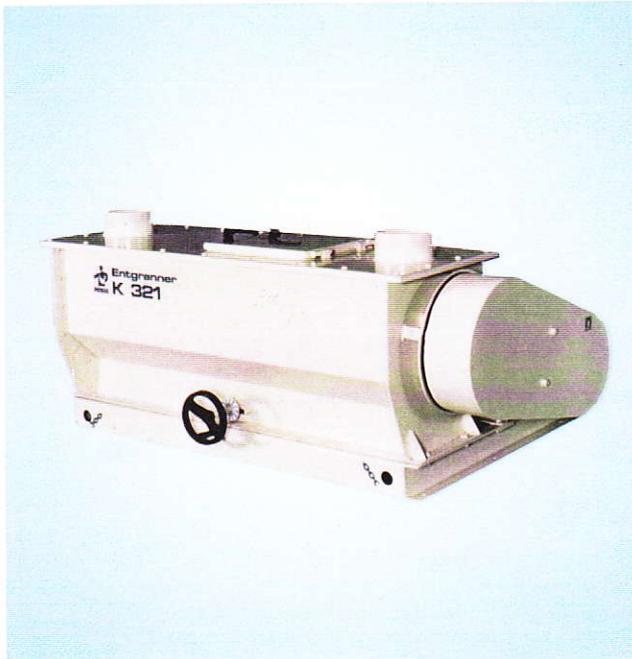


Entgranner K 321/322



Beschreibung:

Das zu bearbeitende Produkt gelangt über den Einlauf (1) in den Entgranner. Die vom Antriebsmotor über Keilriemen (4) angetriebene Rührwelle mit Schlagstiften (5) entfernt Grannen, Spitzen und Samenbarte vom Produkt. Durch den einstellbaren Regulierverschieber (6) verläßt das bearbeitete Produkt den Entgranner. Die Wartungsluke (2) dient der Reinigung und Kontrolle der Entgranners.

Über eine einstellbare Rohrweiche kann das Produkt auch durch den Anschluß Gutdurchlauf (2) direkt in den Auslauf (7) geleitet werden. In dieser Einstellung läuft das Produkt unbehandelt durch den Entgranner.

Die PETKUS Entgranner K 321 und K 322 sind für die Bearbeitung von Braugerste, Saatgetreide und andere Samen geeignet.

Sie sind für folgende Anwendungsgebiete einsetzbar:

- Entgrannen von Gerste
- Entspelzen von Weizen
- Entspitzen von Hafer
- Zerteilen von Samenknäueln

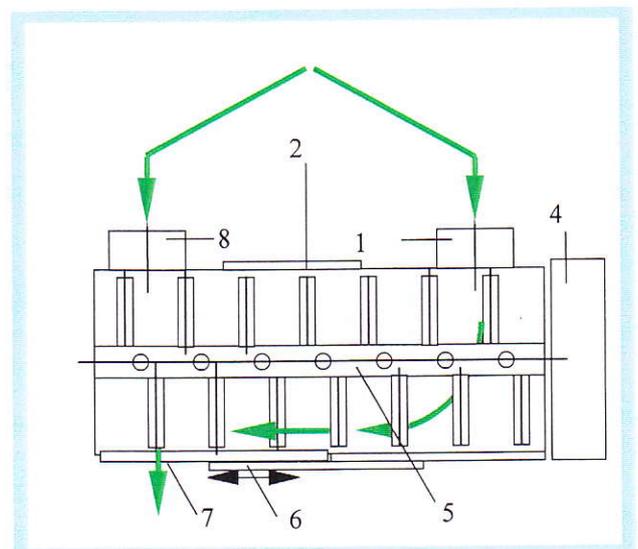
Zur Verbesserung der Fließigenschaften von Samen können die PETKUS Entgranner auch zum Polieren von Saatgut verwendet werden.

Aufbau:

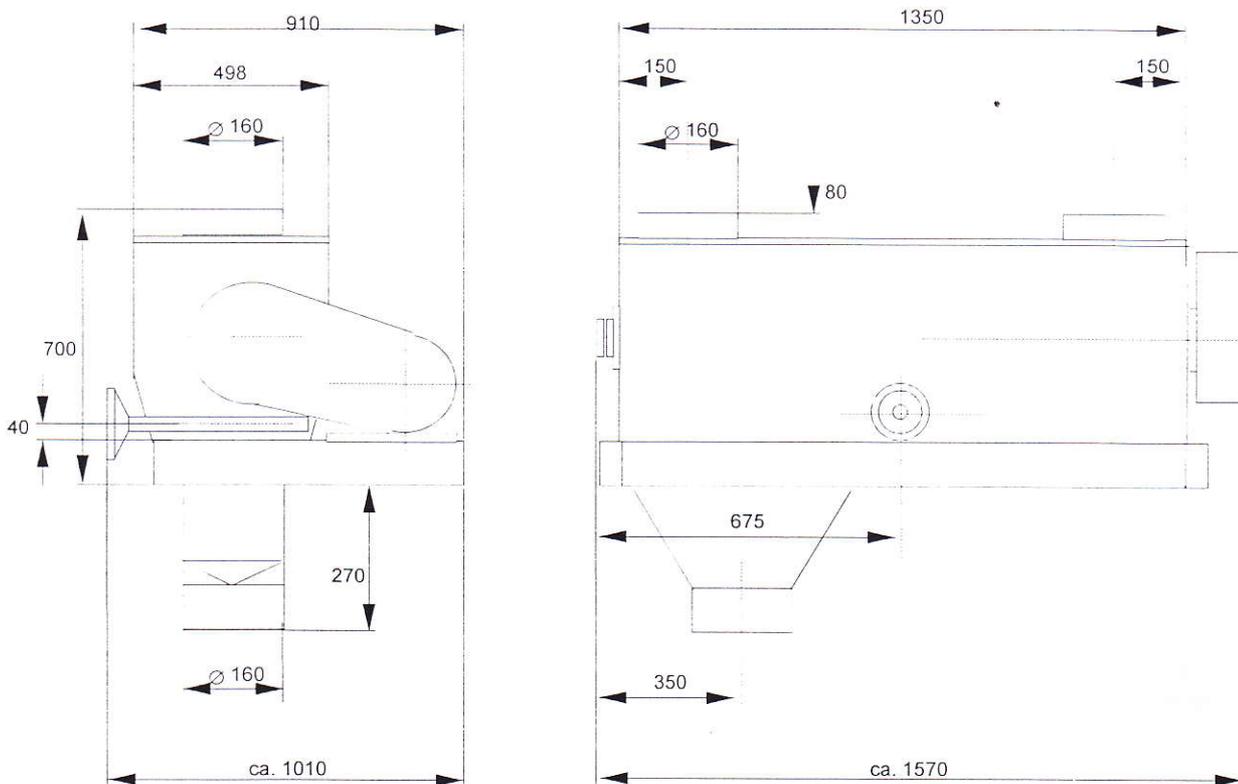
Die PETKUS Entgranner sind aufgebaut aus einem stabilen Stahlgehäuse und einer Rührwelle mit Schlagstiften aus verschleißarmen Material.

Die Bearbeitungsintensität kann über 2 Drehzahlen und die Öffnung des Regulierverschiebers am Auslaßspalt eingestellt werden.

Der Antrieb der Rührwelle erfolgt von einem Elektromotor. Alle Wartungsöffnungen sind mit Endschaltern ausgestattet, die beim Öffnen der Luken den Entgranner automatisch abschalten.



Entgranner K 321/322



Technische Daten		K 321	K 322
Braugerste	t/h	10 - 20	20 - 30
Saatgetreide	t/h	10	20
Antriebsleistung, Standard	kW	7,5	11,0
Drehzahlen der Stifwelle	U/min	760/ 960	760/ 960
Masse	kg	300	320
Abmessungen			
Länge	mm	1570	1570
Breite, gesamt mit Antrieb	mm	1010	1010
Breite des Entgrannertroges	mm	498	498
Höhe	mm	700	700