

MDS-5700



Imagen de MDS-5700 con tapa de protección opcional



**MULTI
FRECUENCIA**



**PANTALLA
TÁCTIL 5,7"**



RS-232



ETHERNET



**Wi-Fi
OPCIONAL**



USB



**1.000 PLUs
MEMORIA**

MODELOS:

MDS-5700

- Modelo básico (túnel diámetro 100 mm) con conexión a equipos Handtmann.

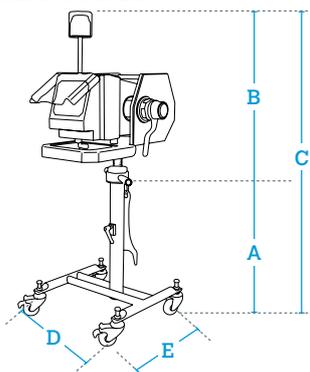
MDS-5700R

- Modelo básico con transmisión a retorcedor.

MDS-5700V

- Modelo básico con válvula de rechazo.

DIMENSIONES



DATOS EN mm

A	700 - 1.055 (altura regulable)
B	550
C	1.250 - 1.605 (se deduce de la suma A + B)
D	555
E	590

Funciones y características:

Funciones destacables

- Multi-frecuencia.
- "Auto-setup", con supresión de interferencias y calibración automática de la sensibilidad.
- Multi-filtro digital, para garantizar la máxima estabilidad en entornos agresivos.
- Auto-balance. Detección y compensación automática de cambios en la señal (ejemplo: variaciones de temperatura).
- Zona de detección precisa. Localización exacta de la partícula metálica en el campo de detección, permitiendo una separación minuciosa.
- Auto-monitorización. Vigila el correcto funcionamiento de todos los componentes del equipo.
- Cancelación automática del "efecto producto", con capacidades de medición de los parámetros del producto en tiempo real.

- Auto-seguimiento dinámico (seguimiento de los cambios en las características de los productos). Garantiza la máxima sensibilidad en cada operación.
- Seguridad: Acceso protegido con tres niveles de contraseñas.

Construcción

- Estructura:
 - Túnel de acero inoxidable.
 - Bastidor de acero inoxidable.
 - Protección IP66 (IP69K opcional).
 - 4 ruedas con frenos incluidas.
 - Alarma luminosa y sonora incluida.
- Consola:
 - Display táctil de 5,7".

Comunicaciones a PC

- RS-232.
- Ethernet.
- Wi-Fi opcional.
- Puerto USB: para copias de seguridad de la programación del equipo, exportación de informes de detecciones y modificaciones realizadas en la configuración.

Alimentación

- Eléctrica: 100 - 240 V AC, 50/60 Hz.

Posibilidad de integración con otros equipos

- Embudidora Handtmann (incluye bridas de conexión).
- Retorcedora Handtmann.
- Otras embudidoras, consultar.

Opciones

Opción	Características	Ref.
Protección IP69K en el túnel		Consultar
Puesta en marcha del equipo		Consultar
Sentido de trabajo de derecha a izquierda	Sentido de trabajo estándar: de izquierda a derecha.	Consultar
Embalaje en caja de madera fitosanitario	Imprescindible dependiendo del destino.	Consultar

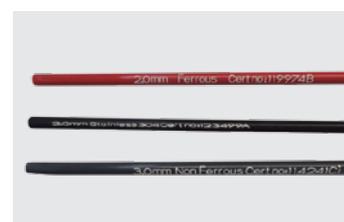
Accesorios

Tapa de protección de la consola



Ref: Consultar

Kit de varillas de test certificadas



Ref: Consultar