

KOMBIGERÄTE AUSSCHLAGROST / WENDELBRECHER



ANWENDUNG UND FUNKTION:

Dies Kombigerät dient zum Auspacken von in kaltharzgebundenem Formsand abgossenen Gussteilen. Außerdem werden im zylinderförmigen Brechertopf die Sandknollen zerrieben. Der Sand wird danach in einem um den Brechertopf gelegten Wendelgang nach oben gefördert und über ein Feinsieb geführt. Überkorn, welches über das Siebgewebe läuft, gelangt automatisch wieder in den Brechertopf.

IHR NUTZEN:

- Auspacken von Formkästen und Zerkleinern von Sandknollen auf kleinstem Bauraum.
- Für kleine bis mittlere Anwendungen geeignet.
- Geringe Kellertiefe erforderlich.
- Integrierter Sand- Vertikaltransport.

TECHNISCHE DATEN UND FAKTEN:

Auflast:	10.000 kg max.
Durchsatzleistung:	10 t/h max.
Rostabmessungen:	2.800 x 2.800
Brechertopfdurchmesser:	1.800 mm
Bauhöhe OK Rost-Ok Fb:	2.750 mm
Antriebe:	2 JV 276-2050 (auf Kühlplatten montiert)
Konstruktion:	HICAD / 3-D - FEM-Festigkeitsbe- rechnung