



Fortschrittliches Bordwägesystem für Kompaktlader und andere kleine Ladefahrzeuge

RDS **WEIGHLOG α 10** arbeitet mit einem modernen farbigen Touchscreen. Das benutzerfreundliche Bordwägesystem ist zum Beladen von Anhängern und Trichter, für Chargenmischungen und Kontrollwägungen geeignet.

Wer von Anfang an richtig belädt, arbeitet mit maximaler Schlagkraft. Das verringert den Verkehr, senkt den Dieserverbrauch und schont Maschinen und Reifen.

RDS **Weighlog  10** umfasst einen ultrahellen, farbigen 4,3“-Touchscreen im Breitbildformat mit zusätzlichen Tasten. Eine moderne, ergonomische Bedienschnittstelle.

Das System kann für bis zu 10 verschiedene Anbaugeräte (z. B. Schaufel, Gabel) genutzt werden und ist bei Kompaktratlädern, Kompaktlädern, Teleskopladern und Gabelstaplern problemlos nachrüstbar.

Es misst den hydraulischen Druck mit bis zu 4 Sensoren an einer bestimmten Position der Hubbewegung und gleicht Druckschwankungen in der Hydraulik aus.

Mehr Speicherkapazität für 30 Produkte, 30 Kunden und bis zu 5 Rezepte zum Mischen, Verteilen und Umschlagen von Produkten. Für akkurate Datenpflege und maximale Nachverfolgbarkeit.

Umfassendes Netzwerk an RDS-Vertriebspartnern für Verkauf und Betreuung unserer Produkte.

MERKMALE	VORTEILE
Farbiger Touchscreen	Übersichtliches, aufgeräumtes Display für die intuitive Bedienung
Sollbeladung	Zielgewichtsvorgabe (1 von 30). Ordnungsgemäße Beladung von Fahrzeugen oder Produkten
Datenbankspeicher: 30 Kunden, 30 Produkte und 5 Mischungen	Optimiert Datenpflege, Nachverfolgbarkeit und Lagerwirtschaft
Datenübertragung mit SD-Karte oder USB-Stick	Sicheres, effizientes Datenhandling
Statischer und dynamischer Wiegemodus zum Wiegen beim Heben	Beschleunigt den Betrieb
Mehrkanalige Gewichtsanzeige mit Gesamtsumme	Zählerwertspeicher für bis zu 10 Anbaugeräte wie Schaufel oder Gabel
Drucker-Option	Ausdrucke von Ladungsübersichten, Gesamtwerten
Feinkalibrierung	Schnelle, einfache Anpassung der Kalibrierung an den Standort (z. B. Brückenwaage)
Integrierter akustischer Alarm	Überlastalarm mit einstellbarer Höchstlast

TECHNISCHE DATEN

Betriebsspannung: 10...30 V DC

Betriebstemperatur: -20...+70°C

Genauigkeit: mindestens ± 2 %

Messbereich: 0...250 bar (weitere Sensoren lieferbar)

EMV-Schutz: 2004/108/EC

Gewährleistung: 2 Jahre

Schutzart: IP54

SYSTEMERWEITERUNGEN

ICP 300, optionaler Drucker zum Ausdrucken der Gesamtwerte.

Externer Alarmsummer als Überlastwarnung in lauten Einsatzumgebungen. Modelle für verschiedene Anwendungen

Umsetz-Kit: Zum Umsetzen zwischen Lademaschine und Schlepper, wenn Anhänger verwogen werden sollen.

WEITERE MODELLE DIESER SERIE

Loadmaster 8000iX, Doppelsensor-Wägesystem. Eingabe des Sollgewichts, Abrieselfunktion, Temperatur- und Hangaussgleich, Datenmanagement und optionaler Drucker.

Loadmaster 9000i, Wägesystem. Eichfähig nach MID-Klasse Y(b) und OIML-Klasse III.

VERTRIEBSPARTNER

RDS Technology Ltd, Cirencester Road,
Minchinhampton, Stroud, Glos GL6 9BH, UK
T: +44 (0)1453 733300 info@rdstec.com

www.rdstec.com

RDS TECHNOLOGY
— TOPCON POSITIONING GROUP —