

Vacuomètre régulateur de vide standard

► **affichage analogique et numérique**

- 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 / 795 mbar/hPa / torr
limite de mesure inférieure	1 / 1 mbar/hPa / torr
précision	< ± 1 mbar/hPa / torr
dérive de température	< 0,15 mbar/hPa / 0,11 torr /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
cycle de mesure	auto. ou 1x par 3 sec., 1x par 1 sec. ou 3x par 1 sec.
protection	IP40
dimensions / poids	115 x 115 x 90 mm / 400 g
alimentation	pile lithium 9 V
Vacuomètre	VB2610

Vacuomètres régulateurs de vide compact

► **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 / 825 mbar/hPa / torr	1100 / 825 mbar/hPa / torr
limite de mesure inf.	0,1 / 0,075 mbar/hPa / torr	0,001 / 0,001 mbar/hPa / torr
capteur	membrane en céramique d'alumine	membrane en céramique d'alumine + capteur de Pirani
précision	< ± 1 mbar/hPa / torr	± 15% de la valeur indiquée de 0,01-5 mbar/hPa / torr
dérive de temp.	< 0,07 mbar/hPa / 0,05 torr /K	± 0,2 mbar/hPa / 0,15 torr /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	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	230 V / 50-60 Hz
Vacuomètres	VB2620 [1]	VB2625 [2]

Vacuomètre régulateur de vide de pailleasse

► **interface graphique avec process prédéfinis pour applications courantes**

- 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
raccord de vide	raccord cannelé DN 6/10 mm
interfaces	Ethernet RJ45, USB
protection	IP42 (IP42 pour l'écran)
dimensions / poids	191 x 127 x 187 mm / 2 kg
alimentation	230 V / 50-60 Hz
Vacuomètre	VB2630