

CM 290 Cemotec™

Măcinarea probelor fără pierderi de umiditate



Moara de laborator **Cemotec™ CM 290** este ideală pentru pregătirea probelor de semințe și cereale fără pierderi de umiditate pentru analize NIR sau de referință. Siguranța este pe primul plan iar un design modern permite operare și întreținere ușoare.

Ideală pentru analize NIR sau de referință

Concepută pentru a măcina probe de semințe și cereale fără a pierde umiditate, este ideală pentru analize NIR sau de referință. Cemotec este excelentă pentru toate tipurile de pregătire a probelor cu cerințe moderate de finețe și uniformitate a dimensiunii particulelor. Recipientele mari pentru probe fac posibilă colectarea a până la 350ml de probă măcinată.

Operare sigură și ușoară

Designul inovativ garantează operarea sigură. Un comutator de siguranță previne operarea accidentală a morii fără capac, în timp ce un cadran gradat controlează finețea măcinișului. Colectarea eficientă a probelor asigură o măcinare fără praf.

Silențioasă și eficace

Cemotec lucrează eficient la o viteză de măcinare relativ redusă. Măcinarea cu viteză mică face posibilă utilizarea la un nivel scăzut de zgomot.

Tipuri de probe

Macină grosier semințe fără pierderi de umiditate

- Probe uscate înainte de analiza umidității
- Probe cu conținut redus de grăsime/umiditate
(până la 15% Moisture și 10% Fat)

Tehnologie

Se bazează pe principiul măcinării între două discuri, unul staționar și unul rotativ. Proba este introdusă în centrul discului staționar și este zdrobită între discuri. Distanța între discuri se reglează foarte ușor.

Specificații

Date de Performanță	
Tipuri de probe	Probe uscate cu până la 15% umiditate și 10% grăsime: semințe, cereale, leguminoase, alimente uscate granulate, pelete de nutrețuri
Mărimea probei	< 14 mm (Dacă sunt mai mari este necesară o zdrobire prealabilă a pre-crushing)
Cantitate/timp	Aprox. 3 g/s
Viteza de măcinare	Disc rotativ 3.000 rpm
Dimensiunea particulelor	Măcinăș grosier
Cronometru	Nu
Securitate	Microîntrerupător
Curățare	Contaminare încrucișată redusă
Cerințe de instalare	
Tensiune de alimentare	200-240 V, 50-60 Hz, 100-120 V, 50-60 Hz
Putere consumată	450 W
Greutate netă	21,3 kg
Dimensiuni (L x l x h) cm	16,7 x 38,5 x 35 cm

Accesorii

- Recipiente pentru probe din sticlă 350 ml 4 buc/pac și 40 buc/pac
- Perie de sârmă
- Pensulă
- Pâlnie cu capac
- Discuri măcinare (1 pereche)

Distribuitor unic în România și Republica Moldova:

SERVITECH EXPRES S.R.L.

Tel.: +40 744 433 283

Email: contact@servitechexpres.ro

Web: www.servitechexpres.ro

RO, Noiembrie 2020

Sursa: www.fossanalytics.com