



FOXCONTROL CONTROLES REMOTOS INDUSTRIAIS

Uma **INDÚSTRIA 100% Brasileira** a serviço da Indústria no Brasil!!!!!!

TEM A SOLUÇÃO!!! Fone: (41)3575-1020

foxcontrol@foxcontrol.com.br-www.foxcontrol.com.br

FOXMAG



Levantadores Magnéticos !!!!



FOX MAG

Aplicações:

Use FOXMAG para mover chapa de aço, bloco ou cilindro de aço, ferro dentre outros. Poderoso ímã de elevação, não requer eletricidade e seu poder nunca acaba. Perfeito para carregar ou descarregar peças, incluindo moldes de aço, moldes de plástico, peças maquinadas, dentre muitas outras aplicações. Suporta até 6000 kgf! Ideais para transportes e elevações com maior facilidade, segurança, eficiência e rapidez.

- Ímãs testados para manter uma **sobrecarga de até três vezes** a carga máxima de segurança.
- Pode ser utilizado para cargas de até 6000 kgf.
- **Elimina Tiras, cintos, fitas e cabos perigosos**
- Rápido, seguro, eficiente na carga e descarga
- Basta informar suas aplicações para indicarmos o modelo adequado para as suas necessidades de elevação de cargas.



Obs: Em todos os ímãs há um fator de segurança embutido 3,5 vezes a carga máxima de segurança indicada. Isto significa que o fator segurança é 3,5 vezes a carga máxima para cada um ímã. (Todo ímã e elevação possui um fator de segurança; Não manuseie sem o conhecimento deste fator)

AVISO: Nunca levantar mais que a carga máxima nominal.



Operação

Basta mover a alavanca para a posição "ON" de acionamento do ímã. A mola de bloqueio mantém o ímã empenhado até liberá-lo.

ATENÇÃO: Nunca mova a alavanca para a posição "ON", a menos que o ímã esteja colocado sobre um objeto de ferro ou aço.



Alavanca na posição "ON".
Note que o pino de segurança está engatado



Alavanca posição "OFF"

Modelo	Peso elevado (kgf)	Elevação de força cilíndrica (kgf)	Break away Capacity(kgf)	B	D	E	F	Peso(kg)
FM-100	100	50	350	92	126	62	67	3
FM-300	300	150	1050	162	155	92	91	10
FM-600	600	300	2100	232	196	122	117	24
FM-1000	1000	500	3500	258	285	176	163	50
FM-2000	2000	1000	7000	378	426	234	212	125
FM-3000	3000	1500	10500	458	521	286	261	220
FM-6000	6000	3000	21000	600	180	430	355	420

O coeficiente de levantamento magnético é 3.5 e a temperatura de operação <80°C

