

# Loadtronic 3

Conforme con MID 006 OIML R51



D379 - Jan 2010



• *Più velocità* • *Più profitti*

## Loadtronic 3, l'unico sistema di pesatura dinamico per caricatori a benna frontale

- *Preciso in tutte le condizioni di utilizzo*
- *Semplicissimo da usare*
- *Frutto di 20 anni di esperienza nel settore*
- *Funzione di aiuto disponibile sul quadro comandi*
- *Consente di trasferire i dati a un PC tramite USB*
- *Ufficialmente approvato per usi commerciali*

I moderni caricatori a benna frontale sono progettati per garantire la massima produttività in tutte le condizioni di utilizzo e devono essere in grado di continuare a garantire tali prestazioni anche se muniti di un sistema di pesatura.

Il sistema di pesatura Loadtronic 3 consente di continuare a lavorare alla stessa velocità anche su superfici irregolari. Quindi, è la soluzione ideale per incrementare i profitti, risparmiando tempo e denaro.

Questi vantaggi sono garantiti dall'uso dei migliori componenti dinamici attualmente disponibili in commercio.

Il sistema consente di continuare a lavorare normalmente, ossia alla velocità e con la flessibilità di sempre, e di caricare al tempo stesso un maggior numero di tonnellate all'ora.

Quindi, è la soluzione perfetta per caricare sempre quantità esatte, evitare di "dare via" materiale prezioso, e incrementare i profitti, ma anche per salvaguardare la sicurezza di se stessi e gli altri.

Loadtronic 3 dispone di un'interfaccia utente intuitiva con pratiche funzioni di aiuto integrate ed è considerato il sistema di pesatura più dinamico, preciso e semplice da usare tra quelli attualmente in commercio.

Le bilance di Loadtronic 3 sono conformi con i regolamenti europei più recenti e certificate per l'uso commerciale, e possono quindi essere usate per vendere i prodotti direttamente dal caricatore.

La possibilità di effettuare direttamente le operazioni di pesatura senza rivolgersi a terzi contribuisce a rendere i singoli veicoli molto più produttivi.



AANDERAA DATA INSTRUMENTS

Soluzioni affidabili 1

# Loadtronic 3

Conforme con MID 006 OIML R51



D379 - Jan 2010

Loadtronic 3 è in grado di registrare automaticamente le quantità pesate e i nominativi degli acquirenti. I dati salvati possono anche essere stampati sotto forma di ricevuta. Se necessario, è possibile anche copiare i dati memorizzati in Loadtronic 3 su una chiavetta USB e trasferirli così più agevolmente al sistema backoffice. Naturalmente è possibile anche effettuare l'operazione inversa e trasferire i dati dei clienti memorizzati nel sistema backoffice su Loadtronic 3.

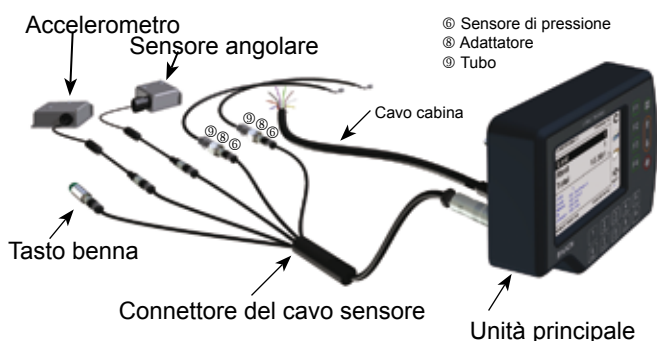
Loadtronic 3 può essere calibrato per un massimo di 10 accessori. Ciascun accessorio è identificato con un ID univoco. È sufficiente selezionare un unico comando per configurare il sistema perché si adatti automaticamente alla nuova tara dell'accessorio e alla posizione del carico.

Loadtronic 3 è in grado di rilevare continuamente la posizione dei bracci di sollevamento mobili e la pressione idraulica applicata. Inoltre, dispone anche di un sensore che misura il movimento della macchina. Il sistema è in grado anche di compensare automaticamente gli aspetti dinamici e di effettuare automaticamente operazioni di pesatura altamente precise. La precisione di pesatura è generalmente superiore a  $\pm 1\%$  (per le singole benne, in condizioni di utilizzo normali).

Il sistema non viene fornito con alcun manuale per l'utente, perché è sufficiente premere il tasto di aiuto per ottenere tutte le informazioni richieste direttamente dal sistema.



## Disegno del sistema



5851 BERGEN, NORWAY  
TEL. +47 55 60 48 00  
FAX. +47 55 60 48 01

N-5851 Bergen, Norway  
<http://www.aadi.no>  
e-mail: [info@aadi.no](mailto:info@aadi.no)

## Dati tecnici certificati

<b>Classe di precisione:</b>	Y(b)
<b>Intervallo di scala per le verifiche:</b>	$e \geq 0.02t$
<b>Numero dell'intervallo di scala per le verifiche:</b>	$n \leq 200$
<b>Capacità massima:</b>	Max $\geq 100e$ Max $\leq 200e$
<b>Carico minimo:</b>	Min $\geq 10e$
<b>Intervallo di temperatura:</b>	-25°C to +50°C
<b>Alimentazione:</b>	18 to 36 VDC

Timbro del rappresentante