



Elektronische Messwerterfassung:

Die EHP-Wägetechnik mit mechanischer Kraftaufnahme und elektronischer Anzeige wird für Lasten von bis zu 100.000 kg ausgelegt.

Fotos: EHP

stalt in Braunschweig (PTB). Durch den Einsatz elektronischer Bauteile lassen sich die Kranwaagen jeder Serie problemlos bedienen und bieten einen hohen Arbeitskomfort im Einsatz. Selbst kleinste Gewichtsveränderungen werden angezeigt und sind auf der 50 mm großen Leuchtziffernanzeige bis auf eine Entfernung von über 60 m noch gut lesbar. Gewichte über der Nennlast werden in der

Waagenanzeige durch Blinken aufgezeigt, was dem Bediener gleichzeitig als Überlastsignal dienen kann. Mit einem Infrarot-Handsender kann die Waage auf mindestens 50 m Entfernung austariert und somit problemlos das exakte Nettogewicht des Wiegegutes ermittelt werden. Wartungsfreie Wechselakkus machen netzunabhängig und die Kranwaage damit mobil und universell einsetzbar.

in beträchtlichen Höhen. Sind in den Belademaschinen wie im Radlader oder Bagger keine Waagen vorhanden, kann der Lkw mit dem neuen System ausgerüstet werden, um dessen Beladung autark zu kontrollieren. Mit dem CargoWatch können sowohl luft- wie auch blattgefederte Achsen bzw. Achsgruppen ausgerüstet und ausgewertet werden. Die Nachrüstung ist einfach und erfolgt in der Regel innerhalb eines Tages. Die Messwertabweichung liegt nach Herstellerangaben bei maximal +/- 1 bis 2 Prozent des maximalen Lkw-Gesamtgewichtes. Die Anzeigeelektronik verfügt, je nach Einsatz, über einen oder zwei Mess-Eingänge. Je nach Fahrzeug können hier Luftdruck, Blattfederung oder beides kombiniert ausgewertet werden.

Ihr Hersteller für: **PAUS** ...the people who care

- Baumaschinen
- Schrägaufzüge
- Hubarbeitsbühnen
- Krane Paus Sky Worker Aluminium-Anhängerkran
- Dumper
- Gabelstapler
- Berg-, Tunnel-, und Industriefahrzeuge

Ein kleiner Kran für schwere Lasten

Hermann Paus Maschinenfabrik GmbH
www.paus.de Telefon: 0 59 03 / 7 07 - 0

WWW. (ONLINE) THE POWER OF LIFTING

K&H ONLINE

KRÄNUNDHEBETECHNIK.DE

BROSHUIS HOLLAND

EXTENDING POSSIBILITIES

BROSHUIS B.V.

P.O. Box 468 NL-8260 AL Kampen contact@broshuis.com

Industrieweg 22 NL-8263 AD Kampen

Tel +31 38 337 28 00 Fax +31 38 337 28 88 www.broshuis.com