

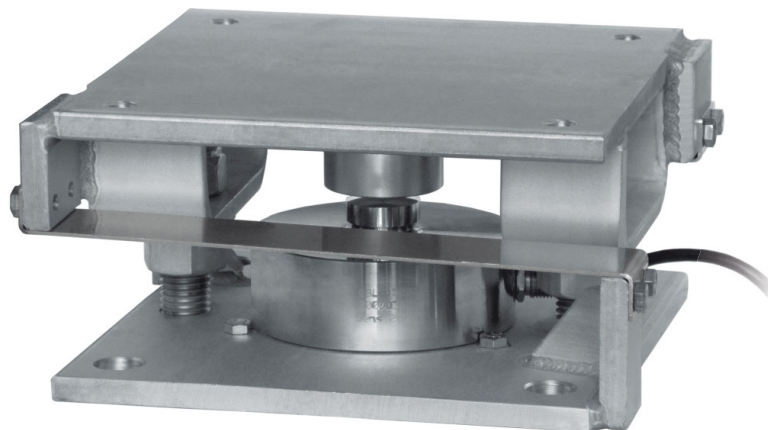
# Z15000/100000

LAUMAS®

ACCESORIO DE MONTAJE para células de COMPRESIÓN - PERFIL BAJO

Células de carga serie: CBL - CBX - CX

Campo de aplicación hasta 100000 kg



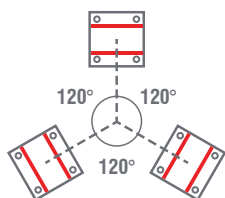
## DESCRIPCIÓN

- Placas inferior y superior de acero de construcción S355JR galvanizado.
- Láminas de acero inoxidable AISI 304 contra el desplazamiento lateral.
- Vínculo antivuelco compuesto por dos varillas roscadas con tuerca autoblocante.

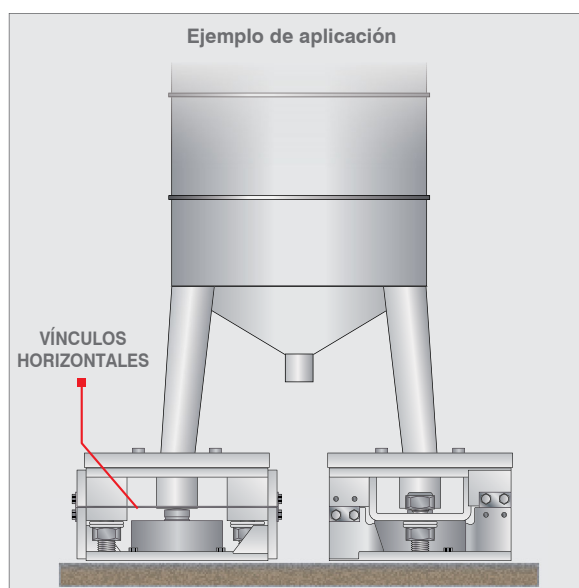
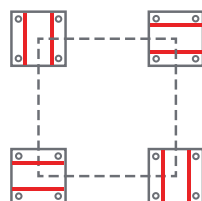
CARGA MÁXIMA ESTÁTICA	kg	PARA CÉLULAS DE CARGA	PESO NETO (kg)	CÓDIGO
30000		CBL (15000 kg) - CBX (30000 kg) - CX (30000 kg)	9	Z15000
50000		CBL (30000 kg) - CBX (50000 kg)	17.5	Z30000
100000		CBL (50000 kg) - CBL (100000 kg)	33.5	Z100000

Célula de carga no incluida.


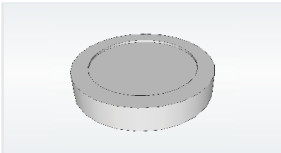


ORIENTACIÓN DE LAS LÁMINAS  
(VÍNCULOS HORIZONTALES)  
EN ESTRUCTURAS  
CON 3 APOYOS



ORIENTACIÓN DE LAS LÁMINAS  
(VÍNCULOS HORIZONTALES)  
EN ESTRUCTURAS  
CON 4 APOYOS



**ACCESORIOS COMPLEMENTARIOS**

	DESCRIPCIÓN	CÓDIGO	
	Suplemento para alineación de acero inoxidable AISI 304:		
	Z15000 h 0.5 mm h 1 mm h 2 mm	SPVZ1505 SPVZ151 SPVZ152	
	Z30000 h 0.5 mm h 1 mm h 2 mm	SPVZ3005 SPVZ301 SPVZ302	
	Z100000 h 0.5 mm h 1 mm h 2 mm	SPVZ10005 SPVZ1001 SPVZ1002	
		Adaptador de acero inoxidable AISI 304:	
		Z15000 para células de carga	Ø82 mm ADAT100
		Z30000 para células de carga	Ø100 mm ADAT126
		Z100000 para células de carga	Ø126 mm ADAT165
		Tensor de acero galvanizado con juntas esféricas dobles Peso neto: 2.10 kg Carga de trabajo: 2500 kg Carga de rotura: 10000 kg	TENDITORE300
		Placa de acero galvanizado para anclaje del TENDITORE300 Peso neto: 1.5 kg	PTEND

# Z15000/100000

LAUMAS®

## ACCESORIO DE MONTAJE para células de COMPRESIÓN - PERFIL BAJO

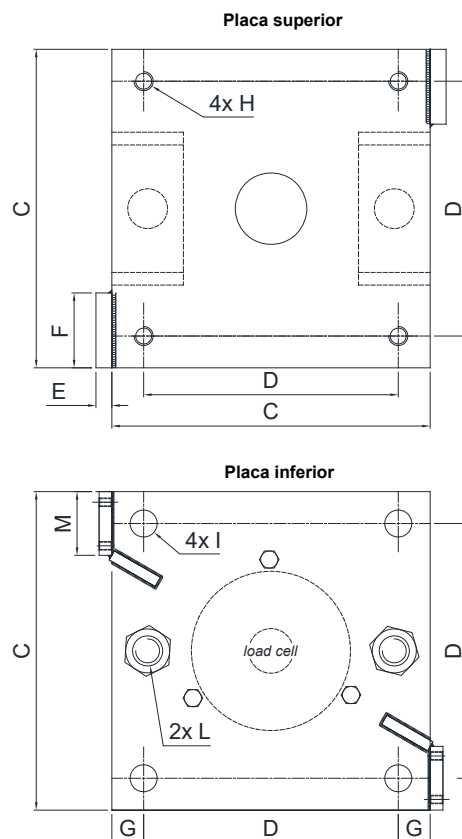
### DIMENSIONES Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Las placas inferior y superior [2] deben apoyarse completamente sobre superficies indeformables. Corresponderá al proyectista de la instalación prever las medidas necesarias contra los desplazamientos laterales y la protección antivuelcos en función de: golpes y vibraciones; efectos del viento; clasificación sísmica del área de instalación; consistencia de la base de apoyo.

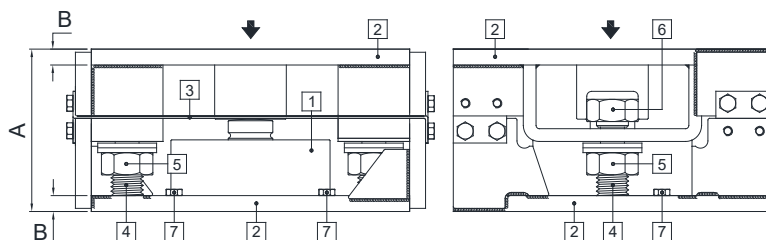
- Efectuar la instalación del sistema de pesado utilizando solamente el accesorio de montaje sin la célula de carga [1] y introduciendo en su lugar un manguito de unión tubo 1-2 mm más alto respecto a la célula.
- Una vez finalizado el montaje (soldaduras, etc.), quitar el manguito de unión tubo y primero uno o varios pernos de retención célula [7] inserte la célula de carga [1] en su accesorio de montaje.
- Conectar las placas inferior y superior [2] a la red de tierra después alejar las tuerca [5]; comprobar que la varilla roscada [4] se desliza en el agujero; apriete las tuercas antivuelcos [6] hasta alcanzar la distancia de 1 mm de la placa.
- Apriete los tres pernos de retención célula [7].

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	L	M	Weight
Z15000	102	10	200	160	10	47	20	M12x1.75	Ø17	M20x2.5	40	9 kg
Z30000	132	12	250	185	12	70	32.5	M18x2.5	Ø20	M24x3	60	17 kg
Z100000	155	15	320	250	15	95	35	M20x2.5	Ø23	M30x3.5	70	34 kg

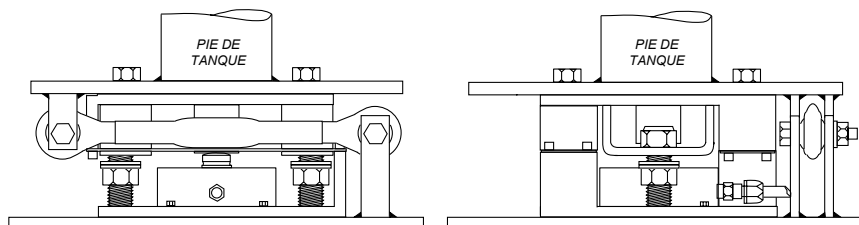
Dimensions (mm)



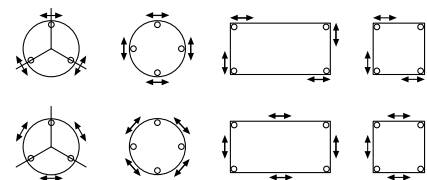
- [1] Célula de carga.
- [2] Placas inferior y superior de acero de construcción S355JR galvanizado.
- [3] Láminas de acero inoxidable AISI 304 con función de vínculo horizontal.
- [4] Varilla roscada.
- [5] Tuerca para usar como martinete.
- [6] Tuerca autoblocante con función de protección antivuelcos.
- [7] M6 pernos de retención célula de carga.



### Ejemplo de aplicación: cómo realizar vínculos horizontales con el accesorio TENDITORE300

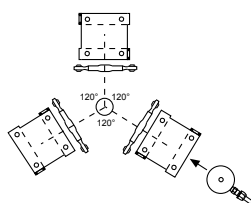


POSICIONAMIENTO DE LOS VÍNCULOS EN 3/4 APOYOS: los vínculos horizontales se pueden colocar ya sea en el apoyo, tanto en los cuatro lados del centro entre los dos apoyos.

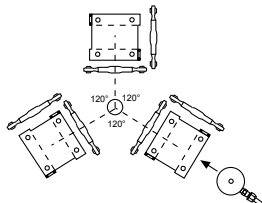


#### ESTRUCTURAS CON 3 APOYOS

1 VÍNCULO PARA APOYO

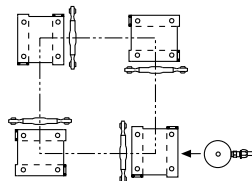


2 VÍNCULOS PARA APOYO

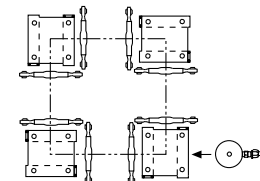


#### ESTRUCTURAS CON 4 APOYOS

1 VÍNCULO PARA APOYO



2 VÍNCULOS PARA APOYO



La Empresa se reserva el derecho de realizar cambios en los datos técnicos, dibujos e imágenes sin previo aviso.