



## **Laser detector rotation laser**

Art.No. 1124

### **Manual**

Page 2,3

---

## **Laser-Empfänger für Rotationslaser**

Art.Nr.1124

### **Bedienungsanleitung**

Seite 4,5

# SPECIFICATIONS

<b>Detective range:</b>	50mm (2.0in)
<b>Detective precision:</b>	Fine: $\pm 1\text{mm}$ (0.04in) Coarse: $\pm 2\text{mm}$ (0.08in)
<b>Detective beam indication:</b>	Two LCDs (front and rear), buzzer
<b>Power source:</b>	DC9V alkaline battery
<b>Time for power auto cut off:</b>	20min. approx
<b>Operating temperature range:</b>	$-20^{\circ}\sim+50^{\circ}\text{C}$ ( $-4^{\circ}\text{F}\sim 122^{\circ}\text{F}$ )
<b>Dimensions:</b>	135(L) x 65(W) x 24.5(H) mm
<b>Weight:</b>	0.15 Kg (0.44lbs)(with dry battery)

## DISPLAY

Normal precision

mode. Datum  
position display

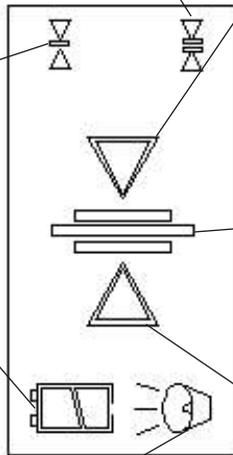


High precision  
mode. Datum  
position display



Display “”  
Battery must be  
replaced.

Displayed “”  
the sound is on.

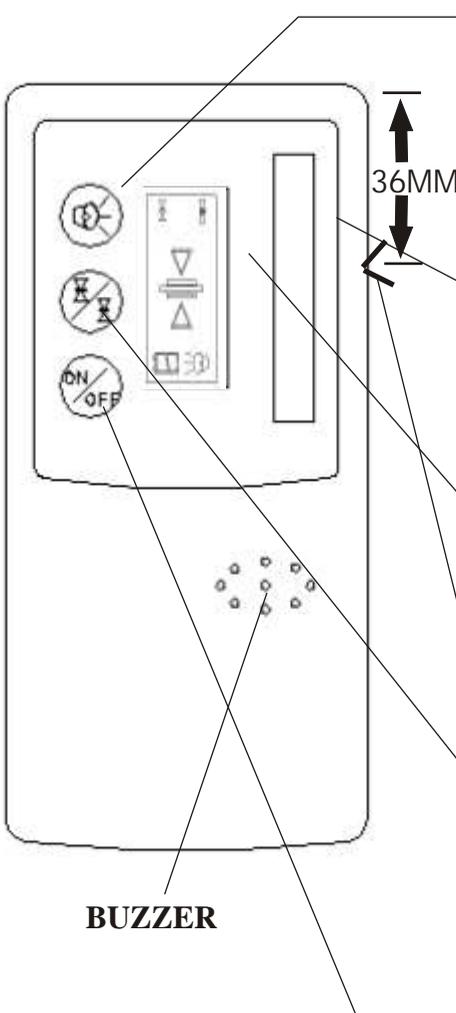


Higher than datum  
position (buzzer sound:  
high frequent beep  
sound) move the  
detector downwards.

Datum position (buzzer  
sound: Continuous beep  
sound)

Lower than datum  
position (buzzer sound:  
low frequent beep  
sound) move the  
detector upwards.

# PANEL



## **BUZZER SOUND SWITCH:**

Sound of the sensor buzzer can be switched to ON/OFF alternately each time pressing. (The sensor buzzer is set to on when turning on power switch.)

## **BEAM RECEIVING WINDOW:**

Turn the beam receiving window towards the instrument (laser level) to detect the laser beam.

## **INDICATOR:**

Two LCDs are located on front and back side of the sensor.

## **INDEX**

## **DETECTIVE PRECISION MODEL SWITCH:**

Two detective precision modes are available. By pressing this switch, the precision modes are switched alternately. Confirm the precision mode by the indicator. (Normal precision is set when turning on the power switch.)

**BUZZER**

## **POWER SWITCH:**

The power switch turns the detector ON or OFF by pressing. If the power is turned ON, some signs will be displayed on the indicator.

# TECHNISCHE DATEN

<b>Länge Empfangsfenster:</b>	50 mm
<b>Empfänger Genauigkeit:</b>	Fein: $\pm 1$ mm Grob: $\pm 2$ mm
<b>Empfangsanzeige:</b>	Zwei LCD (Front und Rückseite), Summer
<b>Stromversorgung:</b>	9 V Batterie
<b>Abschaltautomatik nach:</b>	ca. 20 min
<b>Arbeitstemperatur:</b>	$-20^{\circ}\text{C} \sim +50^{\circ}\text{C}$
<b>Abmessungen:</b>	135(L) x 65(B) x 24,5(H) mm
<b>Gewicht:</b>	0,15 Kg (mit Batterien)

## DISPLAY

Normaler Modus:

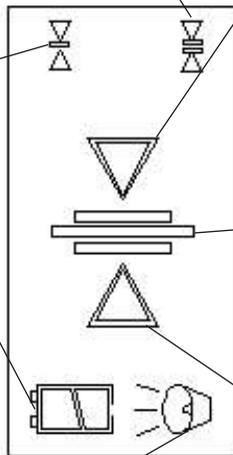
Im Display erscheint “”:

Hochpräzisionsmodus:

Im Display erscheint “”:

Erscheint “”  
im Display, bitte  
Batterien  
wechseln.

Erscheint im  
Display das Symbol  
“” ist der Ton  
eingeschaltet.



Zeigt an, dass Sie höher  
als die Laserlinie sind.  
(Summer macht einen  
hochfrequenten Ton)  
Bewegen Sie den  
Empfänger abwärts.

Zeigt an, dass Sie genau  
auf der Höhe der  
Laserlinie sind.  
(Summer macht einen  
kontinuierlichen Ton)

Zeigt an, dass Sie tiefer  
als die Laserlinie sind.  
(Summer macht einen  
tieffrequenten Ton)  
Bewegen Sie den  
Empfänger aufwärts.

# BEDIENFLÄCHE

