



Hauschild Speedmixer® DAC 5000

Miscelatore e dispersore con doppio movimento centrifugo per rapide e pulite operazioni su prodotti fino a 5000 g o 10000 mL



PRINCIPIO OPERATIVO

Il metodo di miscelazione su cui si basano i miscelatori Hauschild Speedmixer® è la Centrifugazione Asimmetrica Duale (DAC), contraddistinto dall'esclusivo movimento che non richiede l'utilizzo di eliche, giranti e qualunque altro corpo a contatto con il materiale da miscelare; annullando ogni pericolo di contaminazione. Il contenitore nel quale viene posto il campione da miscelare ruota in senso antiorario rispetto all'asse principale di rotazione e – contemporaneamente – in senso antiorario rispetto all'asse di rotazione del cestello porta contenitore. Disponibile anche nella versione Vacuum

APPLICAZIONI

L'applicazione tipica degli strumenti della linea L (Large) è la miscelazione di componenti liquidi, semisolidi o solidi per i quali lo speciale metodo di miscelazione consente di ottenere prodotti omogenei e privi di bolle in poco tempo, con la massima pulizia, in un ambiente chiuso (contenitore) e con relativa semplicità.

La miscelazione può essere fatta in contenitori a perdere (usa e getta) oppure in contenitori riutilizzabili. Grazie ai contenitori a perdere (usa e getta) riduce il pericolo di contaminazione, toglie l'onere del lavaggio e garantisce la massima pulizia durante le prove.

Per ulteriori informazioni contattaci:



CARATTERISTICHE TECNICHE:

Quantità in miscelazione: fino a 5000g o 10000 mL
Alimentazione: 380-500 VAC, 50/60 Hz – 5500W
Velocità di miscelazione: variabile da 50 fino a 1000 rpm
Timer: da 5 sec a 10 min
Interfaccia: Pannello Touch screen
20 programmi di miscelazione, area di visione, interfaccia RS 232, sensore per il controllo del bilanciamento, chiusura disicurezza

Dimensioni: Larghezza: 1700 mm
Profondità: 1200 mm
Altezza: 1700 mm (con coperchio sollevato)
Peso: 1700 Kg circa