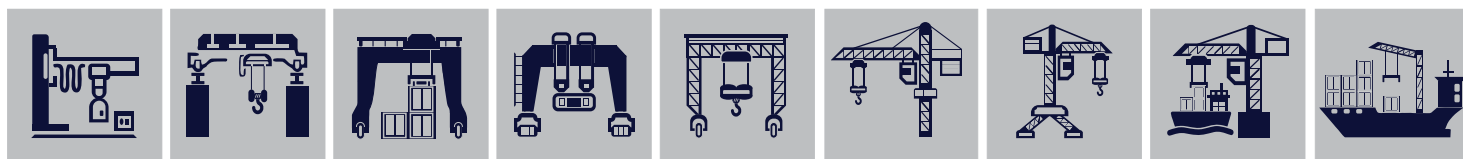


DINAMÔMETRO ELETRÔNICO



FAMÍLIA 1
iWEIGHT

PARA EQUIPAMENTOS DE IÇAMENTO



**MINI
DIN 25**



300 a
10.000 kgf

**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 fornece uma linha completa de **DINAMÔMETROS ELETRÔNICOS** para os mais variados equipamentos de elevação, tais como: pontes rolantes, pórticos, guias, talhas e afins... Fabricados pela empresa espanhola DINAKSA, nossos dinamômetros são reconhecidos como os mais robustos, compactos e precisos do mercado.

BENEFÍCIOS



Alta estabilidade no peso e rápida resposta de leitura (<0,5 Segundos)



Blindagem especial contra interferência



Visor de LED visível até 100 metros



O mais compacto do mercado, garante a mínima perda de altura na elevação



Bateria compacta de grande autonomia com troca rápida

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Modelo	Mini Din 25	Mini Din Cable	Excel 30	Excel 75	Macro	Macro Load
Capacidade	300 a 10.000 kgf	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		
Tipo do Visor	LED Vermelho (uso interno) / LCD (uso externo)					
Tam. Dígito Visor	25mm			75mm LED (uso interno) / 30mm LCD (uso externo)		
Estrutura	Aço inoxidável				Aço pintado EPOXI	
Sobrecarga	Pontual de até 150% sem danificar a célula					
Alimentação	Padrão: Bateria recarregável (opcional 90-240 Vcc, uso com enrolador de cabos)					
Autonomia	Aproximadamente 40 horas					
Botões	on/off, tara, memória somadora, memória total e apagar memória (Opcional via Rádio ou infravermelho)					
LED's (status)	5 (zero, estabilidade, tara, sinal negativo e bateria baixa)					
Temperatura Op.	-20° ~ 70°C					
Proteção	IP55 (opcional IP65)					

DINAMÔMETRO ELETRÔNICO



FAMÍLIA 1
iWEIGHT

ACESSÓRIOS

Acessório/Modelo	Mini Din 25	Mini Din Cable	Excel 30	Excel 75	Macro	Macro Load
Anilha	✓	✗	✓	✓	✗	✗
Manilha	✓	✓	✓	✓	✓	✗
Gancho Giratório com trava de segurança	✓	✗	✓	✓	✗	✓
Carregador	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Baterias Recarregáveis	✓	✓	✓	✓	✓	✓

OPCIONAIS

Itens Opicionais	Mini Din 25	Mini Din Cable	Excel 30	Excel 75	Macro	Macro Load
Controle infravermelho funções	✓	✓	✓	✓	✗	✗
Controle via rádio funções	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Transmissão de dados via rádio, WiFi ou Bluetooth para o PC ou CLP do cliente;	✗	✓	✓	✓	✓	✓
Kit via rádio para conexão com outros equipamentos DINAKSA,	✗	✗	✗	✓	✓	✓
Impressora integrada;	✗	✗	✓	✓	✗	✗
Pré-seleção de carga;	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Deteção de Pico Máximo;	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Desligamento Automático programável	✓	✗	✓	✓	✓	✓
Maleta para transporte e armazenamento (disponível apenas para as capacidades abaixo de 6.300 kgf);	✓	✓	✓	✗	✗	✗
Proteção especial para alta temperatura (fundições);	✓	✗	✓	✓	✓	✓
Certificado de Calibração INMETRO; (opcional)	✓	✓	✓	✓	✓	✓

APLICAÇÕES



Excel 30 - Com proteção contra alta temperatura e Defletor.



Macro Load - Para carga Granel



Excel 75 - Com proteção contra alta temperatura.