

VACTEST TRP 701/901 D

Mobile målere



VACUUM SOLUTIONS

Part of the **BUSCH** GROUP



Intuitiv håndtering

Stort LCD-display til visualisering, integreret li-ion-batteri, genopladeligt via USB-C

Høj ydeevne

Udvidet måleområde (2.000 til 1 mbar), måling af absolut og relativt tryk, målinger uafhængige af gastypen takket være piezoresistiv måleprincip, realtidsur-datalogger til flere målinger og millioner af datapunkter, min. 1000 timers driftstid

Pålidelig

Høje industristandarder, robust konstruktion, modstandsdygtig over for stødvis ventilation, robust sensor

Tilbehør, reservedele og andre muligheder

- Beskyttelseshylster
- Stikoplader 5 V
- VACTEST Explorer
- Kalibreringscertifikat

VACTEST TRP 701/901 D

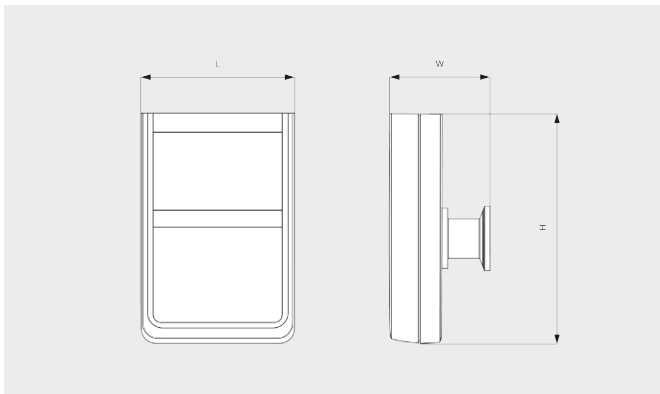
Mobile målere



VACUUM SOLUTIONS

Part of the **BUSCH** GROUP

Måltegning



	VACTEST TRP 701 D	VACTEST TRP 901 D
Måleprincip	Piezoresistiv	Piezoresistiv
Materialer udsat for vakuum	Rustfrit stål 1,4305, Al ₂ O ₃ -keramisk, FKM	Rustfrit stål 1,4305, Al ₂ O ₃ -keramisk, FKM
Måleinterval og absolut tryk	2000 ... 1 mbar (1500 ... 1 Torr)	2000 ... 1 mbar (1500 ... 1 Torr)
Måleinterval for relativt tryk	maks. -1060 ... +1200 mbar (-795 ... +900 Torr) (afhængigt af atmosfærisk tryk)	maks. -1060 ... +1200 mbar (-795 ... +900 Torr) (afhængigt af atmosfærisk tryk)
Overtryksgrense	4 bar abs.	4 bar abs.
Måleusikkerhed absolut tryk	0,25 % af skalaens ende	0,25 % af skalaens ende
Måleusikkerhed relativt tryk	0,3 % af spændet	0,3 % af spændet
Målingens repeterbarhed	0,1 % f. skalaslut	0,1 % f. skalaslut
Opløsning	1 mbar	1 mbar
Målecyklus	20 ms ... 60 s	20 ms ... 60 s
Serielt interface	USB-C og Bluetooth	USB-C
Elektrisk tilslutning	5 VDC via USB-C	5 VDC via USB-C
Forsyningsspænding	Indbygget genopladeligt litium-ion-batteri, 5 V	Indbygget genopladeligt litium-ion-batteri, 5 V
Min. driftstid for batteri	> 1000 t.	> 1000 t.
Driftstemperatur	+5 ... +50 °C	+5 ... +50 °C
Beskyttelsesklasse	IP 40	IP 40

VACTEST TRP 701/901 D

Mobile målere



VACUUM SOLUTIONS

Part of the **BUSCH** GROUP

	VACTEST TRP 701 D	VACTEST TRP 901 D
Cirkavægt	250 g	250 g
Mål (L x W x H)	70 x 46,4 x 105 mm	70 x 46,4 x 105 mm
Vakuumentslutning	DN 16 ISO-KF, G ¼ indvendigt gevind	DN 16 ISO-KF, G ¼ indvendigt gevind
Miljø	Indvendigt, grad af kontaminering maks. PD 2 / Rel. fugtighed maks. 80% op til 30 °C, maks. 50% op til 40 °C / ikke-kondenserende	Indvendigt, grad af kontaminering maks. PD 2 / Rel. fugtighed maks. 80% op til 30 °C, maks. 50% op til 40 °C / ikke-kondenserende

VIL DU VIDE MERE?

Kontakt os direkte!
info@busch.dk eller +45 (0)87 88 07 77



KONTAKT FORM



RING NU