

régulateur de vide
p. 1168



1

vacuomètre avec capteur intégré

- pression absolue 1 à 1080 mbar
- affichage bargraphe et numérique
- étalonnable au clavier
- affichage en mbar, Torr ou hPa
- capteur à membrane céramique intégrée

vacuubrand

Indicateur de pression absolue à membrane céramique capacitive pour une très bonne résistance chimique.

Lecture numérique et simultanée sous forme de bargraphe pour visualisation des variations rapides de vide.

Affichage en mbar, Torr ou hPa.

Étalonnage par simple pression d'une touche.

Auto-extinction réglable 1 à 1000 min.

Livré avec tige pour fixation sur statif, olive pour tube Ø int. 6 à 10 mm et raccord DN 16.

gamme 1 à 1080 mbar

précision à 25°C ±1 mbar, ±1 chiffre

surpression max. 2000 mbar absolu

température utilisation +10/+40°C

L x P x H 12 x 12 x 7 cm

poids 400 g

alimentation pile 9 V, autonomie 3000 h

1 vacuomètre double affichage

1060-2232 standard

certificat DKD

1057-2353



ATEX
Ex

2

vacuomètre antidéflagrant ATEX

possède en plus :

- protection antidéflagrante ATEX
- sortie analogique 4-20 mA

Vacuomètre à capteur intégré possédant en plus du modèle 1060-2232 une protection antidéflagrante conforme ATEX, EEx ia IIC.

Livré avec raccord DN16.

gamme 1 à 1080 mbar

surpression max. 2500 mbar absolu

sortie analogique 4-20 mA sur 63417

vacuomètre antidéflagrant ATEX catégorie 2

Présence d'atmosphère explosive accidentelle (catégorie 2 zone 1). Température maximale d'inflammation des gaz : 135°C.

2 vacuomètre antidéflagrant ATEX catégorie 2

1018-2581 standard

pinces de fixation



4

double affichage

- numérique haute précision
- bargraphe pour visualisation des variations rapides



RS232

3

vacuomètre de paillasse

- capteur résistant à la corrosion
- pression absolue 0,001 à 1100 mbar selon capteur
- affichage bargraphe et numérique • port RS232
- étalonnable au clavier • affichage en mbar, Torr ou hPa

vacuubrand

Capteurs capacitifs en céramique ou Pirani, résistants aux gaz corrosifs. Lecture numérique et sous forme de bargraphe pour visualisation des variations rapides de vide. Affichage en mbar, Torr ou hPa. Port RS232 pour transfert des données en temps réel vers un PC. Accepte un capteur supplémentaire (sur demande 4 au total) permettant :

- la mesure de 4 pressions simultanées ou de pressions différentielles
- de couvrir une large gamme de mesure de 0,001 à 1000 mbar.

1025-6993 : Livré avec raccord DN 16 et olive pour tube diamètre interne 6 à 10 mm

1077-4616 : Livré avec câble 2m, raccord DN 16 et olive pour tube diamètre interne 6 à 10 mm.

gamme 0,1 mbar à 1080 mbar

précision à 25°C ±1 mbar, ±1 chiffre

surpression max. 2000 mbar

température utilisation +10/+40°C

L x P x H 14 x 12 x 12 cm

alimentation 230 V - 50 Hz

poids 0,6 kg

3 vacuomètre de paillasse 0,1 à 1000 mbar

1025-6993

vacuomètre de paillasse 0,001 à 100 mbar

1077-4616

raccord en Y pour tube Ø int. 6,4 mm

1182-1080

tube Tygon® à vide Ø int. 6,4 mm

1514-7134 5 m

vacuomètre sonde séparée

- affichage mbar, Torr ou hPa
- capteur piezo ou Pirani

vacuubrand

Boîtier robuste avec clip de fixation en face arrière. Calibrage manuel au clavier ou automatique dans la gamme piezo. Livré avec sonde et câble 1 m.

Raccord DN 16 ou option raccord cannelé Ø int. 12 mm.

température d'utilisation 0 à 60°C

L x P x H boîtier 13 x 8 x 4 cm

sonde 8 x 4 x 4 cm

poids 250 g

alimentation 9 V

vacuomètre 1 à 1050 mbar

Capteur piézorésistif en céramique compatible gaz corrosif.

gamme 1 à 1050 mbar

précision à 25°C ±0,8% PE

résolution 5 à 1050 : 1 mbar

surpression max. 1 à 5 : 0,1 mbar

2000 mbar

4 vacuomètre capteur piezo

1031-9790 avec sonde et câble 1 m

vacuomètre 10⁻³ à 1050 mbar

Capteur piezo et Pirani pour gaz non corrosif.

gamme 10⁻³ à 1050 mbar

précision à 25°C, mbar 5 à 1050 : ±0,8% PE

de 10⁻³ à 5 : ±10%

résolution 100 à 1050 : 1 mbar

1 à 99 : 0,5 mbar

0,1 à 0,9 : 0,1 mbar

0,01 à 0,09 : 0,01 mbar

0,001 à 0,009 : 0,001 mbar

vacuomètre capteur piezo + Pirani

1062-4541 avec sonde et câble 1 m

accessoires

raccord cannelé pour tube Ø int. 12 mm

1021-0032

pile alcaline 9 V

1199-4668 la pièce