

NÍVEL A LASER ROTATIVO



O EQUIPAMENTO

O Nível a Laser Rotativo é utilizado para nivelamento de solo, alinhamento de pisos e paredes e para a transferência de alturas em grandes áreas. O feixe rotativo permite marcações contínuas em 360°, facilitando medições em obras e terrenos. É indicado para construção civil, topografia básica e serviços que exigem nivelamento em longas distâncias.

ESPECIFICAÇÕES

RAIO DE AÇÃO COM RECEPTOR**300 m****RAIO DE AÇÃO SEM RECEPTOR****60 m****PRECISÃO****+/- 3,0 mm a 30m****PESO****1,8 kg**

*As especificações podem ter pequenas variações de acordo com o modelo do equipamento.

SEGURANÇA

- Este equipamento deve ser operado por pessoas treinadas e aptas para o uso, sempre utilizando os devidos equipamentos de proteção individual.
- Isole a área de trabalho e não permita o acesso de pessoas não autorizadas.
- O equipamento deve ser inspecionado visualmente, no mínimo, uma vez por turno ou em caso de troca de operador. Em caso de alguma não-conformidade, interromper a operação e comunicar à Maqserv para as devidas providências.
- Não opere ferramentas em atmosferas explosivas, como na presença de líquidos inflamáveis, gases ou poeira. As ferramentas criam faíscas que podem inflamar a poeira ou os vapores.
- Sob condições abusivas, líquidos podem vazar ser expelidos pela bateria; evite o contato. Se o contato acidental ocorrer, lave com água. Se o líquido entrar em contato com os olhos, consulte um médico.
- Não exponha a bateria ou a ferramenta ao fogo ou temperaturas excessivas.
- Não use os óculos para laser como óculos de proteção. Os óculos para laser servem para ver melhor o feixe de orientação a laser; mas não protegem contra radiação laser.

TRANSPORTE E ARMAZENAMENTO

- Utilize veículos adequados para o transporte, respeitando sua capacidade de carga e dimensões.
- Certifique-se que o equipamento esteja devidamente fixado no veículo de transporte
- Guarde a ferramenta que não em uso de forma segura. Ela deve ser guardada num local seco e que possa ser trancado. Assim evita-se que a ferramenta sofra danos devido ao armazenamento ou que seja operada por pessoas não capacitadas.

OPERAÇÃO DO EQUIPAMENTO

- Evite apontar o raio laser na direção de pessoas nem de animais.
- Evite contato do raio laser com o olho.
- Retire a bateria do equipamento se não for utilizar o mesmo durante longos períodos.
- Mantenha a área de trabalho livre de obstáculos que possam refletir ou interromper o raio laser. Cubra superfícies espelhadas ou brilhantes. Não meça através de painéis de vidro ou materiais semelhantes

EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL (EPI'S)



⚠ Este manual traz as principais recomendações de uso . Para maior segurança, verifique o manual do fabricante e as normas aplicáveis