FTPDOP

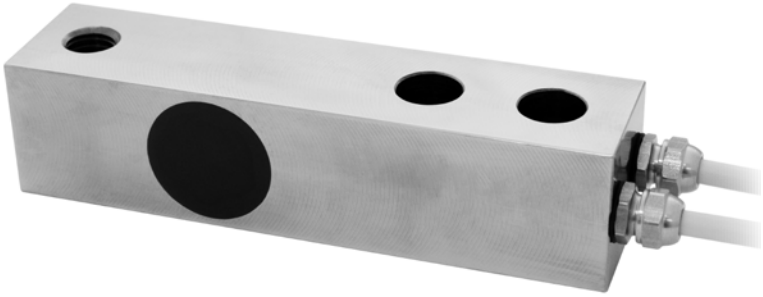
CAPTEURS DE PESAGE À CISAILLEMENT

LAUMAS®

portée 6000 kg



portée 1000 kg



- ACIER INOX 17-4 PH
- ERREUR COMBINÉE ≤ ±0.03%
- DEGRÉ DE PROTECTION IP67 - IP68
- 2 CÂBLES DE SORTIE POUR SYSTÈMES DE SÉCURITÉ DOUBLE

PORTÉE kg	POIDS NET (kg)
1000	0.93
6000	1.54

CERTIFICATIONS

Conforme aux normes de l'Union Douanière Eurasienne

Équivalent du marquage CE pour le Royaume-Uni

CERTIFICATIONS SUR DEMANDE
Rapport d'étalonnage
Certificat d'étalonnage LAT Accredia ISO 376 ou ASTM E74 pour portées de 1000 kg à 10000 kg
ATEX *(zones 2-22)*
ATEX/IECEx *(zones 1-21)*

Rev. 0.0

FTPDOP

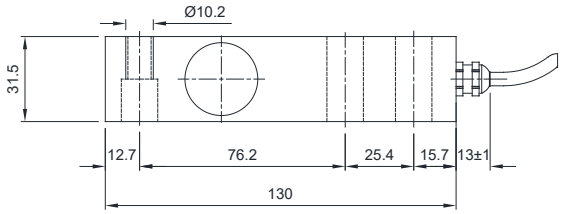
CAPTEURS DE PESAGE À CISAILLEMENT

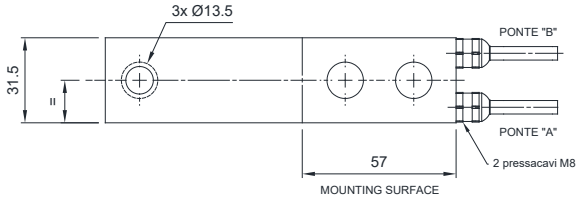
LAUMAS®

DIMENSIONS (mm)

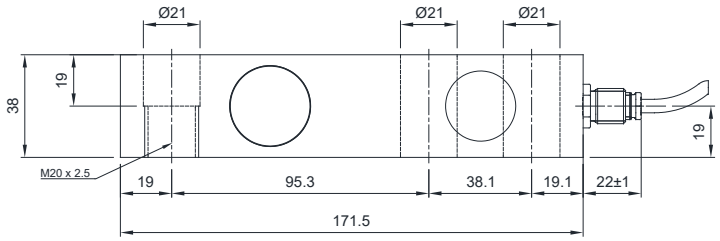


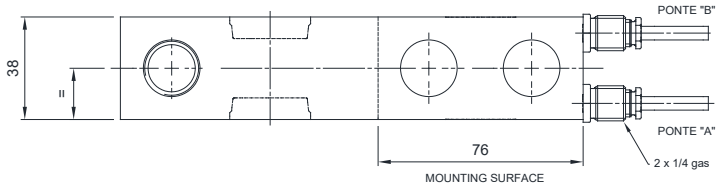
1000 kg





6000 kg





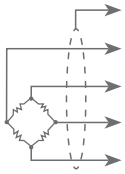
CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Matériel	Acier inox 17-4 PH
Charge nominale (E max)	1000 - 6000 kg
Erreur combinée	≤ ±0.03%
Degré de protection	IP67 (1000 kg) - IP68 (6000 kg)

Sensibilité	2 mV/V ±0.1%	Résistance d'entrée	370 Ω ±10
Effet de la temperature sur le zéro	0.005% °C	Résistance de sortie	355 Ω ±5
Effet de la temperature sur la pleine échelle	0.005% °C	Équilibrage de zéro	±2%
Compensation thermique	-10 °C / +50 °C	Résistance d'isolement	>5000 MΩ
Gamme de température de fonctionnement	-20 °C / +70 °C	Charge statique maximale (% sur la pleine échelle)	150%
Fluage après 30 minutes	0.02%	Charge de rupture (% sur la pleine échelle)	300%
Tension d'alimentation max tolérée	15 V	Déflexion à la charge nominale	0.25 mm

CONNEXIONS ÉLECTRIQUES

Longueur de câble	5 m+5 m (1000 kg); 10 m+10 m (6000 kg)
Diamètre du câble	5 mm
Fils conducteurs	6 x 0.25 mm²



BLINDAGE	
+ SIGNAL	VERT
+ ALIMENTATION + REF./SENSE	ROUGE BLEU
- SIGNAL	BLANC
- ALIMENTATION - REF./SENSE	NOIR JAUNE

La Société se réserve le droit de faire des changements aux données techniques, dessins et images sans préavis.

LAUMAS S.r.l.
Fax: (+39) 0521 681091
• SALES DEPARTMENT: sales@laumas.it
• Phone: (+39) 0521 683124

ISO 9001
ISO 14001