



**ENW - ENWM - ELWX**

**MĂSURAREA ELECTRONICĂ  
A ÎNCLINAȚIILOR**

SIMPLU. RAPID. PRECIS.

**DEZVOLTĂM ÎMPREUNĂ  
CU PROFESIONIȘTI.  
PENTRU PROFESIONIȘTI.**

# PUTEȚI PROFITA DE ACESTE AVANTAJE!

## **Precizie maximă:**

0.50 mm/m resp. (0.25 mm/m ELWX) în poziție standard,  
0.50 mm/m la măsurarea în poziție inversă

## **Toleranță de măsurare modul:**

0.05° la 0°/90°, 0.10° la 1° 89°

## **Afișajul înclinației**

În °, mm/m, %, in/ft și afișaj reversibil la măsurarea în  
poziție inversă

## **Ecran iluminat permanent**

Cu lizibilitate optimă în orice condiții de lumină

## **Semnalizare acustică**

Se poate comuta în condiții dificile de vizibilitate

## **Protecție IP 65**

Protecție maximă împotriva prafului și a apei - complet  
lavabil

## **Funcție Hold**

Salvarea valorilor măsurate și transferul unghiurilor

## DATE TEHNICE ȘI INFORMAȚII DESPRE COMENZI

	ENW	ENWM
Material	Aluminiu	Aluminiu
Suprafață	eloxat	eloxat
Culoare	argintiu	argintiu
Greutate profil	890 g/m	890 g/m
Toleranța max. de măsurare în poziție standard	0.50 mm/m	0.50 mm/m
Toleranța maximă de măsurare în poziție inversă	0.50 mm/m	0.50 mm/m
Număr de fiole orizontale	1	1
Număr de fiole verticale	1	1
Particularitate	Modul Solatronic	Modul Solatronic
Clasă de protecție	IP65	IP65
Suprafață de măsurare	eloxat	eloxat
Magnet	-	Neodym
Capac	2-K	2-K
Dimensiune	59 × 27 mm	63 × 27 mm

Model	lungime	număr articol
ENW 60	60	01720801
ENW 120	120	01721401
ENWM 60	60	01725801

### Accesorii opționale:

Geantă de transport ENW/ENWM	R316102
Geantă de transport ENW 120	R316115



Informații suplimentare pot fi găsite pe [www.scule.ro](http://www.scule.ro)

## DATE TEHNICE ȘI INFORMAȚII DESPRE COMENZI

ELWX	
Material	Aluminiu
Suprafață	eloxat
Culoare	argintiu
Greutate profil	890 g/m
Toleranța max. de măsurare in poziție standard	0.25 mm/m
Toleranța maximă de măsurare în poziție inversă	0.50 mm/m
Număr de fiole orizontale	1
Număr de fiole verticale	1
Particularitate	Modul Solatronic
Clasă de protecție	IP65
Suprafață de măsurare	eloxat
Magnet	-
Capac	1-K + 2-K
Dimensiune	59 x 27 mm
Alimentare electrică	2 x baterii 1.5 V (AAA)
Durată de funcționare (la 20 °C)	16 h
Clasă laser	2
Putere la ieșire	< 1.0 mW
Lungime de undă	650 nm
Toleranță de măsurare laser	±0.15 mm/m

Model	lungime	număr articol
ELWX 60	60	71050801

### Accesorii opționale:

Geantă de transport ELWX 60		R316102
ST Deflector	42 x 26 mm	71116101
WP Echer cu prismă triunghiulară	42 x 26 mm	71114101
NB Bază de nivelare	150 x 81 x 150 mm	71118701



# MĂSURAREA ELECTRONICĂ CU NOUL MODUL

## Valori precise

Măsurarea cu noul ENW de la SOLA este cât se poate de simplă și confortabilă. Este vorba despre o nivelă de mare precizie cu modul electronic de înclinație integrat. Afișajul digital furnizează rezultate exacte, în intervalul cuprins între  $1^{\circ}$  -  $89^{\circ}$ , chiar cu o toleranță de numai  $0.1^{\circ}$ . În funcție de dorința utilizatorului, valorile pot fi citite în grade ( $^{\circ}$ ), mm/m, procente (%) sau in/ft (decimal ori fracțional). Câmpul de comandă simplu este foarte explicit și se poate comanda intuitiv.



- 1** Tasta ON/OFF - ecran iluminat permanent pentru o vizibilitate optimă
- 2** Semnalizare acustică în condiții de vizibilitate precară
- 3** Funcție Hold pentru memorarea valorilor măsurate
- 4** Tasta Mode pentru comutarea setărilor valorilor măsurate ( $^{\circ}$ , mm/m, %, in/ft)

## COMANDĂ SIMPLĂ

### Măsurarea înclinațiilor

ENW se utilizează peste tot unde este nevoie de determinarea rapidă și exactă a unghiurilor sau înclinațiilor. Perspectivele nefavorabile și locurile întunecate, cu vizibilitate redusă sunt situațiile optime pentru folosirea inclinometrului SOLA. În primul rând pentru că la măsurătorile deasupra capului cifrele și simbolurile se rotesc automat, iar în al doilea rând pentru că valoarea măsurată poate fi reținută cu tasta Hold.



### Semnale acustice

Un alt avantaj îl reprezintă faptul să se lucrează cu semnalizare acustică. Cu cât poziția inclinometrului se apropie mai mult de poziția standard, cu atât mai rapidă devine frecvența sunetului de semnalizare. Acest lucru permite măsurarea fără contact vizual, lăsând în plus ambele mâini libere, de exemplu pentru montarea mobilei.



# ENWM 60 FORȚĂ MAGNETICĂ MAXIMĂ

## Cu forță magnetică integrată

Noua ENWM este echipată cu cei mai puternici magneți neodim disponibili la ora actuală. Aceste adevărate mini-motoare sunt distribuite pe întreaga lungime a nivelei, oferind forță de aderență maximă și siguranță pe toate suprafețele magnetizabile.



## Susținere perfectă

Foarte bine protejat de influențele exterioare, magnetul este integrat în corpul nivelei, fiind deci invizibil din exterior. Datorită acestei metode de montaj brevetate de SOLA, suprafața de măsurare a nivelei rămâne neatinsă. Nu există adâncituri în care să rămână atârnată așchiile din metal. O simplă ștergere este suficientă și suprafețele lăcuite și sensibile rămân neafectate de deteriorări.



# LASERTRONIC ELWX 60 CU LASER INTEGRAT

## Plus competență laser

Cu ELWX 60, SOLA combină produsul de top din seria nivelelor ENW cu competența pe care o deține în domeniul laser. Nivela inovatoare cu laser, cu modul de înclinație integrat, se utilizează la transmiterea punctelor de măsurare și a înclinațiilor.



## Transmiterea înclinațiilor și a pantelor

Cu ELWX înclinațiile se transmit simplu și rapid. De exemplu mai întâi se măsoară panta unei scări, pentru a putea aplica mai târziu pe perete o serie de tablouri paralel cu scara. Cu ajutorul laserului, tablourile se pot suspenda cu precizie pe o linie.





## EXPERIENȚA PRECIZIEI

### Optimizată și brevetată

Nivela brevetată SOLA-FOCUS din sticlă acrilică reprezintă un punct de referință atunci când este vorba despre precizie fără compromisuri. Toate nivelele posedă o lupă integrată (+60 %) și se caracterizează printr-un contrast considerabil sporit prin comparație cu nivelele cu inel. În acest fel, cu nivela SOLA-FOCUS se poate măsura mai rapid, mai precis și mai bine și în plus nivela nu se rupe și este stabilă la deformare.



### Capace de capăt cu funcție îmbunătățită

Capace de capăt integrate optimizate sunt fabricate din două componente. Ele conțin un sistem de amortizare nou conceput, care amortizează orice ciocnire și protejează în mod fiabil nivela. Datorită funcției suplimentare anti-alunecare, nivela poate fi fixată cu o singură mână și permite o susținere sigură pe orice suport.



BRASOV - Sediu + depozit central, magazin  
str. De Mijloc nr. 164  
Tel. 0268-47.66.52, 0368-40.11.01, 0752-42.42.42  
Fax 0268-47.66.53  
office@scule.ro

TARGU MURES - magazin TECHNO PRO  
Str. Gheorghe Doja nr. 107  
Tel. 0265-26.44.33, 0365-40.11.05, 0755-35.35.35  
Fax 0265-26.44.55  
office.ms@scule.ro

CLUJ-NAPOCA - magazin GRUP EDELWEISS  
Str. Fabricii Nr. 56  
Tel. 0264-46.26.18, 0364-40.10.70, 0755-34.34.34  
Fax 0264-46.26.19  
office.cj@scule.ro

TIMISOARA - magazin GRUP EDELWEISS  
B-dul Liviu Rebreanu nr. 14  
Tel. 0256-47.80.64, 0356-43.71.14, 0755-07.22.10  
Fax 0256-47.80.65  
office.tm@scule.ro

MEDIAS - magazin MAXI TOOLS  
Sos. Sibiuului nr. 45 (colt cu Iacob Pisso, vis-a-vis de intrarea in Ambient)  
Tel. 0369-44.57.66  
Fax 0369-44.57.67  
office.medias@scule.ro

BUCURESTI - magazin EDELWEISS GRUP  
B-dul Vasile Milea nr. 2F  
Tel. 021-319.13.13  
Fax 021-319.13.14

Informații suplimentare pot fi găsite pe **www.scule.ro**