

SIEBREINIGUNGSSYSTEM



Das Siebreinigungssystem erlaubt eine exakte Reinigung des zu behandelnden Produkts. Die Siebe sind aus speziellem Material konstruiert und enthalten Kautschukkügelchen die eine noch bessere Reinigung gestatten.



ZANIN-23-11-16

Die Siebe sind mit verschiedenen Locharten erhältlich, die auf Basis der gewünschten Reinigungsbearbeitung montiert werden. Die Siebwahl erfolgt in Funktion des zu bearbeitenden Produkts.



EINIGE VERARBEITETE PRODUKTE



Mais

Weizen

Gerste

Soja

Sonnenblumen

Raps

Reis

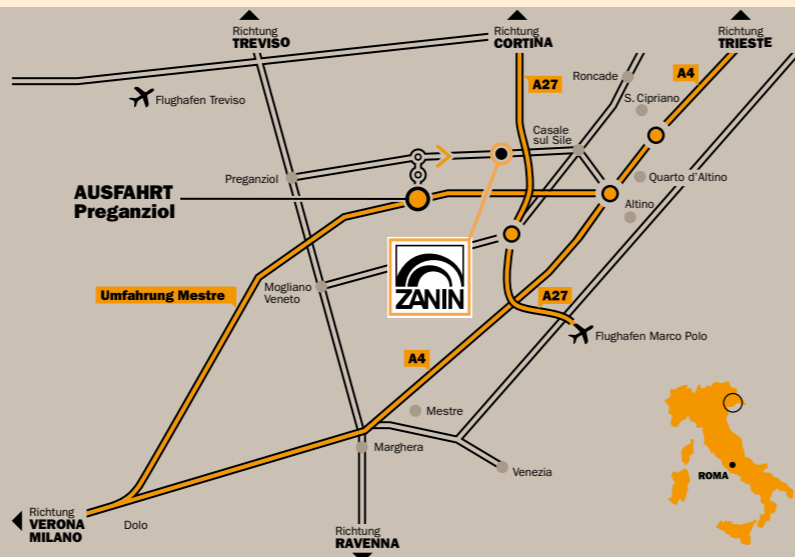
Kaffee



ZANIN F.lli s.r.l.
Viale delle Industrie, 1
31032 Casale sul Sile (TV) - Italy

T. +39 0422 785444
F. +39 0422 785805

www.zanin-italia.com
info@zanin-italia.com



PSC REINIGER

©2015 ZANIN F.LLI - Der Inhalt dieses Prospekts (Texte, Fotos, Grafik) sind Eigentum der Firma ZANIN und sind gesetzlich geschützt. Der Inhalt dieses Prospekts darf nicht veröffentlicht, reproduziert, umgeschrieben, verteilt sowie vermarktet werden ohne ausdrückliche Genehmigung. Die im Innern dieses Prospekts erwähnten Marken, Benennungen und die Firmen sind Eigentum der jeweiligen Inhaber und werden durch das geltende Recht in der Angelegenheit von Marken Patenten und/oder Copyright urheberrechtlich geschützt.

ACHTUNG: NICHT BINDEnde DATEN! Beziehen Sie sich immer auf die technische Zeichnung, die von der Firma ZANIN F.LLI auf Anfrage zur Verfügung gestellt wird.

HÄNDLER



Agro-Industrie



PSC REINIGER

Der Siebreiniger erlaubt mit einem Doppeldurchgangssystem die feinen, mittleren und großen Unreinheiten vom Getreide zu trennen oder zu kalibrieren.



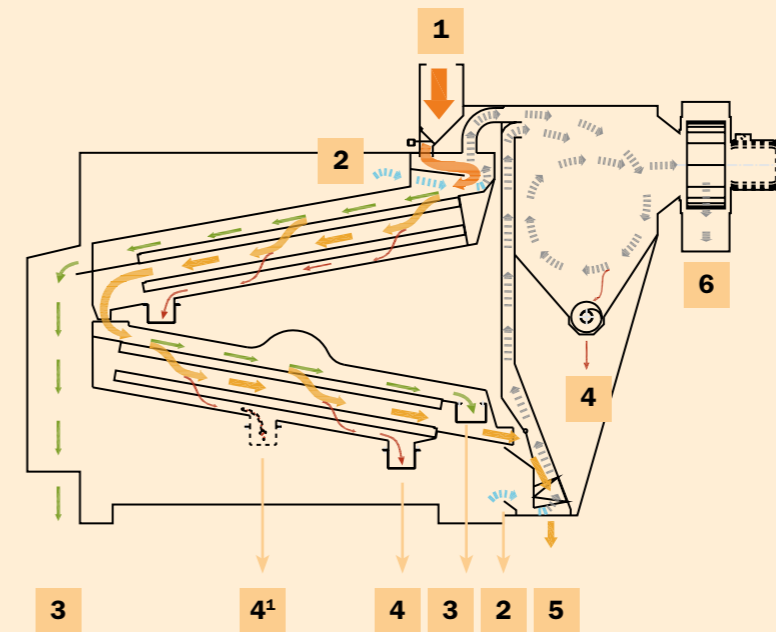
PSC Funktion

PSC REINIGUNGSSYSTEM mit Doppeldurchgang

Das Produkt mit Unreinheiten läuft mit Schwerkraft ein. Das System mit Gegengewichten erlaubt eine gleichmäßige Verteilung des Produkts mit Unreinheiten, das mit Luft durchflutet wird und den leichten Staub entfernt. Das Produkt läuft in den ersten Siebträgerkasten, das mit Sieben für das zu verarbeitende Produkt ausgestattet ist. Das obere Sieb teilt das Produkt von großen Unreinheiten. Das untere Sieb teilt das gute Produkt von feinen

Unreinheiten. Die gleichen Arbeitsphasen finden im unteren Siebkasten statt.

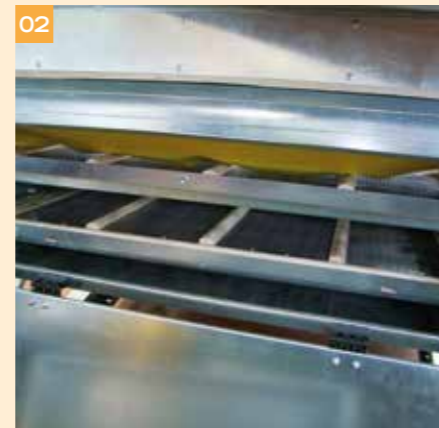
Vor dem Auslauf läuft das Produkt in einen Verlangsamer und ein Luftstrom entfernt die leichteren Unreinheiten. Schwerer Staub wird dekantiert und von einer Schnecke ausgeschieden, während der leichtere Staub in einen Zyklon oder als Alternative in einen Filter geführt wird.



- 1 Produkteingabe mit Unreinheiten
- 2 Lufteingang
- 3 Abgang von groben Unreinheiten
- 4 Abgang feine Unreinheiten
- 4¹ Ausgang von feinen Unreinheiten Optional
- 5 Abgang von gereinigtem Produkt
- 6 Luft mit Staub

KONSTRUKTION:

- Kasten-Stützstruktur aus gedrucktem Pressblech verschraubt.
- Verkleidung aus verzinktem Pressblech.
- Produkt-Eingangstrichter.
- Kasten-Siebhalter aus unlegiertem Stahl.
- Aspirationseinlauf mit vertikaler Positionierung.
- Manuelle Regulierungsklappen für den Luftfluss.
- Siebe aus unlegiertem Stahl mit Siebhalter (Rahmen und Rahmenhalter) und Kautschukkugeln.
- Siebförderung mit Kurbelstange.



- 01 - Bewegungskoppel für Siebe
- 02 - Siebauswechslung
- 03, 04 - Installations-Beispiele

MODELL

	SC 10	PSC 15
Leistung in Vorreinigung - t/h *	30	45
Sieboberfläche - m ²	6	9
Siebmotorleistung - kW	2,2	2,2
Ventilatorleistung - kW	4	7,5
Länge - mm	3440	3650
Breite - mm	1620	2150
Höhe - mm	3070	3280
Leergewicht - kg	1100	1450

* Leistung mit Weizen, spez. Gew. 0,78 t/m³, rel. Feuchtigkeit 14%, 2% Unreinheiten

OPTIONAL:

- Motorisierter Rollenverteiler
- Motorisierte Regulierungsklappen für den Luftfluss
- Variable Ventilatorleistung
- Verschleißschützende Platte
- Schalttafel
- Vertikaler Trichter für grobe Unreinheiten
- Geneigter Trichter für grobe Unreinheiten
- Ansammlungssektor für Unterprodukte
- Erhebungsstruktur
- Sackaufleger

ACHTUNG: NICHT BINDENDE DATEN! Beachten Sie immer die technische Zeichnung, die von der Firma ZANIN F.LLI auf Anfrage zur Verfügung gestellt wird.