Capteur à compression **PS24**

disponible avec certification • OIML

Information générale

PWS27820261127

Le capteur de compression PS24, en acier inoxydable et hermétiquement scellé et est facile à installer. Le capteur de force de compression PS24 est applicable aux systèmes de pesage en cuve et en ensilage nécessitant un profil bas.



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 :

Kit de montage MKX ®

Kit de montage MH MOUNTING KIT

Tester 1008 TESTER 1008

Capteur à cisaillement 65023

Capteur à compression CC3

Capteur à cisaillement SBR

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

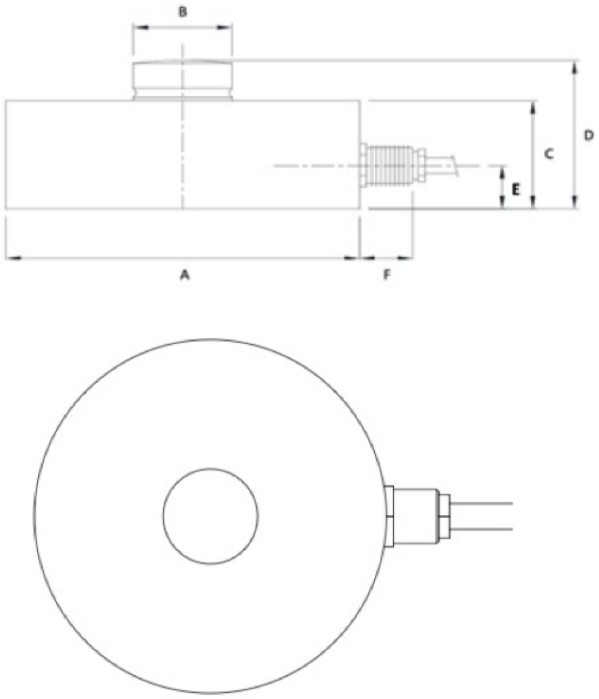
PWS27820261127

Débit Nominal (DN):	100 kg - 10 t, 15 t, 35 t, 50 t, 100 t
Erreur combinée:	< ±0.05 % SN
Répétabilité:	< ± 0,015 % SN
Creep (30 Minutes):	±0.048 % SN
Charge de service:	150 % DN
Surcharge maximale:	250 % DN
Charge minimale:	0 % DN
Matériel:	Acier inoxydable
Degré de protection:	IP68
Classe de précision:	1000 OIML
Flexion:	< 0.6 mm
Température compensé:	-10 ÷ +40 °C
Température de fonctionnement:	-50 ÷ +70°C
Effet de la température sur zéro:	< ±0.01 % SN / 5°C
Effet de la température sur la sortie:	< ±0.018 % SN/5°C
Sortie nominale SN:	2 mV/V ±0,1 %
Solde de points nul:	±2 % SN
Résistance d'isolation:	> 5000 MOhm
Impédance d'entrée:	800 ±30 Ohm
Tension d'entrée maximale:	15 V
Tension d'entrée nominale:	10 V
No load output:	±2 % SN
Impédance de sortie:	705 ±5 Ohm

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

Capteur à compression **PS24**

disponible avec certification • OIML

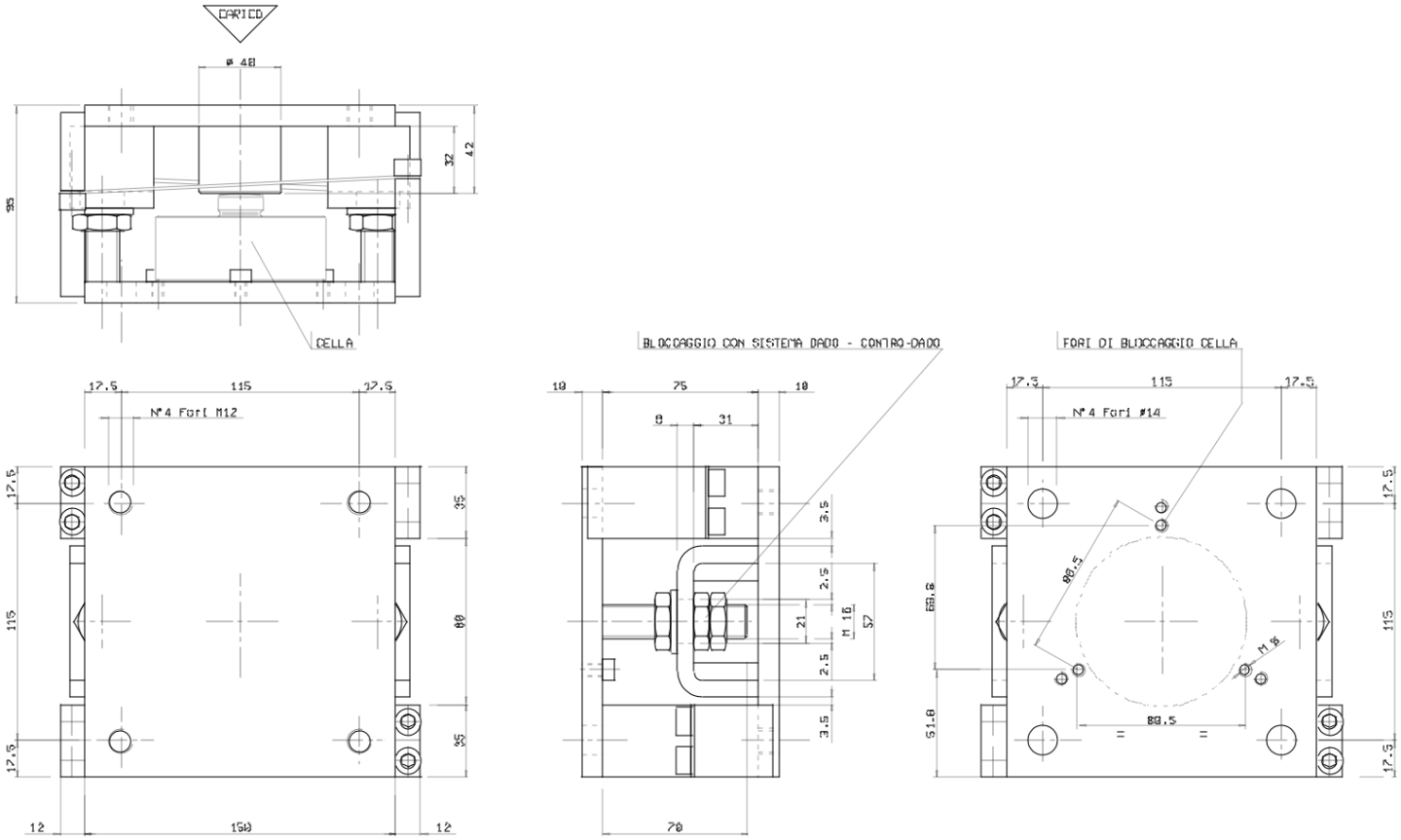


CAPACITY	100 kg - 10 t	15 t	35 t	50 t	100 t
A	diam 82	diam 100	diam 126	diam 164	diam 164
B	diam 22	diam 28	diam 35	diam 60	diam 60
C	32	35	40	60	60
D	44	48	54	80	80
E	15	15	15	15	15
F	14	14	14	26	26

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

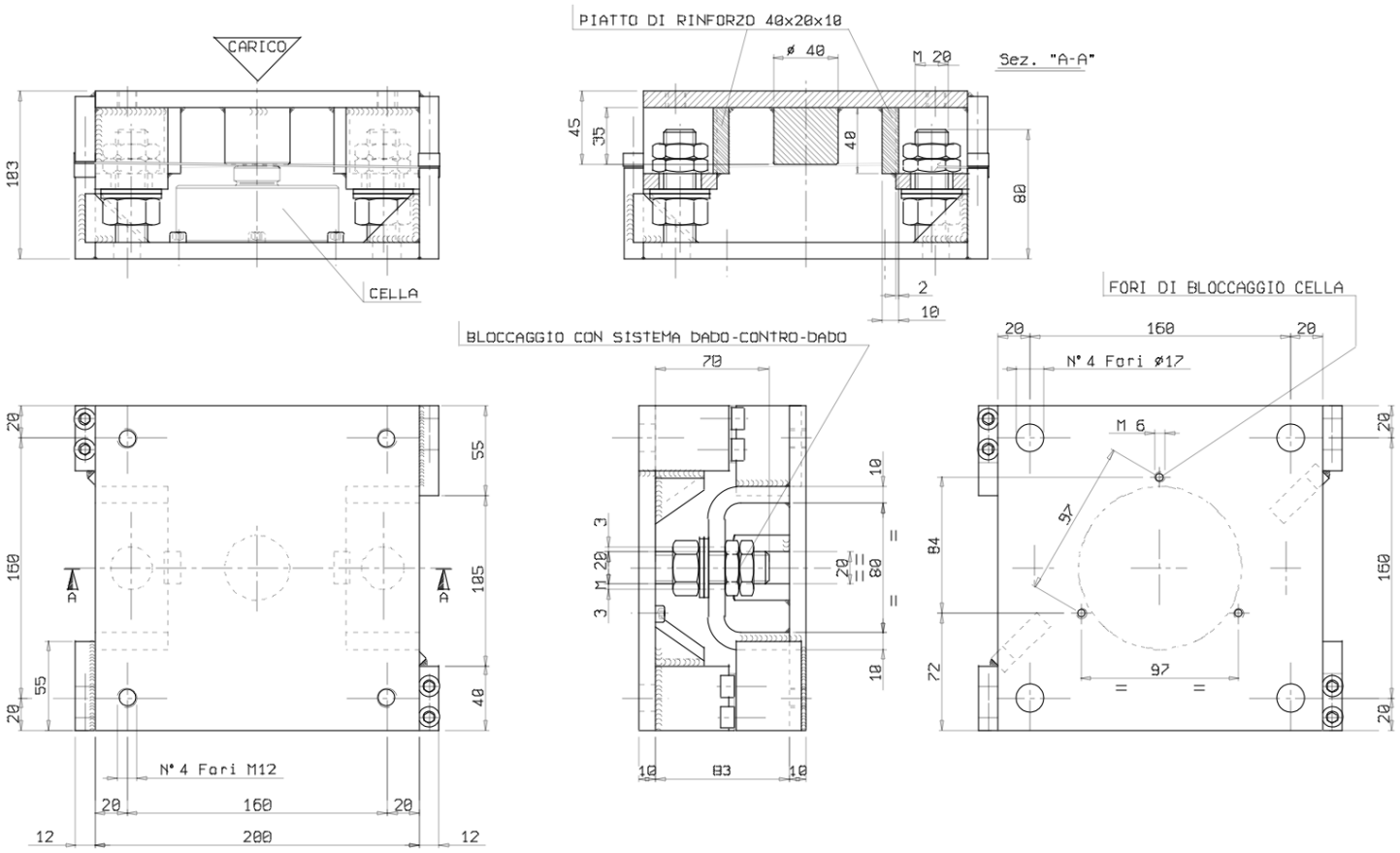
PAVONE SISTEMI S.R.L.
Via Tiberio Bianchi 11/13/15, 20863 Concorezzo (MB), Milan, Italie
T (+39) 039 9162656 **F** (+39) 039 9162675 **W** pavonesistemi.com/fr
Systèmes de Pesage Électronique Industrielle depuis 1963

Mounting kit with load capacity up to 10 tons



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

Mounting kit with load capacity of 15 tons



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