



Hauschild Speedmixer® DAC 150

Miscelatore e dispersore con doppio movimento centrifugo per rapide e pulite operazioni su prodotti fino a 150 g o 250 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.

APPLICAZIONI

L'applicazione tipica degli strumenti della linea S (Small) 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, su volumi ridotti.

In particolare il modello DAC 150.1 disponendo della più elevata velocità della categoria, è ideale per essere utilizzato in laboratorio per valutazioni di formulazioni colore, per operazioni di controllo qualità e per studi di fattibilità di miscelazioni, limitando le prove su piccoli volumi così da ridurre anche i costi e le eventuali problematiche di smaltimento. L'incredibile velocità di miscelazione/dispersione permette di produrre, in paio di minuti, la giusta quantità di sigillanti, inchiostri, adesivi, plastisol, rivestimenti, siano essi per uso diretto o per campionature

La miscelazione avviene nei contenitori a perdere e ciò riduce il pericolo di contaminazione, toglie il tempo/costo dell'avaggio e garantisce la massima pulizia durante le prove.

Per ulteriori informazioni contattaci:



CARATTERISTICHE TECNICHE:

Quantità in miscelazione: fino a 150 g
Alimentazione: 230 VAC, 50/60 Hz – 500W
Velocità di miscelazione: variabile da 300 a 3500 rpm
Timer: da 5 sec a 5min
Interfaccia: Display monocromatico
2 velocità programmabili, camera di visione, sensore per il controllo del bilanciamento, chiusura di sicurezza

Dimensioni: Larghezza: 280 mm
Profondità: 315 mm
Altezza: 423/630 mm (chiuso/coperchio sollevato)
Peso: 28 Kg ca.

MATERIALE INCLUSO NELLA FORNITURA:

Il miscelatore **Hauschild Speedmixer**[®] serie DAC 150.1 viene fornito con un adattatore PP-100 Holder e 50 contenitori PP-100 Cups con tappo (i contenitori in plastica sono disponibili bianco e/o trasparente).

Per ulteriori informazioni contattaci: