



# CÉLULAS DE CARGA LMP/LMG/LMS

SAIBA MAIS

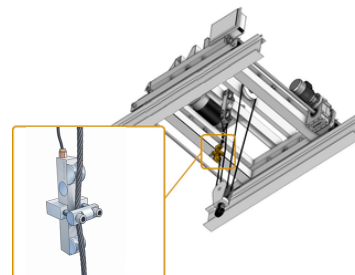


LMP/LMG

BRIDA



LMS



Célula de carga, sensor de carga, sensor de pesagem são considerados o mesmo dispositivo usado para pesar a carga. Cada célula de carga é fabricada para diferentes serviços e formas de uso e geralmente trabalha com compressão.

Os sensores de carga comercializados pela Seyconel são desenvolvidos para instalação em cabos de aço, ou seja, equipamentos que utilizam cabos de aço, como talhas, pontes rolantes, mon trilhos, pórticos, guindastes, elevadores, etc.

## CARACTERÍSTICAS LMG/LMP

- ✓ Capacidade de 1 a 20T;
- ✓ Temperatura de trabalho -20~60°C;
- ✓ Cabo com 5 metros;
- ✓ IP 65;
- ✓ Permite extensão de cabo até 50 metros;
- ✓ Tratamento em Níquel;

## CARACTERÍSTICAS LMS

- ✓ Capacidade de 1 a 10T;
- ✓ Temperatura de trabalho -20~60°C;
- ✓ Cabo com 4 metros;
- ✓ IP 65;
- ✓ Permite extensão de cabo até 50 metros;
- ✓ Não oxida.

## OPÇÕES DE COMPRA

- ✓ Célula de carga + DG-40;
- ✓ Célula de carga + LIM-G;
- ✓ Célula de carga + VKL 3-R;
- ✓ Célula de carga + SEYDLG;

## SOLUÇÕES PARA:

- ✓ Pontes rolantes;
- ✓ Pórticos;
- ✓ Máquinas de elevação com cabos de aço;
- ✓ Talhas;
- ✓ Monovias



## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Modelo	LMP / LMG	LMS
Sensibilidade	1,5mV/V	1,5mV/V
Resistência	350 Ohms	350 Ohms
Diâmetro dos Cabos	7~26 mm ou 12~44mm	6~22mm
Material	Liga de Aço	Alumínio

## CAPACIDADE E PESO

	Capacidade	Peso da Peça		Capacidade	Peso da Peça
LMP - 1000	1.000Kg	1.3Kg	LMS - 1	1.000Kg	0.4Kg
LMP - 2000	2.000Kg	1.3Kg	LMS - 1	2.000Kg	0.4Kg
LMP - 3500	3.500Kg	1.3Kg	LMS - 2	4.000Kg	0.5Kg
LMP - 7000	7.000Kg	1.3Kg	LMS - 3	6.000Kg	0.6Kg
LMG - 15000	15.000Kg	3Kg	LMS - 4	8.000Kg	0.6Kg
LMG - 20000	20.000Kg	3Kg	LMS - 4	10.000Kg	0.6Kg



+



### CÉLULA DE CARGA + BRIDA

- Célula de carga só pode ser utilizada com a brida.
- São vendidas separadamente.



+



### CÉLULA DE CARGA + DG-40

- São utilizados em conjunto.
- Vendidos separadamente ou em kit.



+



### CÉLULA DE CARGA + CONTROLADOR VKL 3-R

- São utilizados em conjunto.
- Vendidos separadamente ou em kit.

## ASSISTÊNCIA TÉCNICA (SEYCONEL)

Atendemos todo o Brasil através do envio para a Matriz (Colombo - PR)

Além da nossa Matriz temos algumas assistências localizadas em alguns estados, confira:

- Pernambuco
- Espírito Santo
- Minas Gerais
- São Paulo
- Santa Catarina
- Rio Grande do Sul