld om optimaal te presteren in de snelste laadomgevingen en op alle terreinen. Dit zorgt ervoor dat de laadcycli nog sneller uitgevoerd kunnen worden, wat het verwerkte tonnage per uur maximaliseert.

Met een correcte laden betekent daarenboven de stopzetting van onnodige verplaatsingen van en naar de weegbrug, wat economisch en ecologisch voordeel oplevert inzake brandstofverbruik, machine- en bandslijtage.

Het systeem meet voortdurend de hydraulische druk in het hefcircuit met behulp van 2 druksensoren. Deze druksignalen worden bijkomend gecontroleerd door middel van 2 hoeksensoren die daarenboven ten allen tijde de positie van de hefarm in rekening nemen. Hierdoor is het mogelijk de weging uit te voeren op eender welke hoogte (tijdens de hefbeweging of statisch), wat resulteert in een nog snellere belading.

De RDS Loadmaster α 100 biedt tevens uiterst gebruiksvriendelijke mogelijkheden om de weeggegevens op te volgen. Dit gebeurt aan de hand van een interne database met tot 8 verschillende referentievelden - elk met quasi ongelimiteerde inputmogelijkheden - en meerdere opties qua overdracht en verwerking van de weeggegevens naar kantoor.

LOADMASTER ALPHA100



Eigenschappen & Voordelen

- Duidelijk kleuren-touchscreen en fysieke knoppen:
Intuïtief, gebruiksvriendelijk en ergonomisch.
- Nieuwe weegtechnologie met inclinometers:
Superieure nauwkeurigheid in alle omstandigheden.
- Automatische compensatie van de olietemperatuur:
Nauwkeurige gewichtsberekening,
zowel net na de opstart van de machine als na langdurig gebruik.
- Automatisch optellen van opeenvolgende ladingen of automatisch aftrekken van nog te laden restgewicht na ingave van een doelgewicht:
Verzekert correcte belading van voertuigen.
Individueel doelgewicht per product, per truck, ... mogelijk.
- Flexibele weeghoogte op eender welk moment:
Aan te passen volgens de specifieke toepassing op dat moment.
- Tarra-functie:
Netto-weging voor pallets en containers.
- 'Tip-off'-functie voor de laatste bak, op eender welke hoogte:
Sneller het correcte gewicht bereiken bij de laatste bak van een lading.
Tijdens het nemen uit de hoop of tijdens het uitkippen boven de truck.
- Vijf vooraf in te stellen 'jobs' voor laadopdrachten die veelvuldig terugkomen:
Meerdere verschillende laadopdrachten tegelijkertijd uitvoeren.
- Statische en/of dynamische weegmethode:
Geen tijdverlies tijdens het dynamisch wegen.
Statisch wegen mogelijk om bv. te kunnen wegen onder een silo.
- Één en dezelfde laadopdracht kan opgedeeld worden in meerdere delen:
Truck en trailer krijgen bv. elk eigen doelgewicht om aslastoverschrijding te voorkomen.
- Meerdere kalibratiegeheugens:
Wegen kan met 10 verschillende aanpikstukken (bakken, vorken, ...).
- Fijnafstellingsfunctionaliteit voor kalibratie:
Fijnafstelling met een referentiegewicht op de site, bv. een weegbrug.
- Uitgebreide opslagmogelijkheden + eenvoudige zoek- of rapportagefunctie:
Verregaande traceerbaarheid van weeggegevens.
XML-data output d.m.v. seriële poort, ethernetpoort of USB-stick.
- SQL-database functionaliteit:
Makkelijke interactie met ERP-systemen.

Opties

- Printers:
 - ICP220 rolprinter
 - ICP300 rolprinter
 - Ticketprinter
- Signaalinput voor het beeld van één of twee camera's
- Productherkenning door middel van GPS-positionering¹
- iSOSYNC-software om de weeggegevens op kantoor te verwerken¹
- GPRS- of wificonnectiviteit¹
- IJking¹ Binnenkort beschikbaar

Voorwaarden

- Montagedatum: In onderling overleg te bepalen bij bestelling¹.
- Montage: In uw bedrijf door onze RDS-technicus. Aansluitend op de montage wordt het systeem gekalibreerd aan de hand van een gekend gewicht. Vergelijkende wegingen op een weegbrug zijn hiervoor noodzakelijk. De montage, afstelling, indienstelling en uitleg van de werking dienen te gebeuren op één dag en één locatie. Indien anders worden extra kosten aangerekend voor een tweede bezoek van de technicus.
- Levertermijn: 2 à 3 weken na bestelling.
- Garantie: 1 (één) jaar, uitgezonderd kabelbreuk².
- Betalingsvoorwaarden: 30 dagen factuurdatum.
- Geldigheid offerte: 1 maand.

¹ De klant verbindt zich er toe ervoor te zorgen dat onze technicus op de overeengekomen datum van plaatsing effectief toegang tot de werf en machine zal hebben, zodat de werken bij aankomst meteen kunnen aangevat worden. Indien dit niet het geval zou zijn en onze technicus moet wachten, zal deze wachttijd à rato van € 30,- per uur, excl. BTW bijkomend worden gefactureerd.

² De klant verklaart te beseffen dat een weegsysteem een indicatie weergeeft en bestemd is als hulpmiddel. Voor het juiste en correcte gebruik van het weegsysteem blijft de klant verantwoordelijk.