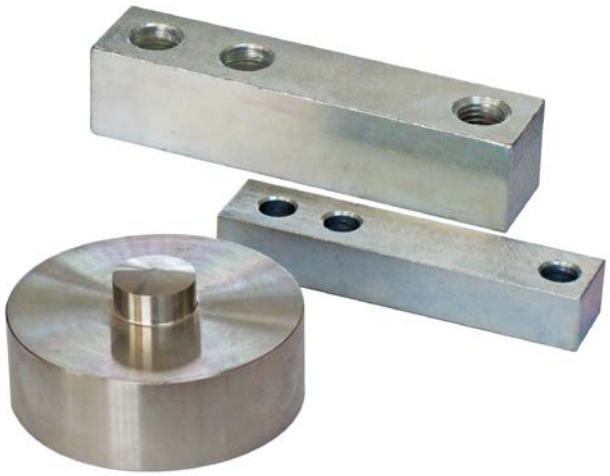
Campo de aplicación hasta 100000 kg



CAPACIDAD kg	CÉLULAS DE CARGA EQUIVALENTES	MATERIAL	PESO NETO (kg)
FLEXIÓN			
200	FCOL	Acero galvanizado	0.5
1500	FCAL (30-300 kg) - FCAX (30-1500 kg)	Acero galvanizado	0.6
CIZALLAMIENTO			
2000	FTP (75-2000 kg) - FTK (75-2000 kg) FTKL (500-2000 kg) - FTZ (500-2000 kg) FT-P (300-2000 kg)	Acero galvanizado	0.9
5000	FTP (3000-5000 kg) - FTK (3000-5000 kg) FTKL (3000-5000 kg) - FTZ (5000 kg)	Acero galvanizado	1.6
COMPRESIÓN-PERFIL BAS			
15000	CBL (250-12500 kg) - CBX (15000 kg)	Acciaio inox	1.4
30000	CBL (15000 kg) - CBX (30000 kg)	Acciaio inox	2.2
50000	CBL (30000 kg) - CBX (50000 kg)	Acciaio inox	4
100000	CBL (50000-100000 kg)	Acciaio inox	10.5

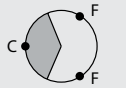
DESCRIPCIÓN

- Elementos estructurales mecánicos de acero adecuados para efectuar mediciones de nivel de líquidos o pesar productos en polvo que no requieran una elevada precisión.
- No transmiten ninguna señal eléctrica.
- Se pueden montar en los mismos accesorios de montaje que las células de carga.

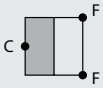
DIMENSIONES Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

- Para poder efectuar un correcto pesado con falsas células es absolutamente necesario que la estructura a pesar sea de forma regular y geométricamente divisible, que esté perfectamente nivelada y que el tipo de producto a pesar permita su disposición horizontal, como si fuese un líquido (de lo contrario habrá que emplear sistemas de carga que distribuyan el producto de forma uniforme).
- Se aconseja utilizar los accesorios de montaje para todos los apoyos (también para los que cuentan con falsas células) ya que, además de simplificar y optimizar el montaje de las células, permiten poder sustituir en el futuro las falsas células por reales en caso de que se deba mejorar la precisión y la fiabilidad del pesado.
- El indicador de peso mostrará el peso real multiplicando la señal por dos o por tres según la aplicación.

ESTRUCTURAS CON 3 APOYOS
1 CÉLULA DE CARGA + 2 FALSAS CÉLULAS

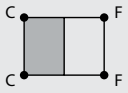


Señal mV x 3



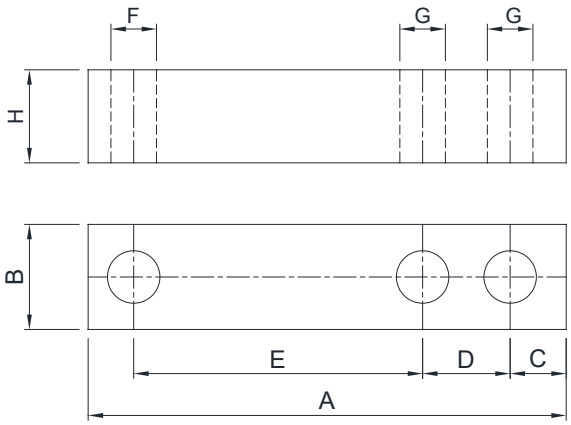
Señal mV x 2

ESTRUCTURAS CON 4 APOYOS
2 CÉLULAS DE CARGA + 2 FALSAS CÉLULAS

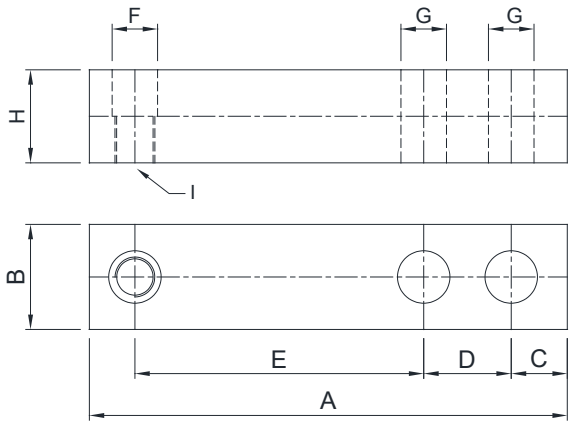


Señal mV x 2

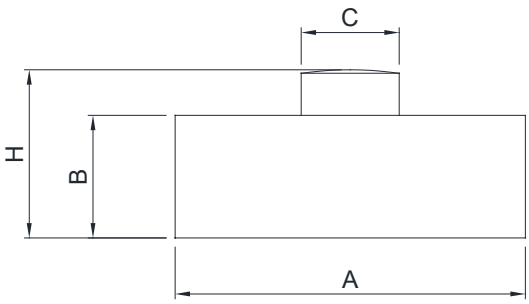
C = PIE DE APOYO CON CÉLULA
F = PIE DE APOYO CON FALSA CÉLULA



	200 kg	1500 kg
A	120	137
B	30	30
C	10	17.5
D	18	24.5
E	82	81.5
F	Ø9.5	Ø13
G	Ø8.5	Ø13
H	20	22



	2000 kg	5000 kg
A	130	171.5
B	32	40
C	15	19
D	25.5	38
E	76	95
F	Ø14	Ø22
G	Ø14	Ø20
H	32	38
I	M12	M20



	15000 kg	30000 kg	50000 kg	100000 kg
A	Ø82	Ø100	Ø126	Ø165
B	32	35	40	60
C	Ø22	Ø28	Ø35	Ø60
H	44	48	54	80

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