

VelaQuin®



**Science
MED**
Finland Technology

**SISTEMA DE ASPIRACIÓN
POR VACÍO
SMED- SAFEVAC**

SMED-SAFEVAC

SISTEMA DE ASPIRACIÓN POR VACÍO

El sistema de aspiración por vacío está diseñado para remover residuos y separar fluidos sobrenadantes. Diseño inteligente para facilitar su uso, estabilidad del vacío y óptimo sellado para obtener resultados confiables. Ampliamente utilizado en cultivo celular, extracción de DNA, RNA y proteínas, inmunoensayos, ensayos por CLIA, eliminación de residuos, aspiración de soluciones de lavado en microplacas, etc.

DATOS TÉCNICOS

INTERVALO DE VACÍO	0-600 mbar
VELOCIDAD DE ASPIRACIÓN	1.5 L/min aire
CAUDAL O FLUJO VOLUMÉTRICO	17 mL/s (líquido)
CAPACIDAD DE LA BOTELLA DE RECOLECCIÓN	4 L
NIVEL DE RUIDO	≤55 dB
DIMENSIONES	180 x 240 x 450 mm
PESO	3 kg
ALIMENTACIÓN	100-240V, 50/50Hz



A

Accesorios incluidos
Botella de recolección con tapa
Adaptadores monocal y de 8 canales
Mangueras
Tapa con sensor del nivel de líquido
Asa de transporte
Conector DIN de 5 pines
Adaptador de corriente
Manual de operación

B

Características adicionales
Equipo versátil gracias a su amplia gama de adaptadores intercambiables que pueden utilizarse en tubos, botellas para cultivo celular, microplacas, placas Petri, etc.
Velocidad de aspiración ajustable a diferentes niveles.
Asa de transporte para sujetar la botella de recolección de forma segura.
Trabajo reproducible, aspiración segura y eficiente.
Sensor del nivel de líquido para supervisar el nivel y evitar desbordamiento del contenido de la botella recolectora, sin entrar en contacto con los residuos.
Fácil de limpiar, componentes desmontables.
Conexiones de acoplamiento rápido para una instalación rápida y prevención de goteos, manteniendo el líquido dentro de las mangueras.

INNOVACIÓN + CALIDAD

