

Chargierfahrzeug OULQ längs und quer verfahrbar

JÖST Chargiermaschinen OULQ sind robuste, gießereigerecht aufgebaute Maschinen, die den hohen Anforderungen durch ausgereifte und durchdachte Konstruktion Rechnung tragen. Mit einer solchen Maschine können durch Längs- und Querverfahrbarkeit mehrere Öfen beschickt werden, die sich auf einer Ofenbühne befinden.

Üblicherweise wird das Bunkervolumen so ausgelegt, dass der Schmelzofen damit voll befüllt werden kann.



Eigenschaften:

- + Bunker und Rinne in Sandwichbauweise zur Lärmreduzierung
- + Optimierte Schwingparameter für leise Förderung
- + Auslaufoptimierte Bunker- und Rinnegeometrie zur Vermeidung von Verstopfungen
- + Bremsklappe am Auslauf zur Vermeidung von durchschießen des Materials beim Aufgeben.
- + Fahrwerk bestehend aus Normteilen
- + Dem Ofen und der Ofenbühne angepasste Geometrie
- + Stromversorgung wahlweise über Kabeltrommel, Schleppkabel oder Energiekette
- + Optional mit Zuschlagstoffbehälter
- + Planungssicherheit durch 3-D Konstruktion

Baugrößen:

Die Bauformen unterscheiden sich in wesentlichen Details, je nach Anwendungsfall. Grob lassen sich die Maschinenbauformen in folgende Anwendungsfälle unterteilen:

- Induktionstiegelofen (Eisengießerei)
- Tiegelofen (Bundmetallgießerei)
- Drehtrommelofen (Aluminiumschmelzwerk)