

# Daljinomjer

## WDM 101

**Laserski mjerni uređaj za mjerenje dužina i nagiba (kosina) sa mnogim dodatnim funkcijama**

**Art.-Nr. 0714 640 710**

- Izuzetno prikladan, praktičan i pregledan uređaj.  
→ Jednostavno i brzo mjerenje.
- Precizno mjerenje pritiskom na dugme.  
→ Ušteda vremena = ušteda novca.
- Mjerno područje od 0,05-100 m sa preciznošću do 1 mm.  
→ Mjerenje velikih rastojanja sa visokom preciznošću.
- Pregledan displej.  
→ Izmjerene vrijednosti se očitavaju brzo i jednostavno.
- Kombinacija daljinomjera i inklinometra (mjerila nagiba).  
→ Vrijednosti se mogu mjeriti čak i preko prepreka.

### Bitne funkcije WDM 101:

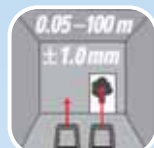
- Mjerenje dužine
- Mjerenje ugla
- Mjerenje površine i zapremine
- Funkcija praćenja - Tracking (dugotrajno mjerenje)
- Minimalni i maksimalni Tracking (praćenje)
- Sabiranje i oduzimanje
- Pitagorina teorema, prostorni ugao, raspon
- Mjerenje nagiba  $\pm 45^\circ$
- Izračunavanje horizont. rastojanja pomoću senzora nagiba
- 20 memorija
- Senzor za osvjetljenje displeja
- Samookidač
- Automatsko obračunavanje mjerne ravni
- Funkcija prostornog ugla

### Tehnički podaci:

Klasa lasera	2
Talasna dužina	620-690 nm
Domet, direktno	0,05-80 m
Domet sa ciljnom pločom	do 100 m
Tačnost mjerenja dužine	$\pm 1,0$ mm
Najmanja pokazna mjera	0,1 mm
Mjerno područje mjerenja ugla	$\pm 45^\circ$
Tačnost mjerenja ugla	$\pm 0,3^\circ$
Automatsko osvjetljenje-pozadine	pomoću svjetlosnog senzora
Baterije	Micro LR3 2x1,5V
Trajanje baterija	preko 5000 mjerenja
IP-klasa zaštite	IP 54 (IEC60529)
Radna temperatura	$-10^\circ$ do $+50^\circ$
Težina	120 grama
Dimenzije	125 x 50 x 26 mm
Navoj na stalku	1/4"



### Funkcije i primjena:



Mjerenje dužine



Izračunavanje površine



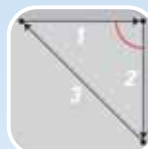
Izračunavanje volumena



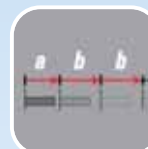
Mjerenje ugla



Indirektno horizontalno mjerenje



Prostorni ugao



Funkcija omeđivanja



Pitagorina teorema



Tracking - praćenje



Sabiranje/ oduzimanje



Autom. osvjetljenje displeja



Samookidač/ Timer

### Sadržaj isporuke: Pribor:

- Daljinomjer WDM 101
- Tašna sa kaišem
- Ciljna ploča
- Vrpca za ruku
- Preklopni graničnik
- Uputstvo za upotrebu



Ciljna ploča  
0714 640 612  
Stalak  
0714 649 210