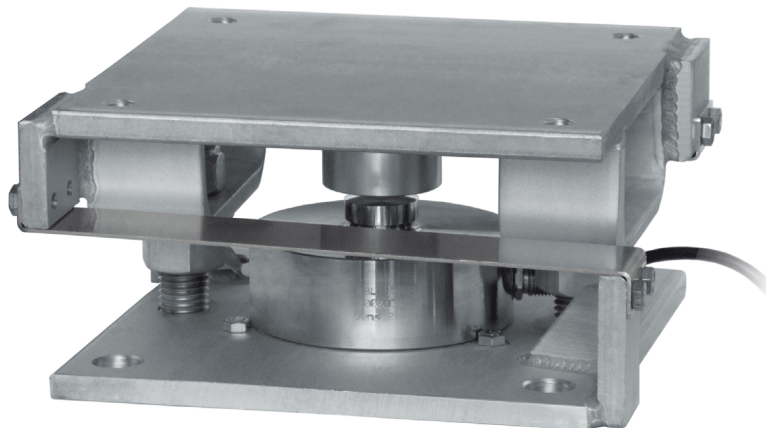


Wägezellen Serie: **CBL - CBX - CX**

Anwendungsbereich bis 100000 kg



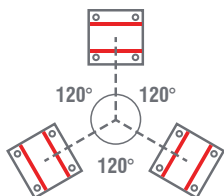
### BESCHREIBUNG

- Obere Platte und Grundplatte aus verzinktem Baustahl S355JR.
- Bleche aus Edelstahl AISI 304 gegen Seitenverschiebung.
- Kippschutz-Bindung bestehend aus zwei Gewindestangen mit selbstsichernder Mutter.

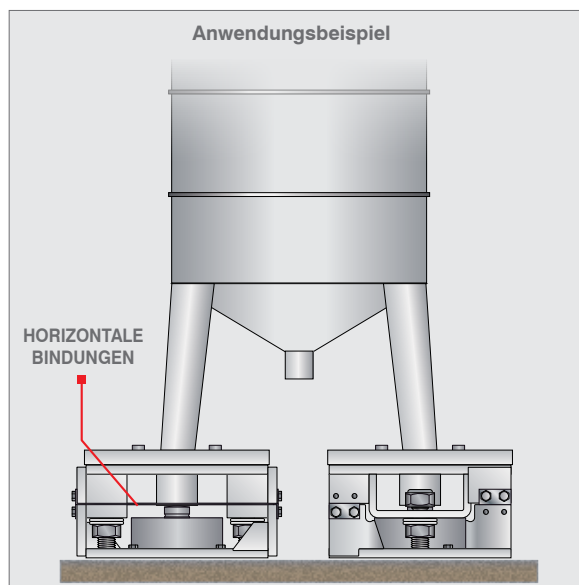
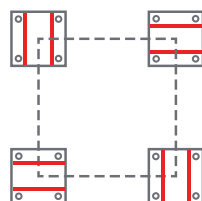
MAXIMALE STATISCHE BELASTUNG	kg	FÜR WÄGEZELLEN	NETTOGEWICHT (kg)	ARTIKELNUMMER
<b>30000</b>		CBL (15000 kg) - CBX (30000 kg) - CX (30000 kg)	9	Z15000
<b>50000</b>		CBL (30000 kg) - CBX (50000 kg)	17.5	Z30000
<b>100000</b>		CBL (50000 kg) - CBL (100000 kg)	33.5	Z100000

Wägezelle nicht inklusive.





AUSRICHTUNG DER BLECHE  
(HORIZONTALE BINDUNGEN)  
IN STRUKTUREN  
MIT 3 AUFLAGEN



AUSRICHTUNG DER BLECHE  
(HORIZONTALE BINDUNGEN)  
IN STRUKTUREN  
MIT 4 AUFLAGEN



### ZUBEHÖRE

	BESCHREIBUNG	ARTIKELNUMMER
	Dicke aus Edelstahl AISI 304:  Z15000      h 0.5 mm h 1 mm h 2 mm  Z30000      h 0.5 mm h 1 mm h 2 mm  Z100000     h 0.5 mm h 1 mm h 2 mm	SPVZ1505 SPVZ151 SPVZ152  SPVZ3005 SPVZ301 SPVZ302  SPVZ10005 SPVZ1001 SPVZ1002
	Adapter aus Edelstahl AISI 304:  Z15000      für Wägezellen                      Ø82 mm Z30000      für Wägezellen                      Ø100 mm Z100000     für Wägezellen                      Ø126 mm	ADAT100 ADAT126 ADAT165
	Spannschloss mit Gelenkösen aus galvanisiertem Stahl mit doppeltem Kugelgelenk Nettogewicht: 2.10 kg Arbeitslast: 2500 kg                      Bruchlast: 10000 kg	TENDITORE300
	Platte aus galvanisiertem Stahl zur Verankerung des Spannschlusses mit Gelenkösen (TENDITORE300) Nettogewicht: 1.5 kg	PTEND

# Z15000/100000

## WÄGEMODUL für DRUCKLAST-Wägezellen - NIEDRIGES PROFIL

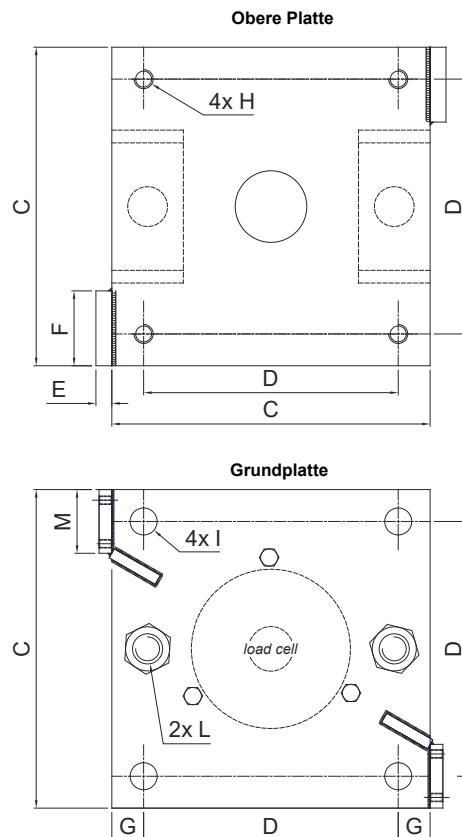
### ABMESSUNGEN UND TECHNISCHE DATEN

Die Grundplatte und die obere Platte **2** des Wägemoduls müssen vollständig auf nicht verformbaren Oberflächen aufliegen. Es ist Aufgabe des Anlagenkonstruktors, die erforderlichen Maßnahmen gegen Seitenverschiebungen und Umkippen zu ergreifen, und zwar in Abhängigkeit von: Stößen und Vibrationen, Windschub, Erdbeben-Klassifizierung des Installationsbereichs, Beschaffenheit der Auflagebasis.

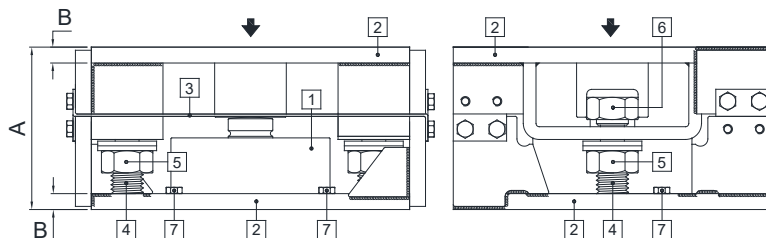
- Mit der Installation des gewogenen Systems unter Verwendung des Wägemoduls ohne die Wägezelle fortfahren **1** und an ihrer Stelle einen Rohrstützen 1-2 mm höher als die Zelle einsetzen.
- Nach Beendigung der Montage (Schweißen, etc.) den Rohrstützen entfernen und nach Entfernen eines oder mehrerer Zellenarretierbolzen **7** die Zelle **1** in das Wägemodul einfügen.
- Die Grundplatte und die obere Platte **2** an das Erdungsnetz anschließen und danach die Muttern **5** entfernen; prüfen, ob die Gewindestange **4** frei in der Bohrung gleitet; die Kippschutz-Muttern annähern **6**, bis sie etwa 1 mm von der Platte entfernt sind.
- Die 3 Zellenarretierschrauben wieder festziehen **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)

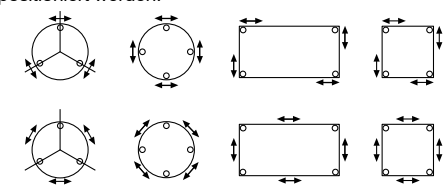


- 1** Wägezelle.
- 2** Obere Platte und Grundplatte aus verzinktem Baustahl S355JR.
- 3** Bleche aus Edelstahl AISI 304 zur horizontalen Bindung.
- 4** Gewindestange.
- 5** Mutter mit Windenfunktion.
- 6** Selbstsichernde Mutter mit Funktion als Kippschutz-Bindung.
- 7** Bolzenschrauben M6 mit Arretierfunktion für die Wägezelle.



**Anwendungsbeispiel:**  
**Anleitung zur horizontalen Bindungen mit dem TENDITORE300 Zubehör**

POSITIONIERUNG DER BINDUNGEN AUF 3/4 AUFLAGEN: Die horizontalen Bindungen können entweder auf Höhe der Auflage als auch an den vier Seiten in der Mitte zwischen den beiden Auflagen positioniert werden.



Technische Änderungen vorbehalten. Alle Angaben beschreiben unsere Produkte in allgemeiner Form und sind ohne Gewähr.