

C-DMM-001



CMT DIGITÁLNÍ VLHKOMĚŘ
CMT DIGITÁLNY VLHKOMER
CMT DIGITÁLIS NEDVESSÉGMÉRŐ

Návod k obsluze

Návod na obsluhu

Kezelési útmutató

CZ s. 2 - 4

SK s. 5 - 7

HU o. 8-10

Návod k obsluze CZ

DMM-001 Digitální vlhkoměr měří vlhkost v materiálu pomocí elektrického odporu. Ten je do materiálu přiveden pomocí dvou špičatých hrotů. Vlhkost je následně zobrazena na displeji. Vlhkoměr je snadno ovladatelný a přenosný.

Obsah

1. ZÁRUKA
2. BEZPEČNOST / Bezpečnostní instrukce
3. SPECIFIKACE STROJE
- 3.1 Technické parametry
- 3.2 Popis vlhkoměru
- 3.3 Popis LCD displeje
4. NASTAVENÍ A SEŘÍZENÍ
- 4.1 Zapojení baterie
- 4.1.1 Bezpečnostní instrukce pro baterie
- 4.2. LED kontrolky
- 4.3. Kontrola přesnosti
5. PRÁCE S VLHKOMĚREM
- 5.1. Měření vlhkosti
6. ÚDRŽBA A KONTROLA
- 6.1. Provozní poznámky
7. POMOC PŘI PORUŠĚ
- 7.1 Upozornění
8. OCHRANA ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ

ZÁRUKA

Uplatnění záruky se řídí platnými Obchodními podmínkami a Reklamačním řádem firmy IGM nástroje a stroje s.r.o. jehož aktuální verze je k dispozici na www.igm.cz.

Při porušení uvedených zásad nelze uplatnit nároky na záruku

- Nevhodné pracovní prostředí: vysoká vlhkost, vysoká prašnost, velké znečištění vlhkoměru.
- Poškození způsobené nesprávným zacházením a špatným uskladněním.
- Neautorizovaný servisní zásah do vlhkoměru.

BEZPEČNOST / Bezpečnostní instrukce

Nedodržení níže uvedených pokynů může mít za následek ublížení na zdraví, nebo poškození vlhkoměru.

- Přečtěte si tento návod k obsluze před zahájením práce s výrobkem.
- Neodstraňujte informační štítky z výrobku.
- Nepoužívejte výrobek v přítomnosti hořlavých a nebo výbušných plynů.
- Dejte pozor na měřicí hroty.
- Udržujte mimo dosah dětí.
- Nasadte ochranný kryt, když výrobek nepoužíváte, aby se zabránilo poškození hrotů.

- Pokud výrobek déle nepoužíváte nasadte na hroty gumové ochranné kryty. Pro ochranu před zraněním a jejich ochranu před poškozením (nasadte ochrannou plastovou krytku)

SPECIFIKACE STROJE

Technické parametry

Rozsah měření:

dřevo (WOOD): 5 - 50%

stavební materiál (BLDG): 1,5 - 33%

Přesnost měření: ± 2%

Úsporný režim podsvícení: přibližně 15 sekund

Automatické vypnutí: po 3 minutách nečinnosti

(vlhkoměr několikrát zapípa a vypne se)

Indikátor vybité baterie: Ano (<7V)

Napájení: baterie 9V (6F22 nebo 6LR6)

Pracovní proud: <25mA

Pracovní teplota: 0 - 50 °C

Pracovní vlhkost: <90% RH bez kondenzace

Skladování: -20 až +60 °C, <85% vlhkost (bez baterie)

Rozměry: 145 x 62 x 27mm

Hmotnost: 86 g (bez baterie)

Popis vlhkoměru

A - ochranná krytka

B - špičaté hroty

C - LCD displej

D - kontrolka střední vlhkosti

E - kontrolka nízké vlhkosti

F - tlačítko na změnu režimu dřevo/stavební materiál

G - hlavní vypínač

H - kontrolka vysoké vlhkosti

I - uzamčení hodnoty displeje, vypnutí zvukové signalizace

J - prostor pro baterii, přístup ze zadní strany

K - gumové krytky na měřicí hroty

Popis LCD displeje

L - indikátor nízkého stavu baterie

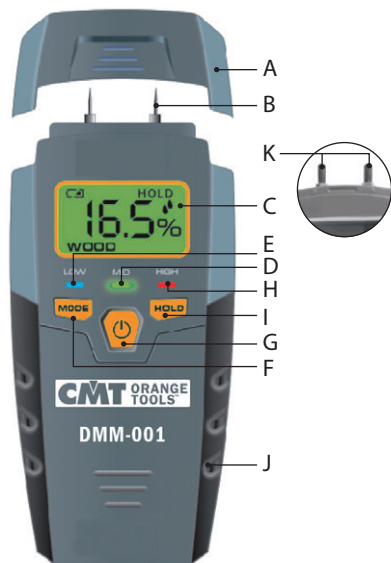
M - vlhkost v %

N - zapnutý režim pro dřevo

O - zobrazená hodnota je uzamčena

P - zapnutý režim pro stavební materiál





NASTAVENÍ A SEŘÍZENÍ

Zapojení baterie

Vyklopte kryt baterie na zadní straně výrobku, umístěte 9V baterii (6F22 nebo 6LR61). Zkontrolujte správné zapojení baterie (kladné a záporné póly baterie). Založte baterii dovnitř a opět zavřete plastový kryt.

Bezpečnostní instrukce pro baterii

- Vyměňte baterii při čištění výrobku.
- Vyměňte baterii, pokud nepoužíváte výrobek delší dobu.
- Zkontrolujte správné zapojení baterie (kladné a záporné póly baterie).
- Zlikvidujte baterie ekologicky.

LED kontrolky

Režim dřevo (WOOD):

- | | | |
|---------------------|-------------|-----------------|
| • modrá kontrolka | 5% - 11,9% | nízká vlhkost |
| • zelená kontrolka | 12% - 15,9% | střední vlhkost |
| • červená kontrolka | 16% - 50% | vyšoká vlhkost |

Režim stavební materiál (BLDG):

- | | | |
|---------------------|--------------|-----------------|
| • modrá kontrolka | 1,5% - 16,9% | nízká vlhkost |
| • zelená kontrolka | 17% - 19,9% | střední vlhkost |
| • červená kontrolka | 20% - 33% | vyšoká vlhkost |

Kontrola přesnosti

Vlhkoměr má na ochranné krytce kontrolní otvory pro zjištění správné funkce měření. Sundejte ochrannou krytku a zapněte výrobek. Založte hroty do měřících otvorů. Na displeji se musí zobrazit hodnota 18,3% ± 1% (vlhkoměr musí být v režimu na dřevo WOOD) Pokud vlhkoměr ukazuje jinou hodnotu (mimo toleranci) nechte jej opravit v autorizovaném servisu.

PRÁCE S VLHKOMĚREM

Měření vlhkosti

1. Sundejte plastový kryt(A), odstraňte gumové ochranné kryty (K) z hrotů.
2. Zapněte vlhkoměr tlačítkem (G), automaticky dojde k zapnutí režimu pro dřevo viz (obr.A). Stisknutím tlačítka (F) přepínáte režim měření, mezi dřevem (WOOD) a stavebním materiálem (BLDG).
3. Opřete hroty o měřený materiál a zlehka zatlačte, aby hroty vnikly do povrchu.
4. Režim dřevo (WOOD) ukazuje vlhkost v rozmezí 5-50%. Při méně než 5% se na displeji objeví (obr.A), a při více než 50% se na displeji objeví (obr.B).
5. Režim stavební materiál (BLDG) ukazuje vlhkost v rozmezí 1,5-33%. Při méně než 1,5% se na displeji objeví (obr.C), a při více než 33% se na displeji objeví (obr.D).
6. Stisknutím tlačítka HOLD (I) při měření se zobrazí nápis „HOLD“ v pravém horním rohu a hodnota bude uzamčena na displeji. Opětovným stisknutím tlačítka HOLD (I) hodnotu vynulujete.
7. Přidržením tlačítka HOLD (I) vypínáte zvukovou signalizaci.
 - Přidržte HOLD (I) až vlhkoměr dvakrát zapípá. Dojde k vypnutí zvukové signalizace. (Po vypnutí a opětovném zapnutí vlhkoměru bude zvuková signalizace opět zapnutá). Přidržením HOLD (I) můžete vypnutou signalizaci opět zapnout.
8. Přidržením tlačítka (G) hlavní vypínač na dvě vteřiny se vlhkoměr vypne.

obr.A



obr.B



obr.C



obr.D



ÚDRŽBA A KONTROLA

Provozní poznámky

- Vyměňte baterii, pokud výrobek nelze zapnout nebo se zobrazuje indikátor slabé baterie.
- Hodnota vlhkosti dřeva je závislá na okolní teplotě, vlhkosti a hustotě dřeva. Nejlepší způsob, jak poznat správnou hodnotu vlhkosti dřeva. Je změřit dřevo vícekrát s časovým odstupem a ze získaných hodnot udělat průměr.

POMOC PŘI PORUŠE

- Pokud vlhkoměr prokazuje známky špatného měření nechte jej zkontrolovat v autorizovaném servisu.

Upozornění

- Chraňte výrobek před pádem na zem.
- Nerozebírejte výrobek. Mohlo by dojít k jeho poškození.
- Udržujte výrobek suchý a čistý.
- Udržujte výrobek mimo prostředí, které by mohlo způsobit korozi.
- Nepoužívejte výrobek ve velké vlhkosti, nebo nadměrné prašnosti. Mohlo by dojít k jeho poškození.
- Při delším nepoužívání vyjměte akumulátor.

OCHRANA ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ

Chraňte životní prostředí.

Výrobek obsahuje materiály, které mohou být recyklovány. Prosim, nechte to na specializované instituce.

DMM-001 Digitálny vlhkomer meria vlhkosť v materiáli pomocou elektrického odporu. Ten je do materiálu privádzaný pomocou dvoch špicatých hrotov. Vlhkosť je následne zobrazená na displeji. Vlhkomer je ľahko ovládateľný a prenosný.

Obsah

1. ZÁRUKA
2. BEZPEČNOSŤ / BEZPEČNOSTNÉ INŠTRUKCIE
3. ŠPECIFIKÁCIA STROJA
- 3.1 TECHNICKÉ PARAMETRE
- 3.2 POPIS VLNKOMERU
- 3.3 POPIS LCD DISPLEJE
4. NASTAVENIE
- 4.1 ZAPOJENIE BATÉRIE
- 4.1.1 BEZPEČNOSTNÉ INŠTRUKCIE PRE BATÉRIU
- 4.2. LED KONTROLKY
- 4.3. KONTROLA PRESNOSTI
5. PRÁCA S VLNKOMEROM
- 5.1. MERANIE VLNKOSTI
6. ÚDRŽBA A KONTROLA
- 6.1. PREVÁDZKOVÉ POZNÁMKY
7. POMOC PRI PORUCHE
- 7.1 UPOZORNENIE
8. OCHRANA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA

ZÁRUKA

Uplatnenie záruky sa riadi platnými Obchodnými podmienkami a Reklamačným poriadkom firmy IGM nástroje a stroje s.r.o. ktorých aktuálne verzie sú k dispozícii na www.igm.sk.

Pri porušení uvedených zásad nie je možné uplatniť nárok na záruku:

- Nevhodné pracovné prostredie: vysoká vlhkosť, vysoká prašnosť, veľké znečistenie vlhkomeru.
- Poškodenie spôsobené nesprávnym zachádzaním a zlým skladovaním.
- Neautorizovaný servisný zásah do vlhkomeru.

BEZPEČNOSŤ / Bezpečnostné inštrukcie

Nedodržanie nižšie uvedených pokynov môže mať za následok ublíženie na zdraví, alebo poškodenie vlhkomeru.

- Prečítajte si tento návod na obsluhu pred zahájením práce s výrobkom.
- Neodstraňujte informačné štítky z výrobku.
- Nepoužívajte výrobok v prítomnosti horľavých alebo výbušných plynov.
- Dajte pozor na meracie hroty.
- Udržujte mimo dosahu detí.
- Nasadte ochranný kryt, keď výrobok nepoužívate, aby

sa zabránilo poškodeniu hrotov.

- Pokiaľ výrobok dlhšie nepoužívate nasadte na hroty gumové ochranné kryty. Pre ochranu pred zranením a ich ochranu pred poškodením (potom nasadte ochrannú plastovú krytku).

ŠPECIFIKÁCIA STROJA

Technické parametre

Rozsah merania:

drevo (WOOD): 5–50 %

stavebný materiál (BLDG): 1,5–33 %

Presnosť merania: $\pm 2 \%$

Úsporný režim podsvietenia: približne 15 sekúnd

Automatické vypnutie: po 3 minútach nečinnosti

(vlhkomer niekoľkokrát zapípa a vypne sa)

Indikátor vybitie batérie: Áno (< 7 V)

Napájanie: batéria 9 V (6F22 alebo 6LR6)

Pracovný prúd: < 25 mA

Pracovná teplota: 0–50 °C

Pracovná vlhkosť: < 90 % RH (bez kondenzácie)

Skladovanie: -20 až +60 °C, < 85 % vlhkosť (bez batérie)

Rozmery: 145 x 62 x 27 mm

Hmotnosť: 86 g (bez batérie)

Popis vlhkomeru

A - ochranná krytka

B - špicaté hroty

C - LCD displej

D - kontrolka strednej vlhkosti

E - kontrolka nízkej vlhkosti

F - tlačidlo na zmenu režimu drevo/stavebný materiál

G - hlavný vypínač

H - kontrolka vysokej vlhkosti

I - uzamknutie hodnoty displeja, vypnutie zvukovej signalizácie

J - priestor pre batériu, prístup zo zadnej strany

K - gumové krytky na meracie hroty

Popis LCD displeja

L - indikátor nízkeho stavu batérie

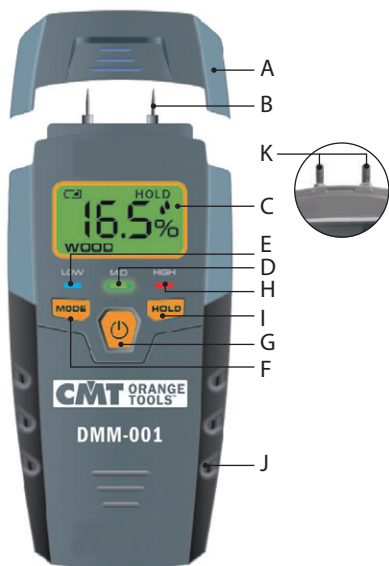
M - vlhkosť v %

N - zapnutý režim pre drevo

O - zobrazená hodnota je uzamknutá

P - zapnutý režim pre stavebný materiál





PRÁCA S VLHKOMEROM

Meranie vlhkosti

1. Zložte plastový kryt (A), odstráňte gumové ochranné kryty (K) z hrotov.
2. Zapnite vlhkomer tlačidlom (G), automaticky dôjde k zapnutiu režimu pre drevo, vid' (obr. A). Stlačením tlačidla (F) prepínate režim merania, medzi drevom (WOOD) a stavebným materiálom (BLDG).
3. Opríte hroty o meraný materiál a zľahka zatlačte, aby hroty vnikli do povrchu.
4. Režim drevo (WOOD) ukazuje vlhkosť v rozmedzí 5–50 %. Pri menej než 5 % sa na displeji objaví (obr. A), a pri viac než 50 % sa na displeji objaví (obr. B).
5. Režim stavebný materiál (BLDG) ukazuje vlhkosť v rozmedzí 1,5–33 %. Pri menej než 1,5 % sa na displeji objaví (obr. C), a pri viac než 33 % sa na displeji objaví (obr. D).
6. Stlačením tlačidla HOLD (I) sa pri meraní sa zobrazí nápis „HOLD“ v pravom hornom rohu a hodnota bude uzamknutá na displeji. Opätovným stlačením tlačidla HOLD (I) hodnotu vynulujete.
7. Pridržaním tlačidla HOLD (I) vypínate zvukovú signalizáciu.
 - Podržte HOLD (I), až kým vlhkomer dvakrát zapípa. Dôjde k vypnutiu zvukovej signalizácie. (Po vypnutí a opätovnom zapnutí vlhkomeru bude zvuková signalizácia opäť zapnutá). Pridržaním HOLD (I) môžete vypnutú signalizáciu opäť zapnúť.
8. Pridržaním tlačidla (G) hlavný vypínač na dve sekundy sa vlhkomer vypne.

NASTAVENIE

Zapojenie batérie

Vyklopte kryt batérie na zadnej strane výrobku, umiestnite 9V batériu (6F22 alebo 6LR61). Skontrolujte správne zapojenie batérie (kladné a záporné póly batérie). Vložte batériu dovnútra a opäť zatvorte plastový kryt.

Bezpečnostné inštrukcie pre batériu

- Vyjmite batériu pri čistení výrobku.
- Vyjmite batériu, pokiaľ nepoužívate výrobok dlhšiu dobu.
- Skontrolujte správne zapojenie batérie (kladné a záporné póly batérie).
- Zlikvidujte batérie ekologicky.

LED kontrolky

Režim drevo (WOOD):

- modrá kontrolka 5–11,9 % nízka vlhkosť
- zelená kontrolka 12–15,9 % stredná vlhkosť
- červená kontrolka 16–50 % vysoká vlhkosť

Režim stavebný materiál (BLDG):

- modrá kontrolka 1,5–16,9 % nízka vlhkosť
- zelená kontrolka 17–19,9 % stredná vlhkosť
- červená kontrolka 20–33 % vysoká vlhkosť

Kontrola presnosti

Vlhkomer má na ochrannej krytke kontrolné otvory pre zistenie správnej funkcie merania. Zložte ochrannú krytku a zapnite výrobok. Vložte hroty do meracích otvorov. Na displeji sa musí zobraziť hodnota $18,3 \% \pm 1 \%$ (vlhkomer musí byť v režime na drevo WOOD) Pokiaľ vlhkomer ukazuje inú hodnotu (mimo toleranciu) nechajte ho opraviť v autorizovanom servise.

obr.A



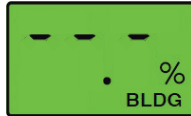
obr.B



obr.C



obr.D



ÚDRŽBA A KONTROLA

Prevádzkové poznámky

- Vymeňte batériu, keď sa výrobok nedá zapnúť alebo sa zobrazuje indikátor slabej batérie.
- Hodnota vlhkosti dreva je závislá na okolitej teplote, vlhkosti a hustote dreva. Najlepší spôsob, ako spoznať správnu hodnotu vlhkosti dreva, je zmerať drevo viackrát s časovým odstupom a zo získaných hodnôt urobiť aritmetický priemer.

POMOC PRI PORUCHE

- Ak vlhkomer preukazuje známky zlého merania nechajte ho skontrolovať v autorizovanom servise.

Upozornenie

- Chráňte výrobok pred pádom na zem.
- Nerozoberajte výrobok. Mohlo by dôjsť k jeho poškodeniu.
- Udržujte výrobok suchý a čistý.
- Udržujte výrobok mimo prostredia, ktoré by mohlo spôsobiť koróziu.
- Nepoužívajte výrobok vo veľkej vlhkosti, alebo nadmernej prašnosti. Mohlo by dôjsť k jeho poškodeniu.
- Pri dlhšom nepoužívaní vyberte akumulátor.

OCHRANA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA

Chráňte životné prostredie.

Výrobok obsahuje materiály, ktoré môžu byť recyklované. Prosím, nechajte to na špecializované inštitúcie.

Kezelési útmutató HU

A **DMM-001** digitális nedvességmérő az anyag nedvességét az elektromos ellenállás segítségével méri. Ez két hegyes tű segítségével van az anyaghoz vezetve. A nedvesség a kijelzőn van megjelenítve. A nedvességmérő könnyen kezelhető és hordozható készülék.

TARTALOM

1. GARANCIA
2. BIZTONSÁG/ BIZTONSÁGI ÚTMUTATÓ
3. A GÉP TULAJDONSÁGAI
- 3.1 Műszaki adatok
- 3.2 A nedvességmérő Ismertetése
- 3.3 A LCD kijelző ismertetése
4. BEÁLLÍTÁS ÉS SZABÁLYOZÁS
- 4.1 Az elemek behelyezése
- 4.1.1 Az elemekkel kapcsolatos biztonsági előírások
- 4.2 LED jelzőlámpák
- 4.3 Pontosság ellenőrzése
5. MUNKA A NEDVESSÉGMÉRŐVEL
- 5.1 Nedvesség mérése
6. KARBANTARTÁS ÉS ELLENŐRZÉS
- 6.1 Üzemeltetési megjegyzések
7. SEGÍTSÉG A HIBAELHÁRÍTÁSHOZ
- 7.1 Figyelmeztetések
8. KÖRNYEZETVÉDELEM

GARANCIA

A jótállás érvényesítése az érvényes IGM nástroje a stroje s r.o. vállalat Kereskedelmi feltételeivel és a garanciális feltételekkel van vezérelve, az aktuális verzió a www.igm.cz honlapon található.

Az adott előírások megsértése a garanciális jótállások megszűnését okozzák

- Nem megfelelő munkakörnyezet: magas nedvességtartalom, magas portartalom, a nedvességmérő szennyezettsége.
- A nem megfelelő kezelés és tárolás okozta károk.
- Jogosulatlan szerviz beavatkozás a nedvességmérőbe.

BIZTONSÁG/ Biztonsági útmutató

Az alábbi előírások be nem tartása egészségre káros következménnyel járhat, vagy a nedvességmérő készülék meghibásodását okozhatja.

- A munka megkezdése előtt olvassa el ezt a kezelési útmutatót.
- A készülékről ne távolítsa el az információs címkéket.
- Ne használja a készüléket tűzveszélyes vagy robbanásveszélyes folyadékok vagy gázok közelében.
- Ügyeljen a mérőtűskékre.
- Tartsa távol a gyerekeket a géptől.
- Ha a készüléket nem használja, helyezze fel a védőburkolatot a tűskékre, hogy megakadályozza a sérüléseket.

• Ha a készüléket hosszú ideig nem használja, a mérőtűskékre helyezze fel a gumivédő burkolatokat. A sérülés elkerülése érdekében és a mérőtűskék meghibásodásának elkerülése érdekében (helyezze fel a védőburkolatot)

A GÉP TULAJDONSÁGAI

Műszaki paraméterek

Mérés tartomány:

fa (WOOD): 5- 50%

építészeti anyag (BLDG): 1,5- 33%

A mérés pontossága: ± 2%

Háttérvilágítás energiatakarékos üzemmód: kb. 15 másodperc

Automatikus kikapcsolás: 3 perc tétlenség után (a nedvességmérő néhányszor sípol és kikapcsol)

Akkumulátor lemerültség jelző: Igen (<7V)

Táplálás: 9V elem (6F22 vagy 6LR6)

Üzemeltetési áram: <25mA

Üzemeltetési hőmérséklet: 0 - 50 °C

Üzemeltetési nedvességtartalom: <90% RH kondenzáció nélkül

Tárolás: -20 - +60 °C, <85% nedvességtartalom (elem nélkül)

Méret: 145 x 62 x 27 mm

Tömege: 86 g (elem nélkül)

A nedvességmérő Ismertetése

A- védő burkolat

B- hegyes mérőtűk

C- LCD kijelző

D- közepes nedvességtartalom jelzőfény

E- alacsony nedvességtartalom jelzőfény

F- üzemmód váltógomb fa/építészeti anyag

G- főkapcsoló

H- magas nedvességtartalom jelzőfény

I- a kijelző értékének zárolása, a hang riasztás kikapcsolása

J- elem rekesz, hozzáférés a készülék hátsó részéről

K- gumi burkolatok a mérőtűskékre

A LCD kijelző ismertetése

L- az elem alacsony töltöttségének jelzője

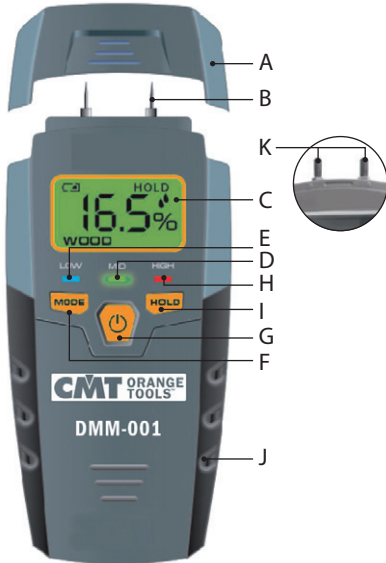
M- nedvesség, %

N- fa üzemmód

O- az ábrázolt érték zárolva van

P- zárolt mód az építészeti anyagokra





BEÁLLÍTÁS ÉS SZABÁLYOZÁS

Az elemek behelyezése

A készülék hátulsó részén nyissa ki az elemrekesz fedelét, helyezzen be 9V elemet (6F22 vagy 6LR6). Ellenőrizze az elem helyes polaritását. Helyezze be az elemet és zárja be a fedelet.

Az elemekkel kapcsolatos biztonsági előírások

- A készülék tisztítása előtt vegye ki az elemet.
- Ha hosszú ideig a készülék nincs használatba, vegye ki az elemet.
- Ellenőrizze az elem helyes polaritását.
- Környezetvédelmi szempontoknak megfelelően semmisítse meg az elemet.

LED jelzőlámpák

Fa üzemmód (WOOD):

- kék jelzőlámpa 5% - 11,9% alacsony nedvességtartalom
- zöld jelzőlámpa 12% - 15,9% közepes nedvességtartalom
- piros jelzőlámpa 16% - 50% magas nedvességtartalom

Építészeti anyag üzemmód (BLDG):

- kék jelzőlámpa 1,5% - 16,9% alacsony nedvességtartalom
- zöld jelzőlámpa 17% - 19,9% közepes nedvességtartalom
- piros jelzőlámpa 20% - 33% magas nedvességtartalom

Pontosság ellenőrzése

A nedvességmérő a védőburkolaton két ellenőrző nyílással rendelkezik a helyes mérési funkció vizsgálatára. Vegye le a védőburkolatot és kapcsolja be a készüléket. Helyezze a tűskéket a mérő nyílásokba. A kijelzőn a $18,3\% \pm 1\%$ értéket kell, hogy ábrázoljon (a nedvességmérő fa (WOOD) üzemmódban kell, hogy legyen). Ha a nedvességmérő más értékeket mutat (a hibahatáron kívüli), át kell adni hitelesített szerviznek.

MUNKA A NEDVESSÉGMÉRŐVEL

Nedvesség mérés

1. Vegye le a műanyag burkolatot (A), távolítsa el a mérőtűskék gumi burkolatát (K).
2. A (G) gombbal kapcsolja be a nedvességmérőt, automatikusan a fa üzemmódba kapcsol (A. ábra). A (F) gomb megnyomásával átkapcsolhatja a mérési üzemmódokat, a fa (WOOD) és építészeti anyag (BLDG).
3. Helyezze a tűskéket a mérendő anyag felületére és enyhén nyomja be.
4. A fa üzemmód (WOOD) 5-50% nedvességtartalmat mutat. 5% kisebb értéknél a kijelzőn az (A. ábra), 50%-nál nagyobb értéknél a (B. ábra) jelenik meg a kijelzőn.
5. Az építészeti anyag üzemmód (BLDG) 1,5-33% nedvességtartalmat mutat. 1,5% kisebb értéknél a kijelzőn a (C. ábra), 33%-nál nagyobb értéknél a (D. ábra) jelenik meg a kijelzőn.
6. A HOLD (I) megnyomásával mérés közben a kijelző jobb felső sarkában a „HOLD” felirat jelenik meg és az érték zárrolva lesz. A HOLD (I) gomb ismételt megnyomásakor az érték nullázódik.
7. A HOLD (I) nyomva tartásakor kikapcsolja a hangriasztást. - A HOLD (I) nyomva tartásakor a nedvességmérő kétszer hangot ad. A hangriasztás ki lesz kapcsolva. (A nedvességmérő kikapcsolása utáni újra kapcsoláskor a hangriasztás aktiválva lesz). A HOLD (I) nyomva tartásával a kikapcsolt riasztást újra lehet kapcsolni.
8. A (G) gomb 2 másodpercig lenyomva tartása a nedvességmérőt kikapcsol.

A. ábra



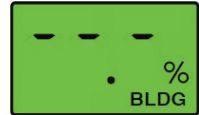
B. ábra



C. ábra



D. ábra



KARBANTARTÁS ÉS ELLENŐRZÉS

Üzemeltetési megjegyzések

- Ha a készüléket nem lehet bekapcsolni vagy alacsony elem töltöttséget mutat - cserélje ki az elemet.
- A fa nedvességtartalma magas értéke függ a környezeti hőmérséklettől, a nedvességtartalomtól és a fa sűrűségétől. A fa pontos nedvességtartalma meghatározásának legjobb módja: időbeli eltolódással mérni kell a fa nedvességtartalmát és a kapott értékekből átlagot kell kihozni.



Producer / Hersteller / Výrobce / Výrobca
C.M.T. UTENSILI S.P.A. Italy, EU.
www.cmtutensili.com

Distributor / Verteiber / Distributor/ Distribútor
IGM nástroje a stroje s.r.o., V Kněžívce 201,
Tuchoměřice, 252 67, Czech Republic, E.U.
www.igm.cz