

Nova

Bomba de vácuo com certificação ATEX

testo 565i EX – Bomba de vácuo com certificação ATEX para máxima segurança, com processo de evacuação totalmente automático e teste de estanqueidade integrado, 7 CFM / 198 l/min.



mbar

Pa

hPa

kPa

Torr

inch
Hg

micron

°C / °F

– Certificação ATEX

Para trabalhos em ambientes potencialmente explosivos.

– Troca de óleo simples

Com visor para verificação rápida do nível de óleo.

– Válvula de retenção

Evita a perda de vácuo em caso de falha elétrica.

– Compatível com A3/A2L

Uso seguro e confiável mesmo com refrigerantes inflamáveis.

– Totalmente automatizada

Processo de evacuação com teste de estanqueidade integrado quando utilizada junto com a sonda Smart Probe testo 552i (para aplicações fora de zonas Ex).

– Um único aplicativo para tudo

Configure e monitore as medições e gerencie os dados com o testo Smart App.

A nova bomba de vácuo testo 565i EX está qualificada para evacuações de sistemas de refrigeração e bombas de calor com refrigerantes A2L e A3.

Em conjunto com a sonda de vácuo Smart Probe testo 552i, assim que o valor de vácuo pretendido é atingido, o processo de bombeamento para automaticamente e inicia simultaneamente um teste de estanqueidade.

Deste modo, os gases não condensáveis e a humidade podem ser removidos de forma segura, enquanto os dados relativos à estanqueidade do sistema ficam registados.

A função de registo de dados garante uma documentação completa.



Dados técnicos e de encomenda

Bomba de vácuo testo 565i EX –7 CFM ATEX

Caudal	7 CFM / 198 l/min
Peso	13.8 kg
Vácuo final	15 microns
Refrigerantes	A2L, A2, A3, ATEX
Ligações	1/4 SAE, 3/8 SAE, 1/2 SAE
Bluetooth	BLE 5.0: alcance de 30 m
Temperatura de funcionamento	+5 a +40 °C
Tipo de bomba	Bomba de palhetas rotativas
Número de estágios	Bomba de dois estágios
Compatibilidade de óleo	ISO VG 46
Cabo de alimentação	Conforme DGUV, intercambiável através de mecanismo de clique

Modelo 0564 5654

Acessórios

Kit de carga com 3 mangueiras



Modelo
0554 2111

Mangueira de vácuo



Modelo
0554 2112

Óleo para bomba de vácuo



Modelo
0564 1002

Removedor de núcleo de válvula



Modelo
0554 3111



Produtos relacionados

Sondas inteligentes testo e analisadores digitais de refrigeração

testo 552i

Sonda de vácuo sem fio controlada pela App



- Identifica o vácuo de forma rápida e simples através da visualização gráfica na App ou no ecrã do analisador digital
- Conecta-se automaticamente via Bluetooth® à App testo Smart, aos analisadores digitais e à bomba de vácuo testo 565i

Modelo
0564 2552

testo 558s

Analisador digital com bloco de válvulas de 4 vias e ecrã tátil intuitivo



- Ecrã tátil e visualização clara dos valores medidos
- Compatibilidade com A3 e A2L para máxima segurança
- Curvas de tendência dos valores medidos durante 30 minutos

Modelo
0564 1558

testo 550s

Analisador digital inteligente com Bluetooth e bloco de válvulas de 2 vias



- Para medições excecionalmente rápidas em sistemas de refrigeração, ar condicionado e bombas de calor.
- Grande ecrã gráfico para uma fácil avaliação dos resultados de medição

Modelo
0564 5500

Também compatível com o analisador digital testo 557s.

Controle via App



App testo Smart – um único aplicativo para tudo

- App testo Smart guia-o de forma rápida e simples nas medições de sistemas de refrigeração, ar condicionado e aquecimento
- Conexão Bluetooth automática com a testo 565i, os manifolds e as Smart Probes
- Configuração simples da evacuação
- Monitorização de todos os valores medidos e armazenamento de dados
- Visualização gráfica da progressão
- Criação e envio do relatório de medição

Novidade

Conectividade segura na nuvem

Para utilizar todos os dados de medição de forma centralizada e entre equipas com o testo Smart Connect.

Download gratuito:



Controle e avalie a evacuação de forma rápida e simples através da App

