

## CÉLULA RECEPTORA DE LASER ROTATIVA

VERMELHO E VERDE

**PT** RotoSense **CONDROL**

### Manual do usuário

Obrigado por adquirir a célula receptora rotativa de laser vermelho e verde RotoSense CONDROL. Você encontrará instruções de segurança neste manual do usuário. Aconselhamos que os leia atentamente antes de utilizar o produto pela primeira vez.

#### REGRAS DE SEGURANÇA

- Você deve ler atentamente o manual do usuário antes de usar o produto pela primeira vez. Qualquer utilização do dispositivo que não seja a finalidade a que se destina pode ser perigosa para a sua saúde e causar lesões graves. Certifique-se de guardar este manual do usuário. Ao emprestar o dispositivo, certifique-se de incluir estas instruções com ele.
- Não faça mau uso do produto.
- Mantenha o produto fora do alcance de crianças e pessoas não autorizadas.
- É proibido desmontar ou reparar o produto por conta própria. Encaminhe a reparação do produto a pessoal qualificado e utilize apenas peças sobressalentes originais.
- Não utilize o produto em ambientes explosivos ou perto de materiais inflamáveis.
- Não aqueça as baterias para evitar o risco de explosão e vazamento de eletrólito. Em caso de contato com a pele, lavar imediatamente com água e sabão. Em caso de contato com os olhos, enxaguar com água limpa por 10 minutos e consultar um médico.

#### FUNÇÕES

RotoSense CONDROL é uma célula receptora de laser rotativa projetada para aumentar o alcance dos lasers rotativos CONDROL. Ele pode detectar a linha do laser a uma distância de até 250 m em condições de muita luz. A célula também pode detectar o feixe de laser se houver um problema de visibilidade na superfície.

Principais funções do RotoSense:

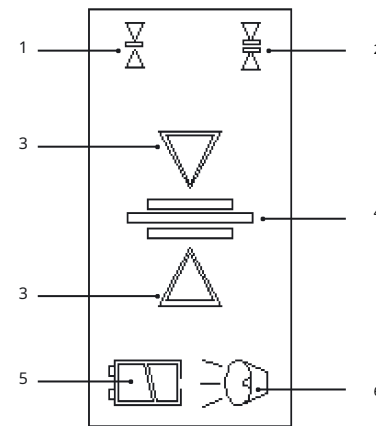
- 1) Tela LCD dupla face, muito prática para fazer medições dos dois lados da célula.
  - 2) Sinal de áudio.
  - 3) 2 opções de precisão.
  - 4) Ímãs integrados na parte superior da célula para fixá-la em perfis metálicos.
  - 5) Entregue com um suporte de pinça para fixar a célula a uma mira telescópica.
- A célula receptora RotoSense é um dispositivo híbrido que funciona com lasers vermelho e verde.

#### Descrição do dispositivo

1. LCD
2. Teclado
- 2.1 Ligar/desligar
- 2.2. Sinal de áudio ligado/desligado
- 2.3. Precisão alta/padrão
3. Célula receptora
4. Nível de bolha
5. Ímãs
6. Marcas de nível



#### Tela



1. Indicador de alta precisão
2. Indicador de precisão padrão
3. Indicador de direção de movimento
4. Indicador de detecção de linha laser
5. Indicador de nível de bateria
6. Indicador de sinal de áudio

#### Funções dos botões

Botão	Pressão curta	Pressão longa
	Ligar/desligar a célula receptora	
	Sinal de áudio ligado/desligado	
	Precisão alta/padrão	Ligar/desligar retrô Iluminação da tela LCD

#### ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Alcance de detecção	250m
Precisão	±1,5mm / 100m ±2,5mm / 100m
Precisão de detecção	40mm
Índice de proteção	IP55
Comida	1x9V
Vida útil da bateria	30 horas
Desligamento automático	20 minutos sem uso
Temperatura operacional	-20oC...+50oC
Dimensões	155*74*31mm
Peso	0,20kg 0,25kg
- sem fonte de alimentação	
- com fonte de alimentação	

#### CONTEÚDO DA CAIXA

Célula receptora de laser rotativa, suporte de pinça, bateria de 9V, manual do usuário.

#### ANTES DE COMEÇAR

##### Instalação/substituição da bateria

A célula rotativa de recepção do laser é alimentada por uma bateria de 9V incluída na caixa. O compartimento da bateria está localizado na parte frontal da célula.

Substitua a bateria assim que o símbolo do nível de carga da bateria

na tela LCD está em branco



Abra o compartimento da bateria e insira a bateria, garantindo a polaridade correta. Recoloque a tampa do compartimento da bateria. Remova a bateria do dispositivo se ele não for usado por um longo período de tempo para evitar corrosão e descarga da bateria.

**Ligar/desligar** Pressione brevemente o botão do dispositivo. para ligar ou desligar dispositivo.

#### Sinal de áudio

O nível de som do sinal de áudio está definido como baixo por padrão. Pressione rapidamente o botão para selecionar o volume desejado.

O comando é: baixo → alto → sem som.

#### Luz de fundo do LCD

A luz de fundo está desativada por padrão. Mantenha pressionado por 3 segundos para ativar/desativar a luz de fundo do LCD.

#### Precisão

A precisão é definida como alta (±1,5 mm/100 m) por padrão.

Pressão curta para selecionar a configuração desejada: padrão (±2,5mm/100m) ou alta precisão (±1,5mm/100m).

#### FUNCIONAMENTO

Pressão curta para ligar o dispositivo.

Pressão curta para ajustar o sinal de áudio.

Mantenha pressionado ativar/desativar por 3 segundos para a luz de fundo da tela LCD.

Pressão curta Para ajuste o precisão. O ícone

a mensagem correspondente é exibida na tela LCD: (alto) - (padrão).

Coloque o sensor de célula voltado para o feixe de laser e mova a célula para cima ou para baixo, usando as setas (na frente ou atrás da caixa) para ajudá-lo.

A flecha indica que a célula deve ser movida para baixo.

A flecha indica que a célula deve ser movida para cima.

Quando a posição da linha laser coincide com as marcas de nível, o

símbolo é exibido na tela LCD e um sinal de áudio é emitido (se opção está habilitada)

#### CUIDADOS E MANUTENÇÃO

**Atenção!** A célula receptora de laser rotativa é um dispositivo preciso e deve ser manuseada com cuidado.

#### As recomendações a seguir prolongarão a vida útil do produto:

- Mantenha o produto, as peças sobressalentes e seus acessórios fora do alcance de crianças e pessoas não autorizadas.
- Mantenha o aparelho limpo e proteja-o contra choques, poeira e umidade; não deixe umidade, poeira ou corpos estranhos entrar no produto.
- Se entrar umidade no produto, remova a bateria e leve-a ao centro de serviço.
- Se entrar umidade no aparelho, retire as baterias e leve-o ao centro de serviço.
- Não armazene nem utilize o produto em condições muito úmidas por longos períodos de tempo.
- Limpe o aparelho com um pano macio e úmido. Não utilize solventes de limpeza ou produtos abrasivos.

#### O não cumprimento das seguintes regras pode causar vazamento de eletrólito da bateria e danificar o dispositivo:

- Remova as baterias do dispositivo se não for usá-lo por um longo período de tempo.
- Não deixe baterias descarregadas no aparelho.

#### USAR

Ferramentas, acessórios e embalagens vencidos devem ser encaminhados para reciclagem. Envie o produto para o seguinte endereço para reciclagem adequada:

CONDROL GmbH  
Wasserburger Straße 9  
84427 Sankt Wolfgang  
Alemanha



Não jogue o produto no lixo municipal!

De acordo com a Diretiva Europeia 2002/93/CE, os instrumentos de medição vencidos e os seus componentes devem ser recolhidos separadamente e enviados para centros de reciclagem ecológicos.

#### GARANTIA

Todos os produtos CONDROL GmbH estão sujeitos a inspeção pós-produção e são regidos pelas seguintes condições de garantia. O direito do comprador de reclamar em caso de defeitos e as disposições gerais da legislação em vigor permanecem inalteradas.

- 1)A CONDROL GmbH compromete-se a eliminar todos os defeitos do produto, descobertos durante o período de garantia, que representem um defeito de material ou de fabricação, na sua totalidade e às suas custas.
- 2)O período de garantia é de 24 meses a partir da data de compra pelo consumidor final (ver comprovativo original).
- 3)A garantia não cobre defeitos decorrentes de desgaste normal ou uso indevido, mau funcionamento do produto causado pelo não cumprimento das instruções deste manual do usuário, manutenção negligenciada e serviço insuficiente ou uso de acessórios e peças sobressalentes que não sejam originais. Qualquer modificação no design do produto isenta o vendedor de qualquer responsabilidade em relação à garantia. A garantia não cobre danos estéticos que não interfiram no funcionamento normal do produto.

- 4)A CONDROL GmbH reserva-se o direito de decidir se substitui ou repara o dispositivo.
- 5)Quaisquer reclamações não listadas acima não são cobertas pela garantia.
- 6)Após a realização de trabalhos de garantia pela CONDROL GmbH, o período de garantia não é renovado ou estendido.
- 7)A CONDROL GmbH não é responsável por lucros cessantes ou inconvenientes relacionados com um defeito do produto, nem pelo custo de aluguer de equipamento de substituição durante o período de reparação.

Esta garantia aplica-se ao abrigo da lei alemã, com exceção do disposto na Convenção das Nações Unidas sobre Contratos para a Venda Internacional de Mercadorias (CISG).

Em caso de garantia, devolva o produto ao revendedor ou envie-o juntamente com a descrição do defeito para o seguinte endereço:

CONDROL GmbH  
Wasserburger Straße 9  
84427 Sankt Wolfgang  
Alemanha