

# 105\*148.5 mm

**LiMIT**

**Bruksanvisning/Manual**

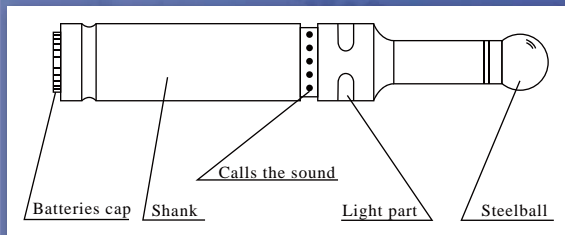
### Elektronisk kantavkännare

Kulans diameter	10,00 mm
Hållare diameter	20 mm
Total längd	157 mm
Noggrannhet	± 0,005 mm
Batteri	2 st 1,5 V LR01

1. Kontrollera funktionen genom att ansluta hållaren till kulan med ett metal föremål.
2. Montera kantavkännaren i maskinens verktyghållare och kontrollera att rundgångsnoggrannheten inte överstiger 0.01mm.
3. Förflytta maskinbordet tills kulan vidrör arbetsstycket och ljuset tänds.
4. Notera längdskalans inställning. Backa maskinbordet, och flytta försiktigt tillbaka bordet så att det återigen är i kontakt med arbetsstycket. Kontrollera att längdskalan är korrekt.
5. Demontera kantavkännaren.
6. Nollställ längdskalan och ställ in önskad position med tillägg 5 mm.

#### Skötsel

Rengör med en ren trasa eller liknande. Slag eller fall från bordshöjd kan skada kantavkännaren. Smörj in med fin olja för att undvika rost. Tag ut batteriet om kantavkännaren inte skall användas under en längre tid.



[www.limit.se](http://www.limit.se)

**LiMIT**

**Bruksanvisning/Manual**

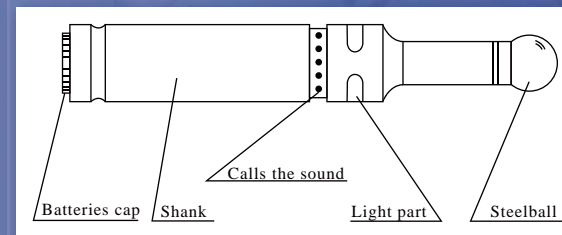
### Electronic edge finder

Bullet diameter	10,00 mm
Shaft diameter	20 mm
Total length	157 mm
Accuracy	± 0,005 mm
Battery	2 pc 1,5 V LR01

1. Check the function by connect the shank to the steel ball with some metal.
2. Assemble the Edge Finder into the tooling holder and check its concentricity within 0.01mm.
3. Move the machine table until the edge of work piece be touched to the steel ball and the red lamp lights up.
4. Mark the reading of table movement. Backward the table and re-touch the work piece to Edge Finder slightly until the red lamp lights up again. Make sure reading is correct.
5. Disassemble the Edge Finder.
6. Zero the reading dial and move the table to the desired position by adding 5mm to the desired dimension.

#### Maintenance

Clean with a dry rag or similar. Shocks, impacts, drops etc can damage the micrometer. Lubricate with fine oil to avoid rust. Remove the battery if not in use for a long time.



[www.limit.se](http://www.limit.se)