

Präzisions-Aspirateur

Typ RPA 1000

EINSATZ

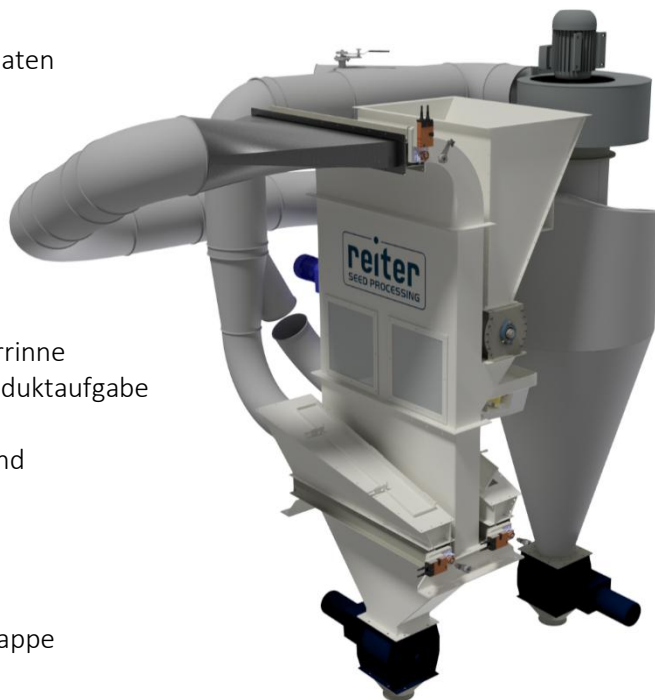
- Feinsortierung von Saatgut, Getreide, Hülsenfrüchten, Ölsaaten und Feinsämereien
- Trennung nach spezifischem Gewicht im aufsteigenden Luftstrom
- Geeignet für Produktionslinien

BESCHREIBUNG

- Sortierung in Schwergut, Leichtgut und Staub
- Produktzuführung über stufenlos regulierbare Dosierförderrinne
- Einstellbare Schichthöhenbegrenzung für gleichmäßige Produktaufgabe
- Aspirationskammer mit verlängertem Sichterkanal
- Großflächige Türen aus Sicherheitsglas vor Zuführeinheit und Aspirationskammer
- Dosier-Zellenradschleuse über der Zuführeinheit
- Austrags-Zellenradschleuse für die Leichtgutfraktion
- Ventilator mit Abluftfiltersack
- Stufenlose Luftmengenregulierung und manuelle Drosselklappe
- Kompaktschaltschrank und mobiles Untergestell

OPTIONAL

- Lebensmitteltaugliche Ausführung
- Anschluss an zentrale Aspirationsanlage anstelle Abluftfiltersack
- Untergestell in Sonderausführung



ABMESSUNGEN (ca.*)

- Breite: 2.000 mm
- Länge: 2.700 mm
- Höhe: 3.370 mm

* abhängig von Ausführung und Sonderausstattung

GEWICHT (ca.*)

- Gewicht, leer: 1.370 kg

* abhängig von Ausführung

LEISTUNG (ca.*)

Produkt/Anwendung	Dichte (t/m³)	Leistung (max kg/h)
Weizen	0,75	2500
Erbsen/ Bohnen (Schalenseparation)	0,8	2500
Rotklee (Ampferseparation)	0,8	500
Mohn	0,6	250
Pfefferkörner	0,53	1500
Koriander	0,3	1500

*Die Leistungswerte sind Richtwerte. Sie können je nach Produkt, Sortieraufgabe, Feuchte, Besatzanteil, gewünschtem Bearbeitungsgrad, Einstellung und Absaugung abweichen.

ASPIRATIONS LUFTBEDARF

- Bei Anschluss an zentrale Absaugung: 5.000 m³/h

DRUCK LUFTBEDARF

Kein Druckluftbedarf

ANTRIEBE

- Standardausführung*: < 5 kW

* abhängig von z.B. Einbindung in Bestandsaspiration, Austragung etc.

MATERIAL UND OBERFLÄCHE

- Standardausführung: Normalstahl
- Oberfläche: grundiert und lackiert

VORSCHRIFTEN / RICHTLINIEN

- Maschinensicherheit: gemäß geltenden Sicherheitsanforderungen für Maschinen
- ATEX: projektbezogen / optional
- Lebensmittelanwendung: projektbezogen / optional