

# VACTEST TPP 900

Mobiles Messgerät



## Intelligent

Messbereich (1200 bis  $5 \cdot 10^{-4}$  mbar), modernste Mikrocontroller-Technologie, Aufzeichnung von 2000 Messpunkten

## Zuverlässig

Hohe Industriestandards, robuste Bauweise

## Effizient

Hervorragende Messgenauigkeit, bis zu 100 h Betriebsdauer, Batterie und Netzteil

Zubehör, Ersatzteile und Optionen

- Schutzkoffer
- 100–240-VAC-Stromversorgung
- VACTEST Explorer Pro
- USB-Schnittstellenkabel für PC
- Kalibrierzertifikat

# VACTEST TPP 900

Mobiles Messgerät



VACUUM SOLUTIONS

| VACTEST TPP 900          |  |
|--------------------------|--|
| Messprinzip              | Piezoresistiv / Pirani   |
| Werkstoffe gegen Vakuum  | Edelstahl 1.4305, Wolfram, Nickel, Glas  |
| Filamentwerkstoff        | Wolfram  |
| Messbereich              | 1200-5 · 10 <sup>-4</sup> mbar   |
| Überdruckgrenze          | 2 bar abs.   |
| Messunsicherheit         | < 0,3 % des Messwerts (1200-40 mbar)   |
| Messunsicherheit         | < 10 % des Anzeigewerts (40-2 · 10 <sup>-3</sup> mbar), < Faktor 2 (< 2 · 10 <sup>-3</sup> mbar) |
| Auflösung                | 1 mbar (1200-1000 mbar), 0,1 mbar (1000-1 mbar), 2 signifikante Stellen (< 1 mbar)               |
| Messrate                 | 1-6000 s   |
| Serielle Schnittstelle   | USB  |
| Stromanschluss           | 2,5 mm Mini-Jack für externe Stromversorgung   |
| Versorgungsspannung      | 9V-Blockbatterie oder 15 VDC extern  |
| Max. Batterielebensdauer | 100 h  |
| Leistungsaufnahme        | 110 mW   |
| Betriebstemperatur       | +5 ... +50 °C  |
| Schutzklasse             | IP40   |
| Gewicht ca.              | 230 g  |
| Abmessungen (L × W × H)  | 120 × 60 × 62,5 mm   |
| Vakuumschluss            | DN 16 ISO-KF   |

## MÖCHTEN SIE MEHR ERFAHREN?

Nehmen Sie Kontakt mit uns auf!  
[sales@busch.de](mailto:sales@busch.de) oder +49 (0)7622 681-0



KONTAKTFORMULAR



JETZT ANRUFEN