

STABILA®



How true pro's measure

TECH 700 DA

Betjeningsvejledning



STABILA® 

MADE IN GERMANY

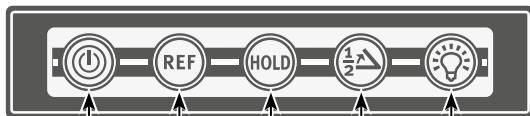
WWW.STABILA.COM



www.stabila.com

Indholdsfortegnelse

Kapitel	Side
• 1. Anvendelsesområde	3
• 2. Opbygning	3
• 3. Sådan isættes / skiftes batterierne	4
• 4. Anvendelse	4
• 5. Automatisk sluk	4
• 6. Vinkelmåler	5
• 7. Vaterpas	5
• 8. Smig	5
• 9. Referencefunktion	6
• 10. Lys	7
• 11. HOLD-funktion	7
• 12. Vinkelhalvering	8
• 13. Kalibrering af nulstilling	8
• 14. Tekniske data	9



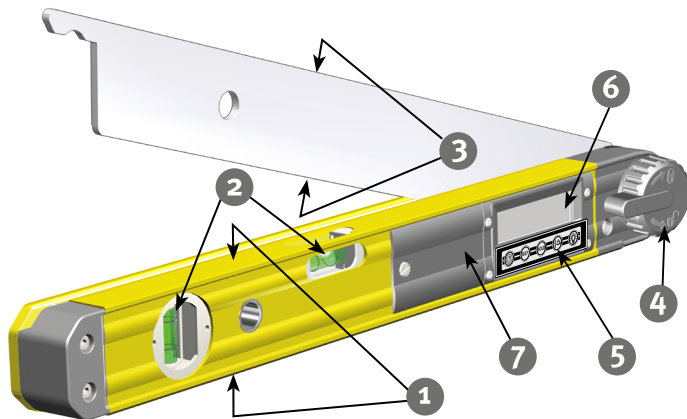
Tænd/sluk

Referencefunktion

HOLD-funktion

Vinkelhalvering

Lys



1. Anvendelsesområde

STABILA TECH 700 DA er en elektronisk vinkelmåler med digitalt display til hurtig og sikker måling af vinkler.

Takket være indbyggede libeller kan vinkelmåleren også anvendes som vaterpas.



Hvis betjeningsvejledningen ikke besvarer alle spørgsmål, kan du til enhver tid få telefonisk hjælp:

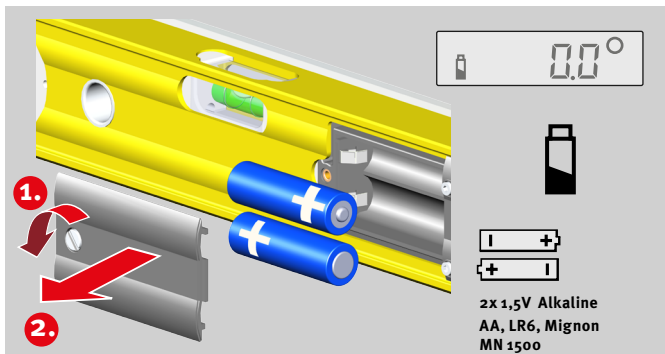
+49 63 46 3 09 0

Udstyr og funktioner:

- Elektronisk modul med digitalt display til præcis indstilling og måling af vinkler
- Libelle til nivellering i lodret plan
- Libelle til nivellering i vandret plan

2. Opbygning

1. 2 måleflader
2. Libeller – lodret og vandret
3. Målearm med 2 opmærkningsflader
4. LOCK-system
- til fiksering af den indstillede vinkel.
5. Tastatur
6. Display
7. Låg til batterium



3. Sådan isættes / skiftes batterierne

Skrul låget til batterirummet af på apparatets forside, og læg friske batterier i. Husk at følge symbolerne.

Der kan også anvendes genopladelige batterier.

LCD-display:

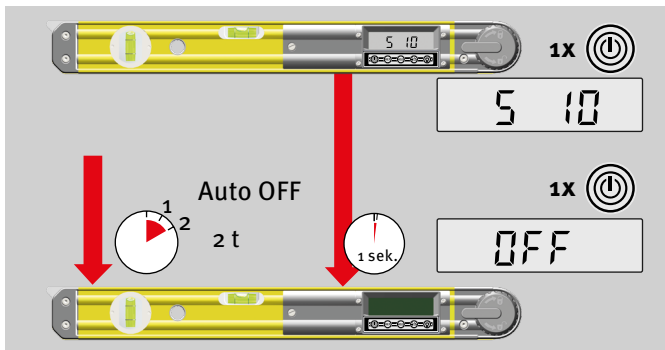
Lav batterikapacitet – sæt nye batterier i



Afløber de brugte batterier på egnede opsamlingssteder – de må ikke smides ud sammen med husholdningsaffaldet.

Lad ikke brugte batterier sidde i apparatet!

Tag batterierne ud, hvis apparatet ikke skal bruges i længere tid.



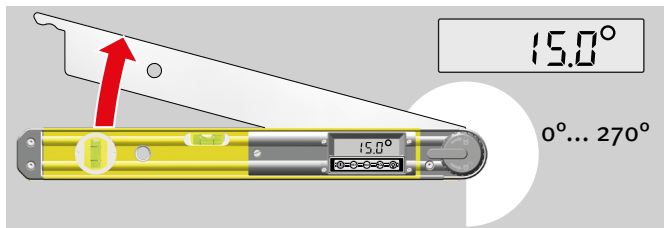
4. Anvendelse

Når der tændes for apparatet, viser displayet kort-varigt måleprogrammets versionsnummer S x.xx.

Apparatet slukkes med et kort tryk på knappen "TÆND/SLUK". Bekræftelsen "OFF" vises i 1 sekund.

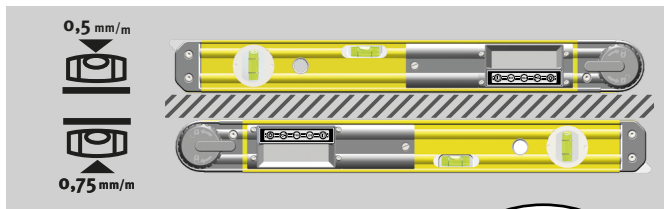
5. Automatisk sluk

Den elektroniske vinkelmåler slukker automatisk, når den ikke har været i brug i 2 timer.



6. Vinkelmåler

Vinkelmåleren viser den indstillede vinkel på armen i forhold til apparat kroppen. Der kan foretages vinkelmålinger fra 0° til 270°.



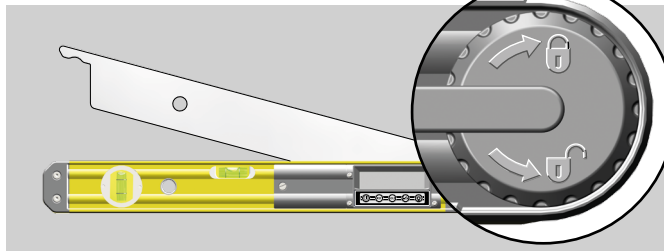
7. Vatterpas

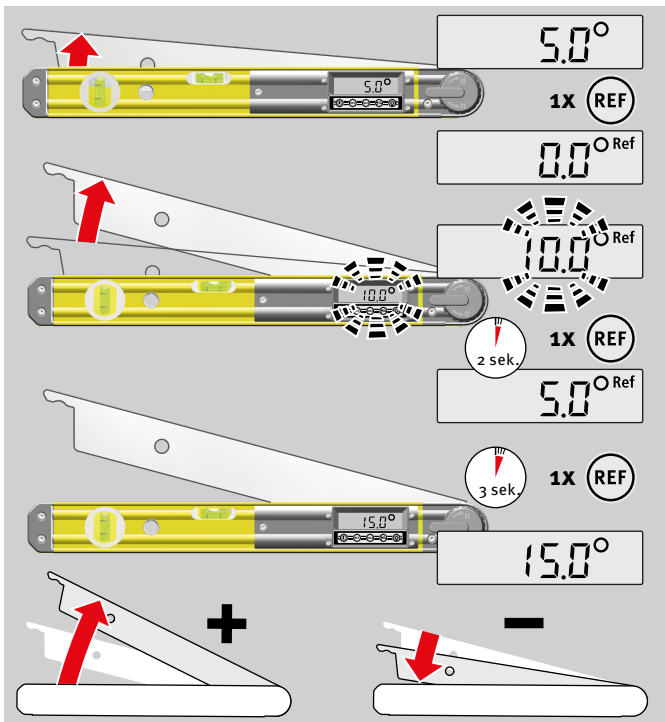
Vinkelmåleren er udstyret med 2 måleflader og kan derfor også anvendes som vatterpas til vandrette og lodrette målinger ved nivellering af konstruktionselementer. Den avancerede teknologi fra STABILA gør de to libeller egnede til at foretage målinger i:

- (1) normalposition
- (2) omvendt position

8. Smig

Med LOCK-systemet kan armen fikseres i enhver indstillet vinkel.





9. Referencefunktion

Med knappen REF er det muligt at vælge en vilkårlig vinkelindstilling som 0° -reference. Vinkelmålingerne foretages herefter med udgangspunkt i denne referencevinkel.

Når målearmen herefter bevæges, viser displayet den nye vinkelmåling. Visningen blinker, når referencefunktionen er valgt. Symbolet REF angiver, at referencefunktionen er valgt.

Med et kort tryk på REF-knappen vises referencevinkelens oprindelige værdi i 2 sekunder.

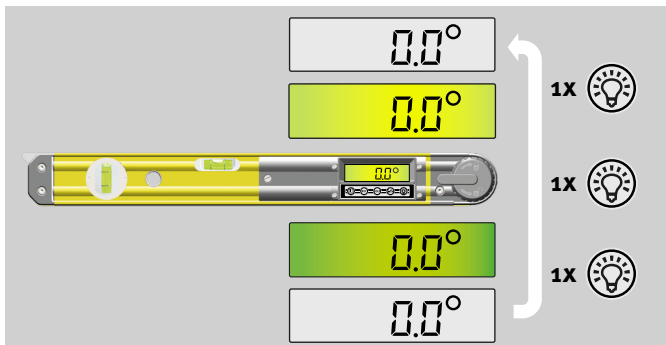
Referencevinklen slettes på følgende måder:

- med et langt tryk (≥ 3 sek.) på REF-knappen
- ved at slukke på apparatet
- når den automatiske slukfunktion aktiveres

Vinkelfortegn ved bevægelse af armen:
vinkler større end referencen: plus
vinkler mindre end referencen: minus

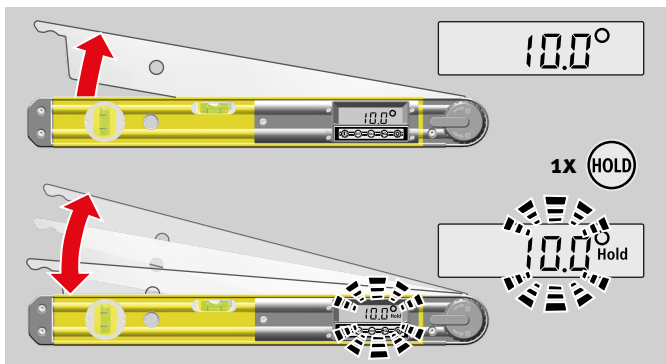


Det er kun det negative fortegn (minus), der vises



10. Lys

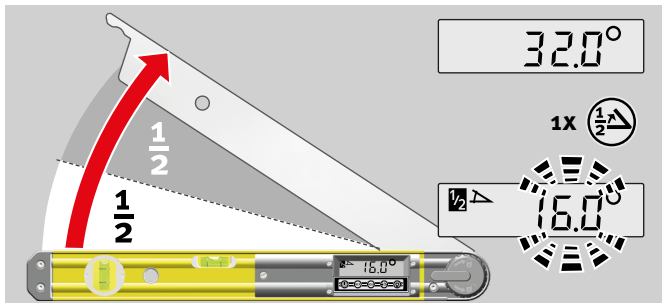
Gentagne tryk på knappen "Lys" har følgende funktionsrækkefølge: tændt displaylys, dæmpet displaylys, slukket displaylys.



11. HOLD-funktion

Med knappen HOLD er det muligt at gemme den aktuelle måleværdi. Måleværdien vises fast i displayet. Når denne funktion er valgt, blinker displayværdien, og symbolet HOLD vises. Det er muligt at kombinere denne funktion med referencefunktionen.

Den gemte måleværdi slettes med et nyt tryk på HOLD-knappen, eller når apparatet slukkes.

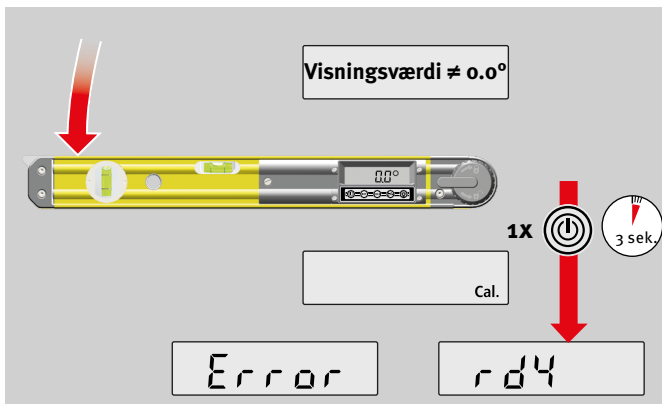


12. Vinkelhalvering

Med et tryk på knappen "Vinkelhalvering" vises det halve af den aktuelle måleværdi.

Måleværdien vises fast i displayet. Når denne funktion er valgt, blinker displayværdien, og symbolet "Vinkelhalvering" vises i displayet.

Værdien slettes med et nyt tryk på knappen "Vinkelhalvering", eller når apparatet slukkes.



13. Kalibrering af nulstilling

Under brug kan det forekomme, at displayet ikke viser 0,0°, når målearmen er foldet helt ind.

I så fald bør det først kontrolleres, om snavs forhindrer armen i at blive foldet helt ind. Hvis visningen stadig ikke er 0,0°, skal apparatet kalibreres.

Med armen foldet helt ind foretages et langt tryk på knappen TÆND/SLUK, hvorefter nulpositionen kalibreres på ny. Displayet viser "CAL" i ca. 1 sekund. Efter kalibreringen bekræfter apparatet med "rdy".

Hvis displayet viser "Error", kunne der ikke foretages en ny kalibrering. I så fald skal vinkelmåleren indsendes til reparation.

14. Tekniske data

Præcision af elektronikmodulet:

Vinkelmåling: $\pm 0,1^\circ$

Præcision af vaterpas:

i normalposition: $0,5 \text{ mm/m} = 0,029^\circ$

i omvendt position: $0,75 \text{ mm/m} = 0,043^\circ$

Måleområde: $0^\circ - 270^\circ$

Batterier: $2 \times 1,5 \text{ V Alkaline}$, størrelse Mignon, AA, LR6

Funktionstid: ≥ 150 timer

Funktionstemperaturområde: -10° C til $+50^\circ \text{ C}$

Opbevaringstemperaturområde: -20° C til $+65^\circ \text{ C}$

Kapslingsklasse: IP 54

Der tages forbehold for tekniske ændringer.

Europe
Middle and South America
Australia
Asia
Africa



STABILA Messgeräte

Gustav Ullrich GmbH

P.O. Box 13 40 / D-76851 Annweiler
Landauer Str. 45 / D-76855 Annweiler

☎ + 49 63 46 309 - 0

✉ info@stabila.de

USA
Canada

STABILA Inc.

332 Industrial Drive
South Elgin , IL 60177

☎ 800-869-7460

✉ custservice@Stabila.com