

Florian Eichinger GmbH  
An der Lände 10  
D-92360 Mühlhausen  
Tel: + 49 (0) 9185 / 923-0  
Fax: + 49 (0) 9185 / 923-333  
Internet: www.eichinger.de  
E-mail: info@eichinger.de



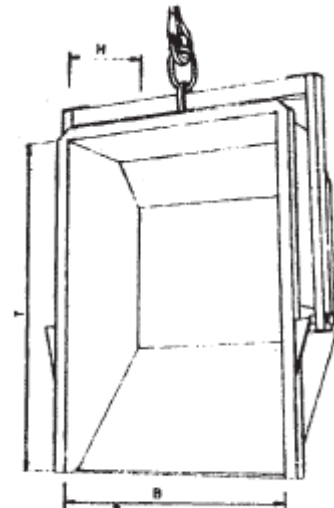
## **Bedienungsanleitung für Aushubmulde FE- 1045**

### **1. Verwendungszweck**

Die Aushubmulde FE 1045 dient zum Transport von Schüttgütern. Durch den abklappbaren Aufzugsbügel ist sie besonders geeignet zum Befüllen für kleinere Baumaschinen.

### **2. Inbetriebnahme**

Die Aushubmulde FE 1045 wird vollständig montiert geliefert. Nach BGR 500 „Betreiben von Arbeitsmitteln“ Kap. 2.8 „Betreiben von Lastaufnahmemitteln im Hebezeugbetrieb“ dürfen Lastaufnahmemittel nur in Betrieb genommen werden, wenn Sie durch einen Sachkundigen geprüft und etwaige Mängel behoben worden sind.



### **3. Tragfähigkeit**

Die auf dem Typenschild angegebene Tragfähigkeit darf nicht überschritten werden.

### **4. Bedienung der Aushubmulde FE 1045**

Der abklappbare Bügel arretiert beim Absetzen der Mulde selbständig. Somit kann diese ohne zweiten Mann entleert werden. Nach dem Befüllen muss der Arretierbügel gelöst werden, damit die Mulde in waagrechter Position transportiert werden kann. Dies gilt jedoch nur für die halbautomatische Version der Aushubmulde, die vollautomatische Aushubmulde kann sowohl selbstständig entleeren als sich auch nach dem Entleeren ohne zweiten Mann entriegeln.

Beim Beladen der Mulde ist darauf zu achten, dass dies gleichmäßig geschieht.

Lastanhäufungen (besonders im Ausschüttbereich) sind zu vermeiden.

Es dürfen auch keinerlei Gegenstände über den Muldenrand ragen.

Beim Transport der Mulde muss diese völlig waagrecht hängen, ansonsten darf diese nicht bewegt werden.

Es ist darauf zu achten, dass bei der Aushubmulde FE 1045- VA (vollautomatisch) kein verklebendes Aushubmaterial verwendet wird.

### **5. Wartung**

Schmieren Sie die Gelenkbolzen regelmäßig und halten Sie sie intakt. Achten Sie besonders auf Verformungen, welche die Funktion der Verschlußautomatik beeinträchtigen.

Nach § 24 der UVV-Lastaufnahmeeinrichtungen im Hebezeugbetrieb sollte die Schüttmulde mindestens einmal jährlich durch einen Sachkundigen überprüft werden. Diese Prüfung sollte insbesondere im Hinblick auf Abnutzungserscheinungen, Deformationen, Brüche, Anrisse und Korrosionsschäden durchgeführt werden.

#### **6. Nicht erlaubt sind:**

- Überschreiten der zulässigen Tragfähigkeit
- Aufenthalt unter der Last oder im Gefahrenbereich: Lebensgefahr !!
- Transport von Personen: Lebensgefahr !
- Befördern von Tieren
- Belastung durch Schrägzug und Schrägziehen von Lasten
- Ruckartige Bewegungen sowie Lastpendeln
- Ungleichmäßige Belastung

#### **7. Sicherheit**

- Die Schüttmulde darf nur von Personen bedient werden, die mit dieser Aufgabe vertraut sind.
- Jeder Bediener muss vor der Inbetriebnahme die Bedienungsanleitung und die Sicherheitsvorschriften gelesen und verstanden haben.
- Immer sicherheitsbewusst und gefahrenfrei arbeiten!
- Tragfähigkeit der Schüttmulde auf keinen Fall überschreiten
- Bedienungsanleitung sollte am Einsatzort jederzeit gelesen werden können!
- Unordnung am Arbeitsplatz erhöht die Unfallgefahr!
- Schäden oder Mängel an der Schüttmulde sofort dem Verantwortlichen melden.
- Gerät bis zur Behebung der Mängel nicht benutzen!
- Das angebrachte Typenschild darf nicht entfernt werden. Unleserliche oder beschädigte Schilder erneuern!
- Einsatzort für unbefugte Personen weiträumig absichern!
- Persönliche Schutzausrüstung: Schutzkleidung, Sicherheitsschuhe, Schutzhandschuhe tragen!