

## Wägesystem für Muldenkipper wird zum Management-Tool

Nachdem es mit der vorigen Dumperload bereits gelang, Hauslieferant bei namhaften Herstellern von Muldenkippern zu werden, ist VEI als Hersteller hochwertiger mobiler Wägetechnik nun mit der neuen Generation dieses Systems dabei, erneut einen ganz großen Wurf zu landen.

Im Gegensatz zu Produkten vieler anderer Hersteller wird bei dem neuen System nämlich das Gewicht in Echtzeit beim Beladen ermittelt und angezeigt, sodass von vorn herein Überladungen vermieden werden. Die sich daraus ergebenden Vorteile wie geringerer Reifenverschleiß und deutlich reduzierte Wartungs- und Reparaturkosten sind maßgeblich für eine schnelle Amortisation des Systems.

Neben dem Gewicht werden auch die Achslasten sowie Datum, Uhrzeit und Dauer eines jeden Ladezyklus erfasst. Damit stehen dem Betreiber wesentliche Informationen zur Verfügung, die bisher nicht in diesem



Das VEI-Grundkonzept der einfachen Bedienbarkeit schlägt sich auch bei der neuen Dumperload-Generation nieder. Darüber hinaus ist eine kostengünstige und rasche „Aufrüstung“ zu einem wichtigen Management-Tool für Unternehmen möglich. (Foto: VEI)

Maße darstellbar waren. Für einen geringen Aufpreis ist außerdem eine Anbindung an die Unternehmens-EDV möglich, sodass aus der

einfachen Dumperload letztlich ein hervorragendes Managementtool zur Kontrolle und Optimierung der innerbetrieblichen Warenflüsse wird.

Dem Grundkonzept aller VEI-Wägesysteme folgend, zeichnet sich auch die Dumperload durch ihre ausgesprochen einfache Bedienbarkeit aus, und das natürlich ohne dass die Effektivität des Muldenkippers beeinträchtigt wird. Alle Funktionen werden vollautomatisch aktiviert; lediglich das Auslesen der Daten am Ende der Schicht erfordert noch einen aktiven Eingriff des Benutzers.

Optional ist außerdem der Anschluss einer externen „Ampel“ möglich, die mit frei programmierbaren Schwellenwerten anzeigt, wie nahe sich der aktuelle Beladestatus am Maximalwert befindet.

✘ SUSA Wegweiser  
[www.veigroup.com](http://www.veigroup.com)

**Steinbruch und sandgrube** (Germany)

Juny 2007 - 6

title: Wägesystem für Muldenkipper wird zum Management-Tool