

Modelo

PCF



Aplicaciones

Plataformas multiceldas de bajo perfil

Básculas Industriales

Básculas para pallets

Pesaje de tanques y tolvas

Características

- Acero niquelado
- Aluminio anodizado

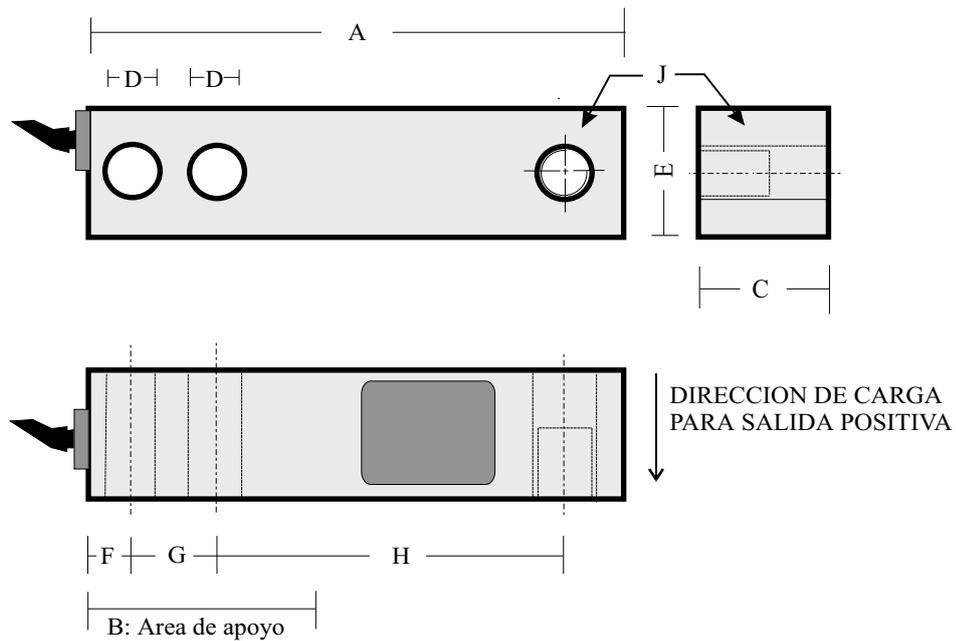
Capacidad

- Aluminio 250 -500 y 1000 Kg.
- Acero 500 - 1000 y 1500 Kg.
- Acero 2500 y 5000 Kg.

CELDAS DE CARGA

SHEAR BEAM

Modelo PCF



Medidas en mm.										
Material	Capacidad en Kg.	A	B	C	D	E	F	G	H	I
Aluminio	500 y 1000	130	57	32	13.5	32	15.8	25.4	76	1/2" SAE
Acero	250,500, 1000 y 1500	130	57	32	13.5	32	15.8	25.4	76	1/2" SAE
Acero	2000 y 5000	171	76	38	20	38	19	38	95	3/4" SAE

Especificaciones técnicas			
Tensión máxima de excitación (V)	15	Sobrecarga admisible (%C.N.)	150
Resistencia del puente (Ohms)	350	Corr. de cero por temp. (%C.N./°C)	+/-0.003
Salida nominal (mV/V)		Corr. de cens por temp. (%C.N./°C)	+/-0.0015
Aluminio	2	Resistencia de aislación (Megaohms)	> 5000
Acero	3		
Rango compensado de temperatura (°C)	-10 a +40	Código de colores	Rojo excitación (+) Negro excitación (-) Verde señal (+) Blanco señal (-)
Balace de 0 (%C.N.)	+/-1		
Alineidad (%C.N.)	0.03	Material de base	Acero
Histerisis (%C.N.)	0.02		
Repetibilidad (%C.N.)	0.02	Longitud del cable	3 mts.
Creep (% de la carga en 20')	0.03		