

Les manomètres CITEC de sécurité très hautes pressions et tout inox, série 8640, sont destinés aux applications sur systèmes hydrauliques et bancs d'essais pour des pressions jusqu'à 7000 bar. Ils sont équipés d'une cloison de sécurité et d'un fond éjectable suivant la norme EN 837-1, sûreté S3 Ø 160, jusqu'à 7000 bar

# Manomètres très hautes pressions de sécurité

## Série 8640

### Caractéristiques techniques

. Gamme de pression	1600 à 7000 bar
. Classe d'exactitude	1
. Norme appliquée	sûreté S3 suivant norme EN837-1, marquage CE
. Organe moteur	tube acier inox AISI 304 hélicoïdal
. Mouvement	acier inox
. 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 x1,5 femelle
. Cadran	aluminium laqué blanc, chiffres et traits noirs
. Indice de protection	IP65
. Liquide de remplissage	glycérine
. Température d'utilisation	ambiante : -25°C à 60°C fluide : -30°C à 80°C



### Références



Type 8641  
Raccord vertical

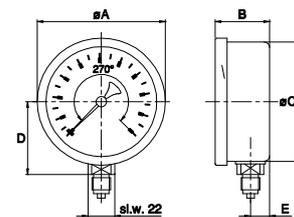


Type 8642  
Vertical, collerette arrière

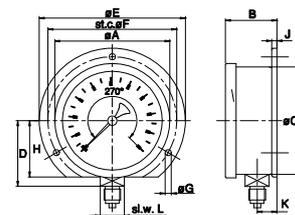
Etendue de mesure	Ø 160		Ø 160	
	sec	à bain	sec	à bain
0 1600 bar	478 844	479 844	498 844	499 844
0 2500 bar	478 845	479 845	498 845	499 845
0 3000 bar	478 846	479 846	498 846	499 846
0 4000 bar	478 842	479 842	498 842	499 842
0 5000 bar	478 847	479 847	498 847	499 847
0 6000 bar	478 848	479 848	498 848	499 848
0 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



Ø	A	B	C	E	Poids (kg)
160	165	100	158	30	3,5



Ø	A	B	C	E	F	G	J	K	L	Poids (kg)
160	165	100	158	195	178	5	4	30	22	3,50