

**CONJUNTO MC-200** **CONDROL****Manual de utilização**

Pedimos-lhe que aceda à célula de recepção do comando do aparelho MC-200.

Você encontrará instruções de segurança neste manual de utilização. Dê-nos conselhos sobre a leitura com atenção antes de usar o produto pela primeira vez.

**RÉGUAS DE SEGURANÇA**

Atenção! O presente manual de utilização faz parte integrante do seu dispositivo. Você deve ler o manual de utilização antes de utilizar o produto pela primeira vez. Ao preparar o aparelho, certifique-se de seguir estas instruções no celular.

- Não utilize o produto de forma inadequada.

- Guarde o produto fora do alcance de crianças e pessoas não autorizadas.

- É proibido desmontar ou reparar o produto junto com você. Confie a reparação do produto a pessoal qualificado e utilize peças de troca de origem exclusivamente.

- Não utilize o produto em ambientes explosivos ou próximos de materiais inflamáveis.

- Não carregue a bateria para evitar riscos de explosão e vazamento de eletrólito. Em caso de contato com a água, lave imediatamente a água e a água. Em caso de contato com os olhos, enxágue os olhos com a água clara por 10 minutos e consulte um médico.

**FONÇÕES/APLICAÇÕES** A célula

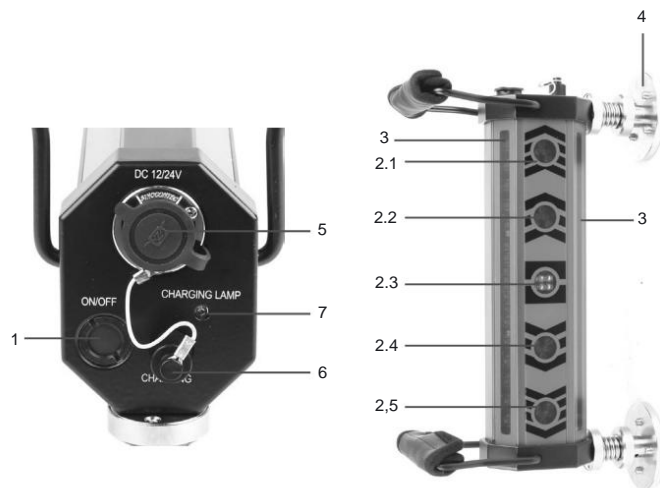
de recepção de comando do aparelho MC-200 Set é um instrumento destinado a regular a altura do Deus dos níveis, dos bulldozers e dos escavadores baseados no plano laser projetado por um nível laser.

A célula de recepção principal, com uma superfície sensível de 250 mm, possui uma porta de 360° e pode ser utilizada em vários lugares.

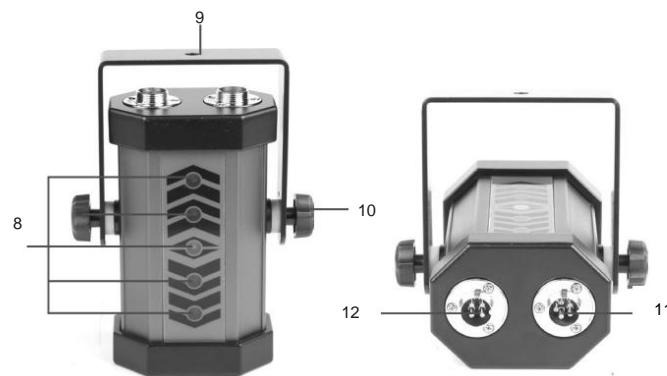
A célula de recepção da cabine permite que você monitore a posição do receptor com ajuda das setas de sinalização. Este conjunto foi concebido para a construção geral, a renovação e a construção de vias.

**Funções principais do conjunto MC-200:**

- Detecção em 360° do faisceau laser rouge projetado por um laser rotativo;
- Portão de 200 m ;
- Célula de recepção principal equipada com quatro captadores de 25 cm;
- Duas opções de precisão;
- Indicadores luminosos LED;
- Dois suportes para pince disponíveis: magnético/metálico;



Célula de recepção principal



Célula de recepção da cabine

- 1 Mise sous/hors tension;
- 2.1 - 2.5 indicadores luminosos LED;
- 3 Janelas de detecção;
- 4 Suportes para pince magnético
- 5 Prêmio para cabo de conexão/cabo de bateria 12/24V;
- 6 Preço para carregar;
- 7 Indicador de carga;
- 8 Indicadores LED (célula de recepção da cabine);
- 9 Vis de serragem;
- 10 Fixação ;
- 11 Prêmio para cabo de conexão;
- 12 Prêmio para cabo de bateria 12/24V

**ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS**

Porta de detecção	200 metros
Precisão elevada	±2-10 mm
Padrão de precisão	±5-23 mm
Longueur du capteur	25 cm
Tipo de bateria	Bateria 7,2 V 3000 mAh Ni-Mh
Tempos de carregamento	15 horas
Autonomia	40 horas
Proteção contra o poussiére e a água	IP66
Temperatura de funcionamento	-20° C...+50° C
Temperatura de armazenamento	-30° C...+70° C
Dimensões	376 x 180 x 49 mm
Poids	3,1 kg

**CONTEÚDO DO COFFRET**

- Célula de recepção principal – 1 peça
- Célula de recepção de cabine – 1 peça
- Suporta magnétiques – 2 peças
- Carregador – 1 peça
- Cabo de bateria 12/24V – 1 peça
- Cabo de conexão – 1 peça
- Malette em plástico – 1 peça

**FUNCIONAMENTO****Carregamento da bateria**

A célula de recepção principal é alimentada por uma bateria recarregável de 7,2 V Ni-Mh integrada. Se os indicadores LED apontarem para o centro da parte externa, carregue a bateria Ni-Mh. Para isso, utilize o carregador incluído no cofre. O indicador de carga acende

Quando a célula de alimentação principal está no setor. O tempo de carregamento total é de 15 horas. Quando a bateria estiver totalmente carregada, você poderá desligar o carregador.

Se a bateria estiver conectada à placa ou ao carregador, use o cabo 12/24 V para continuar usando o dispositivo.

Insira o conector na porta de carregamento. Fixe os suportes de pince na bateria do dispositivo respeitando a polaridade: a fixação vermelha no pólo positivo (+) da bateria, e a fixação preta no pólo negativo (-) ou no bloco motor.

A célula de recepção da cabine não dispõe de bateria, ela é alimentada pela célula de recepção principal.

**Mise sob/fors tensão da célula de recepção principal**

Mantenha o botão "ON/OFF" pressionado por 2 segundos para tensionar a célula de recepção principal.

### Fixação da célula de recepção principal no aparelho

A célula de recepção principal é um conjunto de fixações magnéticas sólidas fixadas na parte inferior do aparelho. Certifique-se de que o aparelho esteja estabilizado. As fixações magnéticas podem ser substituídas pelas fixações metálicas (não incluídas no caixão).

### Conexão entre a célula de recepção principal e a célula de recepção da cabine

A célula de recepção da cabine permite controlar a posição de um protetor ou de uma trava quando a célula de recepção principal está fora da porta. As setas de sinalização LED indicam o cartão entre a posição do dedo/lame no plano projetado de acordo com as repetições do nível. Conecte a célula de recepção principal à célula de recepção da cabine com a ajuda do cabo de conexão fornecido. Fixe a célula de recepção principal na cabine do aparelho.

### Indicadores LED

Durante o uso do aparelho, os indicadores LED permitem controlar a posição da célula de recepção principal em relação ao feixe laser.

Os indicadores LED vermelhos 2.1 e 2.2 piscam = desloca a célula de recepção principal para cima.

O indicador LED verde 2.3 clignote = a célula de recepção principal está no nível

Os indicadores LED vermelhos 2,4 e 2,5 acendem = desloca a célula de recepção principal para baixo.

### MODOS DE FUNCIONAMENTO

O dispositivo está equipado com dois modos de detecção que permitem adaptar a precisão a diferentes tipos de trabalhos de construção: por exemplo, o nível mais grosseiro e o nível final que requerem modos de precisão diferentes.

#### Modo de detecção padrão

O modo de detecção padrão é regulado por padrão. Toque no botão ON/OFF para modificar a precisão do modo de detecção.

Quando o modo de detecção padrão estiver ativado, os indicadores LED 2.2 e 2.4 acendem 3 vezes.

#### Modo de detecção elevado

O modo de detecção elevado permite detectar a linha do laser com mais precisão.

Toque no botão ON/OFF para modificar a precisão do modo de detecção. Quando o modo de detecção elevado estiver ativado, os indicadores LED 2.1 e 2.5 acendem 3 vezes.

### ENTRETENIMENTO E MANUTENÇÃO

**Atenção!** A célula de recepção do comando é um dispositivo preciso e deve ser manipulado com cautela. As seguintes recomendações permitem prolongar a vida útil do produto:

- Guarde o produto, as peças de reposição e os acessórios fora do alcance das crianças e de pessoas não autorizadas.

- Garanta o aparelho adequadamente e proteja-o contra os choques, a umidade e a umidade; Não deixe que umidade, pó ou corpos estranhos penetrem no produto.

- Se houver umidade no aparelho, retire a bateria e leve-a para o centro de assistência.

- Não conserve nem utilize o produto em condições muito úmidas durante um período prolongado.

- Limpe o aparelho com um chiffon duplo e umedecido. Não utilize solventes de limpeza ou produtos abrasivos.

### UTILIZAÇÃO

As ferramentas, acessórios e embalagens perdidas devem ser enviadas para reciclagem.

Envie o produto para o seguinte endereço para reciclagem adequada:

CONDROL GmbH

Em Wiegenfeld 4  
85570 Mercado Schwaben

Alemanha



Não jogue o produto nos distritos municipais!

Em conformidade com a directiva europeia 2002/96/CE, as ferramentas de medida expiradas e os seus componentes devem ser recolhidos separadamente e enviados para as infra-estruturas de reciclagem respeitantes ao ambiente.

### GARANTIA

Todos os produtos da CONDROL GmbH são objeto de controle de pós-produção e são registrados pelas seguintes condições de garantia. O direito do acionista de efetuar uma recuperação em caso de inadimplência e as disposições gerais da legislação atual não são válidas.

1) A CONDROL GmbH se compromete a eliminar todos os padrões no produto, descobertos durante o período de garantia, que representem um padrão de material ou de fabricação, na globalidade e no seu estado de conservação.

2) O período de garantia é de 24 meses à data da compra pelo consumidor final (veja a justificativa de origem).

3) A garantia não cobre os padrões de uso normal ou de mau uso, o mau funcionamento do produto causado pelo desrespeito às instruções do presente manual de utilização, uma manutenção negligente e uma entrada insuficiente, ou a utilização de acessórios e peças de reposição que não são de origem. Todas as modificações na concepção do produto responsabilizam o vendedor pelo respeito da garantia. A garantia não cobre danos cosméticos que não interfiram no funcionamento normal do produto.

4) A CONDROL GmbH reserva-se o direito de decidir sobre a substituição ou reparação do aparelho.

5) Todas as reclamações que não são mencionadas ci-dessus não são cobertas pela garantia.

6) Após a realização do trabalho de garantia pela CONDROL GmbH, o período de garantia não será renovado ou prolongado.

7) A CONDROL GmbH não é responsável por perdas de lucro ou descontentamentos devido a um produto padrão, nem pelo custo de localização de material de substituição durante o período de reparação.

A presente garantia é aplicada na verdade do direito alemão, com exceção da disposição da Convenção das Nações Unidas sobre os contratos de vendas internacionais de merchandises (CISG).

Em caso de garantia, devolva o produto ao revendedor ou envie-o acompanhado de uma descrição padrão para o seguinte endereço:

CONDROL GmbH

Em Wiegenfeld 4  
85570 Mercado Schwaben

Alemanha