

Manomètres de précision Tout Inox Classe 0,6 % Série 9620



- Tout Inox
- Classe d'exactitude 0,6 %
- Étendue de mesure de -1 à 1000 bar
- Option classe 0,25% ou 0,1%
- Ø 100, Ø 150, Ø 250 mm
- Montage vertical
- Livré avec certificat d'étalonnage

APPLICATIONS

Conçus pour servir de manomètres étalons, de contrôle ou pour d'autres applications où la précision et la répétabilité sont de première importance.

DESCRIPTION

Les manomètres de précision tout inox CITEC de la série 9620 permettent l'étalonnage et la vérification d'équipements de mesure de pression.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Étendue de mesure	De -1 à 1000 bar
Classe d'exactitude	Classe 0,6 Classe 0,25 pour Ø 150 et Ø 250 en option Classe 0,1 pour Ø 250 en option
Certificat	Livré avec certificat d'étalonnage suivant norme EN 837
Norme appliquée	Conception et sûreté S1 suivant EN 837-1
Organe moteur	≤ 40 bar : Tube en C inox AISI 316 ≥ 60 bar : Tube hélicoïdal inox AISI 316
Mouvement	Acier Inox AISI 316L
Organe moteur	Bronze béryllium pour classe 0,25 et 0,1
Boîtier	Acier Inox AISI 304
Aiguille	Aluminium noir, extrémité chantournée
Lunette	Acier Inox AISI 304, fermeture par baïonnette
Vitre	Verre
Raccord	Acier Inox AISI 316L
Cadran	Aluminium laqué blanc avec miroir de parallaxe Pour modèle Ø 150 et Ø 250
Indice de protection	IP 55 pour classe 0,6 et 0,25. IP 44 pour classe 0,1
Température d'utilisation	Ambiante : -25...+60 °C Fluide : -40...+150 °C

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

DIMENSIONS [mm]

	a	b	c	d	d1	h	L	ch	Poids [kg]
Ø 100	17	55	20	101	99	87	20	SW22	0,60
Ø 150	15	50,5	15,5	161	149,6	117	20	20	0,97
Ø 250	15	63	19,5	270	247	170	20	17	3,10

INTERJAUGES

24 route de chatillon · 28290 ARROU

Tél. +33 (0)2 37 97 07 56 Site www.interjauges.fr

Fax +33 (0)2 37 97 00 45 Mél. commercial@interjauges.fr

Manomètres de précision
Tout Inox Classe 0,6 %
Série 9620

15-05-2022

PR

806-65/1

CODES ET RÉFÉRENCES



Raccord vertical
Type 9621

Étendue de mesure	Ø 100, G 1/2" Sec	Graduation en bar Ø 100	Ø 150, G 1/2" Sec	Ø 250, G 1/2" Sec	Graduation en bar Ø 150 / Ø 250
-1 0 bar	--	--	404 100	404 700	0,005
0 1 bar	--	--	404 110	404 710	0,005
0 1,6 bar	403 770	0,01	404 120	404 720	0,005
0 2,5 bar	403 780	0,02	404 130	404 730	0,01
0 4 bar	403 790	0,02	404 140	404 740	0,02
0 6 bar	403 800	0,05	404 150	404 750	0,02
0 10 bar	403 810	0,05	404 160	404 760	0,05
0 16 bar	403 820	0,1	404 170	404 770	0,05
0 25 bar	403 830	0,2	404 180	404 780	0,1
0 40 bar	403 840	0,2	404 190	404 790	0,2
0 60 bar	403 850	0,5	404 200	404 800	0,2
0 100 bar	403 860	0,5	404 210	404 810	0,5
0 160 bar	403 870	1	404 220	404 820	0,5
0 250 bar	403 880	2	404 230	404 830	1
0 400 bar	403 890	2	404 240	404 840	2
0 600 bar	403 900	5	404 250	404 850	2
0 1000 bar	403 910	5	404 260	404 860	5

OPTIONS

- Classe d'exactitude 0,25 (uniquement Ø 150 et Ø 250) : Ajouter H en fin de référence
- Classe d'exactitude 0,1 (uniquement en Ø 250) : Ajouter HH en fin de référence
- Autres types de montage : sur demande
- Certificat COFRAC : sur demande
- Mallette de transport

INTERJAUGES

24 route de chatillon · 28290 ARROU

Tél. +33 (0)2 37 97 07 56 Site www.interjauges.fr
Fax +33 (0)2 37 97 00 45 Mél. commercial@interjauges.fr

Manomètres de précision
Tout Inox Classe 0,6 %
Série 9620

15-05-2022

PR

806-65/2