



**PICKEPACKE VOLL:** Dank pneumatischer Verladung passt mehr Tonmehl in den Container als mit palettierten Big Bags.



**PLUG AND LOAD:** Zum Verladen wird der geöffnete Container an den Siloadmaxx angedockt.

teil pro Fahrzeug von 26 t Nutzlast gegenüber der rechnerischen Nutzlast von 20 t beim Transport von Containern profitiert wurde. Das Resultat: Im Vorlauf konnte theoretisch jeder fünfte Containertransport eingespart werden. Zusätzlich kann im Hafen der Nachschub an Leercontainern problemlos sichergestellt werden, der Vorlauf an Leercontainertransporten über die Straße entfällt somit.

### Sauber verblasen

Im Hafen wird der Standardcontainer aus dem Leercontainerterminal geholt und mit einem Linerbag ausgekleidet. Zur Schüttgutverladung wird der Container mit einer geöffneten Tür an der Siloadmaxx-Maschine angedockt. Das Kernstück des Systems, ein

verstellbares Rohrsystem, wird vertikal in den Füllraum eingefahren und sorgt so für eine optimale Verteilung des Materials und bestmögliche Ausnutzung des Volumens.

Bei Schüttgütern mit intensiver Staubentwicklung, wie dem besagten Tonmehl, kommt zusätzlich eine spezielle Filteranlage zum Einsatz. Die aus dem Container abgesaugte Luft wird darin gefiltert und über eine Bypass-Leitung wieder dem Materialstrom zurückgeführt. Um den Warenstrom über den kompletten Weg zu optimieren, bietet Siloadmaxx auch eine Entladelösung an. Ihr Kernstück ist ein Entladeschott, das mit integrierten Twistlocks an jeden Standardcontainer montierbar ist. Über die am Auslauf befestigte Zelleradschleuse kann eine Vielzahl von verschiedenen Gütern entladen und pneumatisch z. B. in ein stationäres Silo weiterbefördert werden.

Anzeige

**Containertransporte • Lagerung • Transporte • Containerentladung**  
 Hermann H. Heik GmbH & Co. KG • Bullenhuser Damm 75 • 20539 Hamburg  
 Tel.: (0 40) 78 91 62-0 • Fax: (0 40) 78 91 62-22 • E-Mail: info@heik.de • Internet: www.heik.de

### Abgestimmte Konzepte

Beim Vertriebskonzept setzt Siloadmaxx auf die Vermietung. Den Umfang der Leistungen kann der Kunde nach einer persönlichen Beratung individuell bestimmen. Die Maschine wird am Einsatzort angeliefert, fachkundiges Personal zur Einführung oder zur Bedienung kann ebenso bereitgestellt werden wie die benötigten LinerBags. So versteht sich Siloadmaxx als Dienstleister mit einem umfassenden Servicekonzept, der in Zusammenarbeit mit verschiedenen Partnern auch die Organisation komp-