GRANULOMETRIA 11 – 3



## **SETACCIATORE AD ARIA AJ**

## DESCRIZIONE

Setacciatore digitale a getto d'aria per test granulometrici di particelle fini, da 5 µm a 2 mm, o campioni con carica elettrostatica. Le particelle passano attraverso il setaccio trascinate da un flusso d'aria generato da un aspiratore esterno collegato all'apparecchiatura, con depressione controllata (vuoto). Il flusso d'aria è regolabile da una valvola facile da maneggiare. Dal pannello di comando LCD è possibile azionare l'arresto / avvio dell'aspirapolvere, e il livello di depressione in diverse unità di misura, da 0 a 10 kPa, da 0 a 1,5 psi o da 0 a 100 mbar. Questo dispositivo può memorizzare fino a 10 programmi configurati dall'utente. I parametri configurabili sono: il nome del programma, il tempo di setacciatura, le unità di depressione visualizzate sul display e la velocità di rotazione del diffusore d'aria.

- Si consiglia di utilizzare setacci "Air Jet", appositamente studiati per facilitare l'aspirazione
- Supporta solo i setacci standard Gabbrielli Technology
- Ammette un solo setaccio Ø 200 mm, ma con il kit adattatore permette di eseguire prove con 4 setacci Ø 75 mm.
- E'possibile utilizzare qualsiasi aspirapolvere con una potenza di 2200 W

## SPECIFICHE TECNICHE

- Tipo di apparecchiatura: Air let
- · Tipo di vagliatura: a secco
- · Applicazione: separazione granulometrica
- Peso massimo del campione: 250 gr.
  (a seconda delle caratteristiche del prodotto)
- Gamma di setacciatura: da 5 µm a 2 mm
- Visualizzazione digitale LCD della depressione con diverse unità di misura: (0-10 KPa, 0 - 1,5 psi, 0 - 100 mbar)
- Tempo di prova: da 1 a 99 minuti
- Velocità di rotazione del diffusore: da 1 a 100 RPM
- · Programmazione: 10 programmi configurabili
- Memorizza: fino a 10 programmi configurati dall'utente.
- Movimento delle particelle: spinta dal flusso d'aria
- Dinamica di setacciatura: Air Flow
- · Depressione massima: 10 KPa.
- Numero massimo di setacci: 1 (Ø 200 x 10/50 mm di altezza) o 4 con il kit adattatore Ø 75 (opzionale)
- Voltaggio: 125/230 V 50/60 Hz monofase
- Potenza massima aspirapolvere opzioanle: 2200 W

## **ACCESSORI E RICAMBI**

GT2358	Kit pulizia
GT2355	Aspiratore ad aria
GT2356	Kit adattatore per 4 setacci Ø 75 mm
GT2357	Ciclone aero max