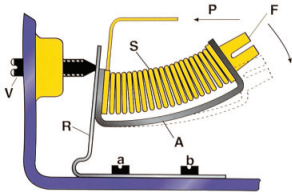


Blondelle Principe 'A LAME ACIER'

Comporte un élément sensible à la pression, constitué par un soufflet métallique et une lame d'acier trempée et stabilisée



- A = lame d'acier
- S = soufflet métallique
- R = équerre de fixation de l'organe moteur
- F = fourchette d'articulation
- V = vis de remise à zéro
- P = entrée du fluide

- Précision Class 1: 1% de la fin d'étendue d'échelle.
- Surcharge admissible: manovacuumètre: 200%
- Surcharge admissible: vacuomètre: 50%
- Chaque instrument est étalonné individuellement.
- La parfaite impression des cadrans par tampographie, vous apporte une grande sensibilité de lecture.
- Boîtier en alliage léger, revêtement époxy ou boîtier en matériau composite très haute résistance moulé par injection.
- Température d'utilisation: -40°C +70°C
- Vous pouvez faire apparaître votre logo sur les cadrans.
- Combinaisons de fluides infinies.

- Le manomètre "A Lame Acier®" comporte un organe sensible à la pression, constitué d'un soufflet et d'une lame d'acier.
- La lame d'acier A décrit une génératrice proportionnelle à la pression existant à l'intérieur du soufflet S (soufflet situé entre les deux extrémités cambrées de la lame d'acier).
- L'une des extrémités de la lame d'acier est solidaire de l'équerre R, elle-même solidaire du boîtier en a-b.
- Une fourchette F, fixée à l'autre extrémité, entraîne la cinématique réalisant ainsi la rotation de l'aiguille.
- La vis de réglage V - accessible de l'extérieur du boîtier - permet l'ajustage de la position de l'aiguille.