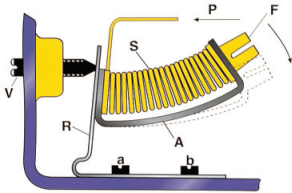


Blondelle 'A LAME ACIER' Principe

Drukgevoelig element bestaande uit een metalen balg en een gehard staalprofiel.



- Klasse 1; nauwkeurigheid: 1% van het einde van de schaal
- Toegelaten overbelasting manometer = 200%
- Accidentele druk vacuümmeter = 50%
- Elke manometer wordt afzonderlijk geijkt.
- De perfecte druk van de wijzerplaat via tampografie zorgt voor een zeer goede leesbaarheid.
- Behuizing uit lichte legering of behuizing uit composiet, zeer hoge vastheid door spuitgieten.
- Werkingstemperatuur: -40°C +70°C
- U kunt uw logo op de wijzerplaten laten drukken.
- Alle combinaties koelmiddelen

- A = Staalprofiel (Lame Acier)
- S = Metalen balg
- R = Hoekplaat van het bewegend gedeelte
- F = Vork voor het mechanisme
- V = Nulstelschroef
- P = Ingang koelmiddel

- De "A Lame Acier"-manometer bevat een drukgevoelig gedeelte, dat bestaat uit een metalen balg en staalprofiel.
- Het staalprofiel (A) genereert een buigingslijn die evenredig is met de druk aanwezig in de balg (S), deze balg bevindt zich tussen de twee gebogen delen van de staalplaat.
- Een van de uiteinden van de staalplaat is verbonden met de hoekplaat (R), die op zijn beurt verbonden is met de behuizing in a-b. Een vork (F), vastgehecht aan het andere uiteinde, drijft het bewegend gedeelte aan en zorgt zo voor het bewegen van de naald.
- Met de Nulstelschroef (V) kan de positie van de wijzer bijgesteld worden.