

 **PROTECO®**

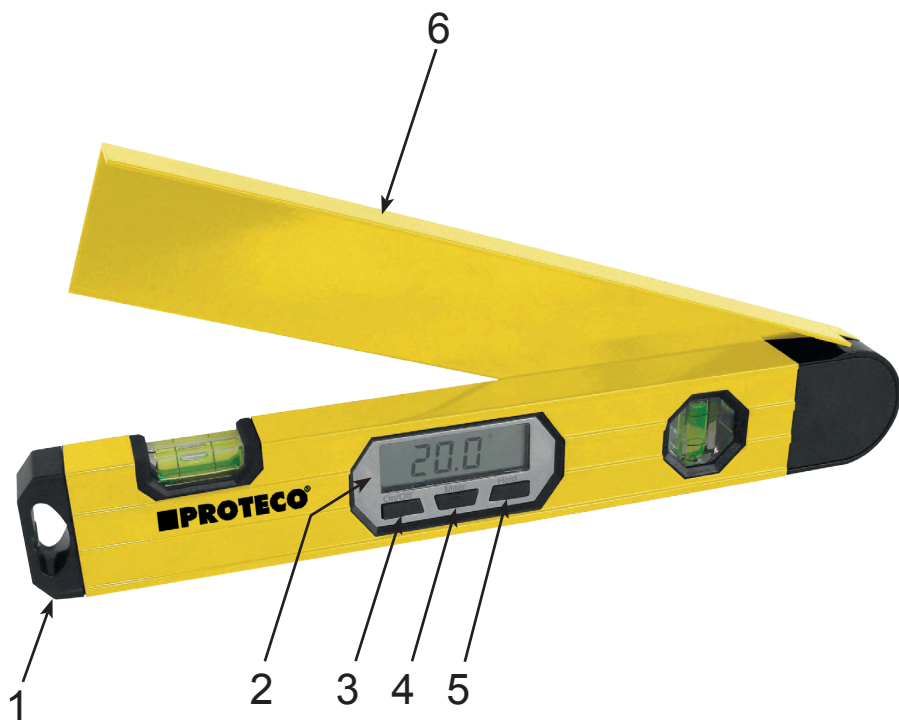
UHLOMER DIGITÁLNÝ



CE

 **PROTECO®**

10.05-V99-0380



1. Kryt batérií
2. Displej -
nameraná / prepočítaná hodnota uhlu
- a) LOW BAT vybitá batéria
- b) MTR (MITER) šikmý rez
- c) HOLD pridrżanie nameranej hodnoty
3. On/Off - zapnuté / vypnuté
4. Miter – prepočet uhlu
5. Hold pridrżanie nameranej hodnoty
6. Pohyblivé rameno

Vážený zákazník, ďakujeme Vám za zakúpenie výrobku značky PROTECO.

TECHNICKÉ PARAMETRE	
Typ	10.05-V99-0380
Merací rozsah	0° až 220°
Presnosť merania: Uhol Libela	±0.5°(9mm/m) ±0.029°(0.5mm/m)
Rozlíšenie	0.1°
Pracovná teplota	0°C - 50°C
Skladovacia teplota	P - 20°C až 85°C
Batérie	1 x 9V Alkalická 6F22 (nie je súčasťou dodávky)
Automatické vypnutie	cca po 5 min
Dĺžka	380 mm
Celková hmotnosť	0,5 kg

POUŽITIE

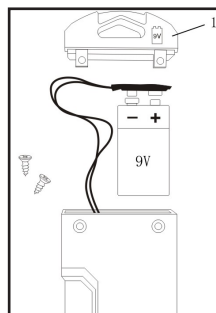
Tento prístroj je možné používať ako elektronický uhlomer alebo konvenčnú vodováhu. Je možné s ním merať a prenášať uhly. Prístroj má i funkciu prepočtu uhlov pre nastavenie uhlomeru píly pre šikmý rez.

Vloženie batérie

Používajte iba 9V batériu predpísaného typu!

1. Odskrutkujte skrutky krytu úložného priestoru batérie a kryt (1) vyberte.
2. Batériu pripojte k napájacímu konektoru a zasuňte cez textilnú pásku do úložného priestoru.

3. Vráťte naspäť kryt batérie a zaskrutkujte obe poistné skrutky.
- Poznámka: ak nebude vodováha dlhšiu dobu používaná, je nutné vybrať batériu. Inak môže dôjsť k vytečeniu elektrolitu, ktorý pôsobí silne korozívne. Dôjde tak k poškodeniu kontaktov a elektroniky uhlomeru.



Zapnutie/vypnutie

Uhlomer zapnite/vypnite stlačením tlačidla **On/Off**.

Poznámka:

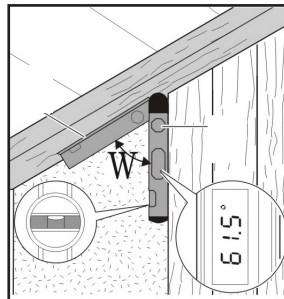
Uhlomer sa automaticky vypne po 5-ich minútach od posledného merania alebo aktivácie.

Meranie uhlov



UPOZORNENIE!

Ramena uhlomeru udržiavajte čisté. Nečistoty vedú k chybám merania. Ramená digitálneho uhlomeru priložte k meranému uhlu. Hodnota zobrazená na displeji zodpovedá uhlu W medzi ramenami uhlomeru. Pre pridržanie hodnoty zmeraného uhla na displeji a jeho pohodlnejšieho odpočítania, stlačte tlačidlo **HOLD**.

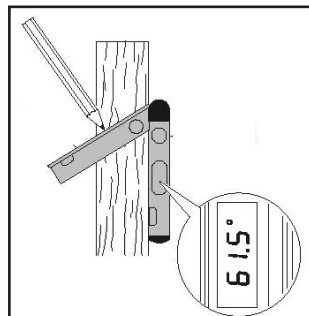


PRENÁŠANIE A ZOBRAZENIE UHLOV

Pre rez klasickou pílou

Priame prenášanie uhlu

1. Ramena uhlomeru nastavte do požadovaného uhlu.
 2. Nastavený uhol preneste na obrobok.
- Pri presnom prenášaní meraného uhlu na obrobok dbajte na to, aby sa ramená voči sebe nepohla.



Nepriame prenášanie uhlu

Funkcia Hold – pridrжание hodnoty zmeraného uhlu
Aktivácia je na displeji signalizovaná rozsvieteným nápisom Hold.
Funkciu deaktivujete opätovným stlačením tlačidla **Hold**.

Ak musíte s ramenami pohnúť, napr. pri nedostatku miesta k vybratiu roztvoreného uhlomeru, použite tlačidlo **Hold**.

1. Zmerajte uhol a stlačte tlačidlo **Hold**. Nameraná hodnota zostane zobrazená na displeji i keď budete s ramenami hýbať.
2. Zobrazenú hodnotu si zapamätajte alebo zapíšte.
3. Deaktivujte funkciu stlačením tlačidla **Hold**. **Pozor** - pridržaná nameraná hodnota zmizne a displej zobrazí reálnu hodnotu súčasného nastavenia uhlu ramien. Teraz priložte uhlomer na obrobok a nastavte rameno presne do uhlu, ktorý ste si zaznamenali a uhol orysujte.

Funkcia Miter – iba pre pokosové píly

Ak je potrebné spojiť k sebe dva obrobky tak, aby spolu zvierali nameraný uhol (podlahové a obkladové lišty, rámy atď.), použijeme funkciu **Miter**. Pri zapnutí funkcie **Miter** displej zobrazuje prepočítaný uhol, na ktorý je potrebné nastaviť uhlomer pokosovej píly. Pod týmto uhlom zrežeme oba konce obrobkov.

Po spojení oboch zrezaných koncov obrobkov dostaneme presný uhol, ktorý sme namerali. Pílový kotúč stojí u týchto šikmých rezov kolmo voči obrobku (vertikálny uhol sklonu činí 0°). Pri vypnutej funkcii **Miter** je na displeji zobrazovaný reálny nameraný uhol, tzn. uhol medzi ramenami uhlomeru.

Funkciu aktivujete stlačením tlačidla **Miter**.

Na displeji uhlomeru sa zobrazí nápis **MTR**.

Servis

Všetky opravy v záručnej dobe môže vykonávať iba autorizované servisné stredisko. Svojevoľné úpravy alebo opravy a používanie prístroja v rozpore s jeho určením, má za následok stratu práva užívateľa na uplatnenie záruky. Záruka sa vzťahuje výhradne na nedostatky spôsobené vadou materiálu alebo výrobou vadou. Do záruky nespadá bežné opotrebenie, neodborné použitie ako napr. preťaženie prístroja, použitie násilia, poškodenie cudzím zásahom alebo cudzími predmetmi, použitím v rozpore s určením, atď.

ÚDRŽBA A SKLADOVANIE

Chráňte uhlomer pred nárazmi a pádmi.

Uhlomer udržiavajte čistý a suchý. Nepracujte s ním v daždi ani ho neponárajte do vody.

Výmena batérie

(viď. Vloženie batérie)

Batériu vymeňte za novú vždy, keď sa na displeji objaví nápis **LOW BAT**, signalizujúci nízky stav kapacity batérie.

Čistenie

Pravidelne zbavujte povrch uhlomeru nečistôt navlhčenou textíliou. Nepoužívajte agresívne čistiace prostriedky ani rozpúšťadla. Pri čistení zabráňte vniknutiu vlhkosti do prístroja.

Skladovanie

Uhlomer skladujte v suchu a temne, najlepšie pri izbovej teplote, pokiaľ možno v originálnom obale, mimo dosah detí a nespôsobilých osôb. Pred dlhodobým skladovaním vždy vyberte z prístroja batériu. Nikdy nenechávajte prístroj na priamom slnečnom žiarení, najmä nie v automobile, kde teplota dosahuje vysokých hodnôt.

LIKVIDÁCIA

Po ukončení životnosti prístroj, príslušenstvo a obal odovzdajte v súlade s požiadavkami na ochranu životného prostredia do recyklačnej zberne.

Elektrické prístroje nepatria do komunálneho odpadu.

Evidenčné číslo výrobcu: 02355/05-ECZ

**INFORMÁCIE**

Firma PROTECO náradie s.r.o. nie je zodpovedná za škody alebo zranenia spôsobené nesprávnym používaním.

Všetky informácie, vyobrazenia a špecifikácie sú založené na najnovších informáciách o výrobku, ktoré boli k dispozícii v dobe tlače tohto návodu.

Výrobca si vyhradzuje právo na technické, estetické a funkčné zmeny svojich výrobkov bez predchádzajúceho upozornenia. Je to v súvislosti so snahou výrobcu o neustály vývoj a inováciu svojich výrobkov. Zmeny obrazovej a textovej informácie ako aj tlačové chyby sú vyhradené.

VYHLÁSENIE O ZHODE

Výrobca: PROTECO nářadí s.r.o.
Radlická 2487/99, 150 00 Praha 5
Česká republika, IČO: 47453630

Dodávateľ pre Slovenskú republiku:

PROTECO náradie s.r.o.
Blagoevova 9, 851 04 Bratislava – Petržalka, IČO: 50 635 875

Označenie výrobku: 10.05-V99-0380 – **Digitálny uhlomer PROTECO**

Typ výrobku: EPT DAF

Výrobok: spĺňa všetky príslušné ustanovenia technických predpisov, tj
Predmetných smerníc Európskych spoločenstiev.

Pri posúdení zhody boli použité nasledovné normy:

EN 61326-1:2013
EN 61010-1:2010
EN 61010-1:2001
EN 62321:2009
ZEK 01.4-08/11.11

Posúdenie zhody bolo vydané na základe skúšok vykonaných skúšobňou:

TÜV Rheinland LGA Products GmbH – Tillystrasse 2 – 90431 Nürnberg v spolupráci s TÜV Rheinland (China) Ltd. Unit 707, AVIC Bldg. No.10B, Central Road, East 3rd Ring Road, Chaoyang District, Beijing, 100022, P.R.China

Vydané na základe certifikátov č.AE 50351444 0001 a S 50259910 0001

a reportov č. 15072264 003, 15035148 003, (6614)006-0775

Posledné dvojčíslie roku v ktorom bolo označenie CE na výrobok umiestnené: 17

Osoba poverená kompletáciou technickej dokumentácie: Libor Knap
Podbrézí 63
518 03

V Bratislave, dňa 01.02.2017



Libor Knap
Konateľ spoločnosti

ZÁRUČNÍ LIST

Razítko a podpis prodejce:

Datum prodeje:

Záznamy o provedených opravách (datum, podpis):

1.

2.

3.

 **PROTECO®**



Dodávateľ pre Slovenskú republiku:
PROTECO náradie s.r.o.
Blagoevova 9, 851 04 Bratislava - Petržalka
www.proteco-naradie.sk

 **PROTECO®**