

Manomètres de pression de boue Série MNF

Les manomètres de pression de boue CITEC, série MNF, sont très robustes et particulièrement destinés aux forages pétroliers.

Versions standard, avec eau salée ou fluides corrosifs

Ø 125

0...500 psi à 0...20 000 psi, 0...70 bar à 0...700 bar

Les manomètres de pression de boue, serie MNF, présentent les avantages suivants :

- . Une lecture précise de la pression
- . Une temps de réponse rapide
- . Un système amortisseur pour réduire les variations brusques de pression
- . Un remplissage à bain d'huile pour amortir les vibrations et réduire l'usure du mouvement
- . Un cadran clair pour une lecture aisée à une distance de 6 à 9 mètres

Trois versions sont disponibles en fonction des caractéristiques du fluide :
version standard, utilisation avec présence d'eau salée, utilisation avec présence de fluides corrosifs.

Caractéristiques

. Étendue de mesure	0...500 psi à 0...20 000 psi 0...70 bar à 0...700 bar
. Cadran	pivotant dans le sens des aiguilles d'une montre en pression croissante
. Raccord	2" NPT mâle ou 1" NPT femelle
. Température d'utilisation	-45°C à 120°C
. Dimensions	250x125 mm
. Poids	version standard : 4,1 kg autres versions : 5,9 kg



Références

Etendue de mesure	Version standard	Utilisation avec eau salée	Utilisation avec fluides corrosifs
0 500 psi	MNF500	MNF502	MNF503
0 1 000 psi	MNF101	MNF201	MNF301
0 3 000 psi	MNF103	MNF203	MNF303
0 6 000 psi	MNF106	MNF206	MNF306
0 10 000 psi	MNF110	MNF210	MNF310
0 15 000 psi	MNF115	MNF215	MNF315
0 20 000 psi	MNF120	MNF220	MNF320
0 70 bar	MNF170	MNF270	MNF370
0 210 bar	MNF1210	MNF2210	MNF3210
0 420 bar	MNF1420	MNF2420	MNF3420
0 700 bar	MNF1700	MNF2700	MNF3700