

## Mulino a rotore RETSCH modello CYCLONE MILL TWISTER

Mulino a rotore RETSCH modello CYCLONE MILL TWISTER

### Identificativi Prodotto

Reference: 22.9551.99



### Descrizione

Il mulino a rotore Twister Mill è stato disegnato appositamente per processare alimenti e mangimi per le conseguenti analisi NIR. L'ottimale forma del rotore e della camera di macinazione generano un getto d'aria che trasporta il campione attraverso il ciclone integrato nell'apposita bottiglia. Il getto d'aria impedisce al materiale di surriscaldarsi mantenendo così il campione umido.

Le griglie fornite garantiscono un'ottima distribuzione dimensionale in modo che non sia più necessario calibrare lo spettrometro NIR. Le tre velocità selezionabili consentono il perfetto adattamento alle esigenze del campione. Pulizia facile e veloce grazie all'effetto del getto d'aria che scarica il materiale dalla camera di macinazione.

La comprovata qualità del Twister Mill Retsch ottimizza la preparazione del campione per analisi NIR, ottenendo così risultati significativi e affidabili.

Caratteristiche principali:

- Ideale per macinare alimenti, magimi, cereali, foraggio e altri prodotti affini.
- 3 velocità regolabili.
- Ciclone separatore con bottiglia da 250 ml per un rapido recupero del campione.
- Nessuna contaminazione crociata grazie alla facile pulizia.
- Pannello operativo.

Campo di applicazione : agricoltura, alimenti / mangimi, medicine / farmaci.

### **Dati Tecnici**

Alimentazione/Consumo (V/Hz/W): 220-230/50-60/900

Dimensioni (LxPxH mm): 449x283x427

Peso (kg): ~ 14

Finezza finale ottenibile ( $\mu\text{m}$ ): Indicato per materiali: fibroso, morbido

Pezatura iniziale massima (mm):

Principio di funzionamento: impatto, frizione

Quantità minima di campione (ml): Tipologia agenti macinanti: Vedi caratteristiche dei materiali

Velocità di rotazione: 10,000 / 12,000 / 14,000 min<sup>-1</sup>

Quantità massima di campione: -