Plastic Analyzer

Sistema Plastic Analyzer (FTIR IRSpirit + QATR-S + paquete de método)
Microplásticos y análisis de plásticos



Imagen referencial del fabricante.

Contenido	FTIR + ATR de reflexión simple (QATR-S) + biblioteca de plásticos degradados por UV + biblioteca de plásticos degradados por calor + macro/parámetros de IR Pilot
Biblioteca UV	más de 300 espectros de la degradación UV de 14 plásticos
Biblioteca térmica	más de 100 espectros de 13 plásticos calentados a 200-400 °C
IR Pilot y la macro	solo con IRSpirit; las bibliotecas sirven con cualquier FTIR controlado por LabSolutions IR y se compran por separado
Tamaño mínimo de plástico	~0,3 mm (menos: microscopio IR) | no mide tamaño ni cantidad de partículas ni el grado de deterioro

Especificaciones

Contenido	FTIR + ATR de reflexión simple (QATR-S) + biblioteca de plásticos degradados por UV + biblioteca de plásticos degradados por calor + macro/parámetros de IR Pilot
Biblioteca UV	más de 300 espectros de la degradación UV de 14 plásticos
Biblioteca térmica	más de 100 espectros de 13 plásticos calentados a 200-400 °C
IR Pilot y la macro	solo con IRSpirit; las bibliotecas sirven con cualquier FTIR controlado por LabSolutions IR y se compran por separado
Tamaño mínimo de plástico	~0,3 mm (menos: microscopio IR) | no mide tamaño ni cantidad de partículas ni el grado de deterioro

Alimentación eléctrica

Equipo cotizado para la red eléctrica chilena (220 V / 50 Hz). Si necesita otra alimentación (por ejemplo 110 V o 60 Hz), indíquelo y lo cotizamos.

Ficha preparada por Cromtek con información técnica del fabricante. Un ejecutivo de Cromtek le enviará precio y plazo de entrega.

Cromtek · www.cromtek.cl · contacto@cromtek.cl · (+56 2) 3378 0171 · +56 9 4413 5160