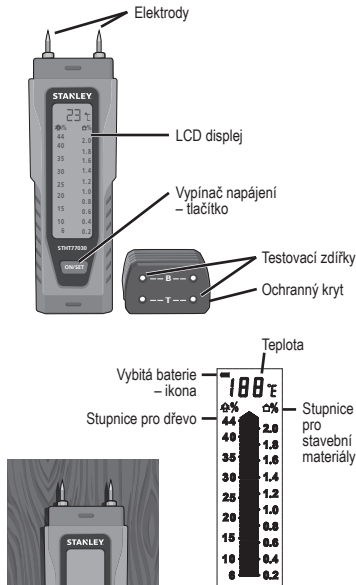




Obrázek 1

STANLEY® Měřič vlhkosti

Měřič vlhkosti Stanley zjišťuje vlhkost v dřevěných a běžných stavebních materiálech včetně, mimo jiné, suchého zdiva, sádry, betonu a cementotřískových desek.

⚠ VAROVÁNÍ:

- **VŽDY** dodržujte všechny pokyny a varování obsažené v tomto návodu k obsluze.
- **CHRAŇTE** zařízení před stříkající vodou a neponořujte je do vody.
- **VŽDY** přístroj vypínejte, jestliže se nepoužívá.
- **VŽDY** se ujistěte, že baterie jsou vloženy správným způsobem a se správnou polaritou.
- **NEPOUŽÍVEJTE** společně staré a nové baterie. Baterie nahrazujte novými současně, a to stejnou značkou a typem.
- **NIKDY** záměrně nezkratujte svorky baterií.
- **NEPOKOUŠEJTE** se nabíjet alkalické baterie.
- **NEPOUŽÍVEJTE** baterie s různým chemickým složením.
- **NELIKVIDUJTE** baterie spalováním.
- **VŽDY** vyjímejte baterie, má-li být přístroj uskladněn po dobu delší než jeden měsíc.
- **NELIKVIDUJTE** tento výrobek společně s domovním odpadem.
- **VŽDY** postupujte podle místních předpisů a zajistěte řádnou likvidaci vyřazených baterií.
- **ZAJISTĚTE RECYKLACI** v souladu s ustanoveními místních předpisů

týkajících se sběru a likvidace elektrického a elektronického odpadu.

- **⚠ POZOR:** Kolíky elektrod jsou velmi ostré. S přístrojem zacházejte opatrně. Jestliže se přístroj nepoužívá, nechávejte kolíky jeho elektrod zakryté.

Návod k obsluze

BATERIE:

Otevřete dvířka na zadní straně přístroje za použití křížového šroubováku. Vložte 4 nové baterie typu AAA a přitom se ujistěte, že je dodržena správná polarita podle značek na vnitřní straně pouzdra. Umístěte zpět dvířka prostoru pro baterie a zajistěte je pomocí šroubu s křížovou drážkou. Zobrazí-li se na obrazovce LCD symbol baterie, nastal čas k provedení výměny baterií.

OBSLUHA:

Sejměte ochranný kryt (po dobu provádění měření je tento kryt možno ukládat v dolní části přístroje). Zapněte přístroj jedním stisknutím tlačítka vypínače napájení. Vtlačte elektrody do zkoušeného materiálu.

- Elektrody vtlačte opatrně, avšak co nejhlouběji, aby bylo možno získat dostatečný kontakt.
- V případě dřeva provádějte měření napříč ke směru vláken (obrázek 1).

- Provádějte několik odečtů v různých místech, abyste získali lepší představu o celkovém obsahu vlhkosti v materiálu.

Po stabilizaci odečtené hodnoty a vyjmutí kolíků z měřeného materiálu bude přístroj na displeji automaticky zachovávat zobrazenou hodnotu naměřené vlhkosti po dobu 5 sekund.

Přístroj se automaticky vypíná po uplynutí přibližně 1 minuty nečinnosti / bez měření.

V horní části displeje LCD zobrazuje přístroj teplotu okolního prostředí.

Přepínání mezi jednotkami F° a C° se provádí jednoduchým přidržením stisknutého tlačítka vypínače napájení po dobu 3 sekund.

OVĚŘENÍ KALIBRACE PŘÍSTROJE:

Na horní straně ochranného krytu se nacházejí 2 dvojice testovacích zdířek, které lze používat k testování měřiče vlhkosti.

Dotknete-li se 2 sondami dvou kovových kontaktů s označením „T“, odečtená hodnota na stupnici pro dřevo by měla činit $19\% \pm 1$.

Poté se 2 sondami dotkněte dvou kovových kontaktů s označením „B“: na LCD displeji by měly blikat všechny indikační sloupce.

Pokud měřič vlhkosti funguje výše uvedeným způsobem, je jeho funkce správná.

TECHNICKÉ ÚDAJE:

Displej	LCD s dvojitým měřicí stupnicí
Rozsah pro dřevo	6 – 44%
Rozsah pro stavební materiály	0,2 – 2,0%
Automatické vypnutí	1 minuta

Stupeň IP:
Provozní teplota

IP20
0°C – 40°C
(32°F – 104°F)
-10°C - 50°C

Teplota při

uskladnění

Provozní vlhkost

vzduchu

Baterie

Příslušenství

max. 80% relativní
vlhkosti
4x AAA (1,5 V)
Přenášecí pouzdro
s poutkem pro
upevnění na
opasek

Převodní tabulka materiálů:

Následující tabulka obsahuje specifické převody pro několik nejběžnějších materiálů. Všechny hodnoty jsou uvedeny v % vlhkosti materiálu.

Displej Odečtená hodnota	Buk	Smrk /dub/bříza	Beton C20/C25	Sádra	Cementový potěr	Lehčený beton
44	29	33,6	1,6	2,3	1,8	9,5
42	27,4	32	1,6	2,1	1,8	9
40	27,1	31,4	1,6	2,1	1,8	8,8
38	25,3	29,4	1,6	2	1,8	8
36	24,1	28	1,5	1,9	1,7	7,7
34	22,9	26,7	1,5	1,8	1,7	7,2
32	21,9	25,6	1,5	1,6	1,7	6,6
30	20,8	24,3	1,4	1,4	1,6	5,7
28	20,3	23,8	1,4	1,4	1,6	5,6
26	19,4	22,8	1,4	1,3	1,6	5,1
24	18,7	22	1,4	1,2	1,6	4,8
22	17,7	20,9	1,3	1	1,5	4,6
20	15,8	18,7	1,3	0,8	1,4	4,1
18	14,6	17,4	1,3	0,6	1,4	3,7
16	11,9	14,2	1,2	0,3	1,2	3
14	9,2	11,3	1,2	0,2	1,1	2,7
12	7,4	9,2	1,1	0,1	1,1	2,4
10	6,7	8,4	1,1	0,1	1,1	2,3
8	5,6	7,3	1,1	0,1	1	2,2

 = Suché

 = Mokrý

JEDNOLETÁ ZÁRUKA

Společnost Stanley ručí za to, že se u těchto elektronických měřicích zařízení po dobu jednoho roku od data jejich zakoupení nevyskytnou závady způsobené vadou materiálu a/nebo špatným dílenským zpracováním.

Vadné výrobky budou opraveny nebo vyměněny, dle posouzení společností Stanley, pokud budou odeslány společně s dokladem o zakoupení na adresu:

**TONA, a.s.,
Chvalovická 326,
281 51 Pečky, Česká republika**

Tato záruka se nevztahuje na závady způsobené neúmyslným poškozením, opotřebováním, jiným použitím než v souladu s pokyny výrobce nebo opravou či úpravou tohoto výrobku bez schválení společnosti Stanley.

Oprava nebo výměna provedená v rámci záruky nemá vliv na datum vypršení záruky.

V rozsahu povoleném zákonem nebude společnost Stanley v rámci této záruky odpovídat za nepřímé nebo následné škody vyplývající z nedostatků tohoto výrobku.

Tuto záruku nelze upravit bez svolení společnosti Stanley.

Tato záruka nemá žádný vliv na zákonná práva spotřebitelů kupujících tento výrobek.

Tato záruka bude posuzována a interpretována v souladu se zákony platnými v zemi prodeje, přičemž společnost Stanley i kupující neodvolatelně souhlasí s tím, že se podřídí

pravomoci soudů této země při jakékoli reklamaci nebo v záležitosti vyplývající nebo související s touto zárukou.

Na kalibraci a ošetřování přístroje se záruka nevztahuje.

POZNÁMKA:

Zákazník je zodpovědný za správné používání přístroje a za péči o něj. Mimoto nese zákazník plnou zodpovědnost za provádění pravidelných kontrol přesnosti laserové jednotky, a tudíž i za kalibraci přístroje.

Podléhá změnám bez předchozího oznámení