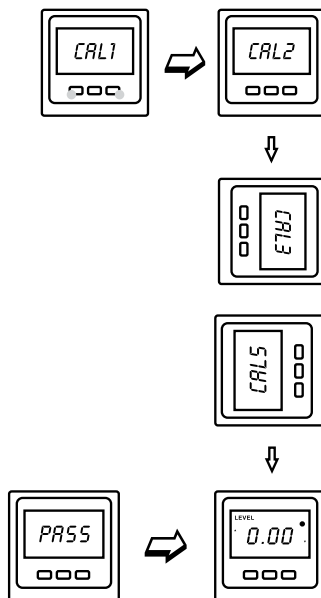


REKALIBRACE

- 1) Připravte sklonoměr do základní polohy (základna je s magnety) na povrch, který je ustaven a zkalibrován (například granitová deska)
- 2) Pokud je displej vypnut zmáčkněte a držte tlačítko ZERO a poté zmáčkněte tlačítko ON/OFF, na displeji se zobrazí CAL1, tudíž tedy vstoupíte do kalibračního režimu sklonoměru
- 3) Nechte sklonoměr chvíli ustavit a poté stiskněte opět tlačítko ZERO, na displeji se zobrazí nápis CAL2
- 4) Pootočte sklonoměr o 90 stupňů po směru hodinových ručiček, nechte jej opětovně chvíli ustavit a poté opětovně zmáčkněte tlačítko ZERO, na displeji se zobrazí nápis CAL3
- 5) Pootočte sklonoměr o 90 stupňů po směru hodinových ručiček, nechte jej opětovně chvíli ustavit a poté opětovně zmáčkněte tlačítko ZERO, na displeji se zobrazí nápis CAL4
- 6) Pootočte sklonoměr o 90 stupňů po směru hodinových ručiček, nechte jej opětovně chvíli ustavit a poté opětovně zmáčkněte tlačítko ZERO, na displeji se zobrazí nápis CAL5
- 7) Pootočte sklonoměr o 90 stupňů po směru hodinových ručiček, nechte jej opětovně chvíli ustavit a poté opětovně zmáčkněte tlačítko ZERO, na displeji se zobrazí nápis PASS a displej zobrazí nově nastavenou nulovou hodnotu pro absolutní režim měření



Nyní je recalibrace dokončena a nové nastavení sklonoměru je uloženo.

UPOZORNĚNÍ:

Sklonoměr je vždy nastaven v továrně po ukončení výroby, tudíž recalibraci provádějte pouze, pokud jste si jisti, že je sklonoměr nepřesný. Pokud sklonoměr recalibrujete nepřesně (například za použití špatně nastavené granitové desky) bude sklonoměr měřit nepřesně.

VYUŽITÍ SKLONOMĚRU:

Sklonoměr je využíván především v dřevozpracujícím průmyslu (nábytkářství), pro nastavení různých typů pil, v automobilovém průmyslu (nastavení úhlu závěsu kol), případně další užití v mechanickém průmyslu na kontrolu úhlů různých rotačních zařízení

Společnost si vyhrazuje právo na konečnou interpretaci a může být změněna bez předchozího upozornění.

KINEX

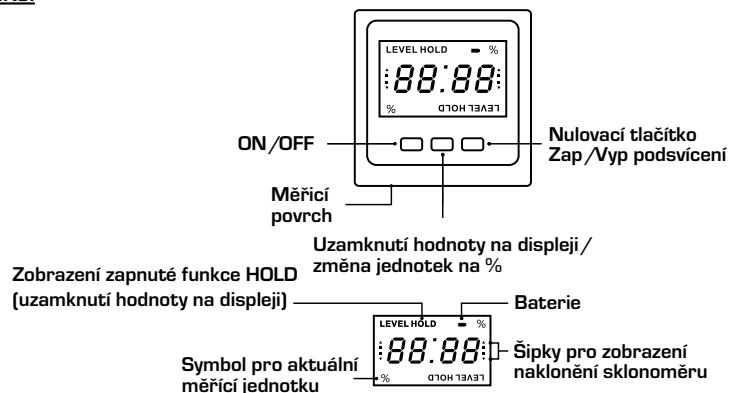
Návod k obsluze DIGITÁLNÍ SKLONOMĚR KINEX



5017-02-050

KINEX Measuring s.r.o., Podnikatelská 586, 190 11 Praha 9 - Běchovice, Česká republika
KINEX Measuring a.s., ul. 1.Mája 1200, 014 01 Bytča, Slovenská republika

POPIS FUNKCÍ



FUNKCE SKLONOMĚRU

- 1) Relativní/absolutní měření, které lze přepnout v jakékoliv pozici
- 2) Možnost změny měřících jednotek na % a zpět na mm
- 3) Funkce uzamknutí měřené hodnoty na displeji
- 4) Sklonoměr má funkci automatického vypnutí po 3 minutách pro šetření baterie
- 5) Kompaktní rozměr pro širokou škálu užití

TECHNICKÉ PARAMETRY

- 1) Měřicí rozsah: $4 \times 90^\circ$
- 2) Rozlišení displeje: $0,05^\circ$
- 3) Přesnost: $\pm 0,2^\circ$
- 4) Opakovatelnost: $0,1^\circ$
- 5) Typ baterie: 2x AAA baterie
- 6) Pracovní rozsah teplot: $-10 \sim 50^\circ\text{C}$
- 7) Magnety zabudované v základně sklonoměru rozšiřují možnosti upnutí na nestabilní povrch
- 8) Absolutní měření na základě gyroskopu

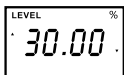
TLAČÍTKO ON/OFF

Krátce stiskněte tlačítko ON/OFF pro vypnutí a zapnutí displeje

TLAČÍTKO HOLD/TILT %



Krátkým stiskem tlačítka displej uzamkne měřenou hodnotu na displeji.

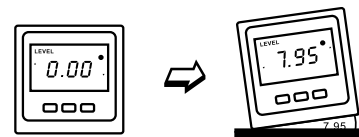


Dlouhým stiskem tlačítka změňte jednotky na % / mm.

TLAČÍTKO ZERO/BACKLIGHT

- 1) Po stranách displeje se zobrazují šipky dle směru naklonění sklonoměru na levnou či pravou stranu
- 2) Pro vynulování hodnoty na nastavenou hodnotu absolutního režimu krátce stiskněte tlačítko ZERO
- 3) Pro zapnutí/Vypnutí podsvícení stiskněte tlačítko ZERO dlouze

ABSOLUTNÍ MĚŘÍCÍ MÓD



Zapněte sklonoměr a začněte měřit, zobrazená hodnota na displeji je měřená vždy k nastavené absolutní 0. (Absolutní nula byla nastavena po dokončení výroby v továrně).

RELATIVNÍ MĚŘÍCÍ MÓD

Sklonoměr umožňuje nastavit nulu v jakékoliv pozici k absolutní nule, tímto docílíte měření ve vztahu k Vámi požadovanému nulovému bodu v jakékoliv pozici sklonoměru.

- 1) Zapněte sklonoměr, poté jej uveďte do Vámi vybrané pozice (displej bude ukazovat úhel v porovnání s absolutním měřením)
- 2) Krátce stiskněte tlačítko ZERO a displej se vynuluje na hodnotu 0
- 3) Pomocí sklonoměru změřte požadovaný úhel a displej Vám zobrazí relativní hodnotu k Vámi nastavenému nulovému bodu

