

CYCLONE MILL TWISTER

Cod. 22.9551.99

Mulino a rotore RETSCH modello CYCLONE MILL TWISTER



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, mangimi, 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

Principio di funzionamento	impatto, frizione
Pezzatura iniziale massima (mm)	10 in funzione del materiale e della configurazione strumentale
Quantità minima di campione (ml)	250 in funzione del materiale e della configurazione strumentale

Quantità massima di campione	-
Finezza finale ottenibile (µm)	250
Indicato per materiali	fibroso, morbido
Tipologia agenti macinanti	Vedi caratteristiche dei materiali
Velocità di rotazione	10,000 / 12,000 / 14,000 min-1
Dimensioni (LxPxH mm)	449x283x427
Peso (kg)	~ 14
Alimentazione/Consumo (V/Hz/W)	220-230/50-60/900

Accessori/Correlati

23.A003.70	03-647-0366 Setaccio sezione 0,5.
23.A003.71	03-647-0367 Setaccio sezione 0,8 mm.
23.A003.72	03-647-0368 Setaccio sezione 1 mm.
23.A003.73	03-647-0369 Setaccio sezione 2 mm.
23.A003.74	03-725-0035 Pistone in legno.

TUTTE LE INFORMAZIONI TECNICHE RIPORTATE NEL PRESENTE DOCUMENTO SONO QUELLE INDICATE E PREDISPOSTE DAL PRODUTTORE DEL PRODOTTO, RAGION PER CUI GHIARONI NON PUO' GARANTIRE SULLA COMPLETEZZA O CORRETTEZZA DELLE STESSE