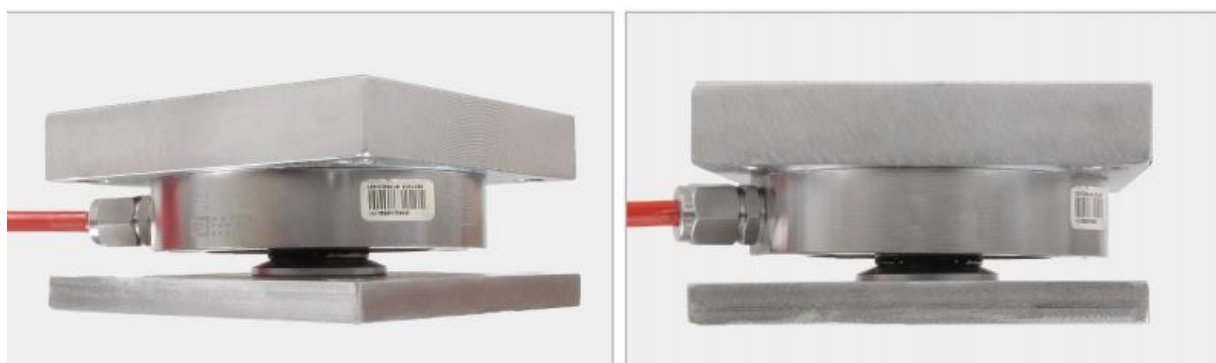
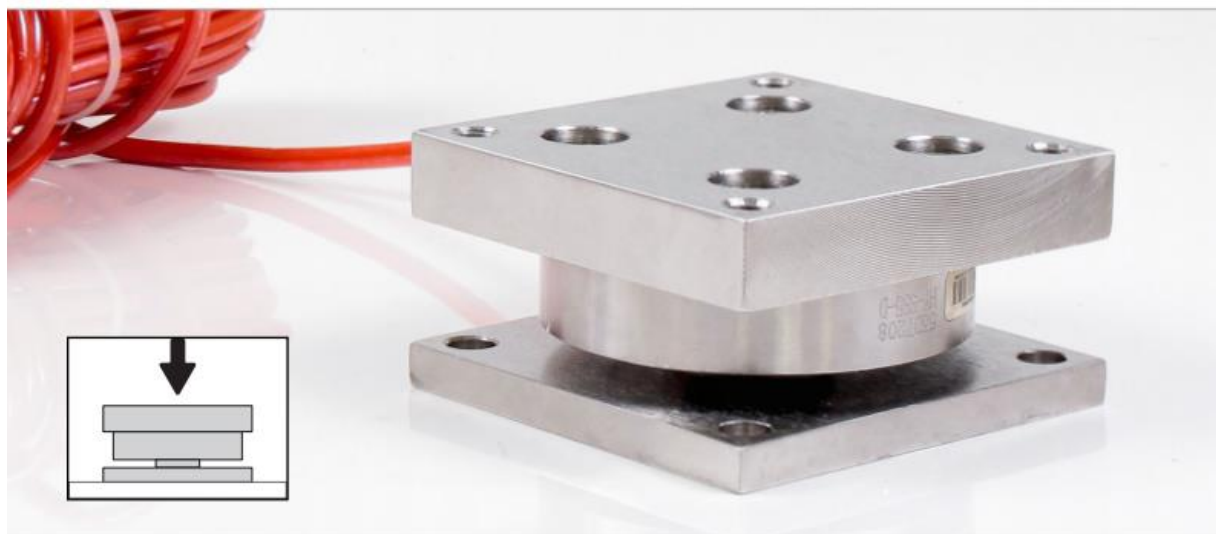


LBO 20...100t

Célula de carga Rocker Column

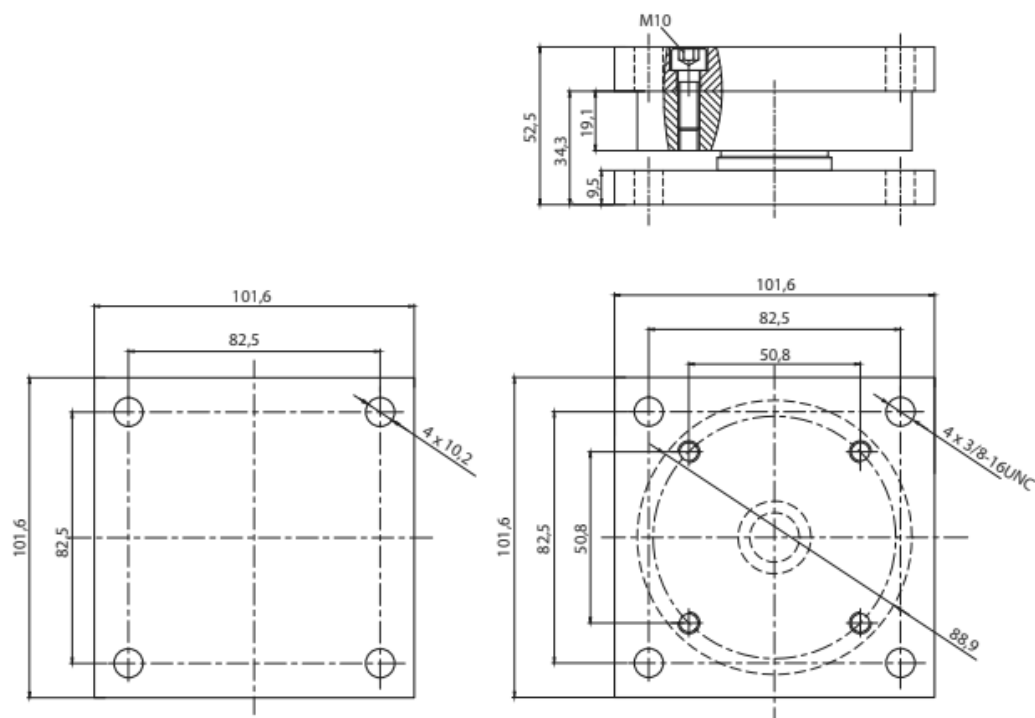


Compacto, resistente e de fácil instalação

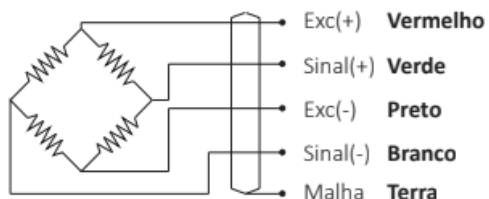
Principais características

- Aço inoxidável;
- Grau de proteção IP68;
- 8 metros de cabo.

Dimensões (mm)



Conexão dos fios



Especificações técnicas

Capacidade nominal	5Klb (2,2t) ~ 10Klb (4,5t)
Sensitividade	3.0 ± 0.01 mV/V
Erro total	± 0.3% do valor de sensibilidade
Creep (30 minutos)	± 0.1% da carga aplicada
Retorno a zero (30 minutos)	± 1% da carga aplicada
Efeito da temperatura em zero	± 0.03% do valor de sensibilidade/10°C
Efeito da temperatura na saída	± 0.03% do peso aplicado/10°C
Impedância de entrada	400 ± 20 Ω
Impedância de saída	352 ± 3 Ω
Resistência de isolamento	> 5000 MΩ
Faixa de temperatura para armazenamento	-30°C até +70°C
Limite de carga de segurança (carga estática e centralizada)	150% da capacidade nominal
Sobrecarga de ruptura (carga estática e centralizada)	200% da capacidade nominal
Tensão recomendada de excitação	10 ~ 12 VDC
Tensão máxima de excitação	15 VDC
Grau de proteção	IP68
Material	Aço inoxidável
Cabo	4 fios; 8m de comprimento; 6mm de diâmetro



Libracom
Inteligência em Processos Industriais



www.libracom.com.br



Rua Lageado, 144 - Centro - Esteio/RS - CEP 93260-190



51 3458.1028