

Nuevo

Bomba de vacío con certificación ATEX

testo 565i EX – Bomba de vacío con certificación ATEX para máxima seguridad con un proceso de evacuación totalmente automático y prueba de estanqueidad integrada, 7 CFM / 198 l/min.



mbar

Pa

hPa

kPa

Torr

inch
Hg

micron

°C/°F

– Certificación ATEX

Para trabajos en ambientes potencialmente explosivos.

– Cambio de aceite sencillo

Con visor para una comprobación rápida del nivel de aceite.

– Válvula antirretorno

Evita la pérdida de vacío en caso de fallo eléctrico.

– Compatible con A3/A2L

Uso seguro y fiable incluso con refrigerantes inflamables.

– Totalmente automatizada

Proceso de evacuación con prueba de estanqueidad integrada cuando se utiliza junto con la sonda Smart Probe testo 552i (para aplicaciones fuera de zonas Ex).

– Una sola App para todo

Configura y supervisa las mediciones y gestiona los datos con la testo Smart App.

La nueva bomba de vacío testo 565i EX está cualificada para evacuaciones de sistemas de refrigeración y bombas de calor con refrigerantes A2L Y A3.

Junto con la sonda de vacío Smart Probe testo 552i, una vez alcanzado el valor objetivo de vacío deseado, el bombeo se detiene automáticamente y se inicia simultáneamente una prueba de estanqueidad. De este modo, los gases no condensables y la humedad pueden eliminarse de forma segura, mientras que los datos relativos a la estanqueidad del sistema quedan registrados. La función de registro de datos garantiza una documentación completa.

La configuración, la supervisión de valores en tiempo real y el envío del informe de medición pueden gestionarse fácilmente a través de la aplicación gratuita testo Smart App. Esto le proporciona mayor flexibilidad y le permite ahorrar un tiempo valioso.

Para optimizar los procesos de trabajo, la testo 565i EX establece automáticamente una conexión Bluetooth con los instrumentos de medición de refrigeración de Testo y con la Smart App al encenderse. Además, la bomba garantiza la máxima seguridad en todo momento gracias a su certificación para refrigerantes A2L y A3.



Datos técnicos y de pedido

Bomba de vacío testo 565i EX –7 CFM ATEX

Caudal	7 CFM / 198 l/min
Peso	13.8 kg
Vacío final	15 microns
Refrigerantes	A2L, A2, A3, ATEX
Conexiones	1/4 SAE, 3/8 SAE, 1/2 SAE
Bluetooth	BLE 5.0: alcance de 30 m
Entorno de funcionamiento	+5 a +40 °C
Tipo de bomba	Bomba de paletas rotativas
Número de etapas	Bomba de dos etapas
Compatibilidad de aceite	ISO VG 46
Cable de alimentación	Conforme a DGUV, intercambiable mediante mecanismo de clic

Modelo 0564 5654

Accesorios

Set de carga de 3
mangueras



Modelo
0554 2111

Manguera de vacío



Modelo
0554 2112

Aceite para bomba de vacío,
330 ml



Modelo
0564 1002

Extractor de obús



Modelo
0554 3111



Productos relacionados

testo Smart Probes y analizadores de refrigeración digitales

testo 552i

Sonda de vacío
inalámbrica controlada
con la App



- Identifica el vacío de forma rápida y sencilla a través de la visualización gráfica en la App o en la pantalla del analizador digital
- Se conecta automáticamente mediante Bluetooth® a la testo Smart App, a los analizadores digitales y a la bomba de vacío testo 565i

Modelo
0564 2552

testo 558s

Analizador digital con
bloque de válvulas de
4 vías y pantalla táctil
intuitiva



- Pantalla táctil y visualización clara de los valores medidos
- Compatibilidad con A3 y A2L para máxima seguridad
- Curvas de tendencia de los valores medidos durante 30 minutos

Modelo
0564 1558

testo 550s

Analizador digital
inteligente con
Bluetooth y bloque de
válvulas de 2 vías



- Para mediciones excepcionalmente rápidas en sistemas de refrigeración, aire acondicionado y bombas de calor
- Gran pantalla gráfica para una fácil evaluación de los resultados de medición

Modelo
0564 5500

También compatible con el analizador digital testo 557s.

Control mediante App



testo Smart App – una sola app para todo

- La testo Smart App le guía de forma rápida y sencilla en las mediciones de sistemas de refrigeración, aire acondicionado y calefacción
- Conexión Bluetooth automática con la testo 565i, los manifolds y las Smart Probes
- Configuración sencilla de la evacuación
- Monitorización de todos los valores medidos y almacenamiento de datos
- Visualización gráfica de la progresión
- Creación y envío del informe de medición

Nuevo

Conectividad segura en la nube

Para usar todos los datos de medición de forma centralizada y entre equipos con testo Smart Connect.

Descarga gratuita:



Controla y evalúa la evacuación de manera rápida y sencilla a través de la App

