

OULQ CHARGIERFAHRZEUG: LÄNGS- UND QUER VERFAHRBAR.



ANWENDUNG UND FUNKTION:

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.

BAUFORMEN:

Die Bauformen unterscheiden sich in wesentlichen Details, je nach Anwendungsfall.

Grob lassen sich die Maschinenbauformen in folgende Anwendungsfälle unterteilen:

- Induktionstiegelöfen (Eisengießerei)
- Tiegelöfen (Buntmetallgießerei)
- Drehtrommelöfen (Aluminiumschmelzwerk)

EIGENSCHAFTEN:

- Bunker und Rinne in Sandwichbauweise zur Lärmreduzierung
- Optimierte Schwingparameter für leise Förderung
- Auslaufoptimierte Bunker- und Rinnengeometrie 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