



# ANVÄNDARGUIDE

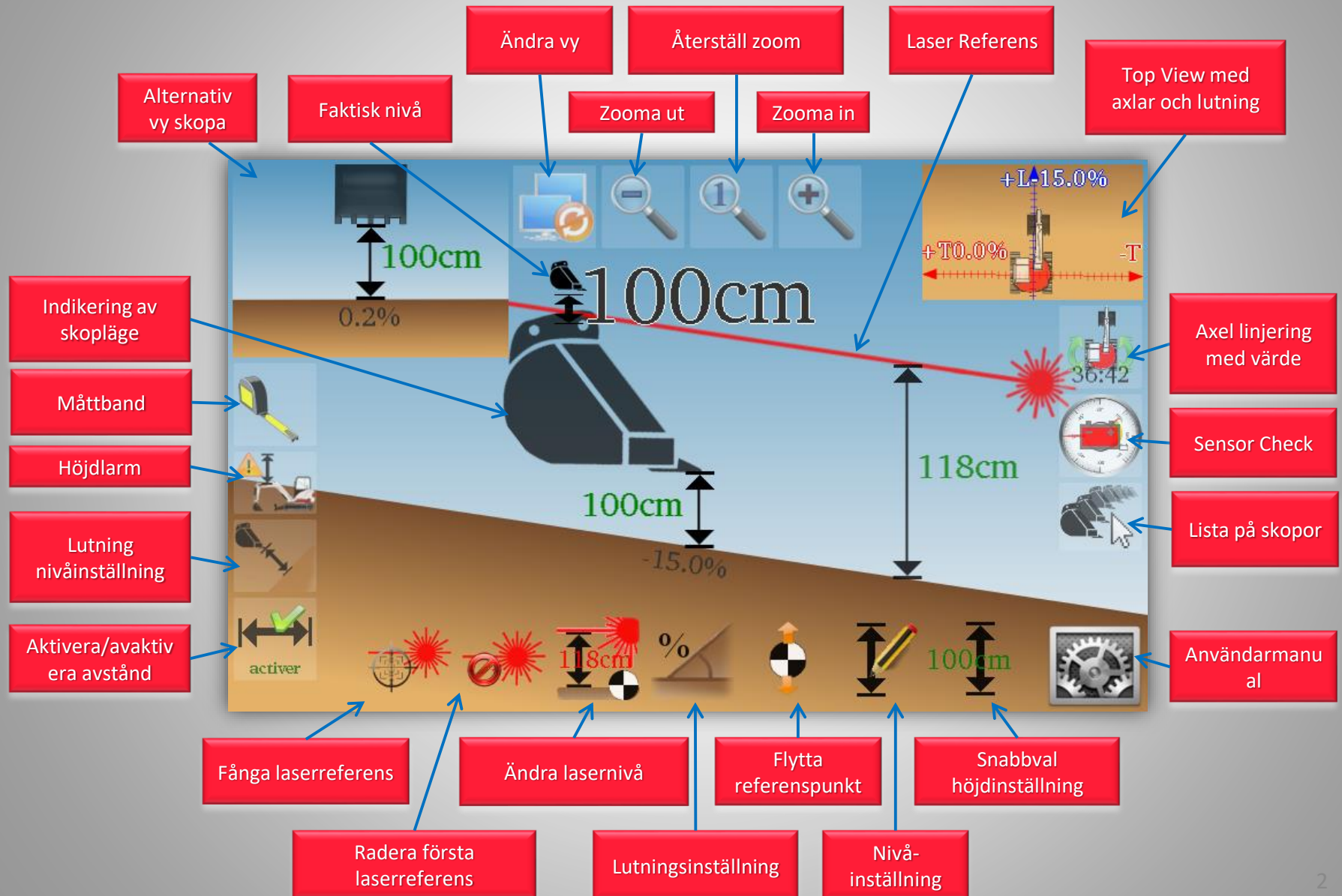
## Exempel på applikationer

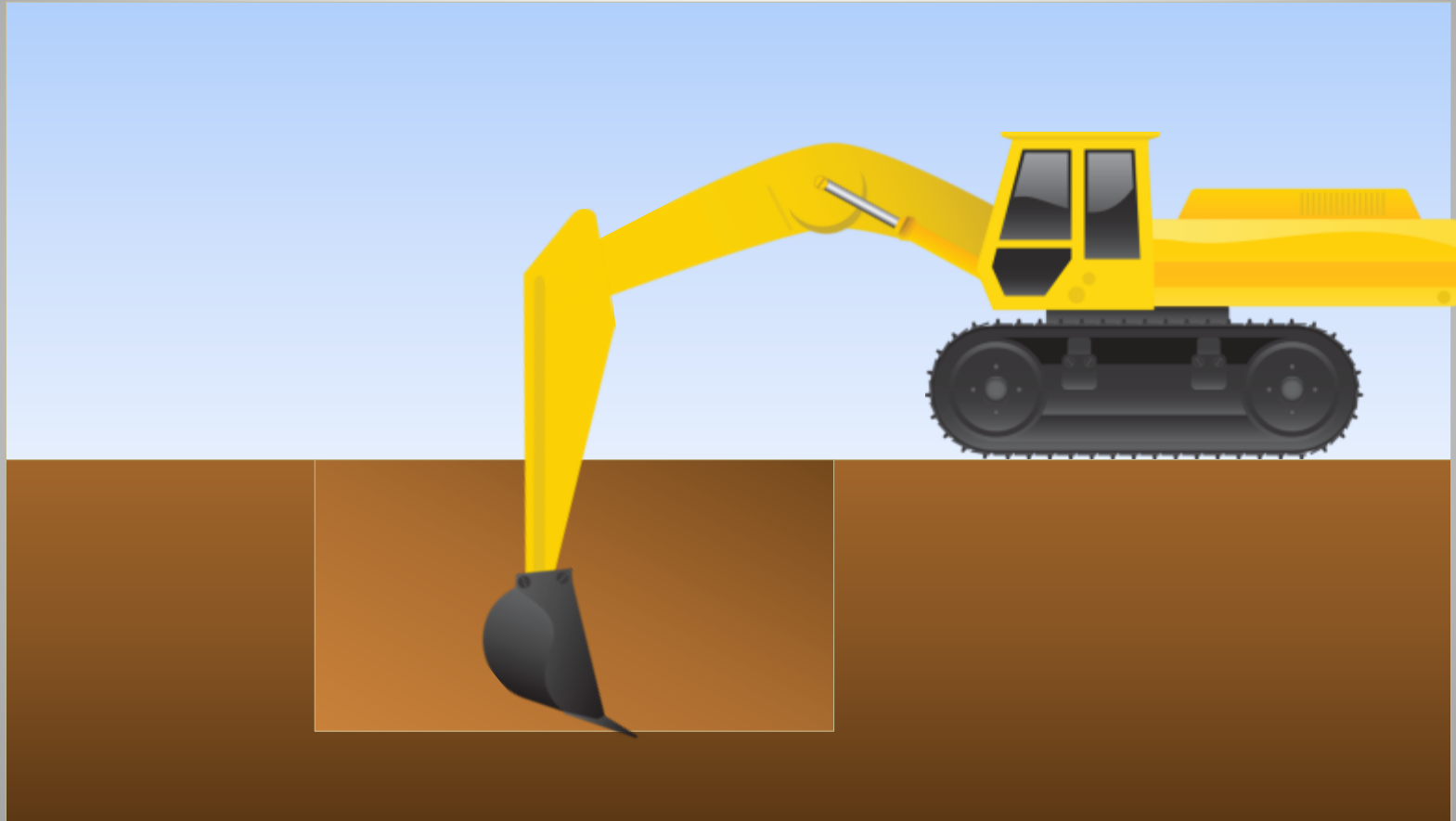


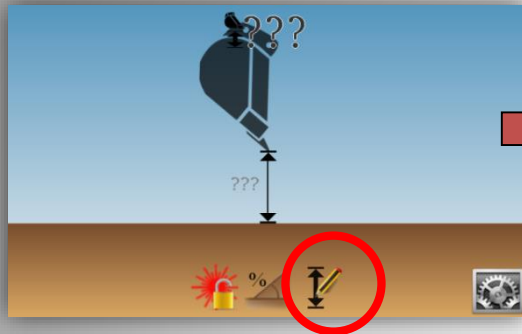
Version of document: 2.01

Software  
CBox: v3

Language: Svenska







1. Placera skopans spets på botten och klicka på nivåinställning.



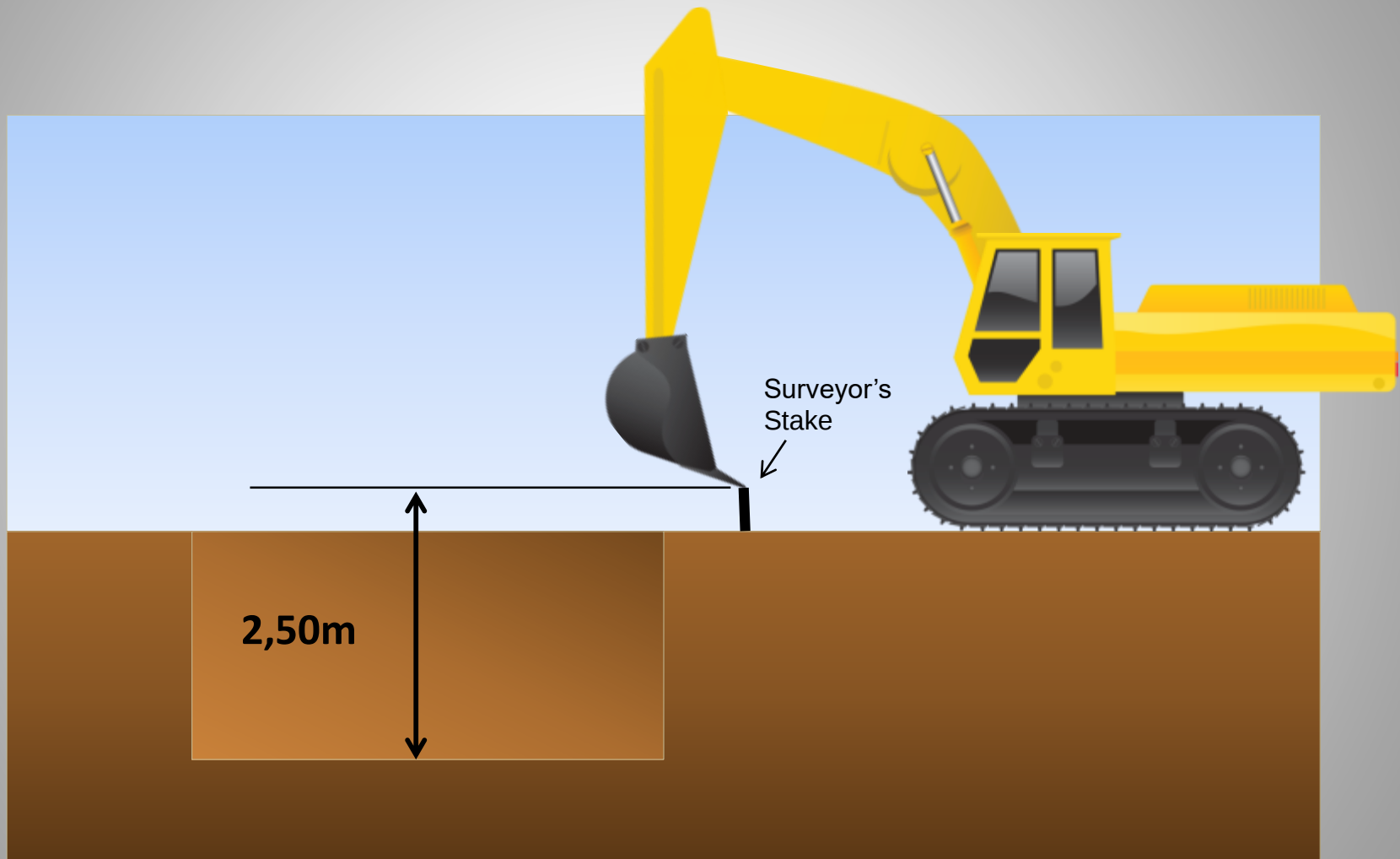
2. Ange '0' som nivå (du är på botten av hålet) bekräfta.

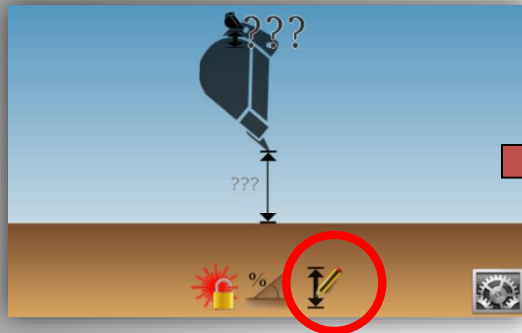


→ Skärmen och LED-indikeringen visar nu aktuell nivå.

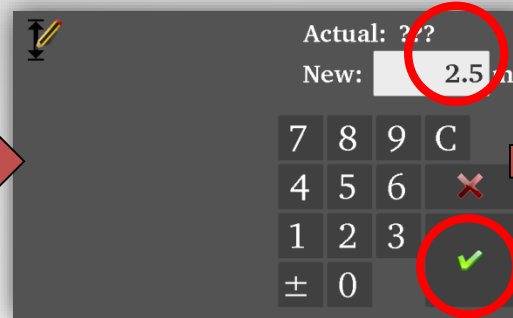
Anmärkning: Efter den första nivåinställningen visas en ny symbol till höger i skärmen. Genom att klicka på den ställs den senast angivna nivån in med bara ett knapptryck.



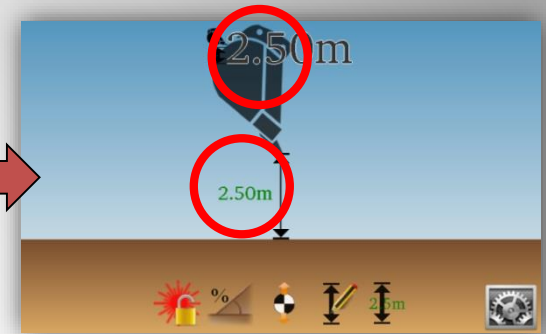




1. Placera skopans spets på referenspunkten och klicka på nivåinställning



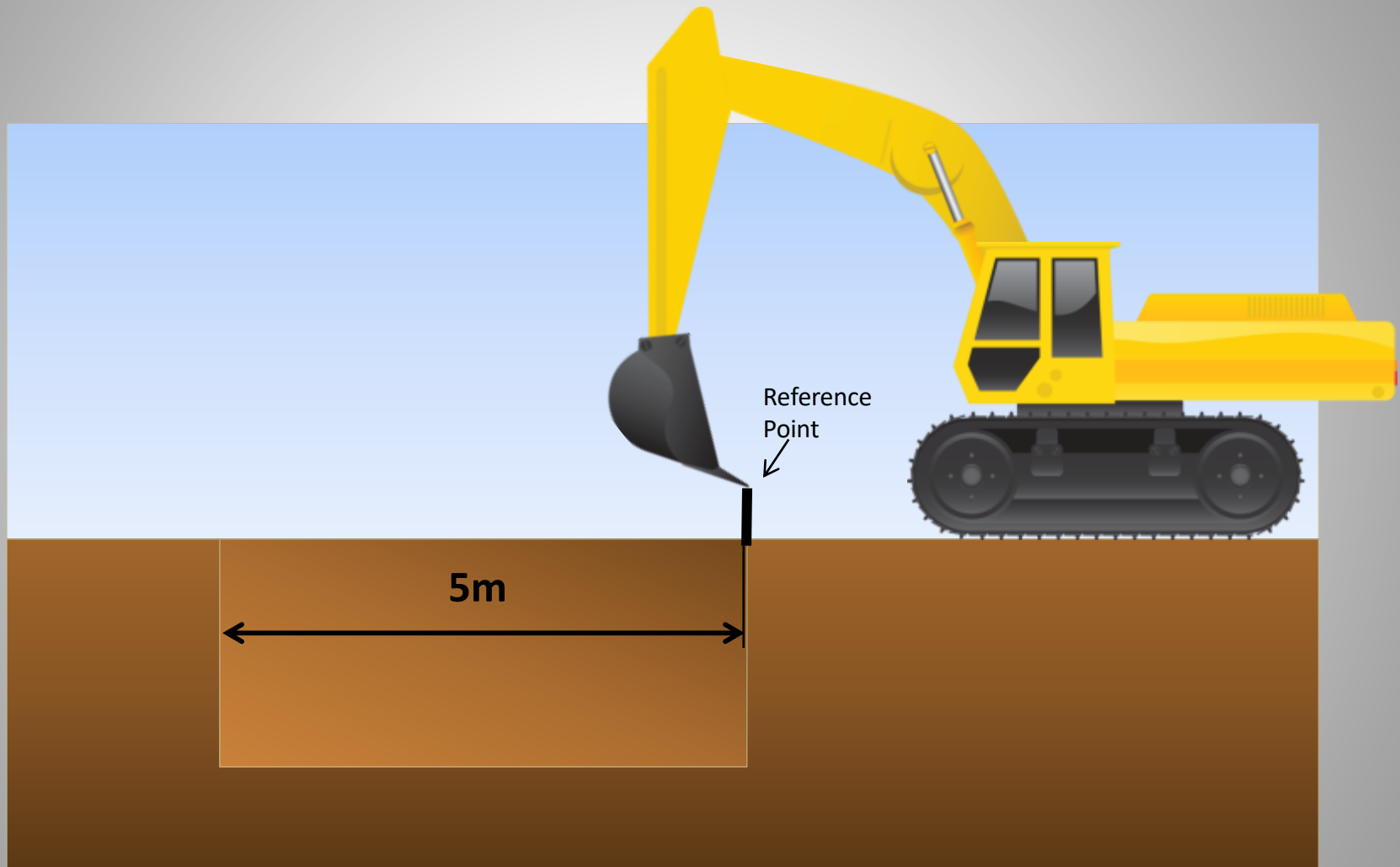
2. Ange « 2,50m » som din faktiska nivå.



→ Skärmen och LED-indikeringen visar nu aktuell nivå.

Anmärkning: Efter den första nivåinställningen visas en ny symbol till höger i skärmen. Genom att klicka på den ställs den senast angivna nivån in med bara ett knapptryck. I det här exemplet 2,5m.



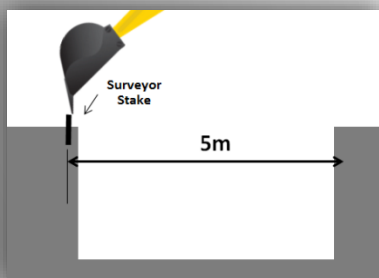


OBS: Dessa steg kommer i tillägg till de som hanterats på föregående sidor:

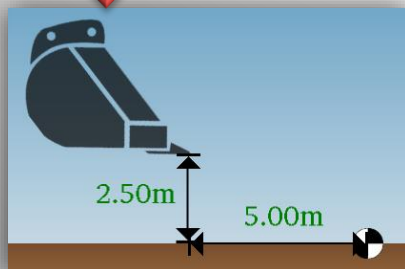
1. Klicka på symbolen för aktivera/avaktivera avstånd till vänster i skärmen: \_\_\_\_\_
2. Om en 2D sensor finns installerad, linjera hytten längs med hålet, Klicka på knappen linjera \_\_\_\_\_
3. Placera skopans spets på referenspunkten
4. Klicka på knappen för inställning avstånd: \_\_\_\_\_
5. Beroende på arbetsplats finns två alternativ:



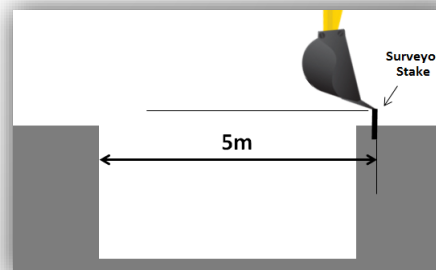
Alternativ 1:



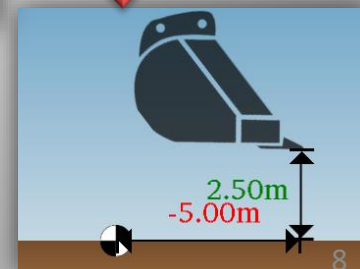
→ Ange **5m**

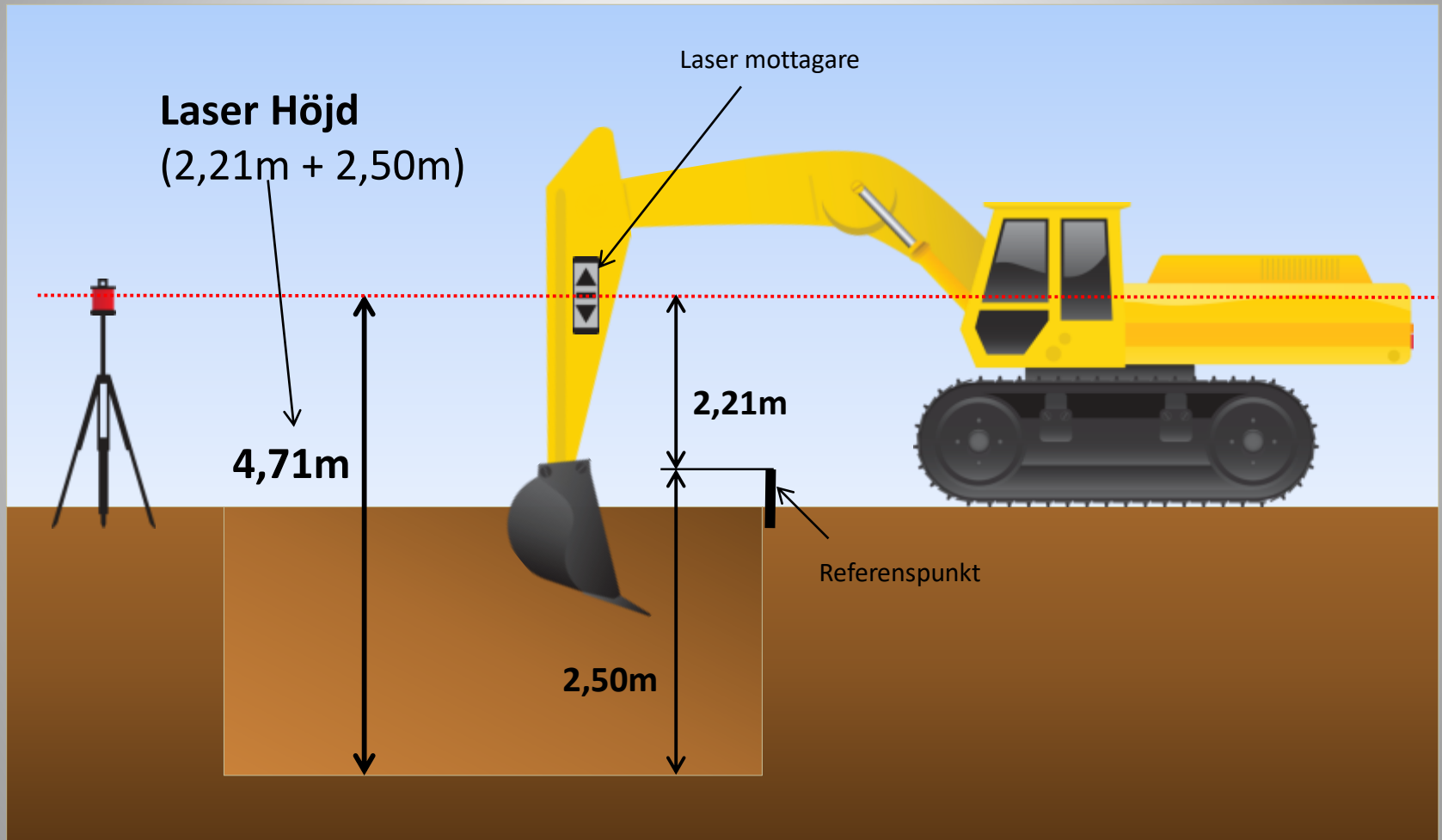


Alternativ 2:



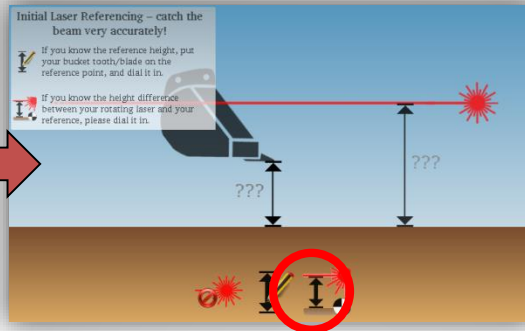
→ Ange **-5m**



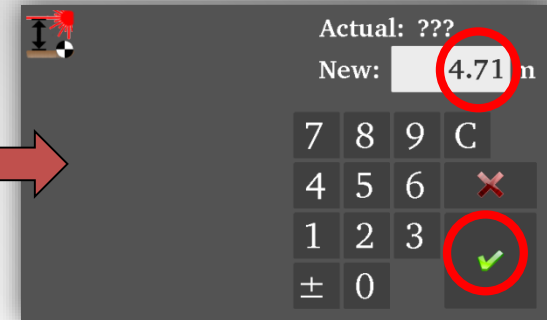




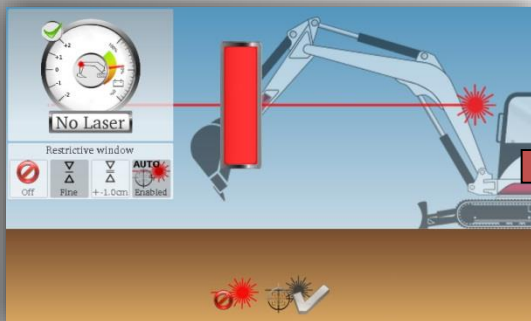
Aktivera 1:a laserreferens



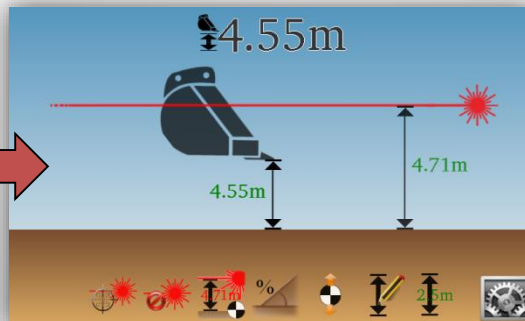
Klicka « Registrera lasernivå »



Ange « 4.71m » och bekräfta



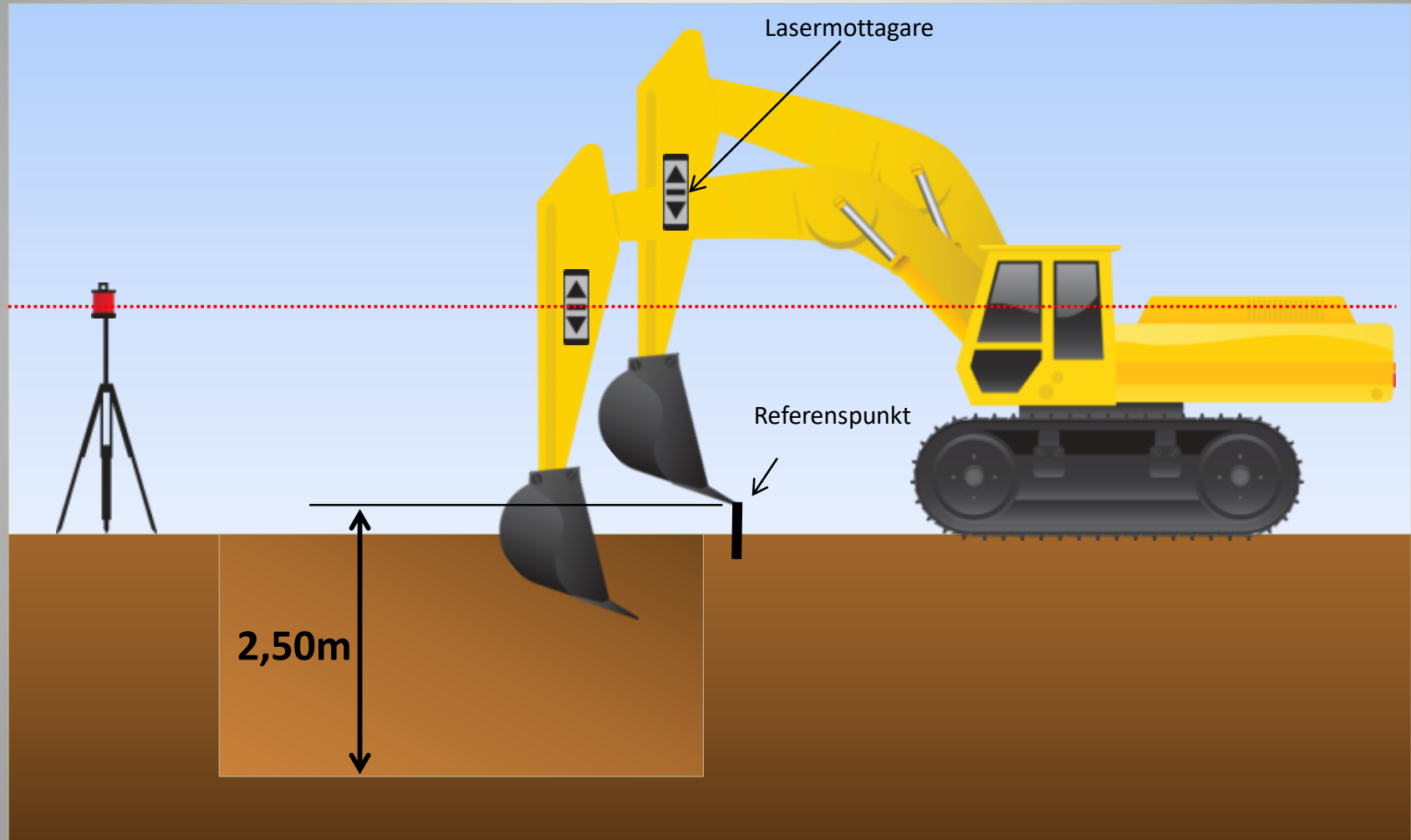
Fånga laserstrålen

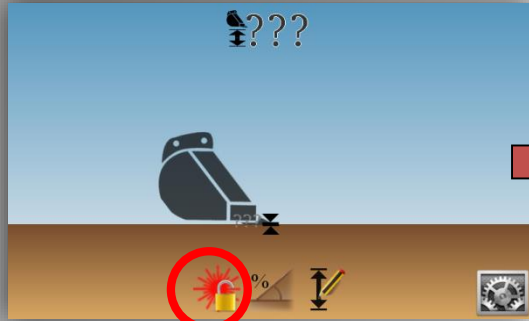


→ Tidigare inställning av lasernivå visas (4,71m) och resultatet efter ny laserreferens visas, I detta exempel är skopan 4,55m över önskad nivå.

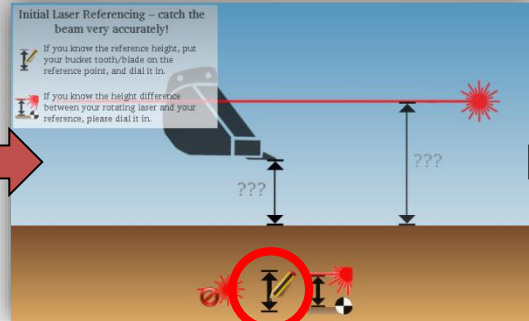
Varje gång maskinen flyttas klickar du på symbolen nedan för att ta en ny laserreferens:



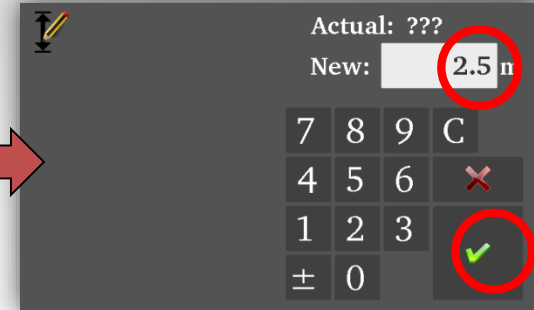




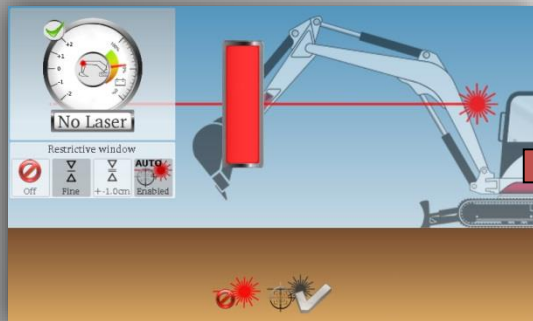
Aktivera 1:a laserreferens



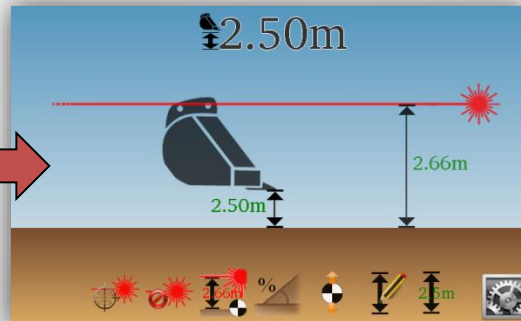
Klicka på « Skopnivå »



Placera skopans spets på referenspunkten, ange 2,5m och bekräfta.



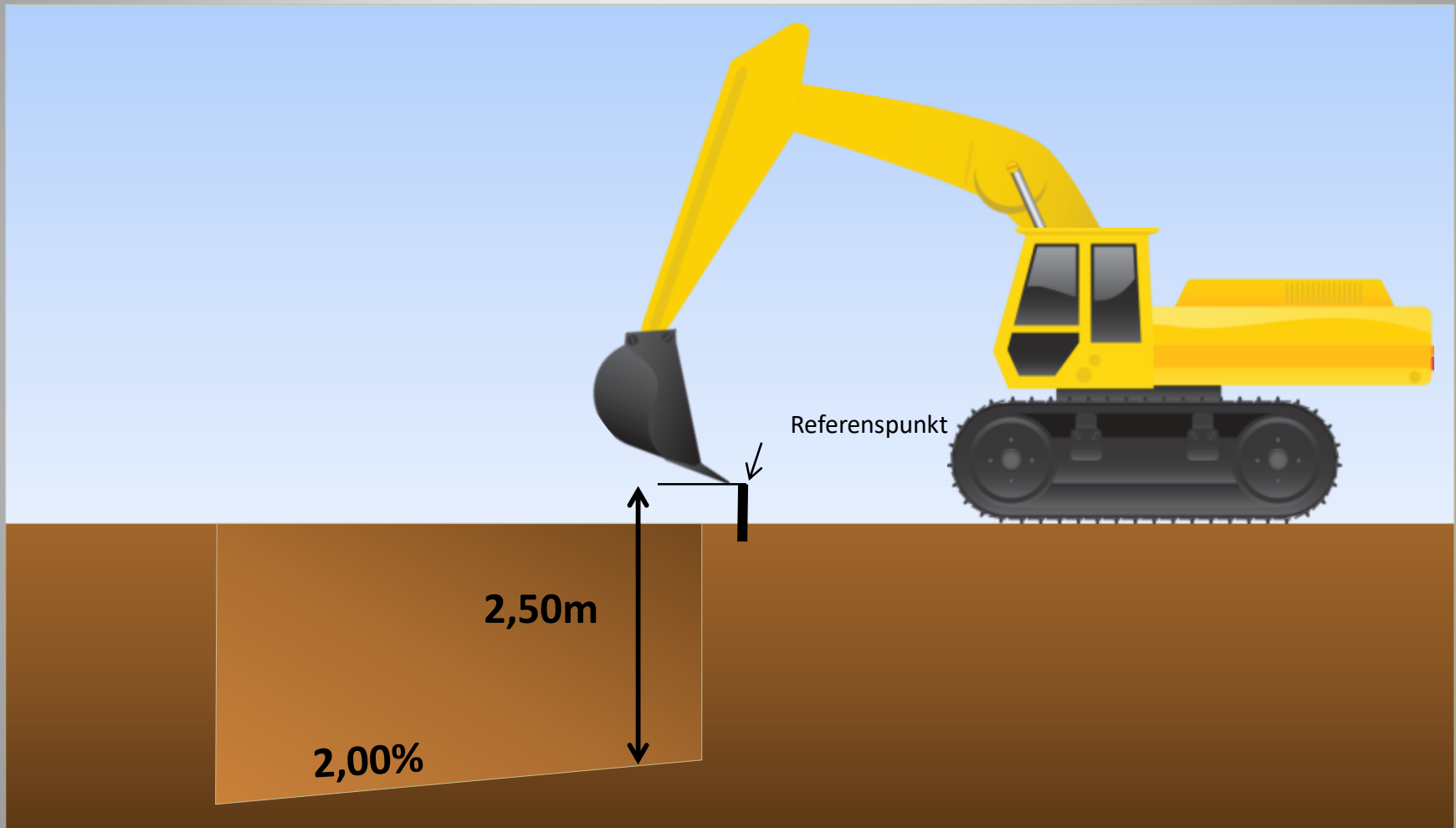
Fånga laserstrålen

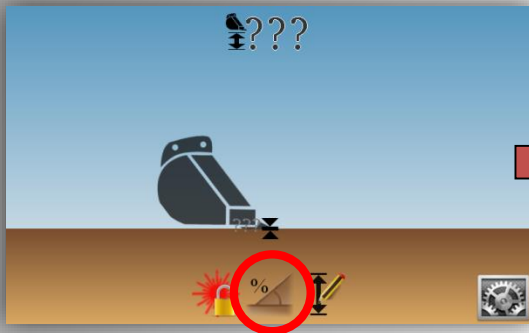


→ Skopans nivå visas (2,50m) resultatet efter laserreferens visar i det här exemplet att lasernivån är 2,66m.

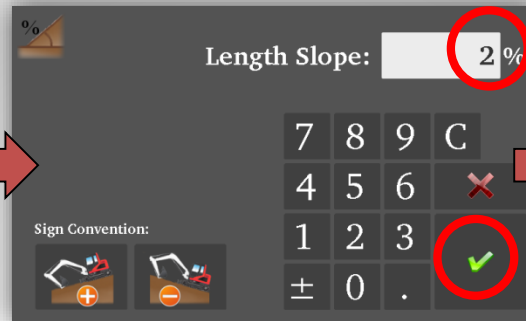
Varje gång maskinen flyttas klickar du på symbolen nedan för att ta en ny laserreferens:



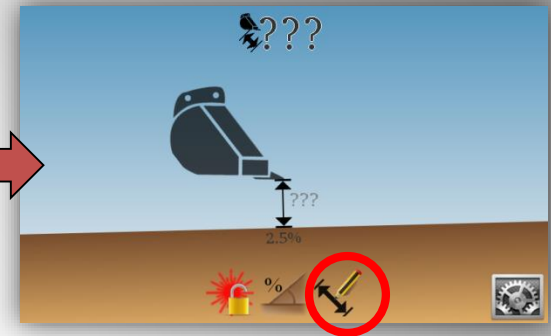




Klicka på « Lutning »

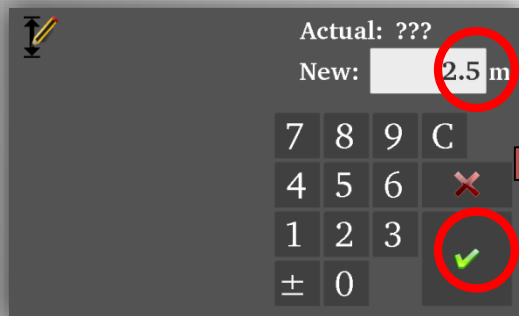


Välj riktning på lutningen längs ner till vänster. Ange 2.00% och bekräfta.

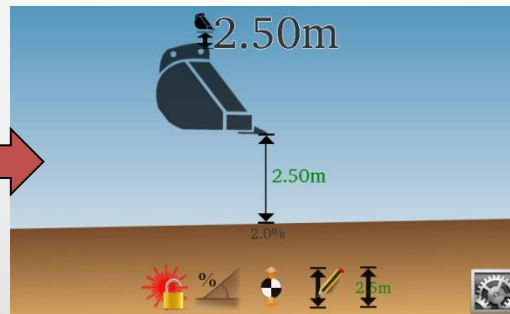


OBS: Om du använder en 2D sensor, linjera hytten med lutningen.

Placera skopans spets på referenspunkten och klicka på nivåinställnin.



Ange '2,50m' som höjd (skopan är 2,50m över önskad nivå) bekräfta.

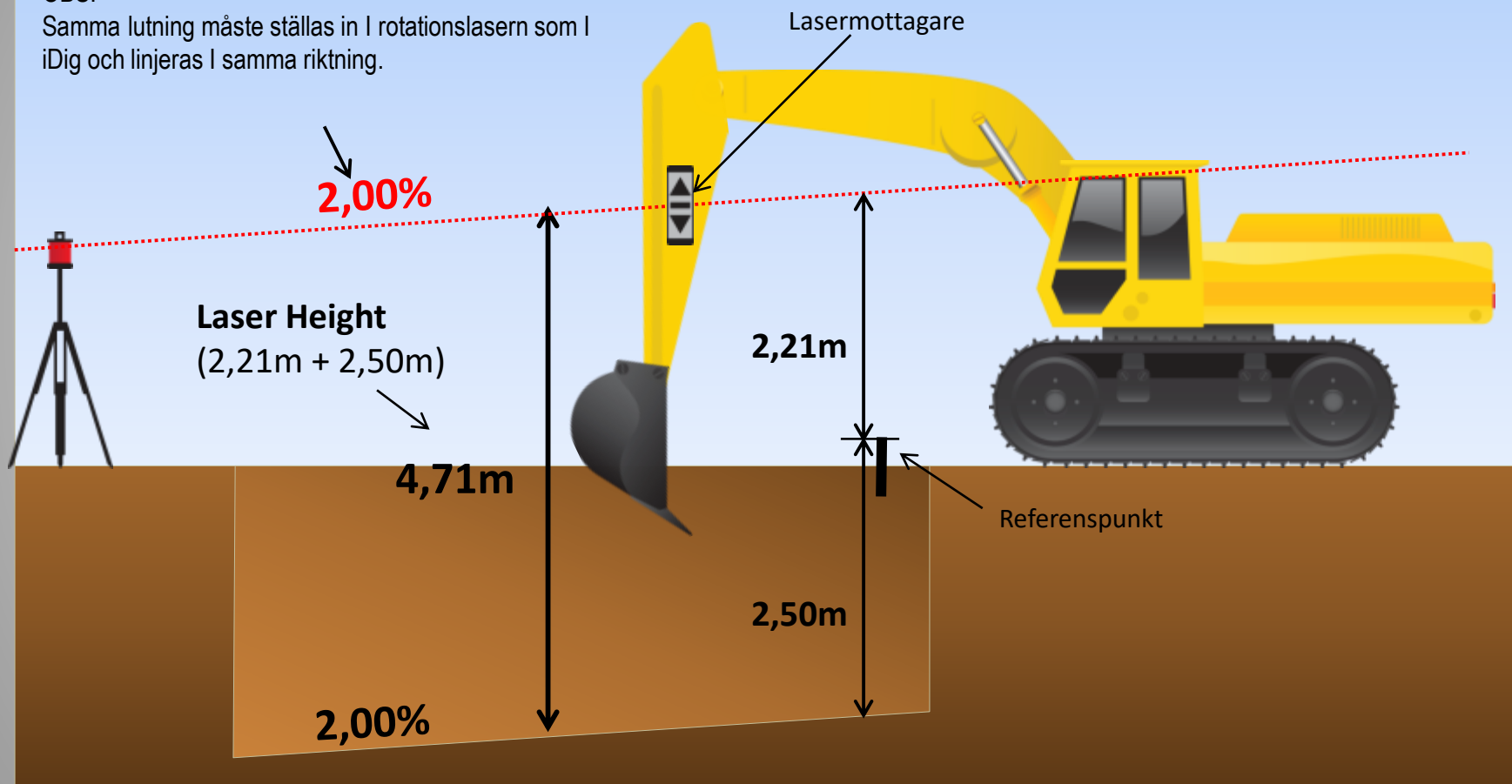


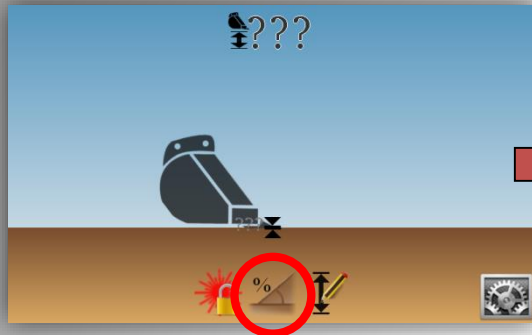
Följ anvisningarna på skärmen för att utföra grävningen.

OBS: utan 2D sensor måste du gräva parallellt till den inställda lutningen. Svängs hytten skapar det en direkt felregistrering.

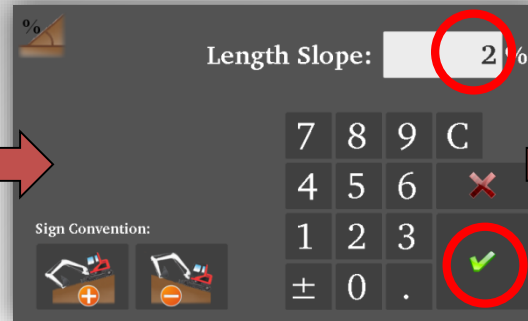
OBS:

Samma lutning måste ställas in i rotationslasern som i iDig och linjeras i samma riktning.

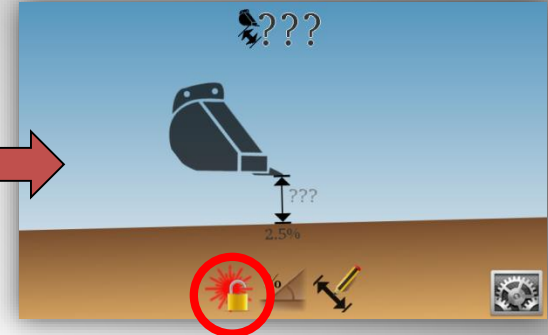




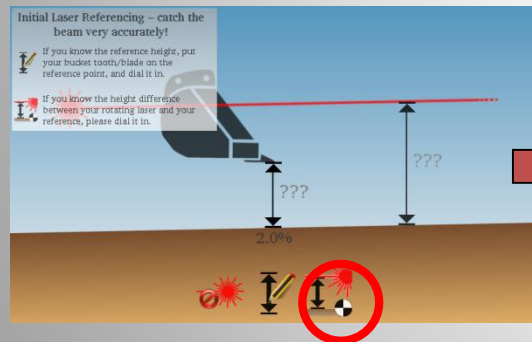
Klicka på «Lutning»



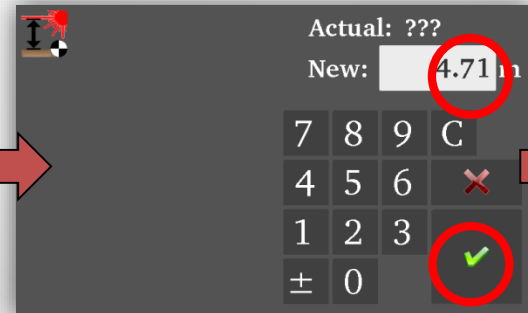
Välj riktning på lutningen  
längs ner till vänster. Ange  
2.00% och bekräfta.



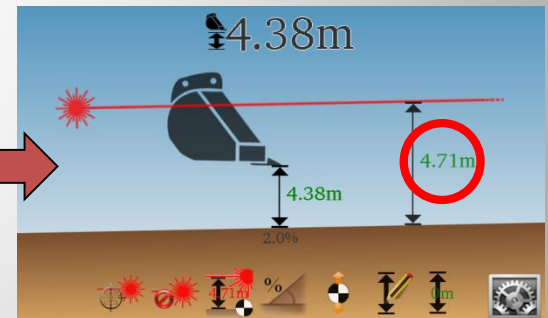
OBS: Om du använder en 2D  
sensor, linjera hytten med  
lutningen.  
Aktivera 1:a laserreferens



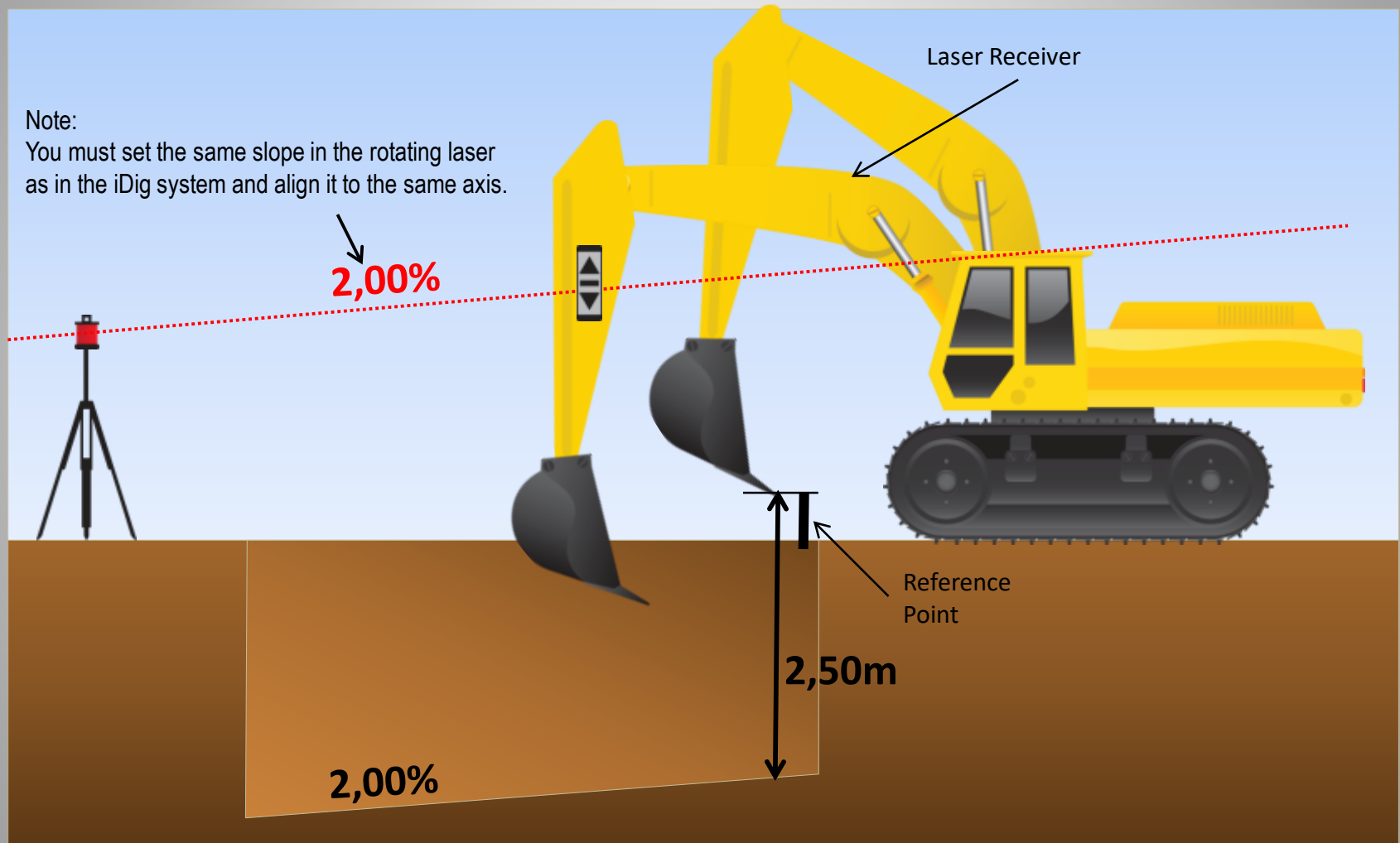
Klicka «Registrera lasernivå»



Ange «4.71m», bekräfta, och  
fånga laserstrålen.

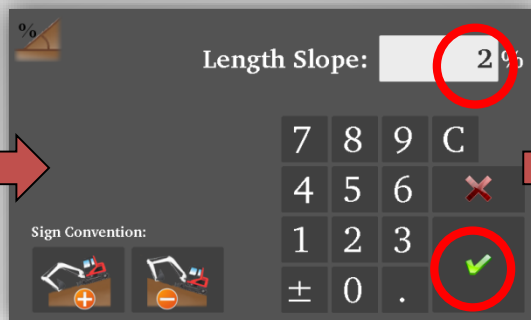


→ Lasernivån visas (4,71m)  
and resultatet efter  
laserreferensen visar att  
skopan i det här exemplet är  
4,38m över önskad nivå.

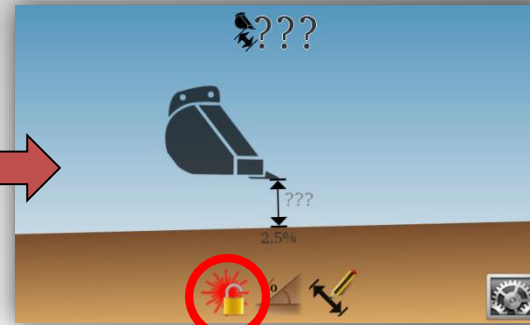




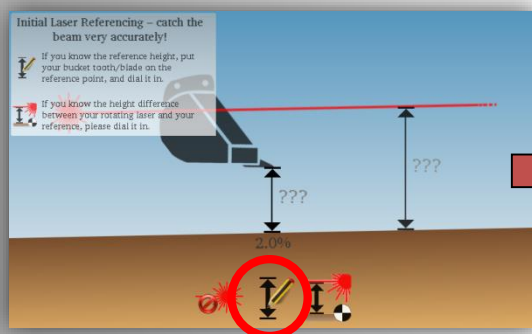
Klicka på « Lutning »



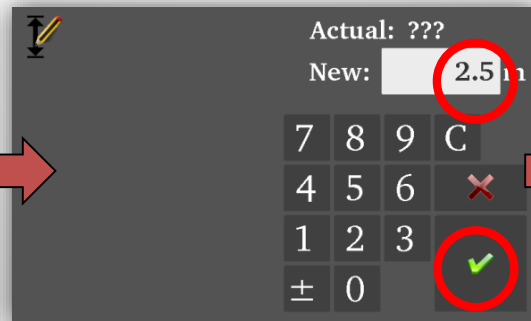
Välj riktning på lutningen längs ner till vänster. Ange 2.00% och bekräfta.



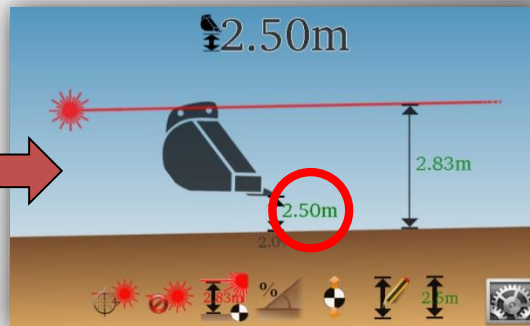
OBS: Om du använder en 2D sensor, linjera hytten med lutningen.  
Aktivera 1:a laserreferens



Klicka på « Skopnivå »



Placera skopans spets på referenspunkten, ange 2,5m och bekräfta.

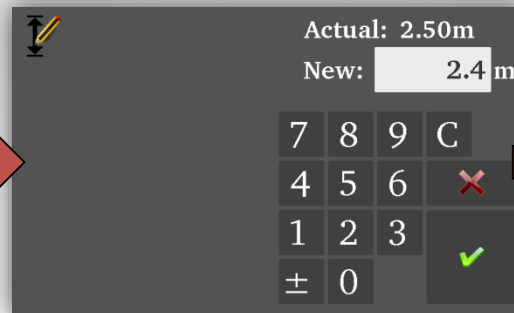


→ Skopans nivå visas (2,50m) resultatet efter laserreferens visar i det här exemplet att lasernivån är 2,83m.

## Alternativ 1: Ändra nivå → genom att ändra grävdjup



Placera skopan på känd referenspunkt, i exemplet 2,50m



Ange en ny nivå 2,40.

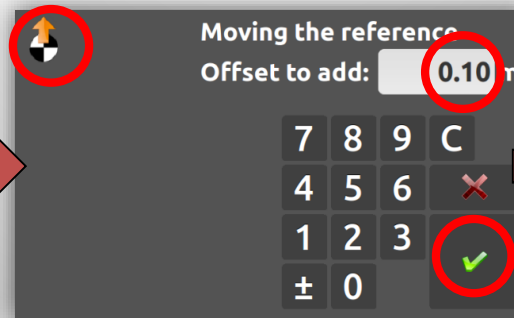


Grävdjupet har justerats 10cm från tidigare.

## Alternativ 1: Ändra nivå → genom att ange offset



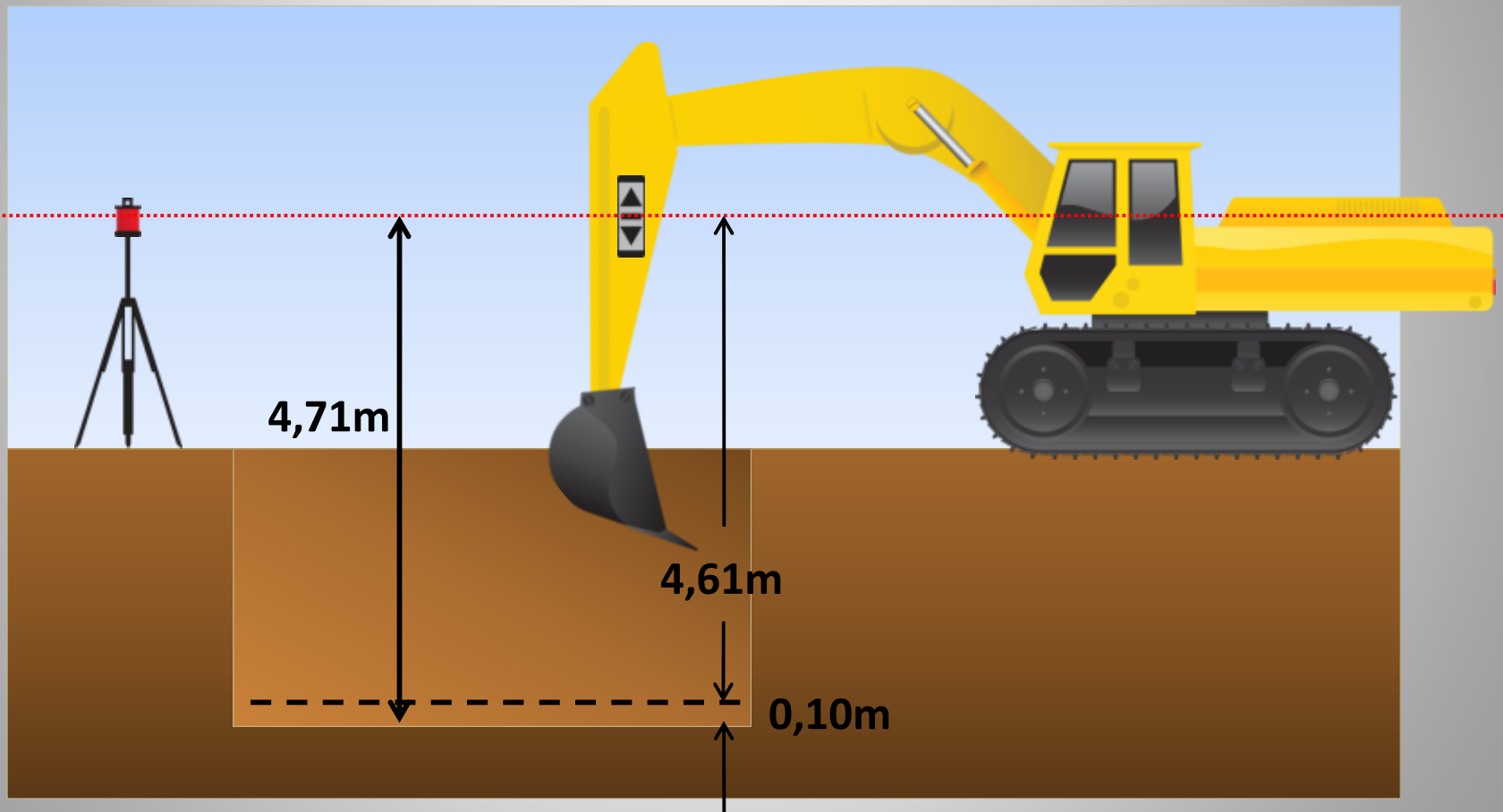
Klicka på symbolen flytta referens.



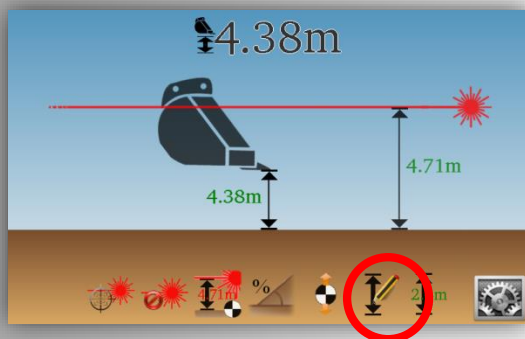
Ange offset i det här exemplet 0,10..



Grävdjupet har justerats 10cm från tidigare.



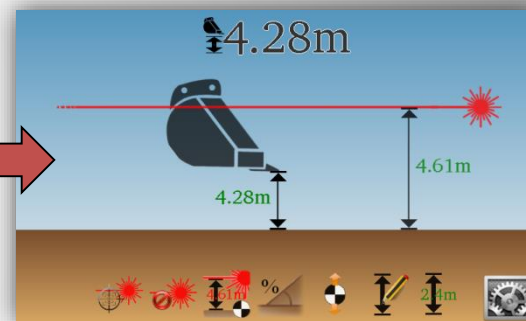
## Ändra grävdjup



Placera skopan på känd nivå, i exemplet 2,50m



Ange ny nivå, 10cm LÄGRE än tidigare (4,38m → 4,28m), bekräfta.



Grävdjupet har justerats 10cm från tidigare.