

MANUAL DE INSTRUÇÕES

CERTIFICADO DE GARANTIA BALANCIM INDUSTRIAL

CÓD.: 0761113501 - 3 à 5 KG

CÓD.: 0761115900 - 5 à 9 KG



WWW.SIGMATOOLS.COM.BR



LEIA, ENTENDA E SIGA TODAS AS INSTRUÇÕES E ALERTAS ANTES DE OPERAR ESSA FERRAMENTA. O NÃO CUMPRIMENTO DAS ADVERTÊNCIAS CONSTANTES NO MANUAL PODE RESULTAR EM PERIGO DE ACIDENTE. O EMPREGADOR DEVE DISPONIBILIZAR AS INFORMAÇÕES CONTIDAS NESTE MANUAL AO OPERADOR DO EQUIPAMENTO.

IDENTIFICAÇÃO DA EMPRESA

SIGMA TOOLS - Comércio de Máquinas, Equipamentos e Acessórios LTDA
Rua Matrix, 17 - Moinho Velho -
Cotia - SP - CEP: 06714-360

IMPORTANTE:

Por favor, leia estas instruções com atenção para uma operação segura. Utilize o produto corretamente e com cuidado para o fim ao qual ele se destina. O descumprimento pode causar danos e/ou lesões pessoais, além de invalidar a garantia. Mantenha estas instruções em um local seguro para uso futuro.

Simbolos	Nome	Explicação
	Cuidado/ Atenção	Alerta de segurança (riscos de acidente), e atenção durante o uso.
	Leia o manual de operação / instruções	Leia o manual de operação / instrução antes de utilizar o equipamento.
	Utilize EPI (Equipamento de proteção Individual)	Utilize equipamento de proteção individual adequado para cada tipo de trabalho.

SEGURANÇA

Aviso! Quando não houver carga aplicada ou uma carga for removida, continue segurando o cabo e permita que ele se retraia de forma controlada. A liberação repentina do cabo pode causar lesões.

Aviso! Certifique-se de que o gancho usado seja capaz de suportar a carga combinada do balancim e quaisquer ferramentas que possam estar anexadas.

Aviso! Garanta que a ferramenta esteja presa com segurança ao cabo e não exceda a capacidade de carga máxima do balancim.

Aviso! Não tente desmontar. O balancim contém uma mola sob tensão que pode causar lesões graves. Qualquer reparo deve ser realizado por um profissional qualificado.

INTRODUÇÃO

O balancim funciona principalmente através da acumulação de energia na mola principal em espiral. Isso permite manter uma carga no ar em um estado de suspensão, equilibrando a energia elástica e a energia potencial gravitacional. Portanto, o balancim pode ser suspenso e usado para posicionar ferramentas, permitindo que o operador faça ajustes mais flexíveis no trabalho, reduzindo a fadiga.

O balancim é amplamente aplicado em linhas de montagem ou várias inspeções de trabalho, quem usa ferramentas manuais e equipamentos de apoio pode usar o balancim. Isso reduz significativamente a intensidade de trabalho dos funcionários e melhora a eficiência da produção.

ESPECIFICAÇÕES

Modelo	0761113501
Faixa de peso	3 - 5 KG
Comprimento do cabo	1.5 M

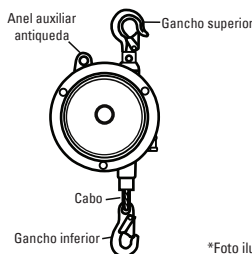


*Foto ilustrativa

ESPECIFICAÇÕES

Modelo	0761115900
Faixa de peso	5 - 9 KG
Comprimento do cabo	1.5 M

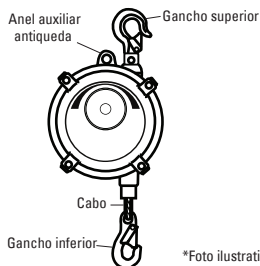


*Foto ilustrativa

OPERAÇÃO

Certifique-se de que a ferramenta esteja presa com segurança ao cabo e não exceda a capacidade máxima de carga.

Não aperte demais, isto pode danificar a mola e o mecanismo.

Para diminuir a tensão da mola, ou seja, para uso com ferramentas mais leves, ative a alavanca de liberação e gire no sentido horário.

Prenda firmemente a extremidade do cabo à ferramenta necessária.

Quando nenhuma carga é aplicada ou uma carga é removida, continue segurando o cabo e permita que ele se retraia de forma controlada. A liberação repentina do cabo pode causar lesões.

MODO DE USO

- 1) Ao pendurar o balancim, certifique-se de prender firmemente.
- 2) Gire o parafuso de ajuste para equilibrar os objetos pendurados. Para reduzir a força de equilíbrio, gire o parafuso no sentido anti-horário; para aumentar o contrapeso, gire no sentido horário. O usuário pode ajustar o peso dos objetos pendurados.
- 3) Evite pendurar ferramentas no balancim puxando-o para cima para prevenir ferimentos devido à recuperação rápida da corda.
- 4) Para reparar ou substituir objetos pendurados, puxe o pino de bloqueio para manter o balancim no estado de bloqueio. Não puxe o bloqueio sem motivo para evitar interferir na operação.

MANUTENÇÃO

- 1) Para desmontar o balancim, remova apenas o parafuso de bloqueio e o pino. Em seguida, gire o parafuso no sentido anti-horário até que a mola esteja completamente relaxada antes de desmontar completamente.
- 2) Após a instalação, gire o parafuso no sentido horário para apertar a mola até o pino de segurança e a porca na mandíbula. Em seguida, fixe o pino de bloqueio e apenas os parafusos.
- 3) Realize uma inspeção mensal do balancim e verifique o seguinte:
 - a) Se os fixadores estão soltos.
 - b) Se há solavancos, rachaduras e outros defeitos visíveis
 - c) A integridade do cabo de segurança.
 - d) O invólucro e a polia não devem apresentar rachaduras e desgaste severo

CERTIFICADO DE GARANTIA

Empresa compradora: _____

Comprador: _____

Endereço completo: _____

Nome do vendedor: _____

Empresa vendedora: _____

Data da nota fiscal: ____/____/____ Nota fiscal: _____

Nome do equipamento: _____

Nº de série do equipamento: _____

OBSERVAÇÕES SOBRE GARANTIA

PRESCRIÇÕES DE GARANTIA

Esta ferramenta é garantida contra eventuais defeitos de montagem ou fabricação, desde que devidamente comprovados por nosso departamento técnico.

Esta garantia é válida por 6 meses, contados a partir da data de venda ao usuário, sendo 3 meses o prazo de garantia legal (Código de Defesa do Consumidor) e mais 3 meses concedidos por esta empresa.

Dentro do período de garantia, os componentes ou peças que comprovadamente apresentarem defeitos de fabricação, serão consertados ou (conforme o caso) substituídos gratuitamente por qualquer Assistência Autorizada contra a apresentação do "Certificado de Garantia".

NÃO ESTÃO INCLUÍDOS NA GARANTIA

Os defeitos originados de:

- Uso inadequado da ferramenta ou em desacordo com o manual de instruções;
- Instalações elétricas deficientes;
- Desgaste natural;
- Desgaste oriundo de intervalos muito longos entre as manutenções;
- Estocagem incorreta, influência do clima etc.

CESSA A GARANTIA

- Se o produto for modificado ou aberto por terceiros; se tiverem sido montadas peças fabricadas por terceiros; ou ainda, se o produto, tiver sido consertado por pessoas não autorizadas.
- Se o equipamento for aberto enquanto ainda se encontrar em período de garantia.
- Se ocorrerem danos por acidentes (quedas, batidas, etc), maus tratos ou uso da ferramenta fora das aplicações para as quais foi projetada.

Corte aqui

Corte aqui

Corte aqui