

LIMITADOR DE CARGA E MOMENTO



FAMÍLIA 2
iWEIGHT

PARA VEÍCULOS INDUSTRIAIS



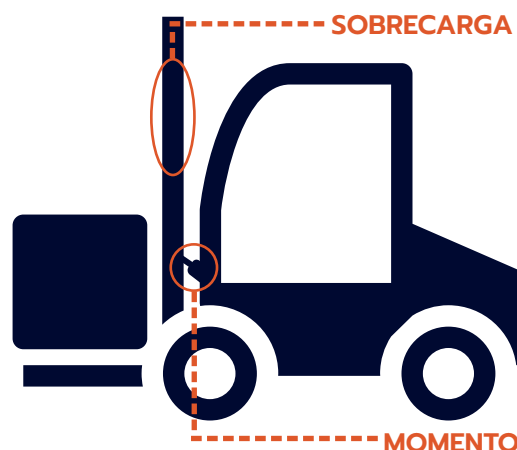
Sensor de carga/momento



Eletrônica



ENGINEERED BY ACR



O **LIMITADOR DE CARGA E MOMENTO** é um dispositivo projetado especialmente para **prevenir** e **evitar sobrecargas** (quando instalado no cilindro de **elevação**) ou **tombamentos** (quando instalado no cilindro de **inclinação**) que podem ser produzidos em **empilhadeiras**. A **configuração** e **diagnóstico** são realizados por meio de **etapas simples**. Aumenta a **segurança** da empresa evitando acidentes por sobrecarga e tombamento.

BENEFÍCIOS



Instalação simples e rápida
Programação intuitiva e fácil



Configuração e calibração simples e rápida via touch screen



Robusto e Livre de Manutenção



Diminuição de gastos decorrentes de acidentes e paradas para manutenções prematuras

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Alimentação	10-30Vcc	
Consumo de Energia	<1A	
Fundo de Escala	0-100%	
Sinal Transdutor de Pressão	2 x 4 a 20mA	
Temperatura de Operação	Sensor Transdutor de Pressão	Eletrônica
	-20 ~ 80°C	-10 ~ 80°C
Dimensões	52x22mm	90x70x72mm
Proteção	IP65	IP65
Acessório Incluso	Cabo para interligação da eletrônica com o transdutor de pressão (1 metro)	
Display LCD Touch 3,5"	1 (visualização de carga e momento em tempo real / calibração de limites)	
Indicadores de Status	3 (Normal / Pré Alerta / Alerta)	
Indicador Sonoro	SIM	