

Vakuové čerpadlo

testo 565i – chytré vakuové čerpadlo pro automatické evakuace s integrovaným testováním udržení vakua, 7 CFM / 198 l/min, 10 CFM / 283 l/min



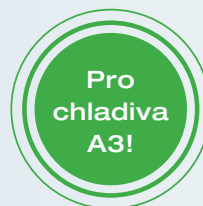
Plně automatická evakuace s integrovaným testováním udržení vakua.

Bezpečné použití i s hořlavými chladivými třídami A3 a A2L.

Jedna aplikace pro všechno: konfigurace měření, monitorování a správa dat v aplikaci testo Smart.

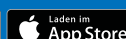
Snadná výměna oleje a průhledítka pro rychlou kontrolu hladiny oleje.

Zpětný ventil zabráňující ztrátě vakua při přerušení napájení.



Bluetooth +
aplikace

aplikace testo Smart
zdarma ke stažení



Nové vakuové čerpadlo testo 565i umožňuje zcela automatickou evakuaci chladicích systémů a tepelných čerpadel. Po dosažení požadované cílové hodnoty vakua se odčerpávání automaticky zastaví a současně se automaticky spustí testování udržení vakua. Tím dojde k bezpečnému odstranění cizích plynných látek a vlhkosti a údaje o těsnosti systému se uloží. Funkce záznamu dat zajišťuje kompletní dokumentaci. Průběh evakuace je díky tomu zcela autonomní.

Konfiguraci, monitorování naměřených hodnot v reálném čase a odesílání zpráv o měření lze snadno provádět v bezplatné aplikaci testo Smart. Díky tomu si zachováte flexibilitu a ušetříte Váš drahocenný čas.

Vakuové čerpadlo testo 565i po zapnutí automaticky naváže Bluetooth spojení s měřicími přístroji testo pro chladicí techniku a s aplikací testo Smart, což zlepšuje optimální pracovní postupy. Vakuové čerpadlo také vždy zaručuje maximální bezpečnost díky své kompatibilitě s chladivými A2L a A3.

Technická data / údaje pro objednání



S aplikací testo Smart máte vše pod kontrolou



Aplikace testo Smart Vás snadno a rychle provede měřením chladicí, klimatizační a vytápěcí techniky.

- Automatické propojení přes Bluetooth s vakuovým čerpadlem testo 565i, servisními přístroji a chytrými sondami testo.
- Jednoduchá konfigurace evakuace
- Monitorování všech naměřených hodnot a ukládání dat
- Grafické zobrazení průběhu
- Vytvoření a odeslání zprávy o měření

Verze	7 CFM	10 CFM
Objemový průtok	7 CFM / 198 l/min	10 CFM / 283 l/min
Hmotnost	12 kg	13 kg
Maximální vakuum	15 mikrometrů	
Chladiva	Certifikace pro chladiva A2L / A2 / A3	
Přípojky	1/4 SAE, 3/8 SAE, 1/2 SAE	
Bluetooth	BLE 5.0: dosah 30 m	
Provozní teplota	+5 až +40 °C	
Typ čerpadla	Rotační lamelové čerpadlo	
Počet stupňů čerpadla	Dvoustupňové čerpadlo	
Kompatibilita s olejem	ISO VG 46	
Obj. číslo	0564 5652	0564 5653

Vhodné chytré sondy a servisní přístroje



testo 552i – aplikací ovládaná bezdrátová vakuová sonda

- Identifikujte vakuum snadno a rychle pomocí grafického zobrazení v aplikaci nebo na displeji digitálního servisního přístroje
- Automatické připojení přes Bluetooth® k aplikaci testo Smart, digitálním servisním přístrojům a vakuovému čerpadlu testo 565i

Obj. číslo 0564 2552



testo 570s – digitální servisní přístroj s čtyřcestným blokem ventilů, Bluetooth a inteligentní analýzou chyb

- Dlouhodobé měření s inteligentní analýzou chyb v aplikaci testo Smart
- Nejdelší výdrž baterie na světě až 360 hodin s akumulátorem (USB-C) a bateriemi
- Vhodný pro chladiva A3 a A2L

Obj. číslo 0564 5701



testo 557s – chytrý digitální servisní přístroj s Bluetooth a čtyřcestným blokem ventilů

- Zobrazuje přehledně všechny výsledky měření na velkém grafickém displeji
- Mimořádně kompaktní a spolehlivý díky snadno ovladatelnému odolnému pouzdru s třídou krytí IP 54
- testo 552i
- testo 115i
- kufr

Obj. číslo 0564 5571



testo 550s – chytrý digitální servisní přístroj s Bluetooth a dvoucestným blokem ventilů

- Pro mimořádně rychlá měření u chladicích a klimatizačních systémů a tepelných čerpadel
- Velký grafický displej pro snadné vyhodnocení naměřených výsledků
- klešťové sondy
- kufr

Obj. číslo 0564 5500

Příslušenství

Příslušenství	Obj. číslo	
Sada plnicích hadic se 3 hadicemi	0554 2111	
Vakuová hadice	0554 2112	
Olej pro vakuové čerpadlo (330 ml.)	0564 1002	

Rychlé a snadné kontroly a vyhodnocení evakuace v aplikaci

The screenshots illustrate the app's workflow for evacuation control and analysis:

- Configuration of Evacuation:** Shows settings for start/end manual, measurement cycle (1 sec), pressure type (Absolute), ambient pressure (1.013 hPa), and ambient temperature (20.0 °C).
- Zahájení evakuace:** Shows the start of the evacuation process with a pressure of 1,63 mbar and a status of 'running'.
- Proces se po dosažení cílové hodnoty automaticky zastaví:** Shows the process stopping at a target pressure of 0,49 mbar with a status of 'stopped'.
- Automatické spuštění testování udržení vakua:** Shows the automatic start of a vacuum hold test at 1,24 mbar with a status of 'stopped'.
- Analýza dat:** Shows a data analysis screen with a line graph of pressure over time and summary statistics (e.g., 2,52 mbar, 1,02 bar deviation).

Veškeré změny, i technického charakteru, jsou vyhrazeny.
1981 0944/cz/04/2024

VIPS gas s.r.o.
Na Bělidle 1135
460 06 Liberec 6
telefon: 737 230 676
e-mail: marek.stajnc@vipsgas.cz

www.vipsgas.cz