



MEDIDOR DE FALLING NUMBER

EKY-FALLING NUMBER FN 7100

Sistema automático de análise única projetado para uma operação rápida e conveniente utilizado para determinar o índice de atividade enzimática da enzima alfa-amilase em farinhas e grãos, especialmente o trigo. Esse índice é utilizado para avaliar a qualidade do grão e sua aptidão para panificação e outros usos industriais.

Características Técnicas

EKY-FALLING NUMBER FN 7100

- Descrição: Equipamento com visor colorido amplo de 7" (Dimensões (L x P x A) de 22 x 22 x 20 cm) com 3 temas diferentes de exibição;
- Padrões internacionais que atende: ICC e AACC;
- Número de sistemas de análise: Único;
- Requisitos de energia: 110 v (60 hz) ou 220 v (50 hz);
- Consumo de energia: Aquecimento 1000 va, funcionamento 500 va;
- Consumo de água de resfriamento: 20 - 50 l/h;
- Dimensões (L x P x A) do dispositivo: 19 x 48 x 58 cm;
- Peso líquido: 25 kg;
- Tipo de conexão: Conexão LAN;
- Tipos de testes: Teste de número de queda clássico em farinha e farelo de trigo, teste de número de queda em farinha de trigo com correção de altitude, teste de número de queda em farelo de trigo, trigo durum, centeio e cevada com correção de altitude e teste de número de queda fúngico para detectar a atividade da enzima alfa amilase adicionada à farinha. ;
- Cálculos realizados: Cálculo de fn de umidade, rg de umidade, valor médio, número de liquefação, misturas;

Benefícios e Vantagens

- Visor colorido amplo de 7" (Dimensões (L x P x A) de 22 x 22 x 20 cm)
- 3 temas diferentes de exibição
- Segregação de grãos sadios e germinados para economizar dinheiro e garantir a qualidade
- Conexão LAN