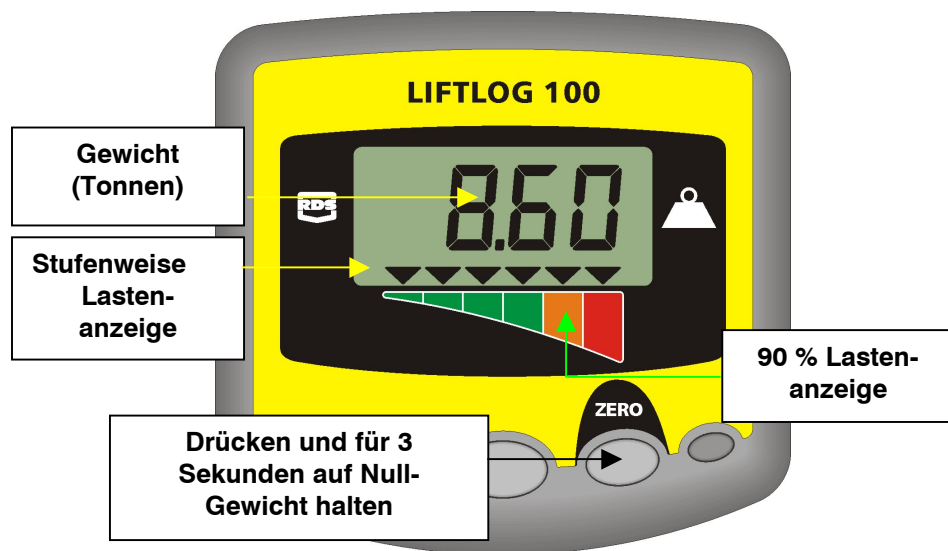


# RDS 'LIFTLOG 100'

## WIEGEVORRICHTUNG / LASTENANZEIGE

### BEDIENUNGSHINWEISE

Der 'Liftlog 100' ist eine Wiegevorrichtung / Lastenanzeige, die die mit dem Gabelstapler angehobene Last permanent überwacht und mittels eines unüberhörbaren Alarms warnt, bevor die maximale Tragfähigkeit überschritten wird. Die Last wird in Tonnen angezeigt. Der „Liftlog 100“ schaltet sich bei Inbetriebnahme des Gabelstaplers ein und arbeitet vollkommen automatisch.



#### BEI 90 % DER MAXIMALEN LAST

Sobald die Last 90 % der maximalen Last erreicht hat, warnt das Gerät durch fünfmaliges Ertönen eines Alarms und das Display beginnt zu blinken, um den Fahrer frühzeitig vor einer möglichen Überladung zu warnen.

#### BEI ERREICHEN DER MAXIMALEN LAST

Sobald die Last auf der Gabel die maximale Last\* erreicht hat, warnt das Gerät solange durch Ertönen des internen Alarms (und, sofern montiert, durch den optional erhältlichen externen Alarm) und durch ein blinkendes Display, bis die Last reduziert wird.

\* Als maximale Last wird die vom Hersteller festgelegte und spezifizierte Hebekapazität des Geräts verwendet (siehe Schild Ist-Last auf dem Gerät).

## Wiegen

Die Angaben des *Liftlog* sind keine geeignete gesetzliche Basis für den Verkauf von Ware.

Um das Gewicht genau ablesen zu können, müssen Sie den *Liftlog* auf einem ebenen Untergrund und feststehend bedienen. Der Mast muss sich in vertikaler Position befinden. Außerdem empfehlen wir, das Gerät regelmäßig auf Null zu stellen. Nachfolgende Hinweise ermöglichen eine maximale Genauigkeit beim Ablesen des Gewichts.

1. Erwärmen Sie die Hydraulik zunächst auf eine normale Betriebstemperatur.
2. Stellen Sie die Hebevorrichtung auf Null indem Sie den Mast in senkrechte Position und auf die vorgegebene Höhe bringen. Drücken Sie dann für 3 Sekunden die Null-Taste bis 3 Alarmsignale ertönen.
3. Für den Wiegevorgang müssen Sie nun die Last auf dem Anbauteil platzieren, den Mast in senkrechte Position bringen und anheben. Halten Sie auf der in Schritt 2 vorgegebenen Höhe an.
4. Warten Sie ca. 3 bis 5 Sekunden, bis sich das Display eingependelt hat.
5. Notieren Sie das Gewicht.

## Wartung

Extrem verschlissene Buchsen, Gelenkbolzen und Gleitschienen sowie mangelnde Schmierung dieser Bereiche kann sich negativ auf die Genauigkeit des Geräts auswirken.

Im Anschluss an umfangreiche Wartungsmaßnahmen und insbesondere dann, wenn Sie verschlissene Bauteile ausgewechselt und Schweißarbeiten durchgeführt haben, müssen Sie das Wiegesystem neu kalibrieren. Sollte die Hydraulikflüssigkeit aus dem Hydrauliksystem abgelassen und neu aufgefüllt worden sein, müssen Sie den Drucksensor auf möglicherweise eingeschlossene Luft überprüfen.

## Lastenanzeige

### Nutzungseinschränkungen

Der „Liftlog 100“ dient ausschließlich dazu, den Fahrer frühzeitig vor einer Überschreitung der zulässigen Last zu warnen, während dieser mit dem Gabelstapler auf festem, ebenen Untergrund Lasten entweder anhebt oder abstellt, ohne dabei zu fahren.

Das Gerät darf ausschließlich von geschultem Personal kalibriert werden. Es muss jedes Mal neu kalibriert werden, wenn Änderungen an der Hebevorrichtung des Gabelstaplers vorgenommen werden.

### Achtung!

Der „Liftlog 100“ warnt den Fahrer NICHT angemessen vor einer Instabilität aufgrund einer der folgenden Bedingungen:

- Betrieb auf geneigtem Untergrund
- Fahrender Gabelstapler
- Gabelstapler auf unebenem oder nachgiebigem Untergrund
- Last in angehobener Position
- Plötzliche Überladung
- Lastenzentrum und/oder Trägerwinkel überschreitet den auf dem Nutzlast-Hinweisschild („Actual Load Plate“) genannten Wert, welches auf dem Gabelstapler angebracht ist
- Nicht durchgeführte Kalibrierung bzw. nicht gemäß dem vorgegebenen Verfahren durchgeführte Kalibrierung
- Nicht durchgeführte Neukalibrierung nach Änderungen an der Hebevorrichtung des Gabelstaplers.