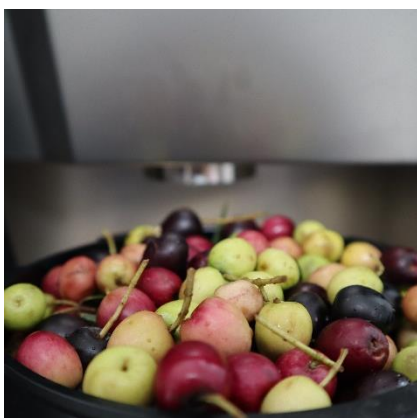


FOSS

SOLUCIONES DEDICADAS PARA EL SECTOR OLEÍCOLA

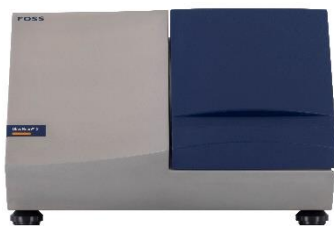
LA GAMA DE PRODUCTOS DEDICADOS



ANALYTICS BEYOND MEASURE

GAMA DE PRODUCTOS

OliveScan™2



Análisis de aceitunas enteras sin necesidad de molturar previamente. Resultados objetivos de diferentes parámetros relacionados con la calidad y el rendimiento de la aceituna. Reduce las clasificaciones subjetivas en el patio, dando información fiable tanto al gestor como al agricultor en menos de 25 segundos. Permite clasificar la aceituna premium de forma objetiva.

Tipo de muestra

Aceituna entera, Pasta de aceituna y Orujo

Parámetros

Grasa, Humedad, Grasa sobre seco, Sanidad, Índice de maduración, ...

Olivia™



Esta solución «fácil de instalar y manejar» proporciona mejoras al instante en los procesos de producción. Sencilla, versátil, portátil y totalmente conectada, esta solución ofrece la potencia del análisis NIR cotidiano a todas las personas. Entrega resultados del rendimiento graso del orujo de aceituna en menos de 1 minuto, permitiendo tomar decisiones de manera rápida en la línea de producción.

Tipo de muestra

Pasta de aceituna, Orujo de aceituna

Parámetros

Grasa, Humedad, Grasa sobre seco

NIRS™ DS 2500 L



Análisis NIRS del aceite de oliva con una precisión excepcional en una longitud de onda de 400 a 2500 nm. Consiga el nivel máximo de control de calidad con resultados en poco menos de dos minutos. Separe calidades de producto e identifique sus depósitos y cisternas con rapidez, obteniendo la información de varios parámetros de forma simultánea.

Tipo de muestra

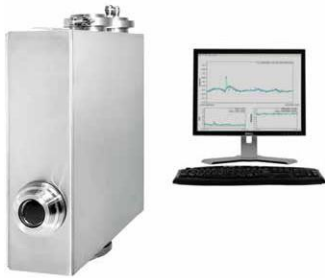
Mediciones directas de aceite de oliva.

Parámetros

Acidez, Humedad, K232, K270, Ésteres, Eritrodiol-Uvaol, Ceras, ΔK , Oléico, Margárico, Saturados, ...

Clasificación automática y objetiva: Virgen Extra, Oliva Virgen, Lampante

ANÁLISIS EN LÍNEA



OliviaPro™

La solución OliviaPro™ ofrece mediciones continuas de parámetros principales del análisis del orujo, tales como la humedad, la grasa y la grasa sobre extracto seco, directamente en la salida del decánter mediante tecnología de alta resolución. Permite detectar tendencias en la producción a tiempo real, evitando pérdidas de aceite innecesarias.

Tipo de muestra
Orujo de aceituna

Parámetros
Grasa, Humedad, Grasa sobre seco

ANÁLISIS DE REFERENCIA



Sistemas Soxtec™

Los sistemas Soxtec™ de FOSS ofrecen un análisis rápido y seguro con diversos grados de automatización. La nueva gama del Soxtec™ 8000, compuesto por una unidad de extracción, una unidad de hidrólisis y un filtro único que es común para ambas unidades, le permite llevar a cabo la hidrólisis ácida y el análisis Soxhlet con una única acción.

Tipo de muestras
Aceituna cruda, pasta de aceituna, aceite, ...

Parámetros
Grasa cruda, grasa total y sustancias extraíbles

TOMAMUESTRAS



Stork DV Compact

El muestreador Stork DV permite recoger muestras de forma homogénea de todos los productos entrantes en su planta. Gracias al uso de sensores y cámaras, se puede recoger muestras de aceitunas de forma totalmente automatizada, reduciendo los tiempos de muestreo y teniendo un 100% de control de la aceituna entrante.

Tipo de muestra
Aceituna entera

Parámetros
Recogida de muestras directamente sobre el remolque

FOSS

FOSS IBERIA S.A.U
Av. Josep Tarradellas 8-10,
08029 Barcelona (España)

Tel.: +34 93 494 99 40

infofoss@foss.es
www.foss.es

ES, Marzo 2022