

JAUGE DE NIVEAU L 146

CARACTERISTIQUES

La jauge de niveau en laiton L 146 est destinée à l'indication visuelle d'un niveau sur de petites cuves. L'indicateur fournit une lecture directe du niveau au travers d'un tube transparent. Il est équipé d'un tube transparent en plastique. Cette jauge est munie d'un bouchon percé en point haut avec un orifice de respiration.

La jauge L 146 est une solution économique à la visualisation de niveaux de liquides propres, non agressifs, à basse pression et température ambiante.

MODELES DISPONIBLES

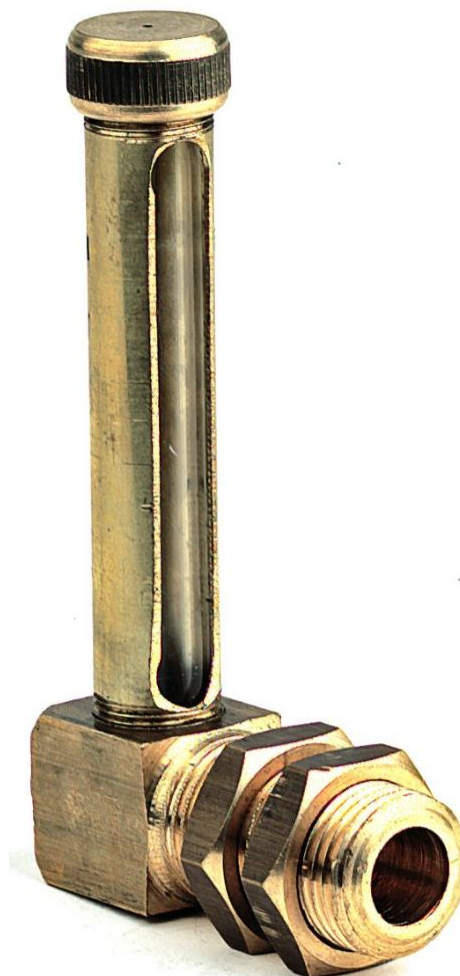
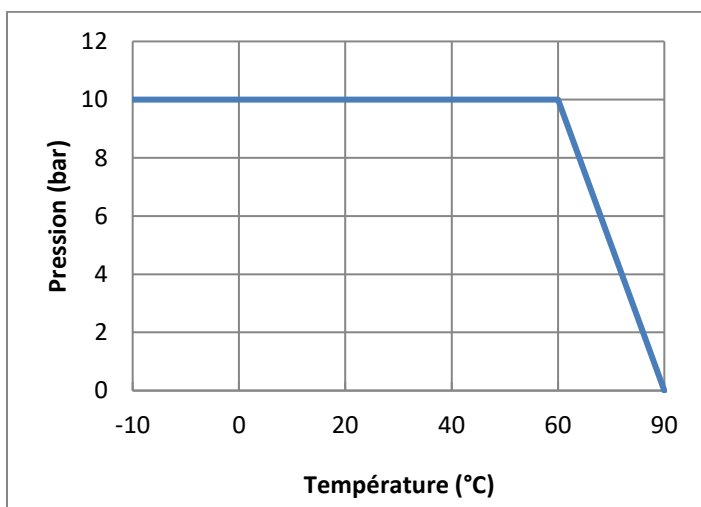
Hauteurs de 100 à 300mm.

Diamètres 1/4" à 1/2".

Raccordements filetés G.

LIMITES D'EMPLOI

PS fluide :	10 bar
TS fluide :	-10 °C / + 90 °C



DIRECTIVES ET NORMES DE CONSTRUCTION

OBJET	Norme
Directive CE pression 2014/68	non soumis
Nuances du laiton	EN 1503-4
Filetages	ISO 228

Informations données à titre indicatif et sous réserve de modifications éventuelles

	SECTORIEL S.A. 45 rue du Ruisseau 38290 SAINT QUENTIN-FALLAVIER – FRANCE Tél : +33 4 74 94 90 70 - Fax : +33 4 74 94 13 95 www.sectoriel.com / Email : sectoriel@sectoriel.fr	Pages	1/3
		Ref.	FT2309
		Rev.	01
		Date	09/2023

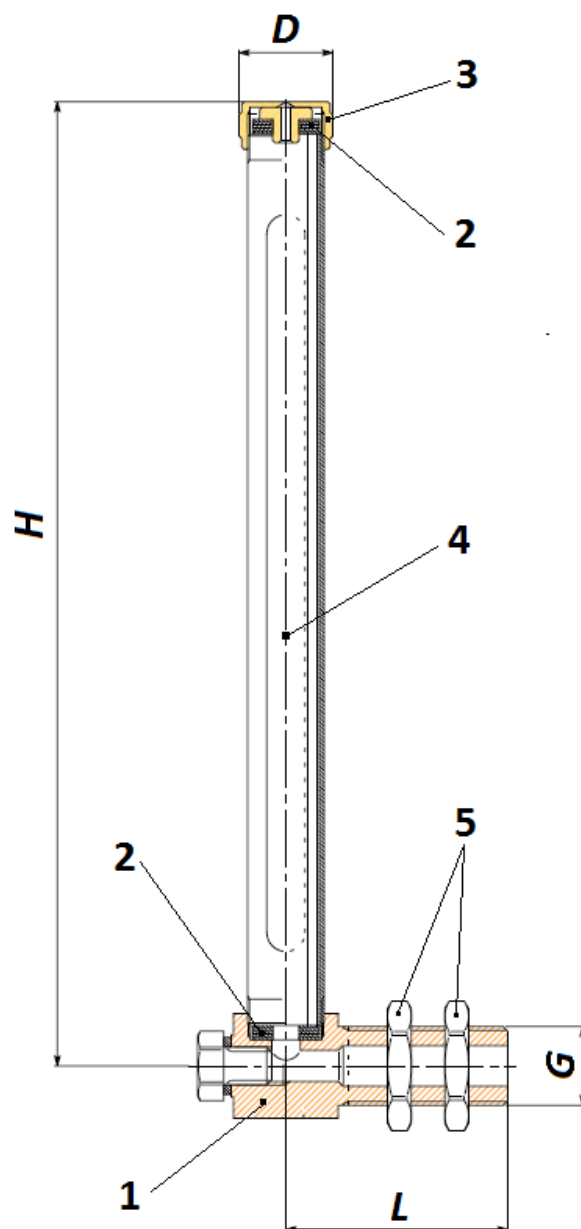
JAUGE DE NIVEAU L 146

DIMENSIONS (mm) ET RACCORDEMENTS

Raccord	D	H	L	Poids (Kg).
G 1/4" M	20	100	46,5	0,16
G 3/8" M	20	150	46,5	0,17
G 1/2" M	20	200	46,5	0,21
G 1/2" M	20	250	46,5	0,21
G 1/2" M	20	300	46,5	0,21

CONSTRUCTION

N°	Désignation	Qté	Matière
1	Corps	1	Laiton CW 614N
2	Joint	2	Silicone
3	Bouchon moleté	1	Laiton CW 614N
4	Tube ø13	1	Plastique / Verre
5	Ecrou	2	Laiton CW 614N



OPTIONS

	T154 : Tube plastique PMMA	2314 : Tube verre pirex	
	à découper - longueur 1 mètre		
ø Tube (mm)	Code	Code	
13	23181310	23141315	

Informations données à titre indicatif et sous réserve de modifications éventuelles



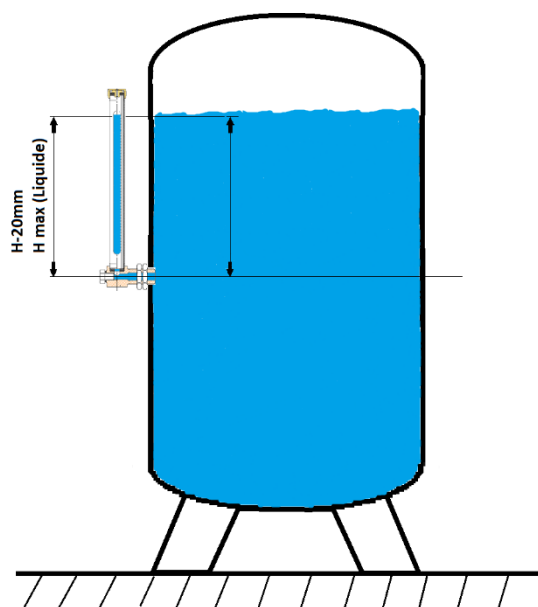
SECTORIEL S.A.
45 rue du Ruisseau
38290 SAINT QUENTIN-FALLAVIER – FRANCE
Tél : +33 4 74 94 90 70 - Fax : +33 4 74 94 13 95
www.sectoriel.com / Email : sectoriel@sectoriel.fr

Pages	2/3
Ref.	FT2309
Rev.	01
Date	09/2023

JAUGE DE NIVEAU L 146

MONTAGE

- 1 - Vérifier que le réservoir soit vide.
- 2 - La jauge doit être installée à un certain niveau de la cuve tel que le niveau du liquide ne puisse pas dépasser le haut de la jauge. (H-20 mm) Voir schéma.
- 2 - Pour installer la jauge de niveau, commencer par visser la partie filetée munie des deux écrous sur le réservoir. Afin de garantir l'étanchéité du filetage sur le réservoir, utiliser une matière appropriée selon le type de fluide.
- 3 - Ensuite terminer le montage en serrant le 1^{er} écrou et le 2^{ème} écrou (rep 5) (contre-écrou) sur le réservoir.



UTILISATION

- 1 - Remplir le réservoir.
- 2 - Visualiser le niveau dans le tube (rep 4).

ENTRETIEN

- 1 - Couper l'arrivée du liquide au réservoir.
- 2 - Vider le réservoir.
- 4 - Dévisser le bouchon moleté (rep 3).
- 5 - Retirer le tube, le laver ou le remplacer par un tube de même référence ainsi que les deux joints (rep 2).
- 6 - Vérifier que l'orifice de respiration du bouchon moleté (rep 3) ne soit pas obstrué.
- 7 - Revisser le bouchon moleté (rep 3).
- 8 - Remettre l'arrivée du liquide.

PIECES DETACHEES

Joint silicone pour garniture de niveau L146	
Ø Tube (mm)	Code
13	981026
13	981027

Informations données à titre indicatif et sous réserve de modifications éventuelles

	SECTORIEL S.A. 45 rue du Ruisseau 38290 SAINT QUENTIN-FALLAVIER – FRANCE Tél : +33 4 74 94 90 70 - Fax : +33 4 74 94 13 95 www.sectoriel.com / Email : sectoriel@sectoriel.fr	Pages	3/3
		Ref.	FT2309
		Rev.	01
		Date	09/2023