



AS 300 CONTROL

Cod. 22.9565.99

Setacciatore analitico con certificato di calibrazione EN 10204 2.2 RETSCH
modello AS 300 CONTROL

Descrizione

Il vibrosetacciatore analitico **AS 300 Control** viene utilizzato principalmente in ambito R&D e controllo qualità di materie prime e prodotti finiti.

Il motore elettromagnetico controllabile permette un adattamento ottimale ad ogni tipo di prodotto e la suddivisione delle frazioni si ottiene in brevissimo tempo.

AS 300 Control è stato appositamente progettato per setacci con diametro da 305 mm (12") e quindi la velocità media di setacciatura risulta essere notevolmente ridotta.

Grazie al controllo dello strumento interamente digitale ed al certificato di calibrazione fornito di default con lo strumento, **AS 300 Control** risulta essere indispensabile per tutti gli utilizzatori che necessitano di un elevato grado di precisione nel controllo granulometrico in accordo con le linee guida della normativa ISO 9001.

Caratteristiche principali:

- Possibilità di memorizzare fino a 99 programmi di routine.
- Molto silenzioso grazie al controllo ottimizzato.
- Interfaccia USB per l'utilizzo con il software di elaborazione dati EasySieve.
- Utilizzabile per setacciatura a secco ed umido.
- Eccellente setacciatura in tempi brevi.
- Efficiente motore elettromagnetico.
- Il movimento 3-D garantisce un utilizzo ottimale di tutta la superficie di setacciatura consentendo al campione di distribuirsi uniformemente su tutta la superficie disponibile.
- Settaggio dell'accelerazione "g" per risultati di setacciatura comparabili e riproducibili in tutto il mondo.
- Setacci impilabili fino ad un'altezza di 510 mm.
- Regolazione digitale di tutti i parametri di processo (tempo, ampiezza o accelerazione, intervallo di setacciatura).
- Intervallo di setacciatura impostabile.
- Software di elaborazione dati opzionale EasySieve per il controllo del setacciatore ed una semplice e veloce emissione dei risultati di setacciatura ottenuti.
- Conforme alle normative di misurazione ISO 9000.
- Certificato di calibrazione.
- Semplicità di utilizzo (chiusura), design ergonomico.
- Setacciatura a secco e ad umido con un solo strumento.

Campo di applicazione : agricoltura, biologia, chimica / plastica, materiali da costruzione, ingegneria / elettronica, ambiente / riciclaggio, cibo, geologia / metallurgia, vetro / ceramica, medicine / farmaci.

Dati Tecnici

Diametro setacci	100 / 150 / 200 / 203 (8") / 305 / 315 mm
per setacciatura a secco	Sì
per setacciatura ad umido	Sì
Massima quantità di campione	6 Kg
Massimo numero di setacci	8 (H.max. 510 mm)
Controllo ampiezza di vibrazioni	digitale, 0.2 - 2,20 mm
Microsetacciatura	Sì
Timer	digitale, 1 - 99 min
Software per setacciate computerizzate	Sì
Dimensioni esterne (LxPxH cm)	417x384x220
Peso (kg)	42