

Date d'édition : 24.04.2025

**Ref : 37310**

**Manomètre de précision**

**Prévoir: 1x Flacon de liquide coloré 100 ml  
référence 391151**



Manomètre à tube incliné pour mesurer les dépressions, les surpressions et les pressions différentielles d'un gaz en écoulement avec la sonde manométrique ( 373 13 ).  
Avec échelle supplémentaire pour relever directement la vitesse de l'air en cas de mesures de la pression différentielle.  
Niveau à bulle intégré pour la mise à l'horizontale du dispositif de mesure.

Caractéristiques techniques :  
Gamme de mesure : Pression : 0 ... 310 Pa  
Vitesse du vent : 0 ... 22 m/s  
Graduations de l'échelle : Pression : 5 Pa  
Vitesse du vent : 1 m/s  
Raccord pour le tuyau : 8 mm Ø  
Dimensions : 49 cm x 19 cm  
Masse : 0,9 kg

#### Catégories / Arborescence

Sciences > Physique > Produits > Mécanique > Aérodynamique > Veine d'écoulement ouverte  
Sciences > Physique > Produits > Mécanique > Aérodynamique > Tunnel aérodynamique

#### Produits alternatifs

Date d'édition : 24.04.2025

**Ref : 524066**

**Capteur de pression S,  $\pm 70$  hPa pour interfaces CASSY**



Pour la mesure de très petites différences de pression avec CASSY ( 524013 , 524006 , 524018 , 524005W ) ou les instruments de mesure universels ( 531835 , 531836 , 531837 ), par ex. pour les expériences sur l'écoulement dans le tunnel aérodynamique ( 37312 ) ou le tube de Venturi (de 373091 ).  
Se branche au dispositif expérimental au moyen de deux embouts (4mm Ø).  
Livré avec tuyau en PVC ( 667192 ) et deux raccords avec olive ( 604520 ).

Caractéristiques techniques :

Gammes de mesure :  $\pm 0,7/\pm 2,1/\pm 7/\pm 21/\pm 70$ hPa

Résolution : 0,05 % de la gamme de mesure

Dimensions : 70 mm x 50 mm x 25 mm

Masse : 75 g