



Capacidad de 25 kg a 2500 kg



- ACERO ESPECIAL
- ERROR COMBINADO $\leq \pm 0.02\%$ (0.017% C4)
- GRADO DE PROTECCIÓN IP67

CAPACIDAD	kg	CLASE DE PRECISIÓN				EAC	PESO NETO CÉLULA (kg)	CÓDIGO
		C3	C4					
25		-	-	•	•		0.4	SL25
100		•	•	•	•		0.6	SL100
200		•	•	•	•		0.6	SL200
300		•	•	•	•		0.6	SL300
500		•	•	•	•		0.7	SL500
1000		•	•	•	•		0.9	SL1000
2500		•	•	•	•		1.6	SL2500

BAJO PEDIDO

CERTIFICACIONES



OIML R60 C3

CERTIFICACIONES BAJO PEDIDO



ATEX II 1GD (zonas 0-1-2-20-21-22)



IECEx (zonas 0-1-2-20-21-22)



OIML R60 C4

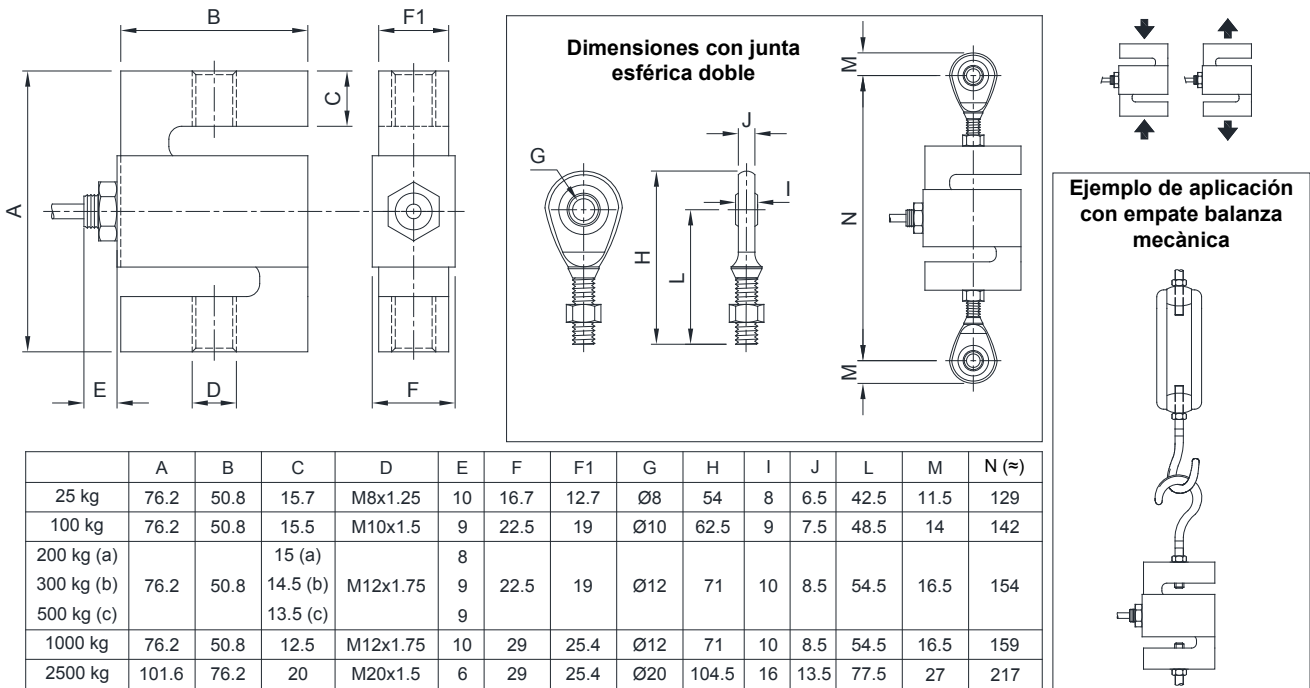


En cumplimiento de las leyes de las Unión Aduanera de Eurasia (Rusia, Bielorrusia y Kazajstán)

ACCESORIOS COMPLEMENTARIOS

	DESCRIPCIÓN		CÓDIGO	
	Junta esférica avec tuerca de acero especial.	Dimensiones:	Capacidad célula de carga:	
		M8x1.25	25 kg	EM8DADO
		M10x1.5	100 kg	EM10DADO
		M12x1.75	200-1000 kg	EM12DADO
		M20x1.5	2500 kg	EM20DADO

DIMENSIONES (mm)

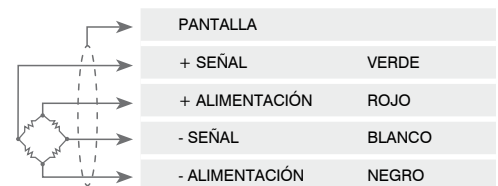


CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Material	Acero especial		
Clase de precisión OIML R60 • Divisiones de comprobación de la escala	-	C3 • 3000	C4 • 4000
Carga nominal (E max)	25 kg	100 - 200 - 300 kg 500 - 1000 - 2500 kg	100 - 200 - 300 kg 500 - 1000 - 2500 kg
Escalón mínimo de verificación (V min)	-	E max / 10000 E max / 15000	E max / 20000
Error combinado	≤ ±0.02%	≤ ±0.02%	≤ ±0.017%
Grado de protección	IP67		
Sensibilidad	2 mV/V ±0.2%	Resistencia de entrada	350 Ω ±3.5
Efecto de la temperatura en cero	0.0015% °C	Resistencia de salida	350 Ω ±3.5
Efecto de la temperatura en el fondo de escala	0.0017% °C	Balace en cero	±1%
Compensación térmica	-10 °C / +40 °C	Resistencia de aislamiento	>5000 MΩ
Rango de temperatura de trabajo	-35 °C / +65 °C	Carga estática máxima (% en el fondo de escala)	150%
Fluencia en carga nominal después de 30 minutos	0.03%	Carga de rotura (% en el fondo de escala)	300%
Tensión de alimentación máxima tolerada	18 V	Deflexión con carga nominal	0.4 mm

CONEXIONES ELÉCTRICAS

Longitud de cable	5 m (25 - 300 kg); 10 m (500 - 2500 kg)
Diámetro del cable	5 mm
Hilos conductores	4 x 0.24 mm ²



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