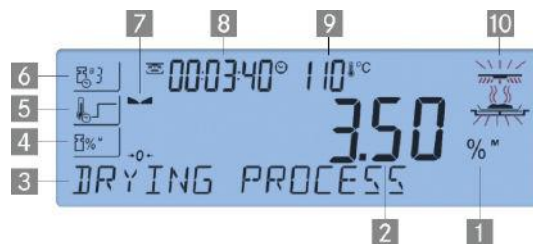


DETERMINADOR DE HUMEDAD KERN “MLS-D”



DETERMINADOR DE HUMEDAD POR INFRARROJOS CON DISPLAY GRAFICO Y UNA ENORME BASE DE DATOS



Características:

- Pantalla gráfica retroiluminada, altura de dígitos de 14 mm.
- **Indicación durante la desecación:**
 1. Indicación en % de humedad.
 2. Resultado temporal en porcentaje de humedad.
 3. Proceso de desecación activo.
 4. Indicación de resultados activa.
 5. Perfil de calentamiento activo.
 6. Criterio de desconexión activo.
 7. Indicación de estabilidad.
 8. Tiempo de desecación antecedente.
 9. Temperatura actual.
 10. Proceso de desecación activo.

DETERMINADOR DE HUMEDAD KERN “MLS-D”



Características:

- Indicación tras la desecación:
 1. Resultado final en porcentaje de humedad.
 7. Indicación de resultados activos.
 9. Proceso de desecación finalizado.
- Radiador infrarrojo de 400 W.
- Mirilla para poder ver las muestras, muy útil al realizar el ajuste inicial.
- Memoria interna de la balanza para el desarrollo automático de 100 programas completos de desecación (92 programas de desecación con función de desecación optimizada para calentar de forma más rápida las muestras y conseguir tiempos de desecación menores, vienen instalados de fábrica), 100 usuarios con sus permisos correspondientes, 1.000 procesos de desecación realizados y 1.000 resultados de pesaje (memoria fiscal).
- El último valor medido permanece en pantalla hasta que sea sobrescrito por un nuevo valor de medición.
- La gran ranura de aireación de la cubierta calefactora combinada con la mirilla para muestras fabricada con rejilla metálica garantiza una salida de humedad más rápida y, por lo tanto, un tiempo de secado menor.
- 10 platillos de muestras incluidos.
- Manual de aplicaciones: muchos ejemplos ligados a la práctica en las instrucciones del manual.

DETERMINADOR DE HUMEDAD KERN “MLS-D”



| | MLS 50-3D |
|--|--|
| Lectura [d] | 0,001 gr. / 0,01 % |
| Campo de pesaje [Máx.] | 50 gr. |
| Reproducibilidad en las pesadas 2 gr. | 0,1 % |
| Reproducibilidad en las pesadas 10 gr. | 0,02 % |
| Indicación tras desecación (Indicación conmutable en cualquier instante). | |
| Humedad [%]=Contenido en humedad (M) del peso en húmedo (W) | 0 – 100 % |
| Contenido de materia seca [%]=Peso en seco (D) del (W) | 100 – 0 % |
| ATRO [%] [(W-D):D]·100% | 0 – 999 % |
| Peso restante (M) | Valor absoluto en [gr.] |
| Margen de temperatura | 40°C – 160°C en pasos de 1°C |
| Perfiles de calentamiento | <ul style="list-style-type: none"> • Desecación estándar. • Desecación en etapas. • Desecación suave. • Etapa de precalentamiento conectable. |
| Criterios de desconexión | <ul style="list-style-type: none"> • Apagado automático (AUTO 1-5). • Apagado automático (seleccionable 1-10 mg./10-120 seg.). • Apagado temporizado (1 min. - 99 h. 59 min.). • Apagado manual mediante botón de apagado. |
| Consulta de valores de medición/protocolo de salida | Manual o automático, intervalo ajustable desde 1 seg. Hasta 5 min. (solo en conexión con una impresora KERN YKB-01N u ordenador) |
| Dimensiones totales AxPxA | 206 x 333 x 192 mm. |
| Peso neto | 4,9 kg. aprox. |