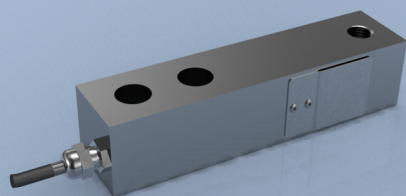




Doză tensiometrică de forfecare, din oțel aliat, SBL-2



Caracteristici

- Capacități: 250, 500, 1000, 2000kg
- Structură din oțel aliat, nichelat
- Izolație față de mediu clasa IP67
- Poate fi livrat cu accesorii pentru montare pe vase, cu amortizoare de vibrații sau accesorii pentru instalare în platforme

Aplicații generale

- Cântărirea vaselor
- Cântare-platformă
- Căi rulante
- Instalații de testare a frânelor, MOT
- Cântărirea motostivuitoarelor
- Cântărirea rezervoarelor și silozurilor

Descriere

Seria de doze tensiometrice SBL-2 a fost concepută special pentru a fi utilizată într-o mare varietate de aplicații de cântărire, inclusiv cântărirea vaselor, cântare-platformă și motostivuitoare. Sunt disponibile mai multe accesorii de montare, pentru a ușura instalarea și pentru a asigura cea mai bună precizie a sistemului.

Dispozitivele din seria SBL-2 asigură o precizie ridicată și o imunitate superioară la șocuri sau sarcini laterale. Acoperirea cu nichel și izolarea completă față de mediu asigură o fiabilitate pe termen lung.

Dozele tensiometrice din seria SBL-2 pot fi furnizate ca echipamente individuale sau împreună cu echipamente din vastul nostru portofoliu de instrumente de măsură și control pentru a obține un sistem complet.

Specificații

Capacitate nominală (kg)	250, 500, 1000, 2000	
Sarcina de test	150% din capacitatea nominală	
Rezistența ultimă	>300% din capacitatea nominală	
leșire	2 mV/V la capacitatea nominală ($\pm 0.1\%$)	
Precizia	< $\pm 0.02\%$ din capacitatea nominală	
Nerepetabilitate	< $\pm 0.01\%$ din capacitatea nominală	
Tensiune de excitație	10vdc recomandată, 15vdc maximă	
Rezistența punții	350 Ω	
Rezistența izolației	>2000M Ω @ 100vdc	
Intervalul temperaturii de operare	Între -20 și +70°C	
Intervalul temperaturii compensate	Între -10 și +40°C	
Coeficient de temperatură zero	< $\pm 0.002\%$	
Coeficient de temperatură al intervalului de măsurare	< $\pm 0.001\%$	
Nivel de protecție al echipamentului	IP67	
Tipul conexiunii	Cablul ecranat PUR, 6 conductori, 3 metri lungime, cu presetupă	
Conexiuni de cablaj	alimentare +: Roșu	alimentare -: Negru
	semnal +: Verde	semnal -: Alb
	sens +: Albastru	sens -: Maro

Opțiuni disponibile

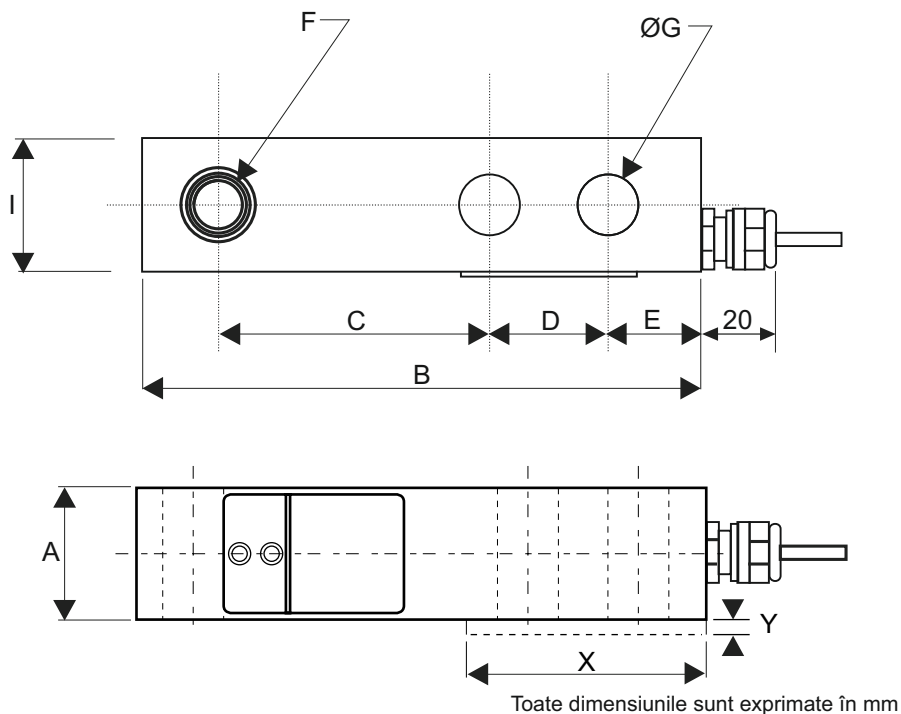
- Ansamblu de instalare pe vase
- Ansamblu de instalare cu amortizoare
- Ansamblu de instalare în platformă
- Versiuni din oțel inoxidabil
- Opțiune TEDS (utilizat împreună cu afișajul portabil TR150)

Head Office Address

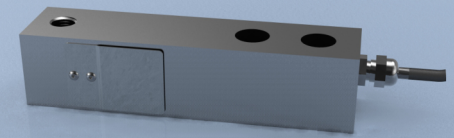
Unit 15, Newport Business Park, Barry Way
Newport, Isle of Wight PO30 5GY UK
Tel: +44 (0)1983 249264

Doză tensiometrică de forfecare, din oțel aliat, SBL-2

Dimensiuni



Capacitate (kg)	A	B	C	D	E	F	ØG	I	X	Y	Greutate (kg)	Rezoluție (kg)
250	30.5	130	76.2	25.4	16	M12 x 1.75 sau orificiu perforat Ø13.5 x 14.5 adâncime	13.5	30.5	57	4	1	0.02
500	30.5	130	76.2	25.4	16	M12 x 1.75 sau orificiu perforat Ø13.5 x 14.5 adâncime	13.5	30.5	57	4	1	0.05
1000	30.5	130	76.2	25.4	16	M12 x 1.75 sau orificiu perforat Ø13.5 x 14.5 adâncime	13.5	30.5	57	4	1	0.1
2000	36	130	76.2	25.4	16	M12 x 1.75 sau orificiu perforat Ø13.5 x 14.5 adâncime	13.5	30.5	57	4	1.1	0.2



www.lcmsystems.ro

DISTRIBUIT ÎN ROMÂNIA DE:



Cântare și balanțe Industriale

Str. Corneliu Coposu Nr. 103

Cluj-Napoca, Jud. Cluj,

RO-400235 România

Tel: +40 264 566 473

www.cantare.com.ro

Email: office@cantare.com.ro

Datorită dezvoltării continue a produsului, LCM Systems Ltd. își rezervă dreptul de a modifica specificațiile produsului fără notificare prealabilă.

Ediția nr. 1

Data publicării: 05/12/2014

APROBAT

(neaprobat în versiunea imprimată)

