



Falling Number FN 7200



**Mucho más allá
de lo habitual**

Falling Number FN 7200

Falling Number FN 7200 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 7200 ofrecen un alto rendimiento de su inversión a través de muchos años de funcionamiento sin problemas.

- Análisis con dos muestras al mismo tiempo
- Caja completamente de Acero inoxidable
- Conveniencia de los estándares mundiales (ICC No:107/1,AACC No:56-81 B)
- Tiene Certificado de CE.
- Pantalla LCD colorada táctil de 140*180 mms (touch panel) (Primero en el mundo).
- Medición de la actividad alfa de amilasa en harina y trigo.
- Oportunidad paralelamente con dos muestras en el mismo tiempo ú/o con la misma muestra
- Posibilidad de hacer más cantidad de análisis en más poco tiempo.
- Con un solo aparato; oportunidad de hacer
 - Análisis clásico de FN,
 - Análisis de Falling Number (Número de Caída) con la Corrección de altitud en harina y trigo,
 - Análisis de hongos de Falling Number (Número de Caída) para harinas con aditivos.
- Pantalla colorada táctil amplia a donde todas las funciones se pueden orientar, muchos datos como fecha, hora, temperatura de caldera, temperatura de set, altitud, hora, módo de análisis, datos de la empresa, detalles de la muestra.
- Clasificación y no mezclar entre sí el trigo germinado (lavado con lluvia) y los trigos con granos fuertes.
- Corrección de FN ingresando el valor de la humedad (MOIST FN)
- Amigo del/de la usuario/a
- Corrección automática de acuerdo con el valor de la altitud.
- Cálculación de la cantidad que se va a analizar de acuerdo con la humedad del producto (MOIST GR)
- Determinación de la cantidad de la humedad de acuerdo con el fundamento tanto % 15 como 14 %
- Cálculación del valor media
- Determinación del número de liquidación
- Determinación de la agregación de malt
- Imprimidor integrado
- Visualización de los detalles de la muestra y resultados en el impreso del imprimidor integrado
- Poder visualizar los resultados de los últimos análisis realizados en la pantalla y archivar los mismos
- Uso fácilmente por el personal que no sean técnicos

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 : 110V - 60 Hz o 220 V - 50 Hz (especificar en orden)
- El consumo de energía : Calentamiento 1000VA, funcionando 500VA
- Consumo de agua de refrigeración : 20-50 l/h
- Tamaño (Ax PxAl) del dispositivo : 19-48-58 cm
- Tamaño (Ax PxAl) de pantalla : 22-22-20 cm
- Peso neto : 25 kg
- Monitor : Pantalla táctil a color de 7 "