

# ArcoMaster 40/60



**Laserliner®**  
Innovation in Tools

DE

GB

NL

DK

FR

ES

IT

PL

FI

PT

SE

NO

TR

RU

UA

CZ

EE 04

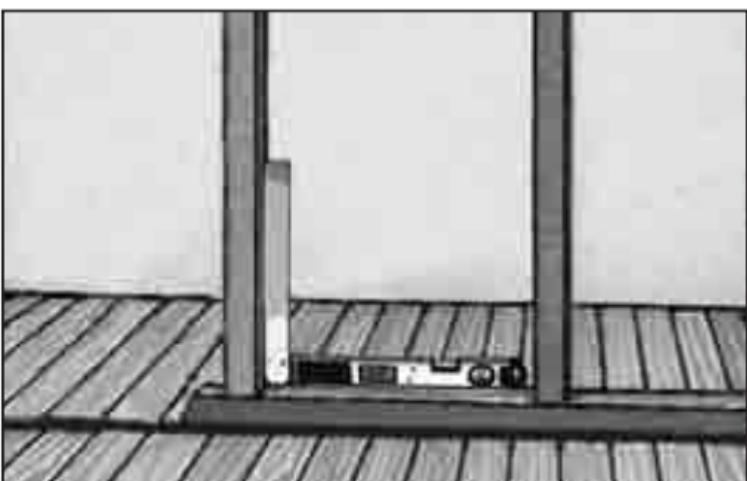
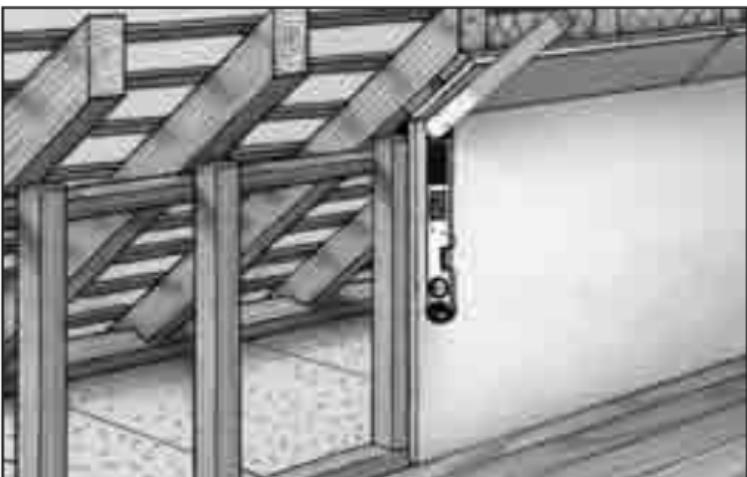
LV 07

LT 10

RO 13

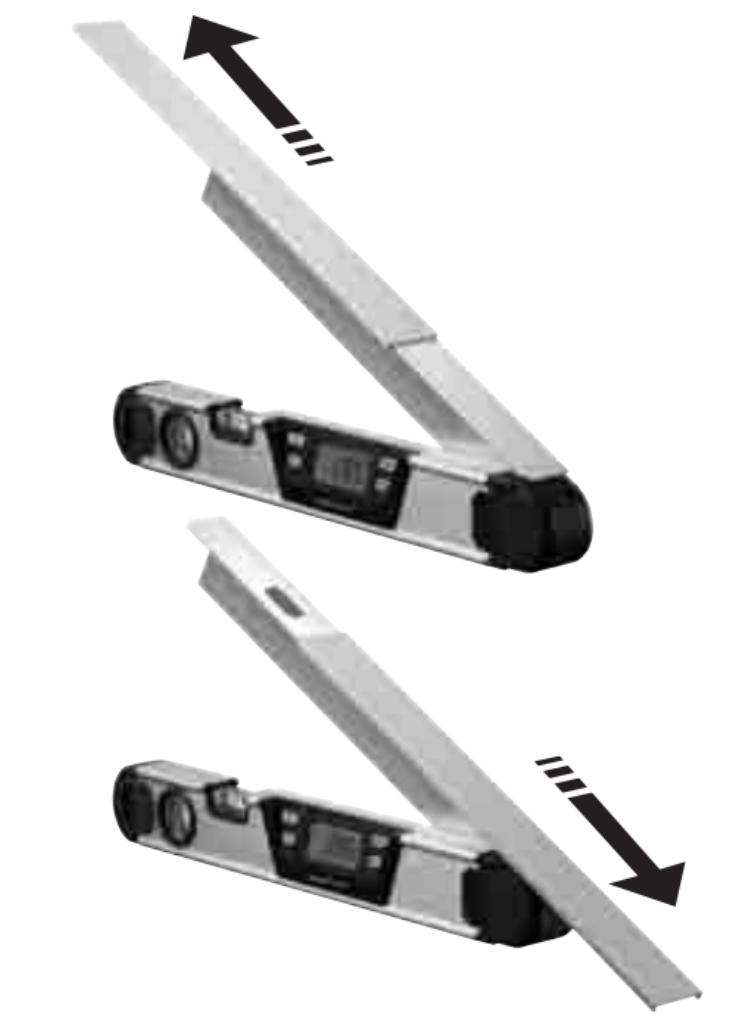
BG 16

GR 19

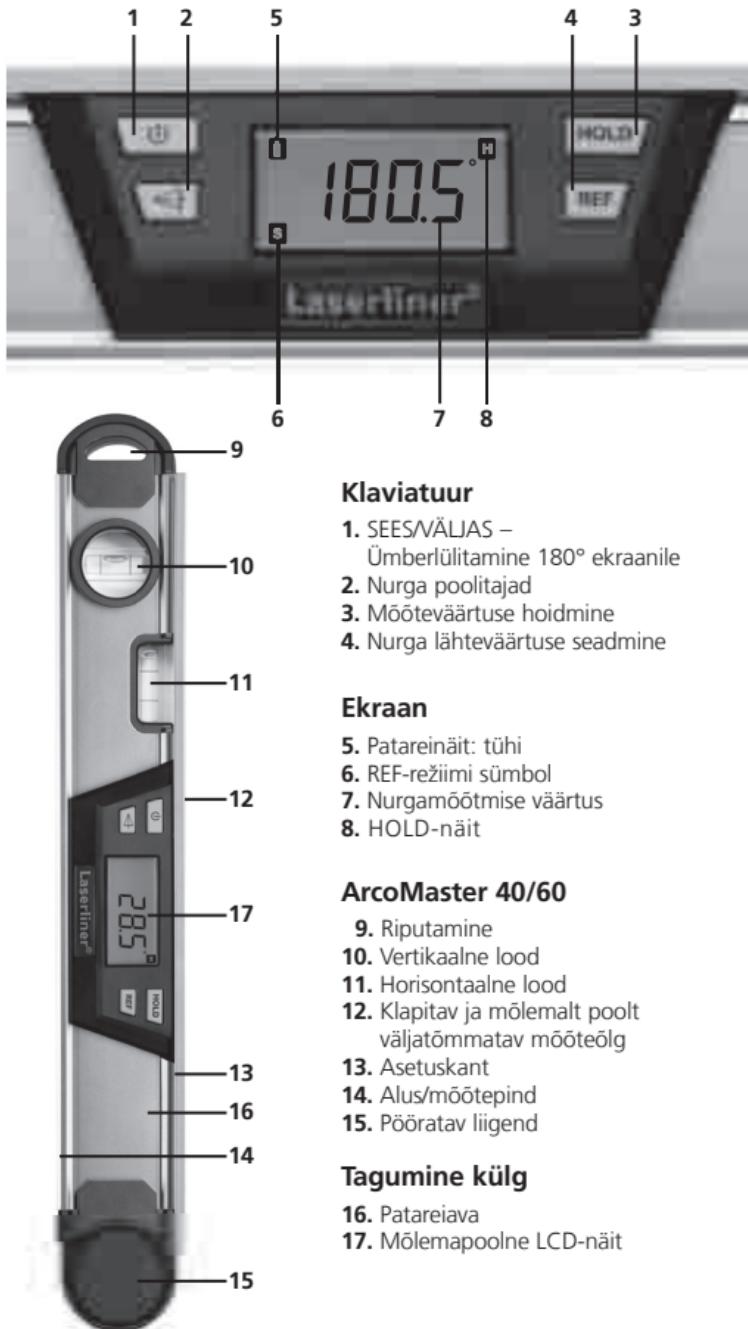


## ArcoMaster 40/60

---



Digitaalne elektrooniline nurgamõõdik sisenurga ja välisnurga näiduga alates 0°–220°. Klapitav ja mõlemalt poolt väljatõmmatav mõõteölg on pikendatav. Lisaks vertikaalne ja horisontaalne lood ja 2 valgustatud ja pööratav ekraani (FlipDisplay) 180°..



## **Patareide sisseasetamine:**

Avage patareide kast (16) seadme tagumisel küljel ja asetage kaks uut patareid (tüüp AA/LR6) sisse nii, nagu paigaldussümbolitel näidatud. Pöörake sealjuures tähelepanu õigele polaarsusele.

- Patareid vahetada niipea, kui patareisümbol (5) süttib.
- 

## **Sisse lülitamine ja mõõtmine:**

ArcoMaster suudab nurka mõõta alates 0°–220°.

- Lülitage seade nupuga (1) sisse.
- Kogu ekraaninäitu kuvatakse paar sekundit.
- Mõõteölg asetada soovitud kohale, nurgamõõdu väärthus kuvatakse ekraanil (7) vastavalt avanevale nurgale alusõla ja klapitava mõõteõla vahel.
- Mõõteväärust saab lugeda mõlemalt ekraanilt.

**NÖUANNE** Tasane hääl pööratasas liigendis tekib täpse anduri konstruktsioonist tingituna.

---

## **Nurga hoidmina (HOLD)**

- Mõõteväärtsi saab klahvi (3) abil fikseerida ja pärast ülekandmist klahvi (3) vajutamisega tagasi kanda.
- 

## **180° pööratav ekraan (FlipDisplay)**

- Kui nurki mõõdetakse peast kõrgemal, saab korratava klahvi (1) vajutamisega ekraani 180° pöörata.
- 

## **Nurga lähteväärtuse muutmine**

- Nupuga (4) saab kõiki nurgaerinevusi üle kanda. Soovitud nurgale asetada ja vajutada klahvi (4). Seejärel vahetub näit "0,0°"-le ja kuvatakse lisaks (S). Soovitud lähtenurk on määratud ja nurka saab edasi suunata teistele esemetele. Lisaks saab käesoleva funktsiooniga nurgaerinevust mõõta.

**TÄHTIS!** Kui kõik nurgad on üle kantud: uus nurga erinevusväärtus desaktiveerida; selle jaoks vajutada korduvalt klahvi REF. Sisse ja välja lülitamisel kustutakse REF-väärtus samuti.

---

### Vesiloodi funktsioon

- Vertikaalse või horisontaalse loodiga (9, 10) kuvatakse joondust mõõtepinnaga (14).

### Välja lülitamine / automaatne välja lülitumine (AutoShut Off)

- Seadme väljalülitamiseks vajutada klahvi (1) vähemalt 3 sekundit. Ooterežiimis lülitub seade automaatselt välja.

### Tehnilised andmed.

Loodi täpsus	± 0,25° mm/m
Täpsus	± 0,1°
Mõõteala	0 – 220°
Automaatne välja lülitus	3 min
Õlapikkus <b>40 / 60</b>	40 / 60 cm
Toitepinge	2 x 1.5 V (tüüp AA/LR06)
Mitat malli <b>40</b>	420 x 57 x 40 mm (B x H x T)
Mitat malli <b>60</b>	600 x 57 x 40 mm (B x H x T)
Paino malli <b>40</b>	0,8 kg
Paino malli <b>60</b>	1,05 kg
Tuotenro <b>ArcoMaster 40</b>	<b>075.130A</b>
Tuotenro <b>ArcoMaster 60</b>	<b>075.131A</b>
Oikeudet teknisiin muutoksiin pidätetään 11.2008	

### Garantii.

Garantii kehtib kaks (2) aastat alates ostu kuupäevast. Garantii ei kehti kahjustustele, mis tulenevad asjatundmatust kasutamisest ja valest säilitamisest; tavaliisele kulumisele ja vigadele, mis ei mõjuta seadme väärust või kasutatavust olulisel määral. Garantii kaotab kehtivuse, kui remonditoid on teostanud selleks volitamata asutused. Garantijuhtumi korral saatke palun seade koos andmete ja arvega meie edasimüüjale või kohe ettevõttele Umarex-Laserliner.

# ArcoMaster 40/60

Digitāls elektronisks leņķa mērītājs ar ārēja un iekšēja leņķa rādījumu no 0° līdz 220°. Saliekamo un abās malās izvelkamo mērelementu var pagarināt. Papildu vertikāla un horizontāla spāre un divi apgaismoti un grozāmi Flip displeji 180°.



## Tastatūra

1. IESLĒGT/IZSLĒGT  
Pārslēgšana 180° Flip displejs
2. Lenķa platumu dalīt uz pusēm
3. Noturēt mērījumu
4. Noteikt leņķa references vērtību

## Displejs

5. Baterijas rādījums: tukša
6. REF - izvēlnes apzīmējums
7. Lenķa mērījuma vērtība
8. HOLD - rādījums

## ArcoMaster 40/60

9. Uzkāšana
10. Vertikālā spāre
11. Horizontālā spāre
12. Saliekams un abās malās izvelkams mērelementi
13. Pielikšanas mala
14. Pamats / mērvirsma
15. Grozāmais lenķveida elements

## Aizmugure

16. Bateriju nodalījums
17. Abpusējs LCD rādījums

### Ielikt baterijas:

Ierīces aizmugurē atver bateriju nodalījumu (16), un, vadoties pēc simboliem, ieliek divas jaunas baterijas (AA/LR6). Ievēro pareizu polaritāti.

- Baterijas maina, līdz ko iedegas bateriju simbols (5).
- 

### Ieslēgšana un mērišana:

Ierīce ArcoMaster var nepārtraukti izmērit leņķi no 0° – 220°.

- Instrumentu ieslēdz, nospiežot taustiņu (1).
- Uz dažām sekundēm parādās visi displeja rādījumi kopumā.
- Mērelementus novieto nepieciešamajā vietā, leņķu mērījumi parādās displejā (7) atkarībā no atvēruma platuma starp pamata mērelementu un saliekamo mērelementu.
- Mērījuma vērtība ir nolasāma abos displejos.

**NORĀDĪJUMS:** Nelielo troksni grozāmajā leņķeida elementā rada iemontēts sensors.

---

### Noturēt leņķi (HOLD)

- Mērišanas rezultātus var pieturēt, nospiežot taustiņu (3), pēc tam pārvietot un tad atjaunot, nospiežot taustiņu (3).
- 

### pa 180° griežams Flip displejs

- Ja leņķus mēra virs galvas, tad atkārtoti, īsi nospiežot taustiņu (1), displeju pagriež pa 180°.
- 

### Leņķa references vērtības mainīšana:

- Nospiežot taustiņu (4) var pārnest leņķa diferences: iestata vēlamo leņķi un nospiež taustiņu (4). Nobeigumā rādījums izmaiņās uz "0,0°" un papildus parādās (5). Vēlamais references leņķis ir iestatīts, tagad to var pārnest uz citiem priekšmetiem. Līdzās tam, ar šo funkciju var mērīt leņķu diferenci.

**SVARĪGI:** Kad visi leņķi ir pārnesti: Deaktivizē jauno leņķa references vērtību; atkārtoti nospiež taustiņu REF. Ieslēdzot/izslēdzot ierīci, arī references (REF) vērtība tiek dzēsta. .

---

# ArcoMaster 40/60

## Līmenrāža funkcija:

- Ar vertikālo un horizontālo spāru (9, 10) palīdzību tiek nolasīts stāvoklis attiecībā uz mēriju virsmu (14).

## Izslēgšana/ AutoShut Off:

- Instrumentu izslēdz, nospiežot un turot taustiņu (1) vismaz 3 sekundes. Miera stāvoklī instruments izslēgsies automātiski.

## Tehniskie dati:

Līmenošanas precīzitāte	$\pm 0,25^\circ$ mm/m
Precīzitāte	$\pm 0,1^\circ$
Mērišanas diapazons	0 – 220°
AutoShut Off	3 min
Mērelementu garums 40 / 60	40 / 60 cm
Strāvas padeve	2 x 1.5 V (Typ AA/LR06)
Izmēri 40	420 x 57 x 40 mm ( platum x augstums x dzījums )
Izmēri 60	600 x 57 x 40 mm ( platum x augstums x dzījums )
Svars 40	0,8 kg
Svars 60	1,05 kg
Art.-Nr. ArcoMaster 40	<b>075.130A</b>
Art.-Nr. ArcoMaster 60	<b>075.131A</b>
Iespējamās tehniskas izmaiņas 11.2008	

## Garantijas noteikumi:

Garantijas laiks ir 2 gadi no pirkšanas datuma. Garantija neattiecas uz bojāumiem, kas radušies neprofesionālas ekspluatācijas vai nep areizas uzglabāšanas dēļ, normālo nodilumu un trūkumiem, kas neievērojami ietekmē ražojuma vērtību vai ekspluatācijas kvalitāti. Garantijas tiesības izzūd, ja darbi tiek veikti no mums neautorizētos punktos. Garantijas gadījumā lūdzam ierīci komplektētā veidā nodot kopā ar informativajiem materiāliem un rēķinu mūsu tirdzniecības uzņēmuma pārstāvim vai to nosūtīt Umarex-Laserliner.

Skaitmeninis elektroninis kampų matavimo prietaisas, matuojantis  $0^\circ$  –  $220^\circ$  dydžio vidinius ir išorinius kampus. Iš abiejų pusių ištraukiamā užlenkiama matavimo kojelė gali būti pailginama. Yra papildomas vertikalusis ir horizontalusis gulščiukas bei 2 apšvieti  $180^\circ$  pasukami nulenkiami ekranai.



#### Klaviatūra

1. JUNGTA / IŠJUNGTA  
Perjungimas į  $180^\circ$  nulenkiamą ekraną
2. Kampo dalijimo pusiau užbaigimas
3. Matavimo rodmens išlaikymas
4. Kampo etalonu įvedimas

#### Ekranas

5. Baterijos rodmuo Tuščia
6. Etalonu pasirinkimo funkcijos simbolis
7. Kampo dydžio matavimas
8. HOLD rodmuo

#### ArcoMaster 40/60

9. Pakabas
10. Vertikalus gulščiukas
11. Horizontalus gulščiukas
12. Nulenkiama matavimo kojelė yra ištraukiamā iš abiejų pusių
13. Matuojamoji briauna
14. Bazinė matavimo plokštuma
15. Pasukamas lankstas

#### Galinė sienelė

16. Baterijų dėtuvė
17. Abiejose pusėse esantys skystujų kristalų ekranai

## Baterijų įdėjimas:

Atidarykite galinėje prietaiso sienelėje esančią baterijų dėtuvę (16) ir laikydami simbolinių, jdékite dvi naujas baterijas (AA/LR6 tipo).

Atkreipkite dėmesį, kad nesumaišytumėte jų poliškumo.

- Baterijas pakeiskite, kai tik užsidegs baterijų išsikrovimo simbolis (5).
- 

## Ijunkite ir matuokite:

ArcoMaster gali nuolatos matuoti  $0^{\circ}$  –  $220^{\circ}$  dydžio kampus.

- Klavišu (1) ijunkite prietaisą.
- Keletui sekundžių įsijungs visas rodmenų ekranas.
- Matavimų kojelę pridékite prie pageidaujamos matuoti vietas, matuojamo kampo dydžio rodmuo užsidega ekrane (7) priklausomai nuo kampo tarp bazinės matavimo kojelės ir nulenkiamas matavimo kojelės.
- Matavimo rodmuo nuskaitomas abiejuose ekranuose.

**NUORODA:** Pasukamame lankste yra tikslumą užtikrinantis jutiklis, kuris sukelia nedidelį triukšmą.

---

## Kampo įsiminimas (HOLD)

- Matavimų rezultatai gali būti fiksuojami jungikliu (3) ir juos perkélus, gali būti atgaminami, nuspaudus jungiklį (3).
- 

## 180 ° pasukamas nulenkiamas ekranas

- Matuojant virš galvos esančius kampus, pakartotinai trumpam nuspaudus jungiklį (1), ekranas pasukamas  $180^{\circ}$
- 

## Kampo etaloninio dydžio keitimas:

- Jungikliu (4) gali būti perkelti skirtumai tarp kampų. Nustatykite pageidaujamą kampą ir nuspauskite jungiklį (4). Tai atlikus, pasirodo „ $0,0^{\circ}$ “ rodmuo ir papildomai atsiranda (S). Pageidaujamas etaloninis kampus yra nustatytas ir dabar šį kampą galima perkelti ant kitų objektių. Naudojantis šia funkcija, dar galima matuoti skirtumą tarp kampų.

**SVARBU:** Kai jau perkelti visi kampai: pakartotinai nuspauskite jungiklį REF, kad vėl deaktyvuotumėte naują etaloninį kampą. Etaloninis kampo dydis taip pat išsitrina įjungiant ir išjungiant prietaisą.



---

**Gulsčiuko funkcija:**

- Vertikalus ir horizontalus gulsčiukai (9, 10) rodo matuojamą paviršiaus (14) padėtį.

**Išjungimas / automatinis išsijungimas:**

- Norédami išjungti prietaisą, nuspauskite klavišą (1) ir laikykite nuspaudę ne trumpiau, kaip 3 sek. Ramybės būsenoje prietaisas išsijungia automatiškai.

**Techniniai duomenys:**

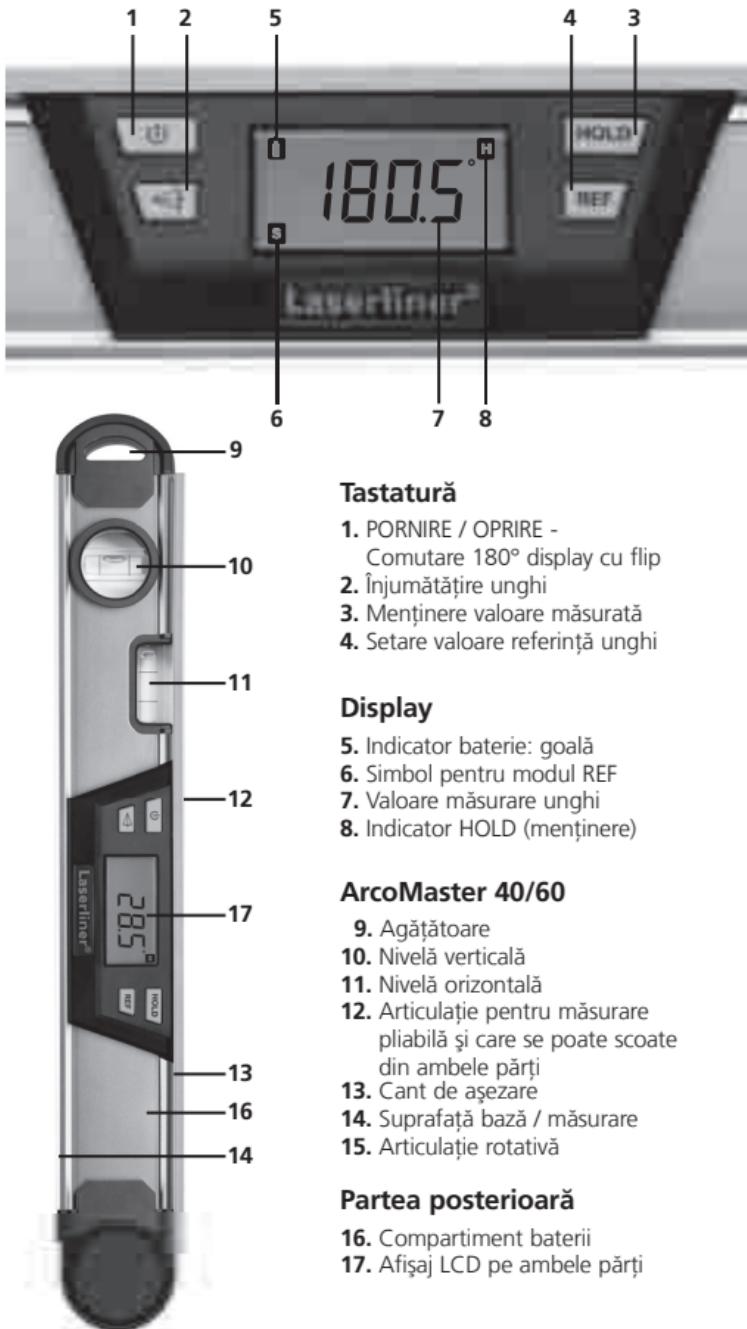
Gulsčiukų paklaida	± 0,25° mm/m
Tikslumas	± 0,1°
Matavimo sritis	0 – 220°
Automatinis išsijungimas	po 3 min
Matavimo kojelės ilgis <b>40 / 60</b>	40 / 60 cm
Elektros maitinimas	2 x 1.5 V (AA/LR06 tipas)
Matmenys <b>40</b>	420 x 57 x 40 mm ( P x A x G )
Matmenys <b>60</b>	600 x 57 x 40 mm ( P x A x G )
Masė <b>40</b>	0,8 kg
Masė <b>60</b>	1,05 kg
<b>ArcoMaster 40</b> artikulo Nr.	<b>075.130A</b>
<b>ArcoMaster 60</b> artikulo Nr.	<b>075.131A</b>
Pasilikame teisę daryti techninius pakeitimus. 2008.11	

**Garantinės sąlygos:**

Garantijos laikas yra 2 metai nuo pardavimo datos. Garantija nesuteikiama, jei gedimai atsirado dėl netinkamo naudojimo, netinkamo sandėliaivimo, dėl gaminio jprasto nusidėvėjimo arba defektų, kurie nežymiai sumažina jo vertę ir tinkamumą naudoti. Prietaisą remontuojant ne autorizuotose dirbtuvėse, garantija nustoja galioti. Garantinio remonto atveju pateikite prietaisą kartu su visa informacija bei sąskaita vienam iš mūsų pardavėjų arba siuskite tai į firmą Umarex-Laserliner.

# ArcoMaster 40/60

Goniometru digital electronic cu afişaj al unghiului interior și exterior de la 0° la 220°. Articulația de măsurare se poate plia și scoate din ambele părți și de asemenea se poate prelungi. Suplimentar nivelă verticală și orizontală și 2 display-uri cu flip iluminate precum și rotative la 180°.



## Tastatură

1. PORNIRE / OPRIRE - Comutare 180° display cu flip
2. Înjumătățire unghi
3. Menținere valoare măsurată
4. Setare valoare referință unghi

## Display

5. Indicator baterie: goală
6. Simbol pentru modul REF
7. Valoare măsurare unghi
8. Indicator HOLD (menținere)

## ArcoMaster 40/60

9. Agătătoare
10. Nivelă verticală
11. Nivelă orizontală
12. Articulație pentru măsurare pliabilă și care se poate scoate din ambele părți
13. Cant de așezare
14. Suprafață bază / măsurare
15. Articulație rotativă

## Partea posterioară

16. Compartiment baterii
17. Afisaj LCD pe ambele parti

### **Introducerea bateriilor:**

Se deschide compartimentul pentru baterii (16) pe partea posterioară a instrumentului și se introduc două baterii nou (tip AA/LR6) conform simbolurilor de instalare. Se va acorda atenție polarității corecte.

- Se înlocuiesc baterile în momentul în care se aprinde simbolul bateriei (5).

---

### **Pornirea și măsurarea:**

ArcoMaster poate măsura continuu de la 0° la 220°.

- Porniți instrumentul de la tasta (1).
- Câteva secunde se va aprinde întregul afișaj al display-ului.
- Brațele de măsurare se așeză la locul dorit, valoarea de măsurare a unghiului apare pe display (7) în funcție de unghiul de deschidere între brațul de bază și brațul de măsurare pliabil.
- Valoarea măsurată se poate citi pe ambele display-uri.

**INDICAȚIE:** Zgomotul redus produs în articulația rotativă este generat în mod constructive de către un senzor de precizie.

---

### **Menținere unghiului (HOLD)**

- Rezultatele măsurătorilor se pot fixa cu ajutorul tastei (3) și după transmitere se pot reseta apăsând tasta (3).

---

### **Display cu flip rotativ la 180°**

- Dacă sunt măsurate unghiuri deasupra capului display-ului se poate roti la 180° apăsând scurt repetat tasta (1).

---

### **Modificarea valorii de referință a unghiului:**

- Cu ajutorul tastei (4) se pot transmite diferențele de unghi: Se stabilește unghiul dorit și se apasă tasta (4). În final indicatorul se schimbă la "0,0°" și apare suplimentar un (S). Unghiul de referință dorit este setat și unghiul poate fi transmis raportat la alte obiecte. Suplimentar cu această funcție se poate măsura o diferență de unghi.

**IMPORTANT:** După ce toate unghiurile sunt transmise: Se dezactivează noua valoare de referință a unghiului; pentru aceasta se apasă repetat tasta REF. La pornire / oprire valoarea REF este ștearsă de asemenea.

---

# ArcoMaster 40/60

## Funcția de nivelă:

- Cu ajutorul nivelor verticale și orizontale (9, 10) este afișată reperul față de suprafață de măsurare (14)

## Oprirea/ AutoShut Off:

- Pentru oprirea instrumentului se menține apăsată tasta (1) min. 3 sec.. În starea de repaus instrumentul se oprește automat.

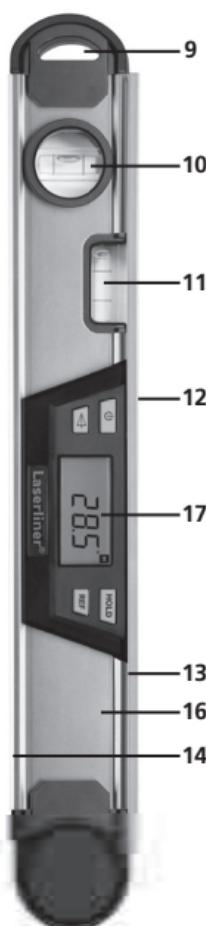
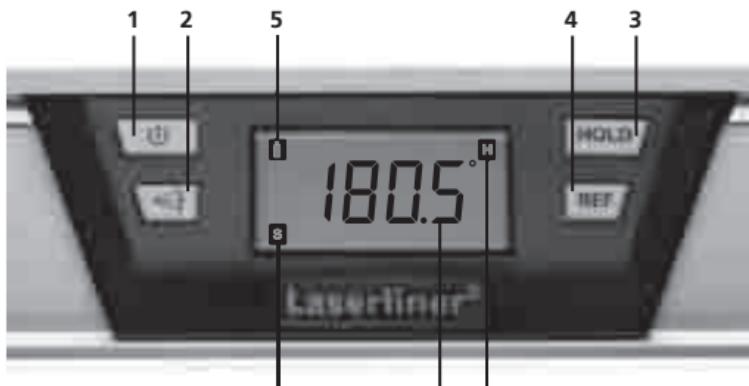
## Date tehnice:

Exactitate nivelă	± 0,25° mm/m
Exactitate	± 0,1°
Domeniu de măsurare	0 – 220°
AutoShut Off	3 min
Lungime brațe <b>40 / 60</b>	40 / 60 cm
Alimentare curent	2 x 1.5 V (tip AA/LR06)
Dimensiuni <b>40</b>	420 x 57 x 40 mm (B x H x D))
Dimensiuni <b>60</b>	600 x 57 x 40 mm (B x H x D))
Greutate <b>40</b>	0,8 kg
Greutate <b>60</b>	1,05 kg
Nr. articol <b>ArcoMaster 40</b>	<b>075.130A</b>
Nr. articol <b>ArcoMaster 60</b>	<b>075.131A</b>
Ne rezervăm dreptul să efectuăm modificări tehnice 11.2008	

## Declarație de garanție:

Durata garanției este de 2 ani de la data achiziționării. De la garanție sunt excluse: Defectele, care au survenit din cauza utilizării neconforme sau a depozitarii eronate, uzura normală și deficiențele, care influențează neînsemnat valoarea sau modul de utilizare. La intervenții care au fost realizate în locuri neautorizate de noi garanția se anulează. În caz de garanție trimiteți aparatul complet și indicați toate informațiile precum și factura la unul din comercianții noștri sau trimiteți-le la Umarex-Laserliner.

Цифров, електронен ъгломер с индикация за вътрешен и външен ъгъл от 0° – 220°. Съваемото двустранно телескопично измерително рамо може да се удължава. Допълнителен вертикален и хоризонтален нивелир и 2 завъртаци се на 180° съваеми дисплеи с осветяване.



### КЛАВИАТУРА

1. ВКЛ/ИЗКЛ  
Включване и изключване на 180°  
съваем дисплей
2. Ъглополовяща
3. Запазване на измерената стойност
4. Установяване на еталонната стойност  
на ъгъла

### ДИСПЛЕЙ

5. Індикація акумуляторної батареї:  
порожня
6. Символ за режим REF
7. Стойност на измерения ъгъл
8. HOLD – Запаметява индикация

### ArcoMaster 40/60

9. Окачван
10. Вертикален нивелир
11. Хоризонтален нивелир
12. Съваемо двустранно телескопично измерително рамо
13. Опорен кант
14. Основа/Измерителна повърхност
15. Шарирно съединение

### ЗАДНА СТРАНА (ГРЪБ)

16. Батерийно отделение
17. Двустранна течнокристална индикация

## Поставяне на батерии:

Отворете гнездото за батерии (16) на гърба на уреда и поставете две нови батерии (тип AA/LR6) според инсталационните символи. При това следете за правилна полярност.

- Сменете батериите, така че да светне символът за батерия (5).

## Включване и измерване:

ArcoMaster може да измерва ъгъл от 0° до 220° без прекъсване.

- Включете уреда с бутона (1).
- За няколко секунди се показват всички елементи на индикацията.
- Измерителното рамо се установява в желаното положение, стойността от измерването на ъгъла се показва на дисплея (7, като същата съответства на ъгъла на отваряне между базовото рамо и сгъващото се рамо).
- Измерваната величина може да се отчете върху двата дисплея.

**УКАЗАНИЕ:** В шарнирното съединение има незначителни смущения, които са обусловени от конструкцията на прецизния датчик.

## Запаметяване на ъгъла (HOLD)

- Резултатът от измерването може да се фиксира чрез бутона 3 и след пренасянето да се извика отново чрез натискане на бутона 3.

## Завъртащ се на 180° сгъваем дисплей

- Ако ъгълът се измерва чрез главата, чрез повтарящи се кратки натискания на бутон (1) дисплеят се завърта на 180°.

## Промяна на базовата стойност на ъгъла:

- С бутона (4) могат да се прехвърлят разлики на ъгли. Установете желания ъгъл и натиснете бутона (4). Сега индикацията се променя на "0,0°" и се появява допълнително (5). Установява се желанияят референтен ъгъл и ъгълът може да се прехвърли на други обекти. Освен това, чрез тази функция може да се измерва разлика на ъгли.

**ВАЖНО:** След като бъдат прехвърлени всички ъгли: Новата референтна стойност на ъгъла се деактивира; затова отново се натиска бутона REF. При Изключване/Включване референтната стойност също се изтрива.

**Функция на нивелир:**

- С вертикалния и хоризонталния нивелири (9, 10) се показва подравняването спрямо измервателната повърхност (14).

**Изключване / Автоматично изключване:**

- За да изключите уреда натиснете бутона (1) най-малко в продължение на 3 сек. В състояние на покой уредът автоматично изключва.

**Технически характеристики:**

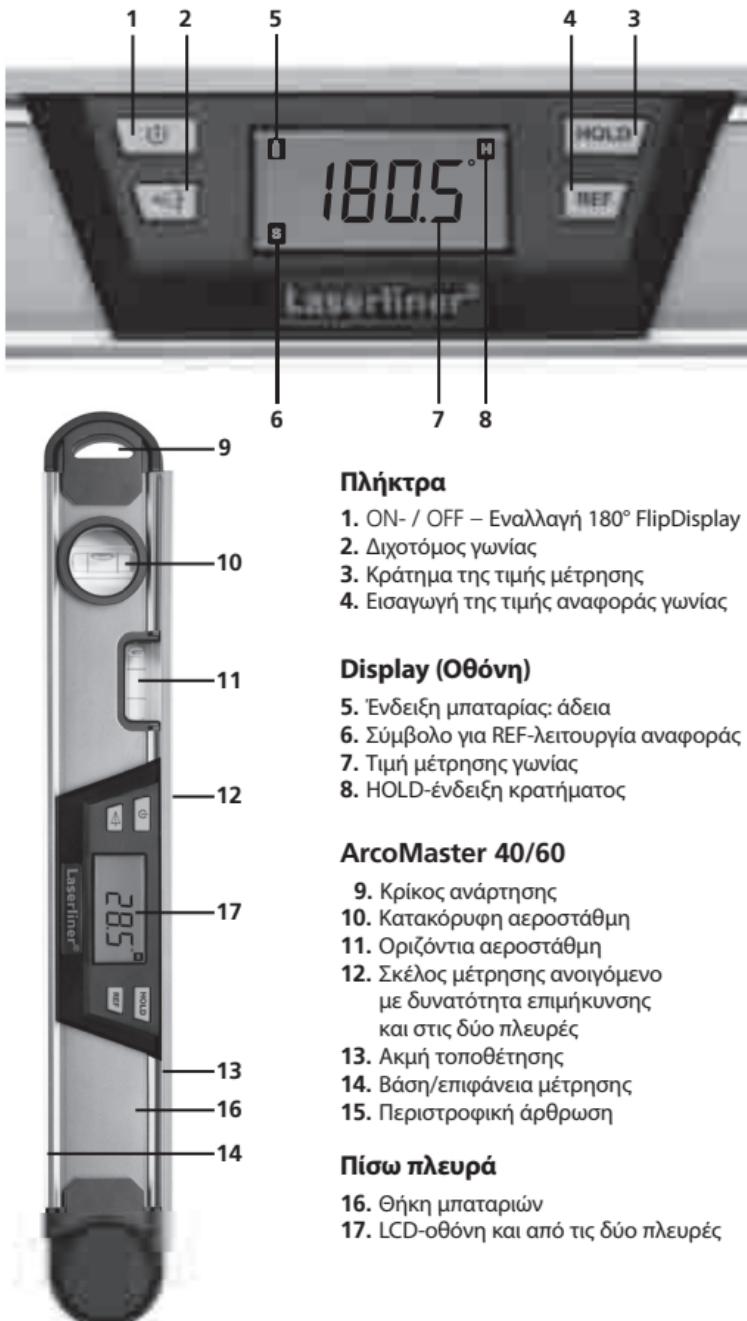
Точност на либелите	± 0,25° мм/м
Точност	± 0,1°
Диапазон на измерване	0 – 220°
Автоматично изключване	3 мин
Дължина на рамото <b>40 / 60</b>	40 / 60 см
Електрозахранване	2 x 1.5 V (тип AA/LR06)
Размери <b>40</b>	420 x 57 x 40 mm (Ш x В x Д)
Размери <b>60</b>	600 x 57 x 40 mm (Ш x В x Д)
Тегло <b>40</b>	0,8 кг
Тегло <b>60</b>	1,05 кг
№ на изделието <b>ArcoMaster 40</b>	<b>075.130A</b>
№ на изделието <b>ArcoMaster 60</b>	<b>075.131A</b>
Запазва се правото за технически изменения 11.2008 г.	

**Гаранция:**

Гаранционният срок възлиза на 2 години от датата на закупуване. Гаранцията не включва следното: Щети, предизвикани от неправилна употреба, неправилно съхранение, естествено износване, а така също и повреди, които влияят несъществено върху стойността и пригодността за използване на уреда. При намеса от неоторизирани от нас инстанции, гаранцията се анулира. В гаранционен случай, моля, предайте целия уред с всички данни, както и фактурата, на наш дилър, или го изпратете на Umarex-Laserliner.

# ArcoMaster 40/60

Ψηφιακό ηλεκτρονικό γωνιόμετρο με εσωτερική ή εξωτερική ένδειξη γωνίας 0° – 220°. Το ανοιγόμενο σκέλος μέτρησης μπορεί να επιμηκυνθεί και από τις δύο πλευρές. Πρόσθετη κατακόρυφη και οριζόντια αεροστάθμη και 2 φωτιζόμενα και περιστρεφόμενα FlipDisplays 180°.



## Πλήκτρα

1. ON- / OFF – Εναλλαγή 180° FlipDisplay
2. Διχοτόμος γωνίας
3. Κράτημα της τιμής μέτρησης
4. Εισαγωγή της τιμής αναφοράς γωνίας

## Display (Οθόνη)

5. Ένδειξη μπαταρίας: άδεια
6. Σύμβολο για REF-λειτουργία αναφοράς
7. Τιμή μέτρησης γωνίας
8. HOLD-ένδειξη κρατήματος

## ArcoMaster 40/60

9. Κρίκος ανάρτησης
10. Κατακόρυφη αεροστάθμη
11. Οριζόντια αεροστάθμη
12. Σκέλος μέτρησης ανοιγόμενο με δυνατότητα επιμήκυνσης και στις δύο πλευρές
13. Ακμή τοποθέτησης
14. Βάση/επιφάνεια μέτρησης
15. Περιστροφική άρθρωση

## Πίσω πλευρά

16. Θήκη μπαταριών
17. LCD-οθόνη και από τις δύο πλευρές

### Τοποθέτηση μπαταριών:

Ανοίξτε τη θήκη μπαταριών (16) στην πίσω πλευρά της συσκευής και τοποθετήστε δύο νέες μπαταρίες (Τύπου AA/LR6) σύμφωνα με τα σύμβολα τοποθέτησης. Προσέξτε τη σωστή πολικότητα.

- Άλλαξτε τις μπαταρίες, μόλις ανάψει το σύμβολο της μπαταρίας (5).

### Ενεργοποίηση και μέτρηση:

Το ArcoMaster μπορεί και μετρά συνέχεια γωνίες από 0° – 220°.

- Ενεργοποιήστε τη συσκευή με το πλήκτρο (1).
- Για μερικά δευτερόλεπτα ανάβει η ένδειξη σε ολόκληρη την οθόνη.
- Τοποθετήστε τα σκέλη μέτρησης στην επιθυμητή θέση, στην οθόνη του Display (7) εμφανίζεται η τιμή της μέτρησης της γωνίας αναλόγως του ανοίγματος της γωνίας ανάμεσα στο βασικό και στο ανοιγόμενο σκέλος μέτρησης.
- Η τιμή μέτρησης είναι αναγνώσιμη και στις δύο οθόνες.

**ΥΠΟΔΕΙΞΗ:** Ένας μικρός θόρυβος που προέρχεται από την περιστροφική άρθρωση παράγεται για κατασκευαστικούς λόγους από έναν αισθητήρα ακριβείας.

### Κράτημα τιμής γωνίας (HOLD)

- Τα αποτελέσματα της μέτρησης μπορούν να διατηρηθούν με το πλήκτρο (3) και μετά τη μεταφορά τους να διαγραφούν πατώντας το πλήκτρο (3).

### 180° περιστρεφόμενο FlipDisplay

- Όταν οι γωνίες πρέπει να μετρηθούν σε ύψος πάνω από το κεφάλι, η οθόνη του Display μπορεί να περιστραφεί κατά 180° με επανειλημμένο σύντομο πάτημα του πλήκτρου (1).

### Αλλαγή της τιμής αναφοράς γωνίας:

- Με το πλήκτρο (4) μεταφέρονται διαφορές στις τιμές γωνιών: Επιλέξτε την επιθυμητή γωνία και πατήστε το πλήκτρο (4). Η ένδειξη αλλάζει σε "0,0°" και εμφανίζεται επιπλέον ένα (S). Η επιλεχθείσα γωνία αναφοράς έχει προσδιοριστεί και μπορεί να μεταφερθεί και σε άλλα αντικείμενα. Επιπλέον μπορείτε να μετρήσετε με αυτήν τη λειτουργία τη διαφορά μίας γωνίας.

**ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ:** Αφού μεταφερθούν όλες οι γωνίες: Απενεργοποιήστε τη νέα τιμή αναφοράς γωνίας, πατώντας επανειλημμένα το πλήκτρο REF. Κατά την ενεργοποίηση/ απενεργοποίηση διαγράφεται επίσης και η τιμή REF.

# ArcoMaster 40/60

## Λειτουργία αλφαδιού

- Οι κατακόρυφες και οριζόντιες αεροστάθμες (9, 10) δείχνουν την ευθυγράμμιση σε σχέση με την επιφάνεια μέτρησης (14).

## Απενεργοποίηση/ AutoShut Off:

- Για την απενεργοποίηση της συσκευής πατήστε το πλήκτρο (1) τουλ. 3 δευτ. Σε κατάσταση αδρανείας η συσκευή απενεργοποιείται αυτομάτως.

## Τεχνικά χαρακτηριστικά:

Ακρίβεια αεροστάθμης	± 0,25° mm/m
Ακρίβεια	± 0,1°
Περιοχή μέτρησης	0 – 220°
AutoShut Off	3 min
Μήκος σκέλους 40 / 60	40 / 60 cm
Παροχή ρεύματος	2 x 1.5 V (τύπος AA/LR06)
Διαστάσεις 40	420 x 57 x 40 mm (Π x Υ x Β )
Διαστάσεις 60	600 x 57 x 40 mm (Π x Υ x Β )
Βάρος 40	0,8 kg
Βάρος 60	1,05 kg
Αρ. Είδους ArcoMaster 40	075.130A
Αρ. Είδους ArcoMaster 60	075.131A
Με την επιφύλαξη τεχνικών αλλαγών	11.2008

## Δήλωση εγγύησης:

Η εγγύηση ισχύει για 2 χρόνια από την ημερομηνία αγοράς. Από την εγγύηση εξαιρούνται: Ζημιές που οφείλονται σε μη ενδεδειγμένη χρήση, λάθος αποθήκευση, κανονική φθορά και ελαττώματα που δεν επηρεάζουν σημαντικά την αξία ή τη δυνατότητα χρήσης του προϊόντος. Σε περίπτωση επέμβασης από φορέα όχι αναγνωρισμένο από εμάς, χάνεται η εγγύηση. Στην αξιωσή σας για εγγύηση, δώστε πλήρως το όνομα της συσκευής με όλες τις πληροφορίες, και την απόδειξη σε έναν αντιπρόσωπό μας ή στείλτε τα στην Umarex-Laserliner.

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

## **ArcoMaster 40/60**

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

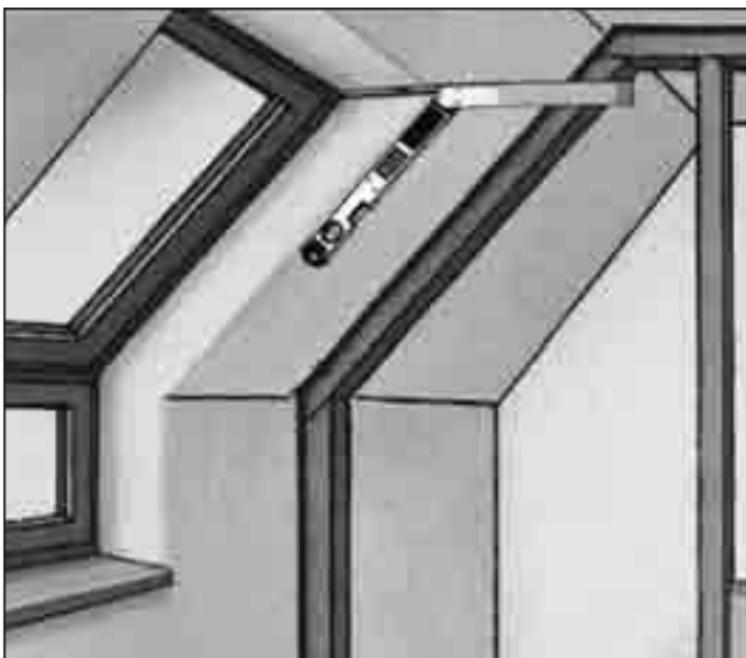
---

---

---

---

# ArcoMaster 40/60



## SERVICE



**Umarex GmbH & Co KG**

– Laserliner –

Möhnestraße 149, 59755 Arnsberg, Germany

Tel.: +49 2932 638-300, Fax: +49 2932 638-333

[laserliner@umarex.com](mailto:laserliner@umarex.com)

40: 075.130A / 60: 075.131A / Rev.1108

Umarex GmbH & Co KG

Donnerfeld 2

59757 Arnsberg, Germany

Tel.: +49 2932 638-300, Fax: -333

[www.laserliner.com](http://www.laserliner.com)



**Laserliner®**  
Innovation in Tools