

# Manomètres SKF

De 100 MPa à 400 MPa

Les manomètres SKF sont conçus pour les pompes hydrauliques et les circuits d'huile SKF. Ils sont remplis de liquide et/ou équipés d'une vis de retenue permettant d'absorber toute chute brusque de pression et d'éviter d'endommager le matériel. Tous les manomètres d'un diamètre de 100 mm possèdent un verrou de sécurité et un disque de rupture, ainsi qu'une graduation double (MPa/psi).



- Mesures des pressions comprises entre 100 et 400 MPa
- Protection contre toute chute brusque de pression
- Enveloppe en acier inoxydable
- Verrou de sécurité et disques de rupture sur tous les manomètres de 100 mm de diamètre
- Graduation double MPa/psi
- Lecture facile, face en jaune pour une grande visibilité



1077587



1077589



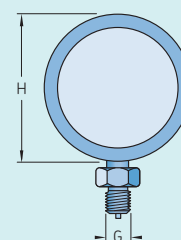
1077589/



1077587/

## Caractéristiques techniques

Désignation	Pressions admissibles	Diamètre de raccordement (H)	Filetage	Poids	Précision
	MPa	mm		k	% de pleine échelle
1077587	0-100	110	G1/2	1,00	1
1077587/2	0-100	69	G1/4	0,25	1,
THGD 100 <sup>1)</sup>	0-100	79	G1/4	0,54	±0,
1077589	0-300	110	G1/2	1,00	1
1077589/3	0-400	110	G1/2	1,00	1



<sup>1)</sup>Manomètre digital

## Manomètre de pression d'huile numérique

Le manomètre de pression d'huile numérique THGD 100 sert à mesurer avec précision la pression hydraulique lors du montage de roulements à l'aide de la méthode d'enfoncement axial SKF. Il convient également à d'autres applications dans lesquelles la pression doit être déterminée avec une grande précision, pour des pressions allant jusqu'à 100 MPa.

- Grand écran LCD avec indication numérique et graphique.
- Grâce à son haut niveau de protection, IP 67, ce manomètre peut être utilisé dans la plupart des environnements industriels.
- Fonction d'arrêt automatique sélectionnable par l'utilisateur pour plus d'autonomie.
- Écran rétroéclairé pour une utilisation dans des environnements sombres.



[skf.com](http://skf.com) | [mapro.skf.com](http://mapro.skf.com) | [skf.com/lubrication](http://skf.com/lubrication)

© SKF est une marque déposée du Groupe SKF.

© Groupe SKF 2017  
Le contenu de cette publication est soumis au copyright de l'éditeur et sa reproduction, même partielle, est interdite sans autorisation écrite préalable. Le plus grand soin a été apporté à l'exactitude des informations données dans cette publication mais SKF décline toute responsabilité pour les pertes ou dommages directs ou indirects découlant de l'utilisation du contenu du présent document.

PUB MP/P8 14080/2 FR · Septembre 2017