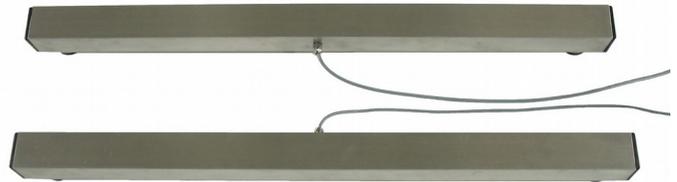


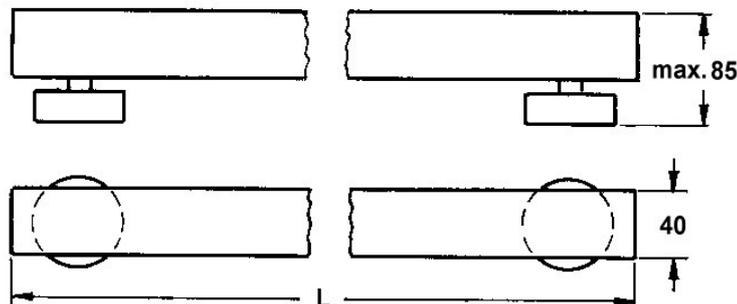


Wiegebalken, Typenreihe WBA *Weighing Beams*

- Besonders geeignet für Tierwaagen, Plattformwaagen und Palettenwaagen
- Für Druckbelastung
- Balken aus Vierkantrrohr, wahlweise Aluminium oder Edelstahl
- Temperaturbereich -10 bis +40°C
- Mit 2 eingebauten Wägezellen (Industrie-Standard) pro Wiegebalken
- Mit Gummipuffer
- Linearitätsabweichung $\pm 0,02\%$
- Empfindlichkeit $2 \text{ mV/V} \pm 1\%$
- Speisespannung max. 12 V
- Eingangswiderstand ca. 400Ω
- Ausgangswiderstand $350 \Omega \pm 5 \Omega$
- Isolationswiderstand $> 4 \text{ G}\Omega$
- Überlastgrenze 150 %
- Bruchlast 500 %
- Niedrige Bauhöhe
- Kabellänge 5 m
- Einfache Montage
- Auch mit eichfähigen Wägezellen lieferbar
- Zum Anschluss an alle üblichen Wägeindikatoren geeignet



Vorschlag für Befestigung mittels Laschen an Wiegefläche



Alle Maße in mm

Waagen-Messbereich mit 2 Balken [kg]	Ausführung in Aluminium	Ausführung in Edelstahl	Auflösung (kleinster Ziffernschritt) [kg]	Wägezellen-Nennlast [kg]	L [cm]
30	Ja	Nein	0,01	4 x 10	L = 50 – 130 cm, in Stufen von je 10 cm. Bei Bestellung bitte Länge angeben.
50	Ja	Nein	0,02	4 x 15	
100	Ja	Ja	0,05	4 x 30	
200	Ja	Ja	0,1	4 x 70	
300	Ja	Ja	0,1	4 x 100	
500	Ja	Ja	0,2	4 x 150	
1000	Ja	Ja	0,5	4 x 250	
2000	Nein	Ja	1,0	4 x 500	