# blesitec

Sondermaschinenbau Wittenberg



Blectec Sondermaschinenbau führt die Tradition des Müllereimaschinenbaus am Standort Lutherstadt Wittenberg fort.
Mit langjähriger Erfahrung, fachlicher Kompetenz und hohem Qualitätsanspruch.

Sichten Sortieren Mischen

Wittenberger Erfahrung im Mühlenbau und Maschinenbau bietet neben Vermahlungsmaschinen und Schälmüllereiausrüstungen auch Maschinen und Ausrüstungen zum Sortieren, Sichten, Mischen und Dosieren von Komponenten und Endprodukten in der Müllerei, Lebensmittelindustrie und speziellen Verfahrenstechnik.



## Plansichter PLS

Trennung der Vermahlungszwischenprodukte in verschiedene Fraktionen und Sortierung körniger bis mehliger Produkte wie Weißreis, Braugerste, Sonnenblumenbruch und -abrieb. Einsetzbar in anderen Industriezweigen für schonende und stufenweise Produkttrennung. Ausführung mit 4, 6 oder 8 Siebabteilen und in diversen anwendungsspezifischen Konfigurationen, Auskleidungen und Designs.

- 1 bis 3 Kanäle innerhalb und 4 außerhalb der Siebrahmen.
- Zur optimalen Nutzung des Siebfläche können 2, 3 oder 4 unterschiedliche Produkte pro Siebstapel unabhängig voneinander gesiebt werden
- Produktberührte Flächen abriebfest beschichtet
- Integrierte Siebreinigung
- Einlegesiebe austauschbar
- Bespannung der Einlegesiebe mit Kunststoffsiebgewebe, Drahtgaze oder Siebblech möglich
- Mechanische und pneumatische Siebstapelverspannung



#### Zweikasten Plansichter ZKP

Schonende und stufenweise Trennung von Produkten in verschiedene Fraktionen, Kontrollsiebung von Fertigprodukten und Sortierung körniger bis mehliger Produkte.

- 12 Kanäle zur Produktführung innerhalb des Siebstapels
- Horizontale Teilung des Siebstapels zur Siebung von 2 oder 3 unterschiedlichen Produkten
- Integrierte Siebreinigung
- Einlegesiebe austauschbar
- Mechanische Siebstapelverspannung



## Einkasten Plansichter EKP

Zur Größensortierung, Siebung, Sichtung, Kontrollsiebung, Fremdkörperauslese, Nachsichtung, Analysensichtung in den Bereichen Mehlmüllerei, Schälmüllerei, Bäckerei, Futtermittelindustrie, Gewürzmühlen, Holzmühlen, Lebensmittelindustrie, Chemieindustrie, u.a.

- 6 bis 13 Siebe übereinander
- Bis zu 8 Kanäle zur Produktführung innerhalb des Siebstapels
- Horizontale Teilung des Siebstapels zur Siebung von zwei unterschiedlichen Produkten



## Kleinplansichter KPL

Siebmaschine speziell in kleinen Anlagen das zerkleinerte Produkt in Mehl und Vermahlungszwischenprodukte zu trennen. Ideales Einsatzgebiet bei der Verarbeitung von Produkten zur Vollwerternährung.

- Aufstellung auf Fußboden oder Gestell
- 3 Siebe übereinander
- 2-3 Fraktionen separierbar



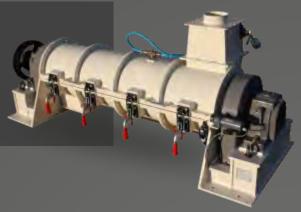
# Kleieschleuder / Vibroschleuder

Maschinen zum Einsatz im Prozeß der Vermahlung von Weizen und Roggen zur Erhöhung der Mehlausbeute. Die an den Schalen anhaftenden Mehlpartikel werden abgelöst und dem Gesamtmehl zugeführt.



## Intensivmischer IM

Ringschichtmischer für den Einsatz in der Nahrungsmittel-, Genussmittel- und chemischen Industrie zum Mischen von staubförmigen bis feinkörnigen Komponenten untereinander sowie niedrigviskosen Flüssigkeiten und zum Dispergieren und Granulieren. Volumendurchsatz und Verweilzeit lassen sich durch Füllgrad, Drehzahl des Mischwerkes sowie Einstellung und Geometrie der Mischwerkzeuge beeinflussen.



## Dosierwaage MKW

Vollautomatische Arbeitsweise zum Verwiegen von Einzelmassen oder Teilmassen gut fließender Produkte der Lebensmittel- und Futtermittelindustrie sowie anderen Industriezweigen.

- Mischungen/Gesamtmassen aus Teilmassen an der Waagenelektronik programmierbar
- Wägebehälter und produktberührende Bauteile aus Edelstahl
- hohe reproduzierbare Messgenauigkeit durch entkoppelten Wägebehälter



## Vibrationsaustrag

Der Vibroaustrag wird im Vermahlungsprozeß von Getreiden zur Erhöhung der Mehlausbeute eingesetzt. Aus der Förderluft entzogener Mehlstaub, das sogenannte Filtermehl, wird dem Vibroaustrag periodisch zugeführt, dort gesammelt und kontinuierlich in den Prozess zurückgeführt.



