



Fallstudie

Mobile Hebehilfe ezzLIFTmaster

Übersicht	
Industrie / Bereich	Lebensmittelindustrie
Produkt	Lebensmittel – Fisch
Gewicht	bis 300 kg
Lösung	Hebehilfe ezzLIFTmaster300
Anwendung	Heben und langsames Auskippen

Beschreibung der Handhabungsapplikation:

Große Mengen Lebensmittel müssen zur Herstellung von Rezepturen von einem Chargenwagen auf die Bearbeitungslinie entleert werden. Diese befindet sich in 2 m Höhe, sodass der Chargenwagen angehoben und anschließend langsam nach und nach ausgekippt werden muss.

Lösung durch Best Handling Technology:

Für die Verwendung in der Lebensmittelindustrie ist die Hebehilfe komplett in Edelstahl ausgeführt. Im diesem Beispiel werden 250 kg Fisch auf eine Verarbeitungslinie entleert. Dazu wird der Transportbehälter für die Lebensmittel über 2 m angehoben und elektrisch angetrieben in eine Schütte zur Weiterverarbeitung entleert. Der Entleerungsvorgang lässt mit Hilfe der elektrischen Fernbedienung gut dosieren, damit wird das Überlaufen der Schütte vermieden.



Entscheidende Vorteile für den Kunden:

Sicherheit: Gegen versehentliches Lösen sind Sicherheitseinrichtungen eingebaut.

Produktivität: Während der Entleerung bleibt der ezzLIFTmaster an der Schütte stehen und wird bei Bedarf von einem der Beschäftigten weitergedreht. Kein Zeitaufwand und keine Ermüdung der Mitarbeiter im Verlauf des Arbeitstages, geringer Platzbedarf.

Ergonomie: Unfallfreies Arbeiten, Vermeidung von berufsbedingten Erkrankungen der Mitarbeiter.

