

Vacuomètre lecteur de vide autonome

- ▶ fonctionne sur piles
- ▶ affichage sur grand écran

- principe de mesure : capteur capacitif à membrane en céramique d'alumine (excellente résistance chimique, grande précision et grande stabilité dans le temps)
- boîtier en plastique stable avec bonne résistance aux produits chimiques
- longue durée de vie de la batterie (1 an)
- livré complet avec capteur de vide, batterie et barre de montage sur statif



limite de mesure supérieure	1060 mbar / 795 mmHg
limite de mesure inférieure	1 mbar / 1 mmHg
précision	< ± 1 mbar / < ± 1 mmHg
dérive de température	< 0,15 mbar / 0,11 mmHg /K
temp. ambiante admissible	+10 à +40°C
raccord de vide	petite bride KF DN 16 + embout à visser DN 6/10 mm
arrêt automatique	réglable de 1 à 600 minutes ou continu
cycles de mesure	automatique - 1x / 3 s - 1x / s - 3x / s
protection	IP40
dimensions / poids	115 x 115 x 90 mm / 400 g
alimentation	pile lithium 9 V
Vacuomètre	VB2610

Vacuomètres lecteurs de vide compacts

- ▶ précision extrême dans le domaine de la pression atmosphérique

- principe de mesure : capteur à membrane en céramique d'alumine (excellente résistance chimique, grande précision et grande durée de vie)
- indicateur de pression lumineux
- boîtier compact en plastique stable avec bonne résistance aux produits chimiques
- livrés complets avec capteur de vide et embout DN 6/10 mm



précision	jusqu'à 0,1 mbar	jusqu'à 10 ⁻³ mbar
limite de mesure sup.	1100 mbar / 825 mmHg	1100 mbar / 825 mmHg
limite de mesure inf.	0,1 mbar / 0,075 mmHg	0,001 mbar / 0,001 mmHg
capteur	membrane en céramique d'alumine	membrane en céramique d'alumine + jauge de Pirani
précision	< ± 1 mbar / < ± 1 mmHg	± 15% de la valeur indiquée de 0,01 mbar / 0,05 mmHg
dérive de temp.	< 0,07 mbar / 0,05 mmHg /K	± 0,2 mbar / 0,15 mmHg /K
T°C amb. admissible	+10 à +40°C	+10 à +40°C
raccord de vide	petite bride KF DN 16 + embout à visser DN 6/10 mm	
dimensions / poids	50 x 62 x 103 mm / 19 g	50 x 62 x 103 mm / 19 g
alimentation	230 V / 50-60 Hz	
Vacuomètres	VB2620 [1]	VB2625 [2]

Contrôleur de vide de paillasse

- ▶ interface graphique avec processus prédéfinis pour applications courantes
- ▶ écran tactile : fonctionne même avec des gants

- régulation à deux points pour sources de vide existantes
- principe de mesure : capteur à membrane en céramique
- livré complet avec capteur de vide, vanne d'aération, vanne de régulation et clapet anti-retour



plage de régulation	atm. à 0,1 mbar
limite de mesure supérieure	1080 mbar / 810 mmHg
limite de mesure inférieure	0,1 mbar / 0,1 mmHg
précision	< ± 1 mbar / < ± 1 mmHg
raccord de vide	raccord cannelé DN 4-5 mm
interfaces	Ethernet RJ45, USB
protection	IP42 (écran)
dimensions / poids	191 x 127 x 187 mm / 2 kg
alimentation	230 V / 50-60 Hz
Contrôleur de vide	VB2630

Huile pour pompe à palettes

- bonne résistance aux agents chimiques et meilleure stabilité pour le pompage d'oxydants ou de vapeurs acides et basiques
- faible pression de vapeur, même par températures élevées
- excellentes propriétés lubrifiantes
- moindre reflux d'huile
- bonne résistance au vieillissement
- résistance au craquelage
- oxydabilité minimale



pression de vapeur*	< 1 x 10 ⁻³
point d'éclair	264°C
viscosité à 40°C	94 mm²/sec.
densité à 20°C	0,87 g/cm³
1 litre	VB2511
5 litres	VB2515
20 litres	VB2516

* À la temp. de fonctionnement de la pompe