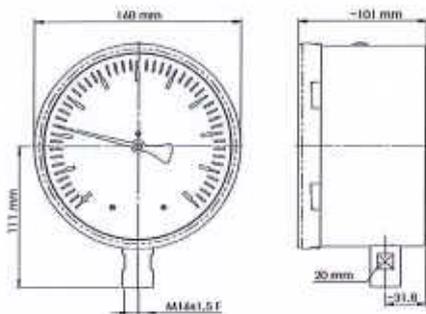


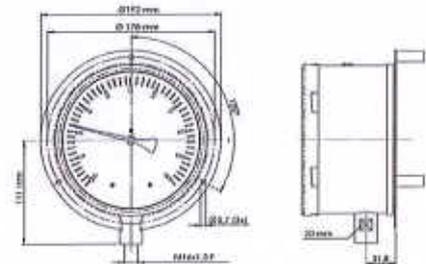
# Manomètres très hautes pressions Série 8640



Type 8641



Type 8642



- Tout inox
- Ø 160 mm
- Étendue de mesure de 0 à 7000 bar
- Classe 1
- Raccord vertical
- Sec ou à bain de glycérine
- Avec ou sans collerette

## APPLICATIONS

Pour applications sur systèmes hydrauliques et bancs d'essai pour des pressions jusqu'à 7000 bar.

## DESCRIPTION

Les manomètres de sécurité très hautes pressions et tout inox, série 8640, sont équipés d'une cloison de sécurité et d'un fond éjectable suivant la norme EN 837-1, sûreté S3.

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Étendue de mesure	De 0 à 7000 bar
Classe d'exactitude	Classe 1
Norme appliquée	Sûreté S3 suivant norme EN 837-1, marquage CE
Organe moteur	Tube hélicoïdal acier inox AISI 316 Ti
Mouvement	Acier inox AISI 304
Boîtier	Acier inox AISI 304 avec cloison de sécurité et fond éjectable
Aiguille	Aluminium noir
Lunette	Acier inox AISI 304, fermeture par baïonnette
Vitre	Verre "sécurité"
Raccord	Acier inox AISI 316 Ti, M16 x 1,5 femelle
Cadran	Aluminium laqué blanc, chiffres et traits noirs
Indice de protection	IP 65
Liquide de remplissage	Glycérine
Poids	3,5 kg (sec), 4,2 kg (à bain)
Température d'utilisation :	Ambiante : -25...+60 °C / Fluide : -30...+80 °C

Conformité CE : Les appareils satisfont aux exigences légales des Directives Européennes en vigueur.

## RÉFÉRENCES

Étendue de mesure	Type 8641		Type 8642	
	Raccord vertical		Vertical collerette arrière	
	Sec	À bain	Sec	À bain
Ø 1600 bar	478 844	479 844	498 844	499 844
Ø 2500 bar	478 845	479 845	498 845	499 845
Ø 3000 bar	478 846	479 846	498 846	499 846
Ø 4000 bar	478 842	479 842	498 842	499 842
Ø 5000 bar	478 847	479 847	498 847	499 847
Ø 6000 bar	478 848	479 848	498 848	499 848
Ø 7000 bar	478 849	479 849	498 849	499 849

## OPTIONS

- Classe d'exactitude 0,6 : ajouter H en fin de référence
- Raccord femelle 9/16 UNFx18HP : ajouter U en fin de référence



AREMECA  
Zi Sud rue Marc Seguin - 41100 VENDOME  
Tel : 02.54.80.79.30 - Fax : 02.54.80.79.31

Manomètres très hautes pressions  
Série 8640

13-06-2023

D-806.61-FR-AB

PR

806-61/1