

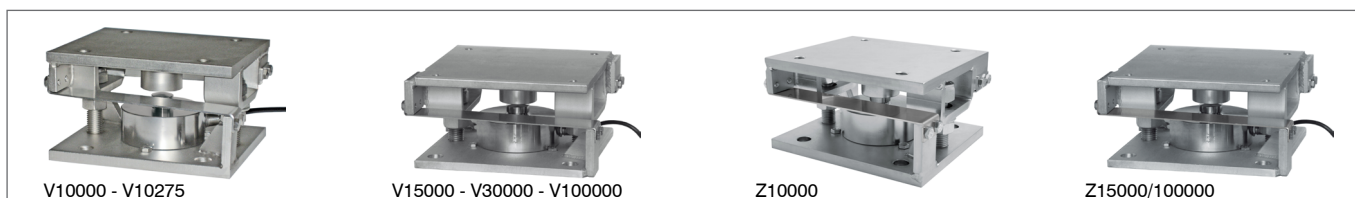


Portées de 1000 kg à 30000 kg

- ACIER INOX AISI 420
- ERREUR COMBINÉE ≤ ±0.05%
- DEGRÉ DE PROTECTION IP68



KITS DE MONTAGE



PORTÉE	kg	POIDS NET (kg)	CODE
1000		1.1	CX1000L
2500		1.1	CX2500L
5000		1.1	CX5000L
7500		1.1	CX7500L
10000		1.1	CX10000L
15000		1.4	CX15000L
30000		2.2	CX30000L

CERTIFICATIONS

EAC Conforme aux normes de l'Union Douanière Eurasienne

UK CA Équivalent du marquage CE pour le Royaume-Uni

CERTIFICATIONS SUR DEMANDE



Déclaration de conformité + degré de protection IP69K

Résistant au nettoyage d'eau à haute pression ou à jet de vapeur (essai: eau pulvérisée à une distance maximale de 150 mm)
Pression d'eau: 100 bars; température: 80 °C; durée de l'essai: 250 secondes (norme de référence: DIN 40050-9)

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)



Conforme aux normes de l'Union Douanière Eurasienne pour les atmosphères explosibles



Conforme aux normes du marché Chinois pour les atmosphères explosibles

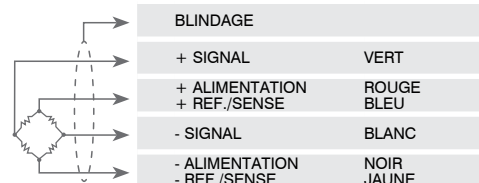
CAPTEURS DE PESAGE À COMPRESSION - BAS PROFIL

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES






Matériel	Acier inox AISI 420		
Charge nominale (E max)	1000, 2500, 5000, 7500, 10000, 15000, 30000 kg		
Erreur combinée	≤ ±0.05%		
Degré de protection	IP68		
Sensibilité	2 mV/V ±0.4%	Résistance d'entrée	765 Ω ±15
Effet de la température sur le zéro	0.002% °C	Résistance de sortie	700 Ω ±5
Effet de la température sur la pleine échelle	0.002% °C	Équilibrage de zéro	±2%
Compensation thermique	-10 °C / +50 °C	Résistance d'isolement	>5000 MΩ
Gamme de température de fonctionnement	-20 °C / +60 °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	0.4 mm

CONNEXIONS ÉLECTRIQUES

Longueur de câble	10 m
Diamètre du câble	5 mm
Fils conducteurs	6 x 0.25 mm ²

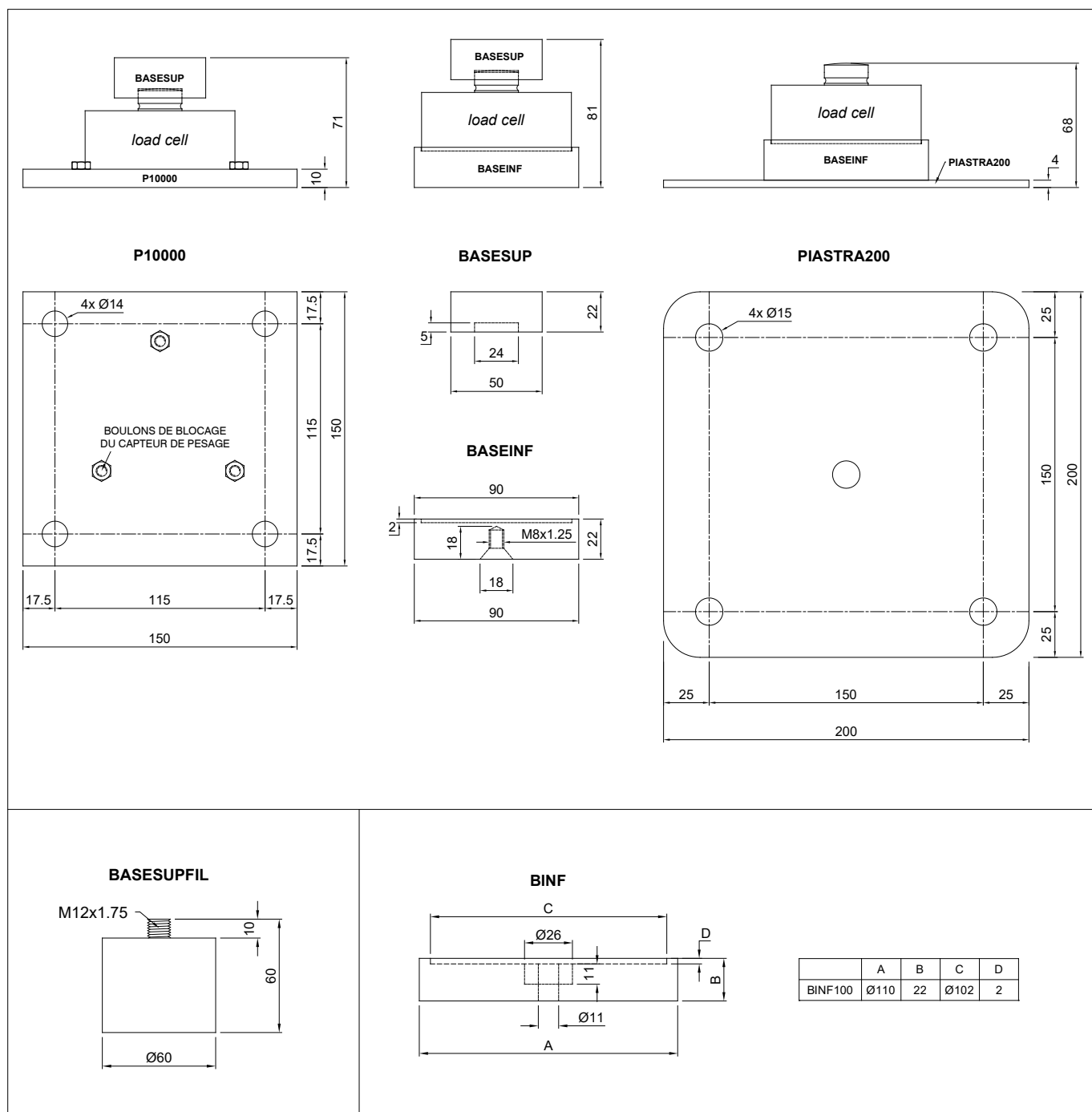
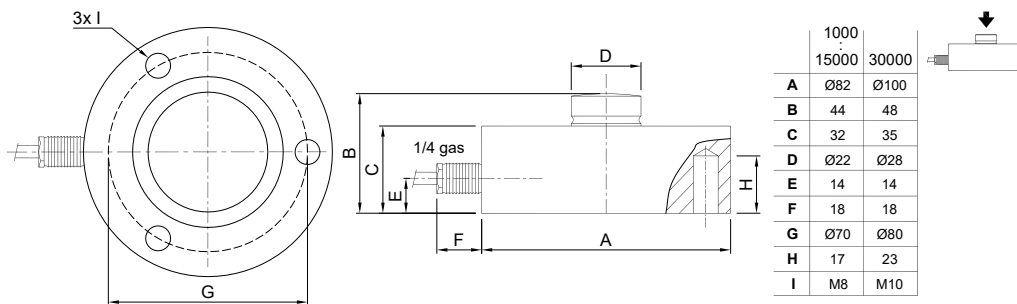


ACCESSOIRES COMPLÉMENTAIRES

	DESCRIPTION		CODE
	Base supérieure en acier inox AISI 304 fileté pour capteurs de pesage à compression.	M12x1.75 mm	BASESUPFIL
	Base inférieure tournée en acier inox AISI 304 pour capteurs de pesage à compression.	Ø110x22 mm	BINF100
	Plaque inférieure et base supérieure tournée en acier inox AISI 304. Portée capteur de pesage: jusqu'à 15000 kg.		BASESUP P10000
	Bases supérieures et inférieures tournées en acier inox AISI 304. Portée capteur de pesage: jusqu'à 15000 kg.		BASESUP BASEINF
	Plaque et base inférieure tournée en acier inox AISI 304. Portée capteur de pesage: jusqu'à 15000 kg.		BASEINF PIASTRA200

CAPTEURS DE PESAGE À COMPRESSION - BAS PROFIL

DIMENSIONS (mm)



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