

COMAP

BMD Plus balancer mesurer



Le mesureur BMD Plus permet de mesurer la pression différentielle dans les systèmes hydrauliques.

Si vous connaissez la valeur du Kv de la vanne, vous pouvez l'insérer dans l'appareil et vous pouvez voir le débit à travers la vanne.

Le débit et la pression peuvent être affichés dans différentes unités, à choisir dans le menu.

L'appareil dispose de 10 langues possibles.

Dans le menu de la première position, vous trouverez la fonction zéro pour la correction de l'influence de la pression statique. Pour mettre le zéro, suivez les instructions à l'écran.



Changement des batteries rechargeables



Spécifications Techniques

Capteur de pression	Vrai différentiel Piezoresistif
Gamme de pression	10 bar *20 bar
Maximum de suppression	Positive 15 bar *20 bar négative 10 bar *10bar
Non-linéarité et erreur d'hystérésis	0.15 % de la gamme de pression
Erreur de température	1.5% sur la température ambiante et médiane
Température médiane	-5 jusqu'à 90 °C
Température ambiante	-5 jusqu'à 50 °C
Température de stockage	-5 jusqu'à 50 °C
Type de connexion pour la mesure de pression	R21 connexion rapide
Alimentation	2 x AA NiMH batterie rechargeable
Consommation d'énergie	55 mA max
Affichage	Rétro-éclairage 128 x 64 pixel monochromatique
Clavier	3 possibilités
Unité de pression différentes	11
Unités de débits différentes	11 incluant les unités US
Plage de Kv	0-99999 avec des pas de 0.1
Dimensions	94 x 218 x 35 mm
Poids	600 g incluant la batterie
Protection	IP65
Validité d'étalonnage	24 mois

* optionnel