

Presentando

La serie ZT 720

La nueva generación de pruebas automatizadas de desintegración



ERWEKA

Serie para ZT 720

Prueba automatizada de desintegración

La serie ERWEKA ZT 720 automáticamente determina el tiempo de desintegración de cada muestra por medio del uso de un sistema único de magnetos y sensores. También realiza pruebas para determinar si una muestra se desintegra completamente o no.

La serie ZT 720 está disponible con 1 (ZT 721) o 2 (ZT 722) individualmente accionadas estaciones de prueba, equipadas con un flujo integrado a través de calentador. Su sensor de temperatura PT 100 permite el constante control de la temperatura del baño de agua. La serie ZT 720 está controlada a través de una innovadora pantalla táctil de 7" y está capacitada para almacenar y recuperar hasta 100 productos /métodos con resultados y parámetros.

Selecciona el tipo de cesto para tu necesidad individual: El cesto del tipo A viene con 6 tubos de ensayo para tabletas estándar, el cesto del tipo B contiene 3 tubos de ensayo para tabletas más grandes según los estándares USP/EP.

La limpieza sin ningún esfuerzo es fácilmente posible debido al baño de agua acrílico extraíble equipado con una conexión de salida. Una interconexión USB y LAN asegura la exportación fácil de datos.

Pantalla táctil

¡NUEVO!

La navegación intuitiva debido a la estructura del menú fácil para el usuario

AutoBasket

¡NUEVO!

La determinación automatizada del tiempo de desintegración de cada muestra a través de sensores incorporados

Puntos de interés

- La determinación automatizada del tiempo de desintegración de cada muestra por medio de sensores incorporados dentro del nuevo AutoBasket
- El alza y alza automatizada – fuera del colgador del cesto, al principio /terminación del tiempo prefijado de ejecución
- El display de pantalla táctil integrada de 7" para una operación cómoda y fácil
- Empuje del ascensor con motor de grada para el control directo de la velocidad
- La asequible función de validación de usuario a través de la arrancadora
- El movimiento sereno y moderado de la arrancadora
- 100% en conformidad con USP/EP
- El acceso está protegido por contraseña



La operación del menú intuitivo por medio de la pantalla táctil



La nueva pantalla táctil de la serie ZT 720

Durante el desarrollo de la pantalla táctil del ZT 720, enfocamos la atención en las características que los usuarios encuentran más importantes: la creación fácil y acelerada de métodos, la rápida puesta en marcha de pruebas y la documentación de los resultados de prueba. La pantalla táctil intuitiva permite la fácil operación de todas las funciones.

La serie ZT 720 está equipada con una memoria de 4GB para almacenar hasta 100 productos /métodos y cerca de 1 millón de resultados de prueba, los cuales pueden ser mostrados y exportados en cualquier momento, asegurando que ninguno de los resultados de prueba sean perdidos. Las funciones integradas de calibración de gran amplitud garantizan resultados precisos y documentan cada proceso de calibración: la máxima utilidad combinada con un conjunto extensivo de aspectos.

Puntos de interés de la pantalla táctil

- La navegación intuitiva debido a la estructura del menú fácil para el usuario
- La memoria de 4GB para los métodos y los resultados de prueba
- La opción de exportación de datos: las interconexiones USB o LAN exportan datos en el formato XML o CSV
- Interconecta sus sistemas: carga datos de un sistema para otro por medio de interconexiones USB SD
- La función automática de almacenamiento de los resultados de prueba después de cada prueba
- La función de respaldo (back-up) a través de USB SD-Card
- Los períodos, modificables por el usuario, de intervalo de validación IQ/ OQ/PV

Opciones y Datos Técnicos

Estaciones de Prueba	1 (ZT 721) o 2 (ZT 722)
Pantalla táctil	7"
Función Memoria	4 GB memoria por 100 productos/métodos y aprox. 1 millón de resultados de prueba
Empuje del ascensor	Motor de grada
Velocidad mm/min	30 +/-1
Altura de braseo (mm)	55 +/-2
Calentamiento	Flujo integrado a través de sistema de calentamiento
Control de temperatura	Sensor externo de temperatura PT 100
Determinación automática del tiempo de desintegración	AutoBasket tipo A (6 tubos de ensayo) o AutoBasket tipo B (3 tubos de ensayo más discos)
Consumo de energía 230V/115V	1750 Watt
Voltaje +/- 10%	230 VAC / 50 Hz - 60 Hz 115 VAC / 50 Hz 60 Hz
Interconexiones	USB A, USB B y LAN
Interconexiones de la impresora para	Oki B430D y HP Laserjet Pro 400
Dimensión anchra/profundidad / altura/peso	397 mm / 365 mm / 667 mm 30 - 35 kg

Opciones

- AutoBasket tipo A (6 tubos de ensayo) y Tipo B (3 tubos de ensayo)
- El recipiente adicional para precalentamiento (ZT 721 sólo)
- El removedor de disco para la extracción de discos del tipo A del cesto
- La malla de 40 cribas para AutoBasket del tipo A y B
- Impresora
- Documentos IQ/OQ/PV
- Servicio de validación IQ/OQ/PV



ERWEKA GmbH

Ottostr. 20-22

63150 Heusenstamm

Alemania

E-mail: sales@erweka.com

Tel.: +49 6104 6903-0

Fax: +49 6104 6903-40

Las especificaciones técnicas de los productos descritos están establecidas sin garantía y sujetas a cambio en cualquier momento sin previo aviso. v.1.0.9.16