



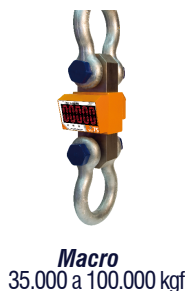
Mini Din Cable
300 a 100.000 kgf



Excel 30
300 a 12.000 kgf



Excel 75
1.000 a 31.500 kgf



Macro
35.000 a 100.000 kgf



Macro Load
35.000 a 200.000 kgf



A ACR oferece uma linha completa de dinamômetros, ideais para diversas aplicações, incluindo a movimentação de carga suspensa. Esses dispositivos, também conhecidos como balanças suspensas, são essenciais para medir com precisão o peso das cargas. Os dinamômetros destacam-se por sua ampla gama de capacidades e pela possibilidade de desenvolvimento de modelos sob medida, atendendo às necessidades específicas dos clientes. O dinamômetro é produzido pelo Grupo DINAKSA, uma empresa espanhola com mais de duas décadas de experiência no mercado. A DINAKSA é reconhecida internacionalmente por suas soluções de segurança relacionadas à elevação de carga. No Brasil, a empresa está representada pela ACR, que oferece suporte técnico contínuo e projetos personalizados para aprimorar a segurança e o sucesso das operações industriais.

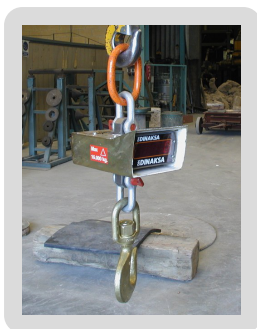
Benefícios

- Alta estabilidade no peso e rápida resposta de leitura (<0,5 Segundos)
- Blindagem especial contra interferência
- Maior durabilidade (2 Anos de Garantia)
- O mais compacto do mercado, garante a mínima perda de altura na elevação
- Visor de LED visível até 100 metros
- Bateria compacta de grande autonomia com troca rápida

Características Técnicas

Modelo	Mini Din Cable	Excel 30	Excel 75	Macro	Macro Load
Capacidade	300 a 100.000 kgf	300 a 12.000 kgf	1.000 a 31.500 kgf	35.000 a 100.000 kgf	35.000 a 200.000 kgf
Precisão	+/- 0,05% da capacidade máxima		+/- 0,03% da capacidade máxima		
Tam. dígito visor	25mm		75mm LED (uso interno) 30mm LCD (uso externo)		
Estrutura	Aço inoxidável		Aço pintado EPOXI		
Tipo de visor	LED vermelho (uso interno) / LCD (uso externo)				
Sobrecarga	Pontual de até 150% sem danificar a célula				
Alimentação	Padrão: Bateria recarregável (opcional 90-240 Vcc, uso com enrolador de cabos)				
Autonomia	Autonomia Aproximadamente 40 horas				
Botões	on/off, tara, memória somadora, memória total e apagar memória (Opcional via Rádio ou infravermelho)				
Tipos de Sinalização	LED's (status) 5 (zero, estabilidade, tara, sinal negativo e bateria baixa)				
Faixa de Trabalho	-20° ~ 70°C				
Grau de Proteção	IP55 (opcional IP65)				

Aplicações



Acessórios

Acessório / Modelo	Mini Din Cable	Excel 30	Excel 75	Macro	Macro Load
Anilha	Não	Sim	Sim	Não	Não
Manilha	Sim	Sim	Sim	Sim	Não
Gancho Giratório com trava de segurança	Não	Sim	Sim	Não	Sim
Carregador	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
Baterias Recarregáveis	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim

Opcionais

Itens Opcionais	Mini Din Cable	Excel 30	Excel 75	Macro	Macro Load
Controle Infravermelho Funções	Sim	Sim	Sim	Não	Não
Controle via Rádio Funções	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
Transmissão de dados via radio, WiFi ou Bluetooth para o PC ou CLP do cliente	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
Kit via rádio para conexão com outros equipamentos DINAKSA	Não	Não	Sim	Sim	Sim
Impressora integrada	Não	Sim	Sim	Não	Não
Pré-seleção de Carga	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
Detecção de Pico Máximo	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
Desligamento Automático	Não	Sim	Sim	Sim	Sim
Maleta para transporte e armazenamento (disponível apenas para as capacidades abaixo de 6.300 kgf)	Sim	Sim	Não	Não	Não
Proteção especial para alta temperatura (fundições)	Não	Sim	Sim	Sim	Sim
Certificado de Calibração INMETRO	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim