

Digitální vodováha se sklonoměrem KAPRO DIGIMAN



Návod k použití

Přístroj je napájen baterií 9V. Baterie se vkládá do přístroje vyjmutím plastové koncovky na opačném konci než je vertikální libela a napojením na konektor. Pozor na správnou polaritu.

ON/OFF:

Vypíná a zapíná digitální měřič. Pokud se úhel jednotky nezmění po 10 minutách, přístroj se automaticky vypne.



Zapíná zvukovou signalizaci. Při ideální rovině se spustí zvuková signalizace.

Popis:

1. Kryt vodováhy 985M s Plumb Site
2. Magnety
3. Koncovky odolné nárazu
4. Ovládací jednotka
5. Prosvětlený displej
6. Tlačítko vyp /zap
7. Tlačítko bzučák/ hlasitost
8. Tlačítko kalibrace/ falešný nulový režim
9. Paměť
10. Tlačítko režimu – stupně, procenta a sklon
11. Tlačítko „Hold“
12. Ukazatel vybité baterie
13. Ukazatel bzučáku/ hlasitosti
14. Ukazatel srovnávacího úhlu („False 0“)
15. Ukazatelé vyvolání paměti
16. Kontrola ukazatelů pro měření v horizontální poloze a Plumb Site
17. Ukazatelé režimu
18. Baterie 9V

Funkce paměť a vyvolání paměti:

- Vodováha Digiman uloží po sobě 9 měřených hodnot. Zmačknutím tlačítka „MEM“ (9.) uložíte zobrazenou paměť.
- K vyvolání naměřených hodnot, stiskněte na 2 vteřiny tlačítko „MEM“.
- Uložené naměřené hodnoty budou vyvolány postupně tak, jak byly uloženy. Postupka je zobrazena dole na LCD displeji od M1 do M9.
- Všechny vyvolané naměřené hodnoty budou na LCD displeji označeny písmenkem „r“.
- K vymazání uložených hodnot, vodováhu vypněte a znovu zapněte.

Kalibrace:

- Položte Digiman na rovnou plochu a na 2 vteřiny zmáčkněte tlačítko kalibrace. Na LCD displeji se na vteřinu zobrazí „CAL1“ a výměra začne blikat.
- Otočte na stejné ploše vodováhu o 180° a vyčkejte cca. 5 sekund na ustálení hodnot na displeji.
- Znovu zmáčkněte na 2 vteřiny tlačítko kalibrace, LCD pípne a na vteřinu zobrazí „CAL2“.
- Vodováha je nyní kalibrována a připravena k užívání.
- Pokud po otočení LCD displeje o 180° se zobrazí 3 čárky (---), znamená to, že vodováha nebyla během otáčení držena v rovině a není kalibrována.

Falešný nulový režim

- Tlačítko kalibrace slouží k nastavení srovnávacího úhlu. Na displeji se zobrazí „0.0“. Ikona nulové hodnoty se zobrazí vedle výměry.
- Zmáčkněte tlačítko kalibrace k vymazání.

Bzučák on/off

- Slouží k aktivaci signálu v 0°, 45° a 90°. Zmačknutím zvuk ztlumíte.

Kontrola ukazatele

- Na každé straně LCD displeje jsou ukazatele směru. Určují kterým směrem otočit vodováhu k měření v rovině nebo kolmo.

Ukazatel vybité baterie

- Na LCD displeji se zobrazí signál, baterie má méně než 7V.

Výměna baterie

- Sundejte kryt a odpojte konektory.
- Vyměňte baterii, pozor na správnou polaritu a zasuňte zpět.

HOLD:

Tímto tlačítkem uzamknete hodnoty načtené na vodováze. K navrácení do aktivního stavu znovu zmáčkněte tlačítko.

MODE:

Umožňuje přepínat naměřené hodnoty mezi °, % a sklon.

Technický popis:

- Digitální vyvažování 4x 90°.
- LCD: 360° výběr – displej problikne v horní a spodní pozici. LCD široká obrazovka s LED prosvícením.

Funkce a tlačítek:

Funkce „Hold“

Funkce „Mode“ – stupně, procenta a sklon

Paměť uloží a vyvolá 9 naměřených hodnot

Funkce znovu kalibrovat

Srovnávací úhel („False 0“)

Bzučák v 0°, 45°, 90°/funkce nastavení hlasitosti

Elektronická přesnost měření:

- Horizontální/ vertikální: +/-0,1 při 0° a 90°
- +/-0,2° od 2° do 89°

Přesnost libely: +/-0,5mm/m

Provozní teplota: od -10°C do 45°C

Úložná teplota: od -30°C do 50°C

Baterie: 9 V (není součástí dodávky)

Provoz baterie: 8 hodin trvalého měření

Automatické vypnutí: po 10 minutách

Odolnost proti vodě/ prachu: odpovídající standardu IP54

Rozměry: 610 x 25 x 60 mm

Váha: 650 g

Použití:

- Zděné projekty
- Podlahy a rámy
- Instalace schodů a zábradlí
- Pokládání potrubí a kanalizace

Záruční podmínky:

Na výrobek je poskytována záruka 24 měsíců od data prodeje.