



# Nivele optice

## NL32x / NL24x



### **Confort de lucru în toate condițiile**

imagine luminoasă, clară



### **Măsurători fiabile, precise**

compensator eficient



### **Operare intuitivă**

măsurători ușoare și rapide



### **Robust și fiabil**

construcție robustă, garanție de 5 ani



### **Echipament complex**



Soluții de măsurare  
pentru construcții

**NIVEL**  
SYSTEM

## Nivele optice

### Instrumente remarcabile la un preț accesibil

Nivel System este o marcă de instrumente de măsură pentru industria construcțiilor și topografiei introdusă pe piața poloneză de către TPI Sp. z o. o. în 2003. Produsele Nivel System se adresează unei game largi de clienți. Unul dintre criteriile de selecție de bază este prețul accesibil, cu o garanție a calității, ceea ce asigură posibilitatea utilizării unui set de măsurare profesional în multe aplicații la un cost mai mic. Datorită rețelei de puncte de service situate în toată țara, fiecare utilizator are acces ușor la servicii profesionale.

	N32x	N24x
Lungime telescop	215 mm	
Precizie	1,5 mm/1km	2,0 mm/1km
Factor de mărire	32x	24x
Diametrul lentilei	42 mm	36 mm
Distanța minimă de focalizare	0,3 m	
Intervalul de temperatură de funcționare	de la -20°C până la +50°C	
Clasa de rezistență	IPX6	
Dimensiuni (L x l x h)	215 x 130 x 140 (mm)	
Greutate	1,75 kg	
Garanție	5 ani	

### Pachetul include

Nivelă optică	Capac de protecție telescop
Ac de reglare	Fir cu plumb
Geantă de transport	Manual de instrucțiuni

### Robust pentru a rezista în condiții de lucru dificile

Compensatorul magnetic încorporat nivelează automat instrumentul. Datorită acestuia, se poate lucra în locuri cu suprafețe instabile și oscilante (de exemplu, pe un șantier de construcții, în apropierea utilajelor grele). Instrumentul are un standard ridicat de rezistență la apă și praf (IPX6). În plus, nivelele din seria Nx de la Nivel System sunt supuse unor teste amănunțite înainte de vânzare, atestate printr-un certificat, iar calitatea lor este garantată de una dintre cele mai lungi perioade de garanție de pe piață, de 5 ani.

### Distanța minimă față de miră

Instrumentul este proiectat să funcționeze la o distanță minimă, de aproximativ 0,3 m față de miră, ceea ce permite nivelarea în acea poziție fără a fi necesară schimbarea poziției nivelei.

### Precizie ridicată și confort de măsurare

Datorită calității înalte a sistemului optic (telescop cu un factor de mărire de 32x sau 24x), nivela asigură o precizie de 1,5 mm la 1 km în dublă cursă (în cazul modelului N32x) și de 2,0 mm la 1 km în dublă cursă (în cazul modelului N324x). Nivela poate fi utilizată atât pentru lucrări de construcții, cât și pentru măsurători geodezice precise. Imaginea este clară și lizibilă.



ÎNCREDERE  
STABILITATE  
EXPERIENȚĂ

soluții de măsurare

T.P.I. Positioning Solutions S.R.L.  
B-dul. Griviței, Nr. A96, Brașov, România  
tel.: +40 368 429 112, +40 368 429 113  
office@tpi.com.ro

www.tpi.com.ro