

## Robusto y fiable Para inspecciones rutinarias



### Elementos metálicos de calentamiento

Dos elementos metálicos de calentamiento calientan la muestra.



### Fácil manejo

Basta con abrir la tapa para que el MJ33 guíe al usuario paso a paso a lo largo de la medición.



### No requiere programación

Determinación automática del final del análisis. No requiere programación de los criterios de desconexión.



### Fácil lectura

La pantalla compacta permite una fácil lectura. Los iconos sirven de guía para el usuario.



### Analizador de humedad compacto MJ33 La solución robusta para la inspección rutinaria

El MJ33 ofrece un diseño robusto, una funcionalidad básica y un manejo sencillo para las inspecciones rutinarias diarias. Es especialmente apropiado para el uso en el suelo de fábricas, p. ej., en inspecciones durante la fase de entrada de materiales.

Los elementos metálicos de calentamiento y el fácil manejo garantizan una medición de las muestras sin errores. La funcionalidad básica del MJ33 simplifica el trabajo rutinario. La determinación fija del final del análisis evita tener que programar un criterio de desconexión.

El MJ33 verifica de forma fiable si el contenido de humedad cumple con las especificaciones. Muestra a muestra, día a día.

**MJ33, para una inspección rutinaria robusta y fiable.**

## Calentamiento por infrarrojos con elementos metálicos de calentamiento

Los robustos elementos de calentamiento proporcionan resultados fiables.

## Manejo rutinario sin tocar ningún botón

El MJ33 guía al usuario paso a paso a través del análisis para una inspección rutinaria sencilla y fiable.

## Pantalla compacta fácil de usar

La pantalla compacta muestra la información principal. Los iconos sirven de guía para el usuario.



## Buen acceso, fácil limpieza

La amplia abertura permite un buen acceso a la cámara de muestras. Para un manejo sencillo y una limpieza rápida.

## Impresora opcional para una documentación completa

El MJ33 muestra la hora y la fecha para que la documentación sea conforme a GMP/GLP.

## Consumibles e impresoras

	Ref.	Observaciones
<b>Manipulación de las muestras (Ø90 mm)</b>		
Plato de muestras de aluminio, HA-D90	00013865	Conjunto de 80
Discos de fibra de vidrio, HA-F1	00214464	Conjunto de 100
Plato de muestras reutilizable (acero, 6 mm de altura) HA-DR1	00214462	Conjunto de 3
<b>Impresoras</b>		
Impresora RS-P42	00229265	
Impresora RS-P26	12120788	
Papel de impresora	00072456	Conjunto de 5 rollos
Papel de impresora (autoadhesivo)	11600388	Conjunto de 3 rollos
Cinta de impresora, negra	00065975	Conjunto de 2

## Accesorios y herramientas de control de calidad

Conjunto de ajustes de temperatura, HA-TC (sin certificado de prueba)	00214455	
Peso de ajuste 20 g (clase F1)	00158640	
Cable de interfaz RS9-RS9 (RS232/9 patillas; macho / hembra)	11101051	Longitud 1 m
Funda protectora resistente a sustancias químicas	1113363	Conjunto de 2



Gracias al impecable acabado de su superficie, el plato de muestras de aluminio de METTLER TOLEDO se adapta a la perfección a todas las aplicaciones.



El filtro absorbente de fibra de vidrio es útil tanto para sustancias líquidas como pastosas. Reduce significativamente la duración del análisis.

## Especificaciones MJ33

Ref. MJ33	11121810
<b>Valores de medición</b>	
Resolución	0,01%
Repetibilidad (sd) con 2 g de muestra	0,15%
Repetibilidad (sd) con 10 g de muestra	0,05%
<b>Evaluación</b>	
Humedad y contenido seco en %	✓
Peso en g	✓
ATRO humedad	✓
<b>Balanza</b>	
Peso máximo de la muestra	35 g
Resolución	1 mg
<b>Unidad de desecación</b>	
Tecnología	Elementos metálicos de calentamiento por infrarrojos
Intervalo de temperaturas	50–160 °C
Incrementos de los ajustes	1 °C
Programas de temperatura	Estándar
<b>Desconexión</b>	
Totalmente automática, fijada	✓
Controlada por tiempo (minutos) y manual	1–99 min.
<b>Control de calidad</b>	
Protección de cambios	✓
Idiomas	Inglés, alemán, francés, italiano, español, portugués, japonés, ruso



## IPac Starter Pac

Puede iniciarse el trabajo inmediatamente con un equipo configurado de forma adecuada. Para las mejores prestaciones de medición y un manejo rutinario sin riesgos.



Certificado de calidad ISO 9001  
 Certificado de medio ambiente ISO 14001  
 Internet: <http://www.mt.com>  
 Red de servicio mundial

Sujeto a modificaciones técnicas.  
 ©03/2008 Mettler-Toledo AG  
 Impreso en Suiza 11795871

[www.mt.com/moisture](http://www.mt.com/moisture)

Para obtener más información