

# TBSPL-25

Célula de Carga Single Point



**Excelente custo benefício**  
para plataformas de até 300 x 300mm

# TBSPL-25

 weightech

## Célula de Carga Single Point

Uso plataformas de ponto único com capacidade para até 25kg.

**IP65**

**G3**

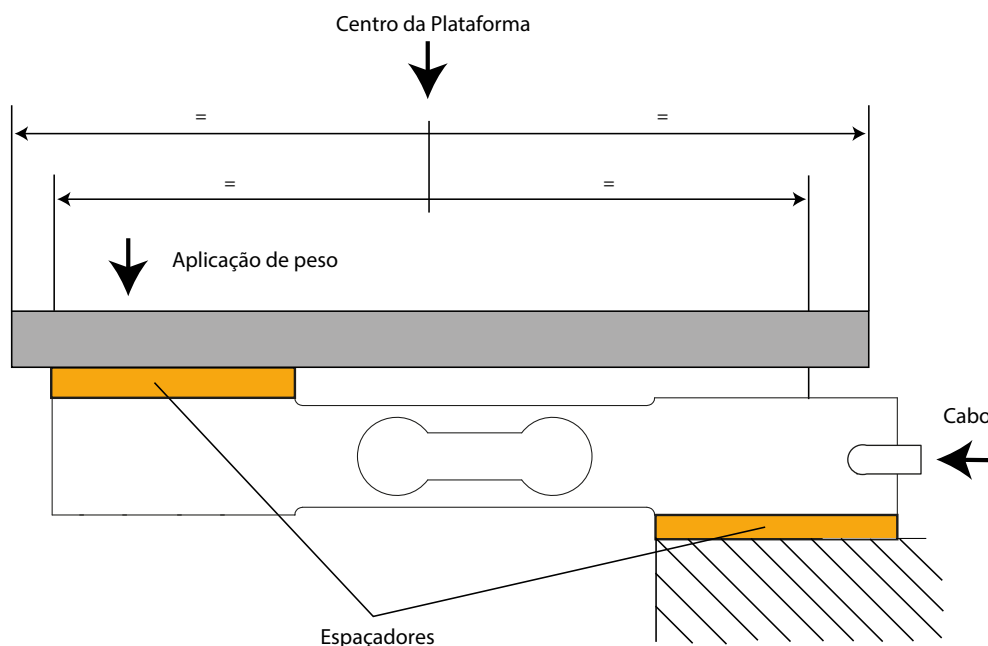
Classe de precisão G3, que corresponde a classe C3

Fabricada em alumínio de alta resistência, com proteção contra poeira e jatos d'água.



## INSTALAÇÃO

Uso em plataformas de até **300 x 300mm**.





# Dados técnicos

Rated load	kg	15	25
Sensitivity	mV/V	2,0 ± 0.2	
Accuracy class	-	G3	
Creep (30 minutos)	ppm	± 166	
Zero balance	Emax	± 3%	
TCO		± 17.5	
TC SPAN	-20 — +40°C	ppm/°C	± 17.5
	-10 — +20°C		± 11.67
Input Resistance	Ω	404 ± 15	
Output Resistance		350 ± 3	
Insulation Resistance	MΩ	≥ 2000	
Operating Temp Range	°C	-20 — +50	
Nominal Temp Range		-10 — +40	
Safe load limit	% F.S	150	
Lateral load limit		200	
Recommend Excitation	VDC	5 — 10	
Maximum Excitation		15	
Protection Class	-	IP65	
Construction	-	Aluminium	
Cable	-	Length: 45mm   Diameter: Ø3mm	
Max. plataform size	mm	300x300	

\*Correponds to C3 quality, teste certificate not available.

# Códigos Weightech

Nome do Produto	Código
Célula de Carga Single Point TBSPL-25/15kg	101023
Célula de Carga Single Point TBSPL-25/25kg	101024