

Feinstmühle CF-15



Diese Mühle mahlt Trockenstoffe ultrafein und präzise. Sie eignet sich für Pharma, Lebensmittel und Chemie, wo genaue Korngrößen entscheidend sind.

Lufttrennung, starke Scherkräfte und Druckzerkleinerung erzeugen feine Pulver. Eine Förderschnecke führt das Material in den Mahlraum; schnell laufende Messer zerkleinern und scheren es zu ultrafeinen Partikeln.

Zyklonabscheider und Beutelfilter ermöglichen eine saubere, staubfreie Verarbeitung.

Die Luftklassierung erzeugt gleichmäßige Korngrößen ohne herkömmliches Sieb. Die CF-15 arbeitet kontinuierlich und bleibt kühl, ideal für wärmeempfindliche Materialien.



Merkmale

- ✓ **Gleichmäßige Zuführung:** Ein kleiner Schneckenförderer regelt den Materialzulauf für stabiles, gleichmäßiges Mahlen.
- ✓ **Effizienter Zyklon:** Trennt Pulver und Staub; ein Austragsventil sorgt für gleichmäßigen Austrag. Aus Edelstahl 304, leicht zu zerlegen und zu reinigen.
- ✓ **Hygienischer Staubsammler:** Lebensmitteltaugliche Filterbeutel in einem Rahmen aus Edelstahl 304 erleichtern Reinigung und Wartung in staubfreier Umgebung.
- ✓ **Übersichtliche Steuerung:** Leicht bedienbarer Schaltschrank, je nach Bedarf mit Tasten oder Touchscreen.

Spezifikationen

Modell	CF-15
Zuführmotor	4 kW
Materialzuführmotor	0.55 kW
Materialaustragsmotor	0.75 kW
Endproduktfeinheit	80~320
Produktionsleistung	40~200 kg/h
Maße	5,500×1,200×2,700 mm