MATRAZ.PE
LABORATORIO ONLINE

LABORATORIO ONLINE

F800

ANALIZADOR DE FIBRAS DIETÉTICAS

El analizador de fibras Hanon F800 realiza análisis simultáneos de fibra cruda, NDF y ADF con alta precisión, rapidez y menor riesgo de error humano.



CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

Diseño "All-in-One"
El proceso de digestión, lavado y filtración se realiza dentro del mismo instrumento, eliminando el manejo manual de soluciones calientes y reduciendo el riesgo de accidentes químicos.

Procesamiento de Alto Volumen
Capaz de analizar hasta 6 muestras simultáneamente, optimizando el rendimiento del laboratorio y reduciendo el consumo de reactivos.

Control de Temperatura Superior
Equipado con un calentador de infrarrojos de alta eficiencia y control PID, el F800 asegura un calentamiento rápido y una estabilidad térmica constante durante todo el ciclo de digestión.

Sistema de Filtración por Succión
Incorpora una bomba de vacío de alta potencia y un sistema de descarga de residuos que evita obstrucciones, facilitando el procesamiento de muestras complejas o con alto contenido de almidón.

Operación Intuitiva
Interfaz con pantalla táctil que permite programar y almacenar métodos estándar, facilitando el uso para personal con diferentes niveles de experiencia.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DESTACADAS

Parámetro	Especificación
Capacidad de Muestras	1 – 6 muestras por ciclo
Repetibilidad	≤ 0.4% para niveles de fibra < 10%
Tiempo de Análisis	Dependiente del método (típicamente 90-120 min)
Exactitud de Temperatura	± 0.1°C
Tipos de Análisis	Fibra Cruda, NDF, ADF, ADL

+51 993 402 061
marketingjardinoperu.com
www.matraz.pe



MATRAZ.PE
LABORATORIO ONLINE