

Novità

# Pompa per il vuoto con certificazione ATEX

testo 565i EX – Pompa per il vuoto con certificazione ATEX per la massima sicurezza con uno svuotamento completamente automatico e test di tenuta integrato, 7 CFM / 198 l/min.



mbar

Pa

hPa

kPa

Torr

inHg

micron

°C/°F

## – Certificazione ATEX

Per lavorare in atmosfere a rischio di esplosione

## – Facile cambio dell'olio

Il vetro di ispezione garantisce un rapido monitoraggio del livello dell'olio

## – Valvola di non ritorno

per prevenire la perdita di vuoto in caso di interruzione di corrente

## – Compatibile con i refrigeranti A3/A2L

Uso semplice e affidabile, anche con refrigeranti infiammabili.

## – Completamente automatica

Processo di svuotamento con test di tenuta integrato se utilizzata con la sonda per il vuoto testo 552i (per applicazioni fuori dalle zone Ex)

## – Un'app tuttofare

Configura e monitora le misure, gestendo i dati con l'App testo Smart

La nuova pompa per il vuoto testo 565i EX con certificazione ATEX effettua lo svuotamento degli impianti di refrigerazione e delle pompe di calore fuori da zone EX in modo completamente automatico, grazie al collegamento alla sonda per il vuoto testo 552i.

Una volta raggiunto il vuoto target desiderato, il pompaggio si arresta automaticamente e contemporaneamente inizia un test di tenuta del vuoto. In questo modo è possibile eliminare in sicurezza gas e umidità indesiderati, salvando al contempo i dati sull'ermeticità dell'impianto. La funzione di data logging garantisce una documentazione completa. Gli svuotamenti fuori da zone Ex possono quindi essere eseguiti automaticamente.

La configurazione, il monitoraggio dei valori in tempo reale e l'invio del protocollo di misura possono essere facilmente gestiti tramite l'App testo Smart gratuita. Ciò garantisce flessibilità e un notevole risparmio di tempo.

Per garantire workflow ottimali, testo 565i EX si collega automaticamente via Bluetooth agli strumenti di misura per la refrigerazione Testo e, se attiva, all'App testo Smart. Grazie alla sua compatibilità con i refrigeranti A2L e A3, la pompa garantisce sempre anche la massima sicurezza.



# Dati tecnici e per l'ordine

## testo 565i EX –7 CFM

Portata	7 CFM / 198 l/min
Peso	13,8 kg
Vuoto target	15 micron
Refrigerante	A2L, A2, A3, ATEX
Dimensioni raccordo	1/4 SAE, 3/8 SAE, 1/2 SAE
Bluetooth	BLE 5,0: portata di 30 m
Ambiente operativo	da +5 a +40 °C
Tipo di pompa	Pompa a elica rotante
Numero di stadi	Pompa a due stadi
Compatibilità con l'olio	ISO VG 46
Cavo di alimentazione	Conforme alla norma DGUV, intercambiabile tramite un meccanismo a clic

Codice 0564 5654

## Accessori

Kit di riempimento a 3 tubi flessibili



Codice  
0554 2111

Tubo per vuoto



Codice  
0554 2112

Olio pompa per il vuoto,  
330 ml



Codice  
0564 1002

Utensile per valvola Schrader



Codice  
0554 3111



# Prodotti connessi

## Smart Probes e manifold

### testo 552i

Sonda per il vuoto senza fili con comando tramite app



- Rileva il vuoto in modo facile e veloce tramite il display grafico nell'app o sullo schermo del manifold digitale
- Connessione automatica tramite Bluetooth® all'App testo Smart, ai manifold digitali e alla pompa per il vuoto testo 565i

Codice  
0564 2552

### testo 558s

Manifold digitale con blocco valvole a 4 vie e touchscreen intuitivo



- Touchscreen e chiara visualizzazione dei valori misurati
- Compatibilità con i refrigeranti A3 e A2L per la massima sicurezza
- Curve delle tendenze dei valori misurati per 30 minuti

Codice 0564  
1558

### testo 550s

Manifold digitale smart con Bluetooth e blocco valvole a 2 vie



- Per misure estremamente rapide su impianti di refrigerazione e climatizzazione e pompe di calore
- Grande display grafico per una facile valutazione dei risultati della misura

Codice 0564  
5502

# Comando tramite app



## App testo Smart – un'app tuttofare

- L'App testo Smart ti guida rapidamente e facilmente nelle misure sugli impianti di refrigerazione, climatizzazione e riscaldamento.
- Connessione Bluetooth automatica a testo 565i, ai manifold e alle Smart Probes
- Semplice configurazione dello svuotamento
- Monitoraggio di tutti i valori misurati e salvataggio dei dati
- Visualizzazione grafica del progresso
- Generazione e invio del protocollo di misura

Novità

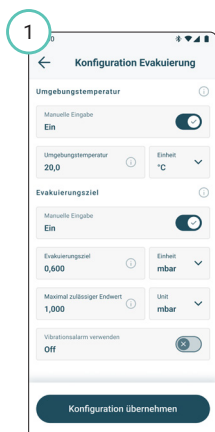
### Connettività sicura al cloud

per l'utilizzo centralizzato da parte di tutti i team di tutti i valori misurati con testo Smart Connect.

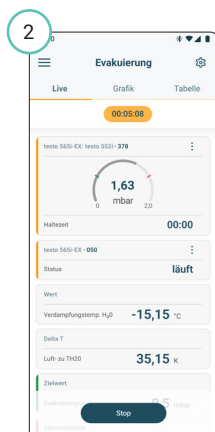
### Download gratuito:



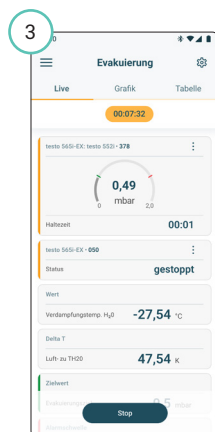
## Comando e valutazione rapidi e veloci dello svuotamento tramite app



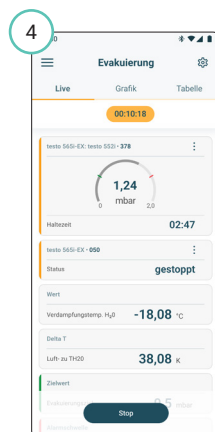
Immetti i valori finali



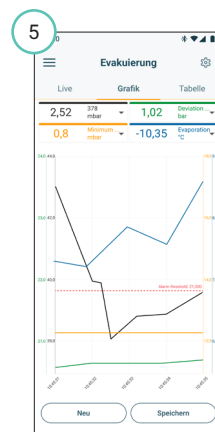
Avvia lo svuotamento



Arresto automatico al raggiungimento del valore finale



Avviamento automatico del test di tenuta del vuoto



Analisi dei dati