



Falling Number FN 8100



**Mucho más allá
de lo habitual**

Falling Number FN 8100

Falling Number FN 8100 es un sistema de análisis único automático diseñado para una operación rápida y conveniente de la prueba Falling Number. Los altos estándares de calidad con los que se construye el FN 8100 ofrecen un alto rendimiento de su inversión a través de muchos años de funcionamiento sin problemas.

- Certificado CE
- Nuevo diseño del índice de caída, la pantalla táctil de 7 pulgadas en el lateral.
- 3 temas de visualización diferentes
- Se puede acceder a todos los botones de función con un solo clic. Fácil de usar
- Mide FN de acuerdo con los estándares internacionales (métodos estándar CCI y AACC).
- Sistema de análisis único.
- Separación de grano sano y germinado.
- Posibilidad de realizar;
 - El ensayo clásico índice de caída en la harina de trigo
 - La prueba del índice de caída en la harina de trigo con corrección de altitud,
 - La prueba del índice de caída en trigo, trigo duro, centeno y cebada con corrección de tamaño,
 - Prueba de índice de caída fúngica para detectar la actividad de la enzima alfa-amilasa que se agrega a la harina
- Corrección automática de altitud y recálculo automático de resultados FN
- Determinación de humedad FN, humedad GR, valor promedio, número de licuefacción (valor LN)
- Cálculo de mezclas, el número de la muestra.
- Conexión LAN
- Archivo de impresión opcional

Usos

- Segregación : Ahorre dinero al evitar mezclar grano sano y brotado.
Optimización de la mezcla : Mezcle granos o harinas para crear un producto con características específicas.
Garantía de calidad : Asegúrese de que las entregas cumplan con las especificaciones del usuario final y los acuerdos de compra.
FN fúngico : Verifique la actividad enzimática total en harinas suplementadas con enzimas fúngicas.

Accesorios recomendados

- Unidad de refrigeración CL 5 : Ahorra agua y el medio ambiente al recircular el agua de refrigeración.
Shakematic FN 7 : Agitador automático para una mezcla de muestras rápida y uniforme.
Molino de laboratorio HM 210 o 310 : Molinos de martillos homologados para la preparación de cereales.

Especificaciones

- requerimientos de energía : 110 V - 60 Hz o 220 V - 50 Hz (especificar en orden)
El consumo de energía : Calentamiento 1000VA, funcionando 500VA
Consumo de agua de refrigeración : 20-45 l/h
Tamaño (Ax PxAl) : 30-59-58 cm (cuando se muestra en el lateral)
: 23-59-58 cm (cuando la pantalla se pliega)
Peso neto : 21 kg
Monitor : Pantalla táctil a color de 7 "