

NIVEL 20
SYSTEM ANI



**Soluții
de măsurare
pentru construcții**



**LISTĂ DE PREȚURI
mai 2024**



Cuprins

Lasere în cruce	1
Nivele laser rotative	12
Lasere pentru conducte	23
Sisteme pentru controlul utilajelor de construcții	23
Înclinometre electronice	24
Lasere pentru verticalitate	24
Telemetre cu laser	25
Nivele optice	26
Nivele electronice	28
Teodolite electronice	29
Rulete	30
Roți de măsurare	31
Vopsea SOPPEC și accesorii	32
Stații radio	32
Stadii	32
Trepiede	33
Tije de ancorare	33
Senzori – pentru lasere în cruce și nivele rotative	34
Senzori – pentru nivele rotative și sisteme de control pentru utilaje	35
Încărcătoare și acumulatori	35
Suporți – pentru senzori	36
Adaptoare – pentru lasere în cruce, nivele rotative, telemetre	36
Alte accesorii	37

CL1R, CL1G, CL1B

Lasere pentru nivelare clasică

**Dedicate pentru:**

- lucrări orizontale

1 x 360° planuri laser, controlul lucrărilor de construcție în 1D (1 x H)

- funcția puls vă permite să lucrați în spații deschise și la o distanță mai mare cu senzorul laser
- fasciculele laser luminoase și optica de înaltă calitate generează linii care au o vizibilitate bună
- sistemul inovator de compensare a vibrațiilor magnetice permite o pregătire rapidă pentru lucru
- operare intuitivă - panou de control rapid și ușor de utilizat
- protecțiile de cauciuc ale carcasei echipamentului îl protejează împotriva deteriorării datorate loviturilor și șocurilor
- Bluetooth - gestionare de la distanță cu ajutorul dispozitivelor mobile

	CL1R	CL1G	CL1B
Tip laser	roșu	verde	albastru
Lungime de undă	635 nm	515 nm	505 nm
Precizie	±2,0 mm/10 m		
Planuri laser generate	1 orizontal (360°)		
Domeniu de funcționare	30 m (70 m cu senzor)		
Interval de autonivelare	±3°		
Clasa de protecție	IP54		
Sursa de alimentare	Li-ion 3,7 V (4000 mAh)		
Temperatura de funcționare	de la -10°C până la +50°C		
Filet trepid	1/4", 5/8"		
Dimensiuni	130 x 90 x 133 mm		
Greutate netă	0,86 kg		

Lasere în cruce



CL1R

Laser roșu în cruce (1 x 360°), Bluetooth

NIVEL
SYSTEM

<ul style="list-style-type: none"> fascicul laser roșu ±2mm/10m, 30m (opțional: 70 m cu senzor) 1 plan 360°: orizontal compensator magnetic Bluetooth, Nivel CL app IP54, adaptor și acumulatori Li-Ion garanție 1 an 	Preț fără TVA
	185,00 €

PACHET (opțiuni din care să alegeți):



Set **CL1R**
cu trepid **SJJM1EX**

225,00 €



Set **CL1R**
cu trepid **SJJM1EX** senzor **CLS4** stadiu **LS24**

305,00 €



CL1G

Laser verde în cruce (1 x 360°), Bluetooth

NIVEL
SYSTEM

<ul style="list-style-type: none"> fascicul laser verde ±2mm/10m, 30m (opțional: 70 m cu senzor) 1 plan 360°: orizontal compensator magnetic Bluetooth, Nivel CL app IP54, adaptor și acumulatori Li-Ion garanție 1 an 	Preț fără TVA
	235,00 €

PACHET (opțiuni din care să alegeți):



Set **CL1G**
cu trepid **SJJM1EX**

275,00 €



Set **CL1G**
cu trepid **SJJM1EX** senzor **CLS4** stadiu **LS24**

355,00 €



CL1B

Laser albastru în cruce (1 x 360°), Bluetooth

NIVEL
SYSTEM

<ul style="list-style-type: none"> fascicul laser albastru ±2mm/10m, 30m (opțional: 70 m cu senzor) 1 plan 360°: orizontal compensator magnetic Bluetooth, Nivel CL app IP54, adaptor și acumulatori Li-Ion garanție 1 an 	Preț fără TVA
	280,00 €

PACHET (opțiuni din care să alegeți):



Set **CL1B**
cu trepid **SJJM1EX**

320,00 €



Set **CL1B**
cu trepid **SJJM1EX** senzor **CLS4** stadiu **LS24**

400,00 €

CL2R, CL2G, CL2B

Lasere pentru instalatori

**Dedicate pentru:**

- lucrări de instalare
- instalații electrice
- instalări de țevi

2 x 360° planuri laser, controlul lucrărilor de construcție în 2D (1 x V, 1 x H)

- funcția puls vă permite să lucrați în spații deschise și la o distanță mai mare cu senzorul laser
- fasciculele laser luminoase și optica de înaltă calitate generează linii care au o vizibilitate bună
- sistemul inovator de compensare a vibrațiilor magnetice permite o pregătire rapidă pentru lucru
- operare intuitivă - panou de control rapid și ușor de utilizat
- protecțiile de cauciuc ale carcasei echipamentului îl protejează împotriva deteriorării datorate loviturilor și șocurilor
- Bluetooth - gestionare de la distanță cu ajutorul dispozitivelor mobile

	CL2R	CL2G	CL2B
Tip laser	roșu	verde	albastru
Lungime de undă	635 nm	515 nm	505 nm
Precizie	±2,0 mm/10 m		
Planuri laser generate	1 vertical (360°), 1 orizontal (360°)		
Domeniu de funcționare	30 m (70 m cu senzor)		
Interval de autonivelare	±3°		
Clasa de protecție	IP54		
Sursa de alimentare	Li-ion 3,7V (4000 mAh)		
Temperatura de funcționare	de la -10°C până la +50°C		
Filet trepid	1/4", 5/8"		
Dimensiuni	130 x 90 x 133 mm		
Greutate netă	0,86 kg		

Lasere în cruce



CL2R

Laser roșu în cruce (2 x 360°), Bluetooth

NIVEL
SYSTEM

- fascicul laser roșu
- ±2mm/10m, 30m (opțional: 70 m cu senzor)
- 2 planuri 360°: 1 vertical și 1 orizontal
- compensator magnetic
- Bluetooth, Nivel CL app
- IP54, adaptor și acumulatori Li-Ion
- garanție 1 an

Preț fără TVA

199,00 €

PACHET (opțiuni din care să alegeți):



Set **CL2R**
cu tijă de ancorare **LP36**

239,00 €



Set **CL2R**
cu trepied **SJJM1EX**

239,00 €



Set **CL2R**
cu trepied **SJJM1EX** senzor **CLS4**

279,00 €



CL2G

Laser verde în cruce (2 x 360°), Bluetooth

NIVEL
SYSTEM

- fascicul laser verde
- ±2mm/10m, 30m (opțional: 70 m cu senzor)
- 2 planuri 360°: 1 vertical și 1 orizontal
- compensator magnetic
- Bluetooth, Nivel CL app
- IP54, adaptor și acumulatori Li-Ion
- garanție 1 an

Preț fără TVA

279,00 €

PACHET (opțiuni din care să alegeți):



Set **CL2G**
cu tijă de ancorare **LP36**

319,00 €



Set **CL2G**
cu trepied **SJJM1EX**

319,00 €



Set **CL2G**
cu trepied **SJJM1EX** senzor **CLS4**

359,00 €



CL2B

Laser albastru în cruce (1 x 360°), Bluetooth

NIVEL
SYSTEM

- fascicul laser albastru
- ±2mm/10m, 30m (opțional: 70 m cu senzor)
- 2 planuri 360°: 1 vertical și 1 orizontal
- compensator magnetic
- Bluetooth, Nivel CL app
- IP54, adaptor și acumulatori Li-Ion
- garanție 1 an

Preț fără TVA

349,00 €

PACHET (opțiuni din care să alegeți):



Set **CL2B**
cu tijă de ancorare **LP36**

389,00 €



Set **CL2B**
cu trepied **SJJM1EX**

389,00 €



Set **CL2B**
cu trepied **SJJM1EX** senzor **CLS4**

429,00 €

CL3R, CL3G, CL3B

Lasere pentru placare

**Dedicate pentru:**

- montarea plăcilor de gresie și faianță
- șape
- lucrări de finisare

3 x 360° planuri laser, controlul lucrărilor de construcție în 3D (2 x V, 1 x H)

- funcția puls vă permite să lucrați în spații deschise și la o distanță mai mare cu senzorul laser
- fasciculele laser luminoase și optica de înaltă calitate generează linii care au o vizibilitate bună
- sistemul inovator de compensare a vibrațiilor magnetice permite o pregătire rapidă pentru lucru
- operare intuitivă - panou de control rapid și ușor de utilizat
- protecțiile de cauciuc ale carcasei echipamentului îl protejează împotriva deteriorării datorate loviturilor și șocurilor
- Bluetooth - gestionare de la distanță cu ajutorul dispozitivelor mobile

	CL3R	CL3G	CL3B
Tip laser	roșu	verde	albastru
Lungime de undă	635 nm	515 nm	505 nm
Precizie	±2,0 mm/10 m		
Planuri laser generate	2 verticale (360°), 1 orizontal (360°)		
Domeniu de funcționare	30 m (70 m cu senzor)		
Interval de autonivelare	±3°		
Clasa de protecție	IP54		
Sursa de alimentare	Li-ion 3,7V (4000 mAh)		
Temperatura de funcționare	de la -10°C până la +50°C		
Filet trepied	1/4", 5/8"		
Dimensiuni	148 x 90 x 133 mm		
Greutate netă	0,89 kg		

Lasere în cruce



CL3R Laser roșu în cruce (3 x 360°), Bluetooth

NIVEL
SYSTEM

- fascicul laser roșu
- ±2mm/10m, 30m (opțional: 70 m cu senzor)
- 3 planuri 360°: 2 verticale și 1 orizontal
- compensator magnetic
- Bluetooth, Nivel CL app
- IP54, adaptor și acumulatori Li-Ion
- garanție 1 an

Preț fără TVA

249,00 €

PACHET (opțiuni din care să alegeți):



Set **CL3R**
cu tijă de ancorare **LP36**

289,00 €



Set **CL3R**
cu trepied **SJJM1EX**

289,00 €



Set **CL3R**
cu trepied **SJJM1EX** senzor **CLS4**

329,00 €



Set **CL3R**
cu trepied **SJJM1EX** senzor **RD800**

484,00 €



CL3G Laser verde în cruce (3 x 360°), Bluetooth

NIVEL
SYSTEM

- fascicul laser verde
- ±2mm/10m, 30m (opțional: 70 m cu senzor)
- 3 planuri 360°: 2 verticale și 1 orizontal
- compensator magnetic
- Bluetooth, Nivel CL app
- IP54, adaptor și acumulatori Li-Ion
- garanție 1 an

Preț fără TVA

319,00 €

PACHET (opțiuni din care să alegeți):



Set **CL3G**
cu tijă de ancorare **LP36**

359,00 €



Set **CL3G**
cu trepied **SJJM1EX**

359,00 €



Set **CL3G**
cu trepied **SJJM1EX** senzor **CLS4**

399,00 €



Set **CL3G**
cu trepied **SJJM1EX** senzor **RD800**

554,00 €



CL3B Laser albastru în cruce (3 x 360°), Bluetooth

NIVEL
SYSTEM

- fascicul laser albastru
- ±2mm/10m, 30m (opțional: 70 m cu senzor)
- 3 planuri 360°: 2 verticale și 1 orizontal
- compensator magnetic
- Bluetooth, Nivel CL app
- IP54, adaptor și acumulatori Li-Ion
- garanție 1 an

Preț fără TVA

389,00 €

PACHET (opțiuni din care să alegeți):



Set **CL3B**
cu tijă de ancorare **LP36**

429,00 €



Set **CL3B**
cu trepied **SJJM1EX**

429,00 €



Set **CL3B**
cu trepied **SJJM1EX** senzor **CLS4**

469,00 €



Set **CL3B**
cu trepied **SJJM1EX** senzor **RD800**

624,00 €

CL4R, CL4G, CL4DB**Lasere pentru montaj****Dedicate pentru:**

- lucrări gips-carton
- plafoane false
- pereți
- lucrări de placare
- finisaje interioare

4 x 360° planuri laser, controlul lucrărilor de construcție în (2 x V, 2 x H)

→ funcția puls vă permite să lucrați în spații deschise și la o distanță mai mare cu senzorul laser

→ fasciculele laser albastru clare și optica de înaltă calitate generează linii care au o vizibilitate bună

→ un sistem magnetic inovator de compensare a vibrațiilor permite cea mai stabilă operare pe teren

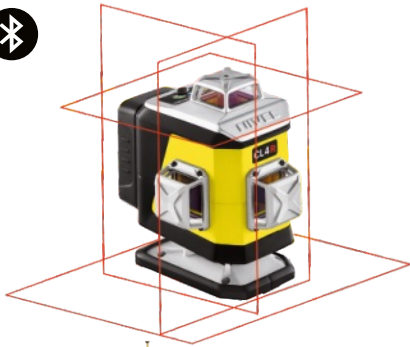
→ operare intuitivă - panou de control rapid și ușor de utilizat

→ protecțiile de cauciuc ale carcasei echipamentului îl protejează împotriva deteriorării datorate loviturilor și șocurilor

→ Bluetooth - gestionare de la distanță cu ajutorul dispozitivelor mobile

	CL4R	CL4G	CL4B
Tip laser	roșu	verde	albastru
Lungime de undă	635 nm	515 nm	505 nm
Precizie	±2,0 mm/10 m		
Planuri laser generate	2 verticale (360°), 2 orizontale (360°)		
Domeniu de funcționare	30 m (70 m cu senzor)		
Interval de autonivelare	±3°		
Clasa de protecție	IP54		
Sursa de alimentare	Li-ion 3,7 V (4000 mAh)		
Temperatura de funcționare	de la -10°C până la +50°C		
Filet trepid	1/4", 5/8"		
Dimensiuni	148 x 90 x 151 mm		
Greutate netă	0,92 kg		

Lasere în cruce



CL4R

Laser roșu în cruce (4 x 360°), Bluetooth

NIVEL
SYSTEM

- fascicul laser roșu
- ±2mm/10m, 30m (opțional: 70 m cu senzor)
- 4 planuri 360°: 2 verticale și 2 orizontale
- compensator magnetic
- Bluetooth, Nivel CL app
- IP54, adaptor și acumulatori Li-Ion
- garanție 1 an

Preț fără TVA

299,00 €

PACHET (opțiuni din care să alegeți):



Set **CL4R**
cu tijă de ancorare **LP36**

339,00 €



Set **CL4R**
cu trepied **SJJM1EX**

339,00 €



Set **CL4R**
cu trepied **SJJM1EX** senzor **CLS4**

379,00 €



Set **CL4R**
cu trepied **SJJM1EX** senzor **RD800**

534,00 €



CL4G

Laser verde în cruce (4 x 360°), Bluetooth

NIVEL
SYSTEM

- fascicul laser verde
- ±2mm/10m, 30m (opțional: 70 m cu senzor)
- 4 planuri 360°: 2 verticale și 2 orizontale
- compensator magnetic
- Bluetooth, Nivel CL app
- IP54, adaptor și acumulatori Li-Ion
- garanție 1 an

Preț fără TVA

369,00 €

PACHET (opțiuni din care să alegeți):



Set **CL4G**
cu tijă de ancorare **LP36**

409,00 €



Set **CL4G**
cu trepied **SJJM1EX**

409,00 €



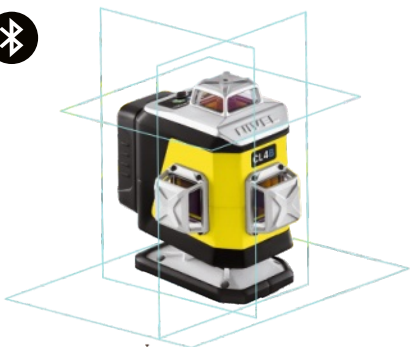
Set **CL4G**
cu trepied **SJJM1EX** senzor **CLS4**

449,00 €



Set **CL4G**
cu trepied **SJJM1EX** senzor **RD800**

604,00 €



CL4B

Laser albastru în cruce (4 x 360°), Bluetooth

NIVEL
SYSTEM

- fascicul laser albastru
- ±2mm/10m, 30m (opțional: 70 m cu senzor)
- 4 planuri 360°: 2 verticale și 2 orizontale
- compensator magnetic
- Bluetooth, Nivel CL app
- IP54, adaptor și acumulatori Li-Ion
- garanție 1 an

Preț fără TVA

439,00 €

PACHET (opțiuni din care să alegeți):



Set **CL4B**
cu tijă de ancorare **LP36**

479,00 €



Set **CL4B**
cu trepied **SJJM1EX**

479,00 €



Set **CL4B**
cu trepied **SJJM1EX** senzor **CLS4**

519,00 €



Set **CL4B**
cu trepied **SJJM1EX** senzor **RD800**

674,00 €

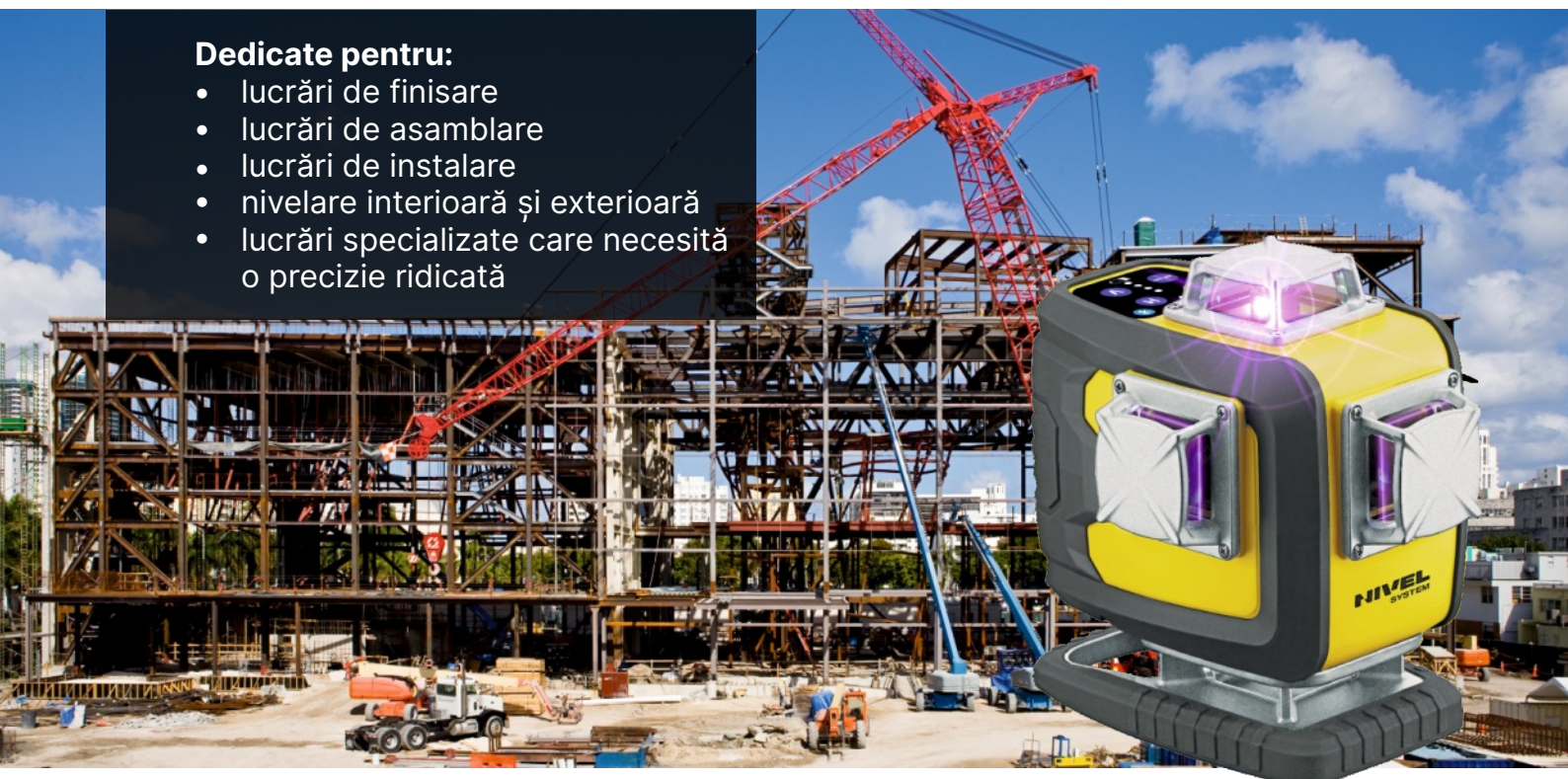
CL4D-R, CL4D-G CL4D-B, CL4D-P



Lasere de înaltă precizie pentru construcții generale

Dedicate pentru:

- lucrări de finisare
- lucrări de asamblare
- lucrări de instalare
- nivelare interioară și exterioară
- lucrări specializate care necesită o precizie ridicată

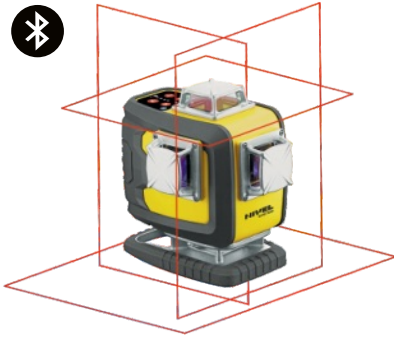


4 x 360° planuri laser, controlul lucrărilor de construcție în (2 x V, 2 x H)

- funcția puls vă permite să lucrați în spații deschise și la o distanță mai mare cu senzorul laser
- fasciculele laser violete clare și optica de înaltă calitate generează linii care au o vizibilitate bună
- un sistem electronic modern de compensare a vibrațiilor permite cea mai stabilă operare pe teren
- operare intuitivă - panou de control rapid și ușor de utilizat
- protecțiile de cauciuc ale carcasei echipamentului îl protejează împotriva deteriorării datorate loviturilor și șocurilor
- Bluetooth - gestionare de la distanță cu ajutorul dispozitivelor mobile

	CL4D-R	CL4D-G	CL4D-B	CL4D-P
Tip laser	roșu	verde	albastru	violet
Lungime de undă	635 nm	515 nm	505 nm	450 nm
Precizie	±1,0 mm/10 m			
Planuri laser generate	2 verticale (360°), 2 orizontale (360°)			
Domeniu de funcționare	30 m (70 m cu senzor)			
Interval de autonivelare	±4°			
Clasa de protecție	IP54			
Sursa de alimentare	Li-ion 7,4 V (2600 mAh)			
Temperatura de funcționare	de la -10°C până la +50°C			
Filet trepid	1/4"			
Dimensiuni	125 x 75 x 170 mm			
Greutate netă	0,9 kg			

Lasere în cruce



CL4D-R

Laser roșu în cruce (4 x 360°), Bluetooth

NIVEL
SYSTEM

- fascicul laser roșu
- ±1mm/10m, 30m (opțional: 70 m cu senzor)
- 4 planuri 360°: 2 verticale și 2 orizontale
- compensator electronic
- Bluetooth, Nivel CL app
- IP54, adaptor și 2 acumulatori Li-Ion
- garanție 1 an

Preț fără TVA

439,00 €

PACHET (opțiuni din care să alegeți):



Set **CL4D-R**
cu tijă de ancorare **LP36**

479,00 €



Set **CL4D-R**
cu trepied **SJJM1EX**
senzor **CLS4**

519,00 €



Set **CL4D-R**
cu trepied **SJJM1EX**
senzor **CLS4** stadiu **LS24**

559,00 €



Set **CL4D-R**
cu trepied **SJJM1EX**

479,00 €



Set **CL4D-R**
cu trepied **SJJM1EX**
senzor **RD800**

674,00 €



Set **CL4D-R**
cu trepied **SJJM1EX**
senzor **RD800** stadiu **LS24**

714,00 €



CL4D-G

Laser verde în cruce (4 x 360°), Bluetooth

NIVEL
SYSTEM

- fascicul laser verde
- ±1mm/10m, 30m (opțional: 70 m cu senzor)
- 4 planuri 360°: 2 verticale și 2 orizontale
- compensator electronic
- Bluetooth, Nivel CL app
- IP54, adaptor și 2 acumulatori Li-Ion
- garanție 1 an

Preț fără TVA

489,00 €

PACHET (opțiuni din care să alegeți):



Set **CL4D-G**
cu tijă de ancorare **LP36**

529,00 €



Set **CL4D-G**
cu trepied **SJJM1EX**
senzor **CLS4**

569,00 €



Set **CL4D-G**
cu trepied **SJJM1EX**
senzor **CLS4** stadiu **LS24**

609,00 €



Set **CL4D-G**
cu trepied **SJJM1EX**

529,00 €



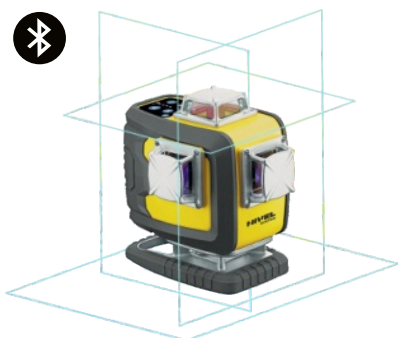
Set **CL4D-G**
cu trepied **SJJM1EX**
senzor **RD800**

724,00 €



Set **CL4D-G**
cu trepied **SJJM1EX**
senzor **RD800** stadiu **LS24**

764,00 €



CL4D-B

Laser albastru în cruce (4 x 360°), Bluetooth

NIVEL
SYSTEM

- fascicul laser albastru
- ±1mm/10m, 30m (opțional: 70 m cu senzor)
- 4 planuri 360°: 2 verticale și 2 orizontale
- compensator electronic
- Bluetooth, Nivel CL app
- IP54, adaptor și 2 acumulatori Li-Ion
- garanție 1 an

Preț fără TVA

539,00 €

PACHET (opțiuni din care să alegeți):



Set **CL4D-B**
cu tijă de ancorare **LP36**

579,00 €



Set **CL4D-B**
cu trepid **SJJM1EX**
senzor **CLS4**

619,00 €



Set **CL4D-B**
cu trepid **SJJM1EX**
senzor **CLS4** stadiu **LS24**

659,00 €



Set **CL4D-B**
cu trepid **SJJM1EX**

579,00 €



Set **CL4D-B**
cu trepid **SJJM1EX**
senzor **RD800**

774,00 €



Set **CL4D-B**
cu trepid **SJJM1EX**
senzor **RD800** stadiu **LS24**

814,00 €



CL4D-P

Laser violet în cruce (4 x 360°), Bluetooth

NIVEL
SYSTEM

- fascicul laser violet
- ±1mm/10m, 30m (opțional: 70 m cu senzor)
- 4 planuri 360°: 2 verticale și 2 orizontale
- compensator electronic
- Bluetooth, Nivel CL app
- IP54, adaptor și 2 acumulatori Li-Ion
- garanție 1 an

Preț fără TVA

629,00 €

PACHET (opțiuni din care să alegeți):



Set **CL4D-P**
cu tijă de ancorare **LP36**

669,00 €



Set **CL4D-P**
cu trepid **SJJM1EX**
senzor **CLS4**

709,00 €



Set **CL4D-P**
cu trepid **SJJM1EX**
senzor **CLS4** stadiu **LS24**

749,00 €



Set **CL4D-P**
cu trepid **SJJM1EX**

669,00 €



Set **CL4D-P**
cu trepid **SJJM1EX**
senzor **RD800**

864,00 €



Set **CL4D-P**
cu trepid **SJJM1EX**
senzor **RD800** stadiu **LS24**

904,00 €

NL500R DIGITAL, NL500G DIGITAL

Lasere pentru nivelare clasică

Dedicate pentru:

- lucrări orizontale fără pante



Ușor și rapid de utilizat, foarte eficiente, raport preț-calitate excelent

	NL500R DIGITAL	NL500G DIGITAL
→ lucrări orizontale	roșu	verde
→ executarea de lucrări cu fascicul vizibil	635 nm	515 nm
→ precizie ridicată ($\pm 1,0$ mm/10 m)	$\pm 1,0$ mm/10 m	
→ distanța de operare (diametru): 500 m	IP54	
→ rezistent la condiții dificile de lucru (IP54)	Li-ion 7,4 V (4000 mAh)	
→ utilizare sigură timp îndelungat (servicii de întreținere și asistență)	de la -20°C până la $+50^{\circ}\text{C}$	
	206 x 206 x 211 mm	
	3,0 kg	



NL500R DIGITAL

Nivelă laser (cu afișarea digitală a diferențelor)

NIVEL
SYSTEM

- fascicul roșu (vizibil)
- ±1mm/10m, 500m
- plan: orizontal
- senzor laser digital, acumulatori Li-Ion, IP54
- garanție 1 an

Preț fără TVA

679,00 €

PACHET (opțiuni din care să alegeți):



Set **NL500R DIGITAL**
cu trepied **SJJ1** stadiu **LS24**

749,00 €



Set **NL500R DIGITAL**
cu trepied **SJJ32** stadiu **LS35**

864,00 €



NL500G DIGITAL

Nivelă laser (cu afișarea digitală a diferențelor)

NIVEL
SYSTEM

- fascicul verde (vizibil)
- ±1mm/10m, 500m
- plan: orizontal
- senzor laser digital, acumulatori Li-Ion, IP54
- garanție 1 an

Preț fără TVA

854,00 €

PACHET (opțiuni din care să alegeți):



Set **NL500G DIGITAL**
cu trepied **SJJ1** stadiu **LS24**

924,00 €



Set **NL500G DIGITAL**
cu trepied **SJJ32** stadiu **LS35**

1.039,00 €

NL520R DIGITAL, NL520G DIGITAL

Lasere pentru lucrări generale de construcții

Dedicate pentru:

- construcție
- construcții de drumuri
- pavaj
- lucrări de canalizare



Nivele universale și multifuncționale, soluție versatilă pentru numeroase lucrări de zidărie și de construcții, aplicații cu pantă manuală

	NL520R DIGITAL	NL520G DIGITAL
→ lucrări orizontale și verticale	roșu	verde
→ operare cu pantă manuală în una sau două direcții	±1,0 mm/10 m	
→ executarea lucrărilor cu fascicul vizibil	500 m	
→ funcție de scanare	±10% (axa X, axa Y), manuală	
→ precizie ridicată (±1,0 mm/10 m)	variabilă, max. 600 rpm	
→ distanța mare de operare (diametru): 500 m	Li-ion 7,4V (4000mAh)	
→ rezistent la condiții dificile de lucru (IP54)	IP54	
→ utilizare sigură timp îndelungat (servicii de întreținere și asistență)	de la -20°C până la +50°C	
	206 x 206 x 211 mm	
	3,00 kg	



NL520R DIGITAL

Nivelă laser (cu afișarea digitală a diferențelor)

NIVEL
SYSTEM

- fascicul roșu (vizibil)
- $\pm 1\text{mm}/10\text{ m}$, 500m
- plan: orizontal / vertical
- pantă reglabilă manual (pe axa X și Y): $\pm 10\%$
- telecomandă, acumulatori Li-Ion, IP54
- senzor laser digital
- garanție 1 an

Preț fără TVA

759,00 €

PACHET (opțiuni din care să alegeți):



Set **NL520R DIGITAL**
cu trepid **SJJ1** stadiu **LS24**

829,00 €



Set **NL520R DIGITAL**
cu trepid **SJJ32** stadiu **LS35**

944,00 €



NL520G DIGITAL

Nivelă laser (cu afișarea digitală a diferențelor)

NIVEL
SYSTEM

- fascicul verde (vizibil)
- $\pm 1\text{mm}/10\text{ m}$, 500m
- plan: orizontal / vertical
- pantă reglabilă manual (pe axa X și Y): $\pm 10\%$
- telecomandă, acumulatori Li-Ion, IP54
- senzor laser digital
- garanție 1 an

Preț fără TVA

879,00 €

PACHET (opțiuni din care să alegeți):



Set **NL520G DIGITAL**
cu trepid **SJJ1** stadiu **LS24**

949,00 €



Set **NL520G DIGITAL**
cu trepid **SJJ32** stadiu **LS35**

1.064,00 €

NL540R DIGITAL, NL540G DIGITAL

Lasere pentru lucrări generale de construcții

Dedicate pentru:

- construcție
- construcții de drumuri
- pavaj
- lucrări de canalizare



Nivele universale și multifuncționale, soluție versatilă pentru numeroase lucrări de zidărie și de construcții, aplicații cu pantă digitală

- lucrări orizontale și verticale
- operare cu pantă manuală în una sau două direcții
- executarea lucrărilor cu fascicul vizibil
- funcție de scanare
- precizie ridicată ($\pm 1,0$ mm/10 m)
- distanța mare de operare (diametru): 500 m
- rezistent la condiții dificile de lucru (IP54)
- utilizare sigură timp îndelungat (servicii de întreținere și asistență)

	NL540R DIGITAL	NL540G DIGITAL
Tip laser	roșu	verde
Precizie	$\pm 1,0$ mm/10 m	
Distanța de operare (diametru)	500 m	
Panta	$\pm 10\%$ (axa X, axa Y), digitală	
Viteza de rotație a capului	variabilă, max. 600 rpm	
Alimentare	Li-ion 7,4V (4000mAh)	
Clasa de rezistență	IP54	
Interval temperatură de operare	de la -20°C până la $+50^{\circ}\text{C}$	
Dimensiuni	206 x 206 x 211 mm	
Greutate	3,00 kg	



NL540R DIGITAL

Nivelă laser (cu afișarea digitală a diferențelor)

NIVEL
SYSTEM

- fascicul roșu (vizibil)
- $\pm 1\text{mm}/10\text{ m}$, 500m
- plan: orizontal / vertical
- pantă digitală: $\pm 10\%$ (pe 2 axe)
- telecomandă, acumulatori Li-Ion, IP54
- senzor laser digital
- garanție 1 an

Preț fără TVA

999,00 €

PACHET (opțiuni din care să alegeți):



Set **NL540R DIGITAL**
cu trepid **SJJ1** stadiu **LS24**

1.069,00 €



Set **NL540R DIGITAL**
cu trepid **SJJ32** stadiu **LS35**

1.184,00 €



NL540G DIGITAL

Nivelă laser (cu afișarea digitală a diferențelor)

NIVEL
SYSTEM

- fascicul verde (vizibil)
- $\pm 1\text{mm}/10\text{ m}$, 500m
- plan: orizontal / vertical
- pantă digitală: $\pm 10\%$ (pe 2 axe)
- telecomandă, acumulatori Li-Ion, IP54
- senzor laser digital
- garanție 1 an

Preț fără TVA

1.179,00 €

PACHET (opțiuni din care să alegeți):



Set **NL540G DIGITAL**
cu trepid **SJJ1** stadiu **LS24**

1.249,00 €



Set **NL540G DIGITAL**
cu trepid **SJJ32** stadiu **LS35**

1.364,00 €

NL720R/G, NL740R/G

Lasere cu rază lungă de acțiune,
cu funcție de autoalinier

Dedicate pentru:

- construcție
- construcții de drumuri
- pavaj
- lucrări de canalizare



Nivele multifuncționale, precise, cu rază lungă de acțiune,
funcționează cu pantă manuală/digitală

- lucrări orizontale și verticale, cu pantă manuală/digitală pe una sau două direcții
- alinierea automată a liniei laser la senzor, rezultate manuale sau digitale pentru diferențele de înălțime
- SENZOR DIGITAL – rezultate digitale pentru diferențele de înălțime
- precizie ridicată ($\pm 0,72$ mm / 10 m), rază lungă de acțiune (diametru de operare): 700 m
- telecomandă (radio), rezistență la condiții dificile de lucru (IP56)
- utilizare sigură timp îndelungat

	NL720R	NL720G	NL740R	NL740G
Tip laser	roșu	verde	roșu	verde
Precizie	$\pm 0,72$ mm/10 m			
Distanța de operare	700 m (diametru)			
Panta	$\pm 10\%$ (axa X, axa Y), manuală		$\pm 10\%$ (axa X, axa Y), digitală	
Viteza de rotație a capului	variabilă, max. 800 rpm			
Alimentare	Li-ion 7,4V (4000mAh)			
Clasa de rezistență	IP65			
Interval temperatură de operare	de la -20°C până la $+50^{\circ}\text{C}$			
Dimensiuni	274 x 173 x 232 mm			
Greutate	2,83 kg			2,85 kg



NL720R DIGITAL

Nivelă laser multifuncțională cu aliniere automată

NIVEL
SYSTEM

- fascicul roșu (vizibil)
- $\pm 0,72\text{mm}/10\text{m}$, 700m
- aliniere automată
- plan: orizontal / vertical
- pantă manuală: $\pm 10\%$ (pe 2 axe)
- senzor laser digital, telecomandă, acumulatori Li-Ion, IP65
- garanție 1 an

Preț fără TVA

1.049,00 €

PACHET (opțiuni din care să alegeți):



Set **NL720R DIGITAL**
cu trepid **SJJ1** stadie **LS24**

1.119,00 €



Set **NL720R DIGITAL**
cu trepid **SJJ32** stadie **LS35**

1.234,00 €



NL720G DIGITAL

Nivelă laser multifuncțională cu aliniere automată

NIVEL
SYSTEM

- fascicul verde (vizibil)
- $\pm 0,72\text{mm}/10\text{m}$, 700m
- aliniere automată
- plan: orizontal / vertical
- pantă manuală: $\pm 10\%$ (pe 2 axe)
- senzor laser digital, telecomandă, acumulatori Li-Ion, IP65
- garanție 1 an

Preț fără TVA

1.209,00 €

PACHET (opțiuni din care să alegeți):



Set **NL720G DIGITAL**
cu trepid **SJJ1** stadie **LS24**

1.279,00 €



Set **NL720G DIGITAL**
cu trepid **SJJ32** stadie **LS35**

1.394,00 €

Nivele laser rotative



NL740R DIGITAL

Nivelă laser multifuncțională cu aliniere automată

- fascicul roșu (vizibil)
- $\pm 0,72\text{mm}/10\text{m}$, 700m
- aliniere automată
- plan: orizontal / vertical
- pantă digitală: $\pm 10\%$ (pe 2 axe)
- senzor laser digital, telecomandă, acumulatori Li-Ion, IP65
- garanție 1 an

NIVEL
SYSTEM

Preț fără TVA

1.289,00 €

PACHET (opțiuni din care să alegeți):



Set **NL740R DIGITAL**
cu trepid **SJJ1** stadiu **LS24**

1.359,00 €



Set **NL740R DIGITAL**
cu trepid **SJJ32** stadiu **LS35**

1.474,00 €



NL740G DIGITAL

Nivelă laser multifuncțională cu aliniere automată

- fascicul roșu (vizibil)
- $\pm 0,72\text{mm}/10\text{m}$, 700m
- aliniere automată
- plan: orizontal / vertical
- pantă digitală: $\pm 10\%$ (pe 2 axe)
- senzor laser digital, telecomandă, acumulatori Li-Ion, IP65
- garanție 1 an

NIVEL
SYSTEM

Preț fără TVA

1.439,00 €

PACHET (opțiuni din care să alegeți):



Set **NL740G DIGITAL**
cu trepid **SJJ1** stadiu **LS24**

1.509,00 €



Set **NL740G DIGITAL**
cu trepid **SJJ32** stadiu **LS35**

1.624,00 €



RL-H5A

Nivelă laser cu rază lungă de acțiune



<ul style="list-style-type: none"> • fascicul roșu (vizibil) • $\pm 2,4\text{mm}/50\text{m}$, 800m • pantă reglabilă manual: până la 5% • senzor laser, acumulatori Li-Ion, IP66 • garanție 5 ani 	Preț fără TVA
	1.010,00 €

PACHET (opțiuni din care să alegeți):



Set **RL-H5A**
cu trepid **SJJ1** stadiu **LS24**

1.080,00 €



Set **RL-H5A**
cu trepid **SJJ32** stadiu **LS35**

1.195,00 €



RL-H5A DIGITAL

Nivelă laser cu rază lungă de acțiune
(cu afișarea digitală a diferențelor)



<ul style="list-style-type: none"> • fascicul roșu (vizibil) • $\pm 2,4\text{mm}/50\text{m}$, 800m • pantă reglabilă manual: $\pm 8,7\%$ (pe o singură axă) • senzor laser digital, acumulatori Li-Ion, IP66 • garanție 5 ani 	Preț fără TVA
	1.200,00 €

PACHET (opțiuni din care să alegeți):



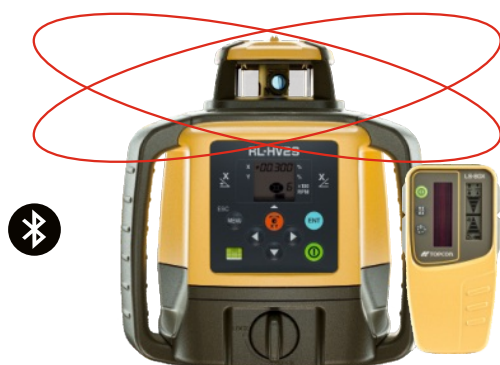
Set **RL-H5A DIGITAL**
cu trepid **SJJ1** stadiu **LS24**

1.270,00 €



Set **RL-H5A DIGITAL**
cu trepid **SJJ32** stadiu **LS35**

1.385,00 €



RL-HV2S

Nivelă laser cu rază lungă de acțiune



<ul style="list-style-type: none"> • fascicul roșu (vizibil) • $\pm 2,4\text{mm}/50\text{m}$, 800m • plan: orizontal / vertical • pantă digitală: $\pm 15\%$ (pe 2 axe) • senzor laser, Bluetooth, Laser Manager app, acumulatori, IP66 • garanție 5 ani 	Preț fără TVA
	2.800,00 €

PACHET (opțiuni din care să alegeți):



Set **RL-HV2S**
cu trepid **SJJ1** stadiu **LS24**

2.870,00 €



Set **RL-HV2S**
cu trepid **SJJ32** stadiu **LS35**

2.985,00 €

Nivele laser rotative



RL-HV2S DIGITAL

Nivelă laser cu rază lungă de acțiune
(cu afișarea digitală a diferențelor)

TOPCON

- fascicul roșu (vizibil)
- $\pm 2,4\text{mm}/50\text{m}$, 800m
- plan: orizontal / vertical
- pantă digitală: $\pm 15\%$ (pe 2 axe)
- senzor laser digital, Bluetooth, Laser Manager app, acumulatori, IP66
- garanție 5 ani

Preț fără TVA

2.990,00 €

PACHET (opțiuni din care să alegeți):



Set **RL-HV2S DIGITAL**
cu trepid **SJJ1** stadie **LS24**

3.060,00 €



Set **RL-HV2S DIGITAL**
cu trepid **SJJ32** stadie **LS35**

3.175,00 €



RL-200 2S

Nivelă laser cu rază lungă de acțiune

TOPCON

- fascicul roșu (vizibil)
- $\pm 1,7\text{mm}/50\text{m}$, 1100m
- pantă digitală: $\pm 10\%$ (pe X) și de la -5% la $+25\%$ (pe Y)
- compensator axial
- telecomandă, senzor laser, acumulatori, IPX6
- garanție 5 ani

Preț fără TVA

3.952,00 €

PACHET (opțiuni din care să alegeți):



Set **RL-200 2S**
cu trepid **SJJ1** stadie **LS24**

4.022,00 €



Set **RL-200 2S**
cu trepid **SJJ32** stadie **LS35**

4.137,00 €



RL-200 2S DIGITAL

Nivelă laser cu rază lungă de acțiune
(cu afișarea digitală a diferențelor)

TOPCON

- fascicul roșu (vizibil)
- $\pm 1,7\text{mm}/50\text{m}$, 1100m
- pantă digitală: $\pm 10\%$ (pe X) și de la -5% la $+25\%$ (pe Y)
- compensator axial
- telecomandă, senzor laser digital, acumulatori, IPX6
- garanție 5 ani

Preț fără TVA

4.142,00 €

PACHET (opțiuni din care să alegeți):



Set **RL-200 2S DIGITAL**
cu trepid **SJJ1** stadie **LS24**

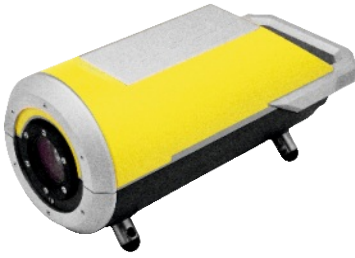
4.212,00 €



Set **RL-200 2S DIGITAL**
cu trepid **SJJ32** stadie **LS35**

4.327,00 €

! NOU



PL200R

Laser pentru conducte, cu auto-centrare

NIVEL
SYSTEM

- fascicul laser vizibil: roșu
- precizie $\pm 2,4\text{mm}/50\text{m}$ (10")
- pante digitale
- distanța de operare: 200m
- domeniu înclinare de la -10% până la +35%
- auto-centrare (căutare automată a țintei)
- IP67
- garanție 1 an

Preț fără TVA

3.342,00 €



TP-L6G

Laser pentru conducte, cu auto-centrare

TOPCON

- fascicul laser vizibil: verde
- $\pm 2,4\text{mm}/50\text{m}$, 200m
- plan: orizontal / vertical
- panta de la -15% la + 40%
- auto-centrare (căutare automată a țintei)
- IPX8
- Bluetooth, Laser Manager app
- garanție 5 ani

Preț fără TVA

4.290,00 €

Sisteme pentru controlul utilajelor de construcții



SYSTEM MC-1D MAGNETS

Sistem laser pentru controlul lucrărilor executate cu excavatorul

NIVEL
SYSTEM

- zonă recepție: 250mm/360°
- compatibil cu fascicule laser roșii și infraroșii
- sistem de fixare - magneți
- controlat din cabina operatorului

Preț fără TVA

835,00 €



SYSTEM MC-1D CLAMPS

Sistem laser pentru controlul lucrărilor executate cu buldozerul

NIVEL
SYSTEM

- zonă recepție: 250mm/360°
- compatibil cu fascicule laser roșii și infraroșii
- sistem de fixare - cleme
- controlat din cabina operatorului

Preț fără TVA

835,00 €

Înclinometre electronice



DL60
Înclinometru electronic

NIVEL
SYSTEM

- afișaj digital
- $\pm 0,1^\circ$, 600mm
- ecran LCD
- garanție 1 an

Preț fără TVA

65,00 €



DL60L
Înclinometru electronic

NIVEL
SYSTEM

- afișaj digital
- pointer laser
- $\pm 0,1^\circ$, 600mm
- ecran LCD
- garanție 1 an

Preț fără TVA

72,00 €

Lasere pentru verticalitate



PLV-1B
Laser pentru verticalitate

NIVEL
SYSTEM

- fascicul roșu
- $\pm 1\text{mm}/45\text{m}$, 120m
- IP55
- garanție 1 an

Preț fără TVA

710,00 €

PACHET
(măsurători clasice):



Set **PLV-1B**
cu trepid **SJJ1**

750,00 €



PLV-1A
Laser pentru verticalitate

NIVEL
SYSTEM

- fascicul roșu
- $\pm 1\text{mm}/45\text{m}$, 120m
- ambază detașabilă
- IP55
- garanție 1 an

Preț fără TVA

785,00 €

PACHET
(măsurători clasice):



Set **PLV-1A**
cu trepid **SJJ1**

825,00 €



HDM-5G

Telemetru cu laser verde

NIVEL
SYSTEM

<ul style="list-style-type: none"> • ±2mm, 50m • arie, volum, funcția "Painter" • funcția Pitagora • memorie - 100 de înregistrări • IP54 • garanție 1 an 	Preț fără TVA
	115,00 €



HDM-7G

Telemetru cu laser verde

NIVEL
SYSTEM

<ul style="list-style-type: none"> • ±2mm, 70m • arie, volum, funcția "Painter" • funcția Pitagora • memorie - 100 de înregistrări • IP54 • garanție 1 an 	Preț fără TVA
	125,00 €



HDM-9G

Telemetru cu laser verde

NIVEL
SYSTEM

<ul style="list-style-type: none"> • ±2mm, 90m • arie, volum, funcția "Painter" • funcția Pitagora • memorie - 100 de înregistrări • IP54 • garanție 1 an 	Preț fără TVA
	135,00 €



Telemetre cu laser



HDM-50G

Telemetru cu laser verde & USB/BLUETOOTH

NIVEL
SYSTEM

- ± 2 mm, 50m
- arie, volum, funcția "Painter", funcția Pitagora
- memorie - 100 de înregistrări
- înclinometru $\pm 90^\circ$
- ecran color, USB, Bluetooth, acumulatori
- IP54
- garanție 1 an

Preț fără TVA

135,00 €



HDM-70G

Telemetru cu laser verde & USB/BLUETOOTH

NIVEL
SYSTEM

- ± 2 mm, 70m
- arie, volum, funcția "Painter", funcția Pitagora
- memorie - 100 de înregistrări
- înclinometru $\pm 90^\circ$
- ecran color, USB, Bluetooth, acumulatori
- IP54
- garanție 1 an

Preț fără TVA

145,00 €



HDM-90G

Telemetru cu laser verde & USB/BLUETOOTH

NIVEL
SYSTEM

- ± 2 mm, 90m
- arie, volum, funcția "Painter", funcția Pitagora
- memorie - 100 de înregistrări
- înclinometru $\pm 90^\circ$
- ecran color, USB, Bluetooth, acumulatori
- IP54
- garanție 1 an

Preț fără TVA

155,00 €



HDM-120BC

Telemetru cu laser roșu
& USB/BLUETOOTH/CAMERA

NIVEL
SYSTEM

- ± 2 mm, 120m
- camera
- arie, volum, funcția "Painter", funcția Pitagora
- memorie - 100 de înregistrări
- înclinometru $\pm 90^\circ$
- ecran color, USB, Bluetooth, acumulatori
- IP54
- garanție 1 an

Preț fără TVA

210,00 €



AT-B4A Nivelă optică



- 24x, 2,0 mm/1km
- IPX6
- garanție 5 ani

Preț fără TVA

265,00 €

PACHET (măsurători clasice):



335,00 €

Set **AT-B4A**
cu miră **TS-50**
și trepid **SJJ1**



AT-B3A Nivelă optică

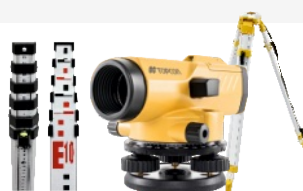


- 28x, 1,5 mm/1km
- IPX6
- garanție 5 ani

Preț fără TVA

585,00 €

PACHET (măsurători clasice):



655,00 €

Set **AT-B3A**
cu miră **TS-50**
și trepid **SJJ1**



AT-B2 Nivelă optică



- 32x, 0,7 mm/1km
- IPX6
- garanție 5 ani

Preț fără TVA

1.495,00 €

PACHET (măsurători clasice):



1.565,00 €

Set **AT-B2**
cu miră **TS-50**
și trepid **SJJ1**

Nivele optice



N24x Nivelă optică

NIVEL
SYSTEM

- 24x, 2,0 mm/1km
- IPX6
- garanție 5 ani

Preț fără TVA

175,00 €

PACHET (măsurători clasice):



245,00 €

Set **N24x**
cu miră **TS-50**
și trepid **SJJ1**



N32x Nivelă optică

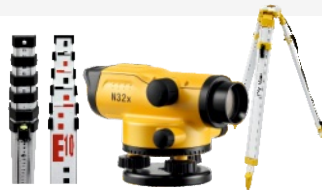
NIVEL
SYSTEM

- 32x, 1,5 mm/1km
- IPX6
- garanție 5 ani

Preț fără TVA

185,00 €

PACHET (măsurători clasice):



255,00 €

Set **N32x**
cu miră **TS-50**
și trepid **SJJ1**

Nivele electronice



EL-32 Nivelă electronică

NIVEL
SYSTEM

- 32x, 1,0 mm/1km
- IP55
- raza de lucru: 2-100 m
- memorie: 1000
- garanție 1 an

Preț fără TVA

505,00 €

PACHET
(măsurători clasice):



Set **EL-32**
cu miră cu cod de bare **TS-5**
și trepid **SJJ1**

575,00 €



DT-5 Teodolit electronic

NIVEL
SYSTEM

- 30x, 5"
- ecran LCD, centrare cu laser
- IPX6
- garanție 1 an

Preț fără TVA

750,00 €

PACHET (măsurători clasice):



790,00 €

Set **DT-5**
cu trepid **SJJ1**



DT-2 Teodolit electronic

NIVEL
SYSTEM

- 30x, 2"
- ecran LCD, centrare cu laser
- IPX6
- garanție 1 an

Preț fără TVA

790,00 €

PACHET (măsurători clasice):



830,00 €

Set **DT-2**
cu trepid **SJJ1**



DT-2L Teodolit electronic

NIVEL
SYSTEM

- 30x, 2", indicator laser
- ecran LCD, centrare cu laser
- IPX6
- garanție 1 an

Preț fără TVA

875,00 €

PACHET (măsurători clasice):



915,00 €

Set **DT-2L**
cu trepid **SJJ1**

Rulete



ST-10

Ruletă de oțel

NIVEL
SYSTEM

- lungime 10m (lățime 13 mm)
- unitate de măsură mm

Preț fără TVA

9,00 €



ST-20

Ruletă de oțel

NIVEL
SYSTEM

- lungime 20m (lățime 13 mm)
- unitate de măsură mm

Preț fără TVA

12,00 €



ST-30A

Ruletă de oțel

NIVEL
SYSTEM

- lungime 30m (lățime 13 mm)
- zonă de prindere de 10 cm
- unitate de măsură mm

Preț fără TVA

19,00 €



ST-30B

Ruletă de oțel

NIVEL
SYSTEM

- lungime 30m (lățime 13 mm)
- unitate de măsură mm

Preț fără TVA

19,00 €



ST-50A

Ruletă de oțel

NIVEL
SYSTEM

- lungime 50m (lățime 13 mm)
- zonă de prindere de 10 cm
- unitate de măsură mm

Preț fără TVA

24,00 €



ST-50B

Ruletă de oțel

NIVEL
SYSTEM

- lungime 10m (lățime 13 mm)
- unitate de măsură mm

Preț fără TVA

24,00 €



M10

Roată de măsurare

NIVEL
SYSTEM

- cu roată mică
- pliabilă, cu geantă de transport
- frână în mâner; garanție 1 an

Preț fără TVA

85,00 €



M100

Roată de măsurare

NIVEL
SYSTEM

- pliabilă, cu geantă de transport
- frână în mâner; garanție 1 an

Preț fără TVA

85,00 €



M100 DIGITAL

Roată de măsurare

NIVEL
SYSTEM

- afișaj digital
- pliabilă, cu geantă de transport
- frână în mâner; garanție 1 an

Preț fără TVA

150,00 €



Roată ușoară de măsurare NEDO

Roată de măsurare

Nedo
Nedo®

- ușoară și pliabilă
- fabricată în Germania
- garanție 1 an

Preț fără TVA

190,00 €



Roată plină de măsurare NEDO

Roată de măsurare

Nedo
Nedo®
Precise surveying and measuring

- compactă, rezistentă și pliabilă
- fabricată în Germania
- garanție 1 an

Preț fără TVA

220,00 €

Vopsea SOPPEC și accesorii



Vopsea SOPPEC și accesorii



Vopsea FLUO TP SOPPEC	Preț fără TVA
<ul style="list-style-type: none"> culoare fluorescentă: alb, roșu, portocaliu, verde, galben, albastru, roz spray cu aerosoli, 500ml cutie 12 bucăți fabricată în Franța 	65,00 €
Pistol PVC	Preț fără TVA
<ul style="list-style-type: none"> pistol pentru marcaj la sol, compatibil cu FLUO TP 	45,00 €
Tijă de marcare la sol	Preț fără TVA
<ul style="list-style-type: none"> tijă de marcare la sol, compatibilă cu FLUO TP 	65,00 €

Stații radio



Stație radio Motorola



Motorola TLKR-T82 EX

<ul style="list-style-type: none"> PMR446 - fără licență 16 canale plus 121 de coduri de confidențialitate IPX2 garanție 1 an 	Preț fără TVA
	135,00 €

Stadii



TS-50, TS-70, TS-5



Stadii telescopice

TS-50	Preț fără TVA
<ul style="list-style-type: none"> stadie telescopică de 5 m, cu bulă sferică și husă de transport 	45,00 €
TS-70	Preț fără TVA
<ul style="list-style-type: none"> stadie telescopică de 7 m, cu bulă sferică și husă de transport 	60,00 €
TS-5	Preț fără TVA
<ul style="list-style-type: none"> stadie telescopică, cu cod de bare, de 5 m și husă de transport 	60,00 €



LS-24, LS-35



Stadii pentru nivele lasere

LS-24	Preț fără TVA
<ul style="list-style-type: none"> stadie telescopică de 2,4 m, cu bulă sferică și husă de transport 	45,00 €
LS-35	Preț fără TVA
<ul style="list-style-type: none"> stadie telescopică de 3,5 m, cu bulă sferică și husă de transport 	60,00 €



SJJ-M1 EX Trepied

NIVEL
SYSTEM

- trepied din aluminiu (ușor) pentru lasere de construcție
- înălțime maximă cu coloana ridicată 1,8 m

Preț fără TVA

60,00 €



SJJ1, SJJ1D Trepied

NIVEL
SYSTEM

- trepied din aluminiu (ușor) cu cleme de blocare
- baza de prindere: plată (SJJ1) sau sferică (SJJ1D)

Preț fără TVA

60,00 €



SJJ4 Trepied

NIVEL
SYSTEM

- trepied din aluminiu, mare, cu șuruburi și cleme de blocare
- baza de prindere: plată

Preț fără TVA

100,00 €



SWW8 Trepied

NIVEL
SYSTEM

- trepied din lemn, greu, cu cleme de blocare
- baza de prindere: plată

Preț fără TVA

140,00 €



SJJ32 Trepied

NIVEL
SYSTEM

- trepied din aluminiu, cu cleme de blocare
- înălțime maximă cu coloana ridicată 3,2 m
- recomandat pentru sistemele de control al utilajelor

Preț fără TVA

180,00 €



SJJ40 Trepied

NIVEL
SYSTEM

- trepied din aluminiu, cu cleme de blocare și șuruburi
- înălțime maximă cu coloana ridicată 3,5 m
- recomandat pentru sistemele de control al utilajelor

Preț fără TVA

430,00 €



Tije de ancorare

LP-36, LP-36 EX Tije de ancorare

NIVEL
SYSTEM

LP-36

- tijă extensibilă, din aluminiu, de 3,6 m
- recomandată pentru lasere în cruce

Preț fără TVA

60,00 €

LP-36 EX

- tijă extensibilă, din aluminiu, de 3,6 m, cu stativ

Preț fără TVA

80,00 €

Senzori – pentru lasere în cruce și nivele rotative



CLS-1, CLS-1G

Senzor pentru laser în cruce

NIVEL
SYSTEM

- senzor pentru laser în cruce cu fascicul roșu (CLS-1)
- senzor pentru laser în cruce cu fascicul verde (CLS-1G)
- suport pentru stadie inclus

Preț fără TVA

60,00 €



CLS-4

Senzor pentru laser în cruce

NIVEL
SYSTEM

- senzor pentru laser în cruce cu fascicul roșu, verde, albastru și violet (compatibil cu CL1/2/3/4) - 10 KHz
- suport pentru stadie inclus

Preț fără TVA

60,00 €



RD500R DIGITAL, RD500G DIGITAL

Senzor pentru nivelă laser rotativă

NIVEL
SYSTEM

- senzor radio, aliniere automată
- senzor pentru nivele laser rotative din seria NL700 (cu fascicul roșu RD500R, cu fascicul verde RD500G)
- afișaj digital al diferenței de nivel
- suport pentru stadie inclus

Preț fără TVA

360,00 €



RD700 DIGITAL

Senzor pentru nivelă laser rotativă

NIVEL
SYSTEM

- senzor pentru nivele laser rotative cu fascicul roșu sau verde
- afișaj digital al diferenței de nivel
- suport pentru stadie inclus

Preț fără TVA

215,00 €



RD800 DIGITAL

Senzor pentru laser în cruce și nivelă laser rotativă

NIVEL
SYSTEM

- senzor pentru lasere în cruce și nivele laser rotative cu fascicul roșu, verde sau albastru
- afișaj digital al diferenței de nivel
- suport pentru stadie inclus

Preț fără TVA

225,00 €

Senzori – pentru nivele rotative și sisteme de control pentru utilaje



LS-80X

Senzor pentru nivelă laser rotativă



<ul style="list-style-type: none"> senzor pentru nivele laser rotative cu fascicul roșu 	Preț fără TVA
	305,00 €



LS-B20

Senzor pentru utilaje



<ul style="list-style-type: none"> senzor pentru utilaje, cu unghiul de recepție 270° 	Preț fără TVA
	965,00 €



LS-B200

Senzor pentru utilaje



<ul style="list-style-type: none"> senzor pentru utilaje, cu unghiul de recepție 360° (pentru sisteme 1D/2D) control manual 	Preț fără TVA
	2.400,00 €



LS-B200W

Senzor pentru utilaje



<ul style="list-style-type: none"> senzor pentru utilaje, cu unghiul de recepție 360° (pentru sisteme 1D/2D) control manual / automat indicator verticalitate TILT conexiune Bluetooth, Laser Manager app 	Preț fără TVA
	3.250,00 €



Încărcătoare și acumulatori

Încărcătoare

CH-1/CH-3/CH-5/CH-6, AD-13/AD-17



	Preț fără TVA
<ul style="list-style-type: none"> pentru nivele laser rotative: CH-1 (seria NL200/300/400/600) și lasere în cruce: CH-3 (CL2D/3D/4D), CH-5 (teodolite seria DT), CH-6 (seria NL500) 	60,00 €
<ul style="list-style-type: none"> CHS-3 SLOT – slot de încărcare a bateriei CH-3 (lasere în cruce CL2D/3D/4D) 	60,00 €
<ul style="list-style-type: none"> CH-MC1 (senzor MC-1D) 	60,00 €
<ul style="list-style-type: none"> CH-CL USB (lasere în cruce CL1/2/3/4) 	60,00 €
<ul style="list-style-type: none"> AD-13 pentru laser TOPCON (modele mai vechi, RL-200, TP-L5/6) 	80,00 €
<ul style="list-style-type: none"> AD-17 pentru laser TOPCON (RL-H5A, RL-HV2S) 	80,00 €

Acumulatori



	Preț fără TVA
<ul style="list-style-type: none"> Aku CL 4000 – acumulator pentru lasere în cruce CL1/2/3/4 (4000 mAh) Aku CL 2600 – acumulator pentru lasere în cruce CL2D/3D/4D (2600 mAh) Aku NL 4000 – acumulator pentru nivele laser rotative NL500/520/540 (4000 mAh) Aku NL 5000 – acumulator pentru nivele laser rotative NL720/740 (5000 mAh) Aku DT – acumulator pentru teodolite DT-2/DT-2L/DT-5 	50,00 €

Suportți – pentru senzori



Suport – pentru senzori Nivel System NL-BR

NIVEL
SYSTEM

- suport senzori laser pentru seria RD100/200

Preț fără TVA

30,00 €



Suport – pentru senzori Nivel System NL-BR 500

NIVEL
SYSTEM

- suport senzori laser pentru seria RD500 DIGITAL

Preț fără TVA

30,00 €



Suport – pentru senzori Nivel System NL-BR 600

NIVEL
SYSTEM

- suport senzori laser pentru seria RD700/800 DIGITAL

Preț fără TVA

30,00 €



Suport – pentru senzori TOPCON MM2

TOPCON

- suport magnetic, pentru montajul pe utilaj, pentru seria LS-B100/200

Preț fără TVA

452,00 €

Adaptoare – pentru lasere în cruce, nivele rotative, telemetre



Adaptor trepid GA-XZPT

NIVEL
SYSTEM

- adaptorul permite amplasarea nivelei laser pe un trepid și înclinarea acesteia într-un interval de la 0° la 90°

Preț fără TVA

100,00 €



Multiadaptor pentru lasere de construcție CL-BR, CL-BR2

NIVEL
SYSTEM

- permite suspendarea laserelor de construcții și montarea pe un trepid
- este un adaptor / raft - pentru lasere în cruce
- cu șurub de 1/4"

Preț fără TVA

55,00 €



Adaptor pentru lasere rotative YR

NIVEL
SYSTEM

- este utilizat pentru agățarea laserului pe perete, ceea ce permite controlul ansamblului structurilor suspendate (de exemplu, plafoane)
- este un adaptor / raft - pentru nivele laser rotative
- cu șurub de 5/4"

Preț fără TVA

55,00 €



GL-R, GL-G Ochelari

NIVEL
SYSTEM

GL-R	Preț fără TVA
<ul style="list-style-type: none"> ochelari pentru lasere cu fascicul roșu 	15,00 €
GL-G	Preț fără TVA
<ul style="list-style-type: none"> ochelari pentru lasere cu fascicul verde 	15,00 €



TR-R, TR-G, TR-W, FTR Ținte

NIVEL
SYSTEM

TR-R	Preț fără TVA
<ul style="list-style-type: none"> țintă pentru lasere cu fascicul roșu 	9,00 €
TR-G	Preț fără TVA
<ul style="list-style-type: none"> țintă pentru lasere cu fascicul verde 	9,00 €
TR-W	Preț fără TVA
<ul style="list-style-type: none"> țintă pentru lasere cu fascicul violet echipament standard al modelului CL4D-P poate fi folosită interschimbabil și pentru alte culori ale fasciculului 	9,00 €
FT-R	Preț fără TVA
<ul style="list-style-type: none"> țintă universală pentru lasere 	5,00 €





ÎNCREDERE
STABILITATE
EXPERIENȚĂ

■ www.tpi.com.ro

■ 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
e-mail: office@tpi.com.ro

 <https://www.facebook.com/tpiomania>
<https://www.facebook.com/nivelsystem.ro>

 https://www.instagram.com/tpi_ro
https://www.instagram.com/nivelsystem_ro