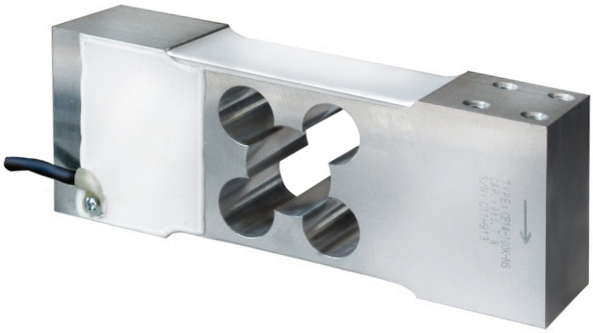
Capteur off center **CB14**

disponible avec certification • OIML

Information générale

PWS4320261125

Le capteur de force off center CB14 a une capacité et une précision élevées à un prix compétitif et est particulièrement adapté à la construction de balances électroniques dans les équipements électromédicaux. La cellule CB14 peut être personnalisée. Par exemple, le débit peut varier de 100 à 500 kg et les dimensions de la plaque sont de 450 x 600 mm. La cellule off center CB14 dispose d'un câble à 4 conducteurs de 1,5 mètre de long pour le raccordement électrique.



Produits connexes suggérés

Un système de pesage très performant doit être précis, parfaitement calibré et entretenu. Pour améliorer les performances du capteur de pesage et optimiser son fonctionnement, les produits suivants peuvent être nécessaires :

Transmetteur de poids UWT 6008

Transmetteur de poids DAT 1400

Indicateur de poids MCT 1302

Tester 1008 TESTER 1008

Capteur off center CB004

Boîtes de raccordement CGS4-C

Toutes les données indiquées peuvent être modifiées sans préavis.
Toutes les mesures indiquées sont exprimées en millimètres (mm).

PAVONE SISTEMI S.R.L.
Via Tiberio Bianchi 11/13/15, 20863 Concorezzo (MB), Milan, Italie
T (+39) 039 9162656 **F** (+39) 039 9162675 **W** pavonesistemi.com/fr
Systèmes de Pesage Électronique Industrielle depuis 1963

Caractéristiques techniques

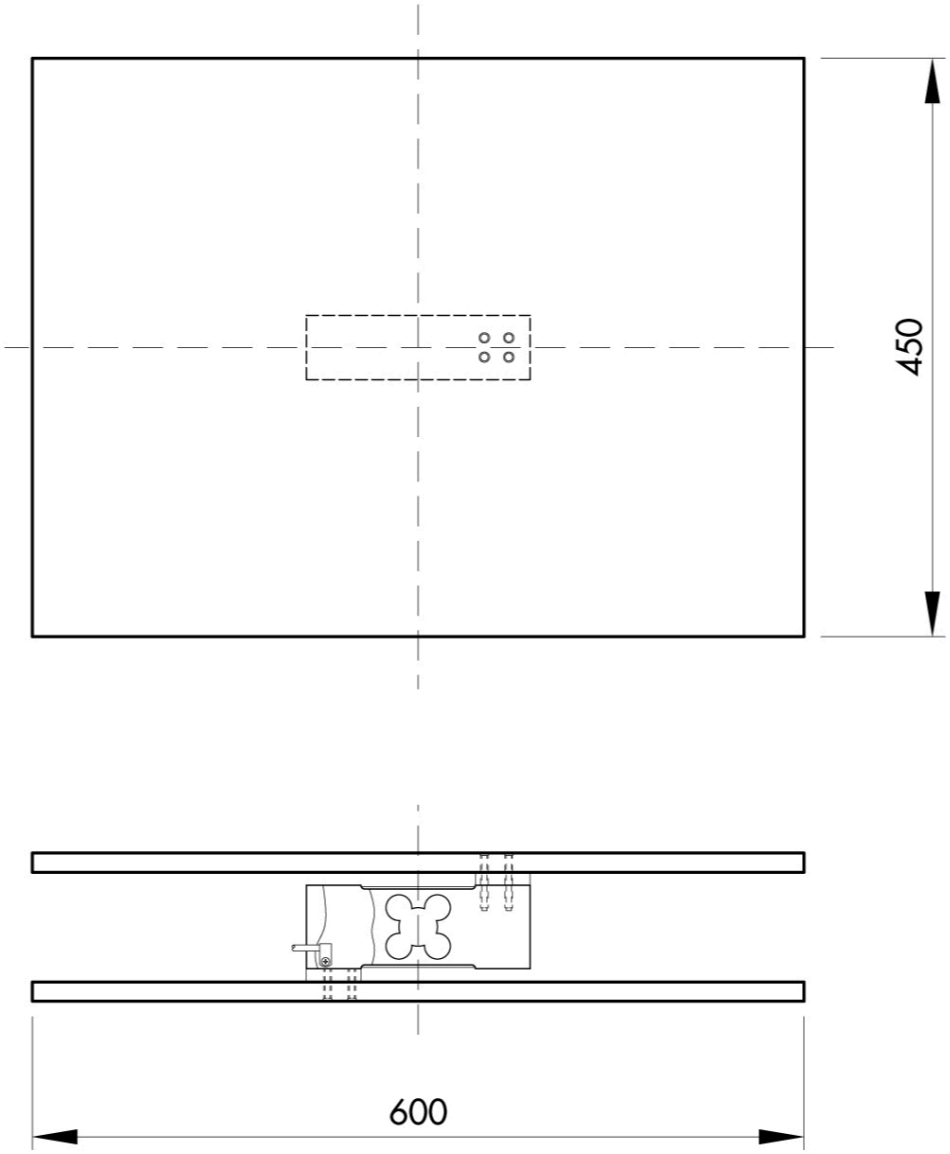
PWS4320261125

Débit nominal (DN):	100, 150, 250, 300, 500 Kg
Erreur combinée:	±0.03 % SN
Répétabilité:	±0.02 % SN
Creep (20 Minutes):	±0.02 % SN
Non-linéarité de la pleine échelle:	< ±0.0125 % SN
Surcharge de sécurité:	150 % DN
Surcharge maximale:	200 % DN
Matériel:	Alliage d'aluminium
Degré de protection:	IP64
Classe de précision:	6000 OIML
Température compensé:	-10 ÷ +50 °C
Température de fonctionnement:	-10 ÷ +70 °C
Effet de la température sur zéro:	±0.005 % SN/°C
Effet de la température sur la sortie:	±0.002 % charge/°C
Sortie nominale SN:	2.2 mV/V ±0.11 %
Solde de points nul:	< ±0.11 mV/V
Résistance d'isolation:	> 2000 MOhm
Résistance d'entrée:	395 ÷ 415 Ohm
Résistance de sortie:	345 ÷ 355 Ohm
Alimentation recommandée:	5 ÷ 12 Vdc/Vac
Tension d'alimentation maximale:	20 Vdc/ac

Toutes les données indiquées peuvent être modifiées sans préavis.
Toutes les mesures indiquées sont exprimées en millimètres (mm).

Capteur off center **CB14**

disponible avec certification • OIML



Electrical Connection	
+Excitation	Red
-Excitation	White
+Signal	Green
-Signal	Blue
Shield	Yellow

To Know

Error is within 0.02% SN applied with 1/2 of capacity at the position of 150mm of eccentricity

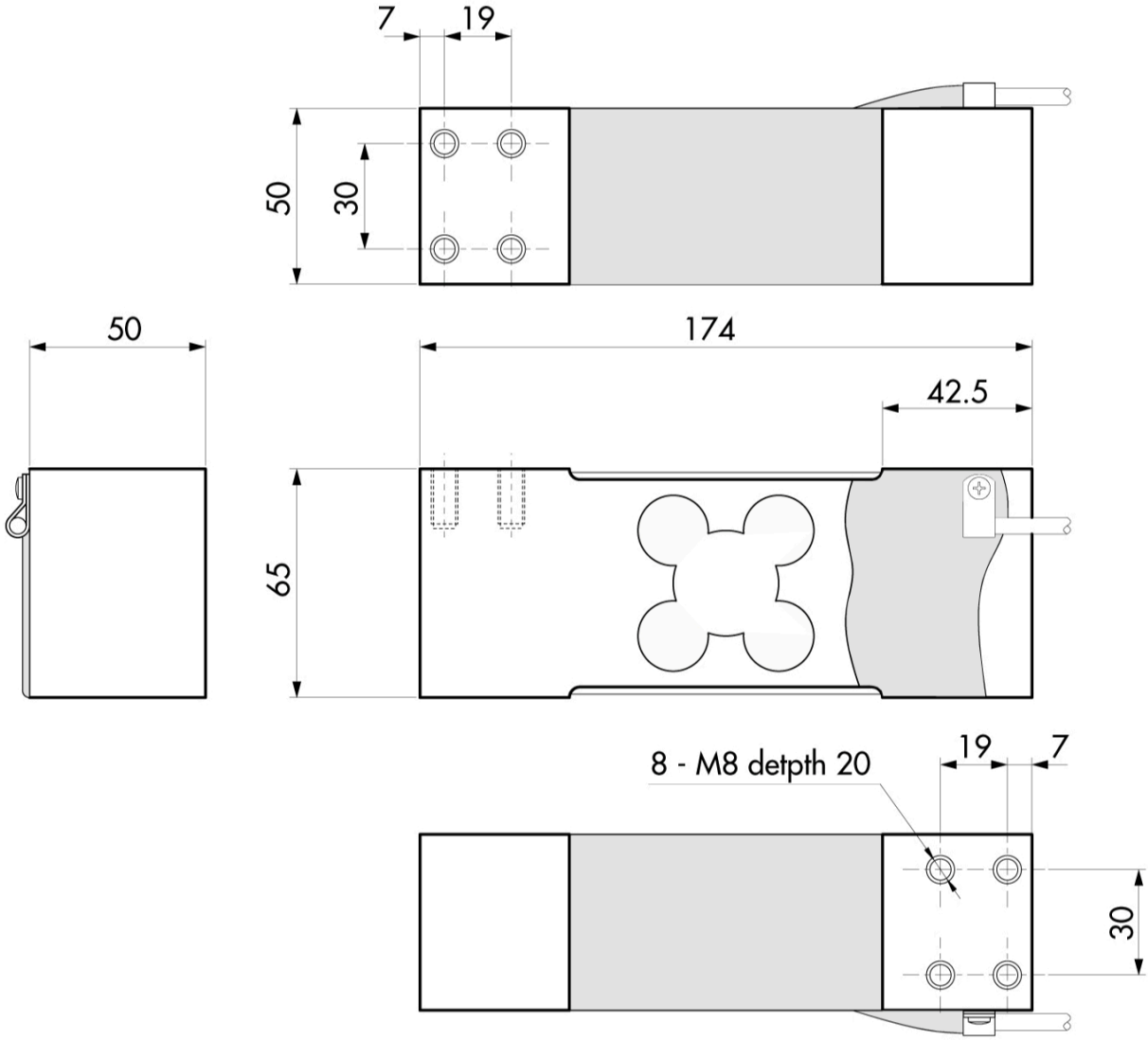
The center of loading plate and the center of the load cell should be the same position

Toutes les données indiquées peuvent être modifiées sans préavis.
Toutes les mesures indiquées sont exprimées en millimètres (mm).

PAVONE SISTEMI S.R.L.
Via Tiberio Bianchi 11/13/15, 20863 Concorezzo (MB), Milan, Italie
T (+39) 039 9162656 **F** (+39) 039 9162675 **W** pavonesistemi.com/fr
Systèmes de Pesage Électronique Industrielle depuis 1963

Capteur off center **CB14**

disponible avec certification • OIML



Toutes les données indiquées peuvent être modifiées sans préavis.
Toutes les mesures indiquées sont exprimées en millimètres (mm).

PAVONE SISTEMI S.R.L.
Via Tiberio Bianchi 11/13/15, 20863 Concorezzo (MB), Milan, Italie
T (+39) 039 9162656 **F** (+39) 039 9162675 **W** pavonesistemi.com/fr
Systèmes de Pesage Électronique Industrielle depuis 1963