

EIRICH Intensivmischer

Typ R08W / R09W

für Labor und Produktion



-
- wirtschaftlich
 - betriebssicher
 - wartungsarm
-

The Pioneer in Material Processing



Einsatzbereich

Für Produkte mit kleinen Chargenvolumen, die in ständig wechselnden Mengen und Zusammensetzungen anfallen. In Einrichtungen mit Just-In-Time-Fertigung oder Entwicklungslaboratorien.

Typ	Nutzfüllung* Liter	kg max.	Antrieb Behälter max. kW	Antrieb Wirbler max. kW	Gewicht ca. kg
R08W	75	120	3,75	3 -22	950
R09W	150	240	6,25	5,5 -22	1200

* abhängig vom Produkt

Vorteile des Mischertyps

1. Kürzeste Mischzeiten bei höchster Produkthomogenität
2. Keine Produktverschleppung von Mischung zu Mischung
3. Geringer Reinigungsaufwand
4. Kurze Umrüstzeiten bei Werkzeugwechsel
5. Sichere Reproduzierbarkeit der Produktqualität und der Chargenzeiten

Funktion

Weltweit anerkanntes EIRICH-Mischprinzip als Garant für kürzeste Mischzeiten bei dauerhaft konstanter, reproduzierbarer Mischgutqualität - chargenweise oder kontinuierlich.

Die wichtigsten Komponenten:

1. geneigter, drehender Mischbehälter
2. nur ein rotierendes Mischwerkzeug
3. einstellbares Kombiwerkzeug

Beschickung

Erfolg von oben

Entleerung

Durch Bodenentleerung

Service / Reinigung

Wände, Boden und Abdeckung des Mischbehälters sind glatt und deshalb leicht zu reinigen. Das Kombiwerkzeug, das gleichzeitig als Abstreifer dient, verhindert sicher Anbackungen. Die Abdeckung des Mischbehälters ist zusammen mit dem Mischwerkzeug und dem Kombi-

werkzeug hydraulisch hochklappbar. Damit sind alle vom Mischgut beaufschlagten Bauteile zugänglich und leicht zu reinigen.

Antriebe / Motore

Mischbehälter:

Direktantrieb über Reibrad mit Getriebemotor

Wirbler:

Direktantrieb über Getriebemotor oder Keilriemenantrieb und Normmotor

Steuerung

Für alle Mischertypen stehen Steuerungskonzepte zur Verfügung, die der automatischen Verwaltung der Rezepturen dienen. Sie optimieren die Produktion und protokollieren jede Charge für eine gut organisierte Qualitätssicherung.

Sonderausführungen

Alle mischgutberührten Teile können aus Sonderwerkstoffen hergestellt werden.

