

Laser Alinhador de Tubos

FKL 44 para alinhamento de tubos com diâmetro de 100 - 300 mm. Carcaça de metal, robusto e prático para obras de drenagem, abastecimento de água, etc. Com função de rastreamento para detecção automática do centro do alvo, com o receptor FR/FKL TRACKING (opcional). Economiza tempo na busca do mesmo.



- Ecrã OLED com dígitos grandes;
- Controlo remoto RF com alcance de trabalho de 100 m;
- Definição da direcção do ponto laser: Deslocação rápida por pressão contínua na tecla no laser ou no controlo remoto;
- Robusto, à prova d'água, potente;
- Operação fácil e lógica
- Ampla gama de acessórios padrão

Receptor FR-FKL TRACKING (opcional)

- Função de rastreamento para detecção automática do centro do alvo; Economiza tempo na busca do centro do mesmo.

Carcaça de alumínio robusta / Operação intuitiva fácil / Auto nivelamento totalmente automático / Centragem automática do raio laser / Indicação do ponto de partida do raio / Ecrã OLED claro e de fácil leitura / Controlo remoto RF com longo alcance.



Composição da versão padrão:

1. Chassis com alvos, DN 150 - 200
2. Alvo especial para tubos DN 100 (Chassis também para FKL-TRACK)
3. Controlo remoto
4. Conjuntos de pernas DN 125, 300.
5. Adaptador para montagem de 3 pernas
6. Bateria Li-Ion
7. Gavetas para pilhas alcalinas
8. Carregador de baterias
9. Mala para transporte



Especificações:

Raio laser	Vermelho	Autonomia	24 horas
Classe laser	2	Alimentação	8000 mAh Li-Ion
Diâmetro do raio laser	10 mm	Temperatura de operação	- 20° a +50°
Alcance	Até 150 m	Alcance do controlo remoto:	
Capacidade de pendente	-20% até +30%	Frente	100 m
Auto nivelamento	± 5°	Atrás	50 m
Leitura mínima no ecrã	± 0,000%	Temperatura de operação	-20°C a +50°C
Precisão horizontal	5mm em 100 metros	Protecção	IP 68
Varrimento direita / esquerda	± 10°	Dimensões	Ø 96 mm x 380 mm
		Peso	5kg

Especificações FR-FKL TRACKING

Precisão	± 2 mm a 100 m	Temperatura de operação	-10°C a +45°C
Alcance	50 m	Protecção	IP 67
Alimentação	2 pilhas alcalinas AAA		

REFERÊNCIA: 01.03.010