



Laser pentru verticalitate

PLV-1B

Măsurări confortabile în toate condițiile

rază laser de intensitate mare

Rază lungă de acțiune, precizie ridicată

măsurări interioare și exterioare

Ușor de utilizat

măsurări ușoare și rapide

Echipament durabil și fiabil

construcție robustă

Echipament perfecționat



Soluții de măsurare
pentru construcții

NIVEL
SYSTEM

Laser pentru verticalitate

Asistența de care nu te poți dispensa în activitățile de măsurare

Laserul pentru verticalitate PLV-1B este echipat cu optică de înaltă calitate, funcționează pe baza tehnologiei laser și are ambază detașabilă. Echipamentul vă permite să determinați verticalitatea și puncte verticale superioare și inferioare. Fasciculul laser vizibil va determina cu precizie referința pentru lucrări de construcții, topografie, industriale, miniere și alte lucrări de inginerie. Bateriile alcaline asigură o reîncărcare economică a echipamentelor fără costuri suplimentare asociate. Elementele din cauciuc armat ale carcasei laserului protejează potențialele deteriorări cauzate de impacturi sau abraziuni.

PLV-1B

Ambază detașabilă	Nu
Raza laser	laser roșu (635 nm), clasa 2
Dimensiuni spot	≤ 3 mm/80 m
Rază de lucru	120 m (ziua), 250 m (noaptea)
Precizie	fascicul laser în jos ±1mm/2m
	fascicul laser în sus ±1mm/45m
Factor de apropiere	26x
Câmp vizual	1°30'
Diametru	36 mm
Focalizare minimă	0,4 m
Temperatura de operare	-10°C~+50°C
Alimentare	4,5 V (3 baterii AA, R6)
Fixare (cu șurub)	5/8"
Temperatură de operare	IP55
Dimensiuni	120 mm x 290 mm
Greutate	2,8 kg

Pachetul include

Laser pentru verticalitate PLV-1B

Țintă laser

Geantă de transport

Rezoluție înaltă, câmp vizual mare

Sistem optic de înaltă calitate, luminozitate laser reglabilă în funcție de condițiile de lucru.

Tehnologie laser inovatoare

Aliniere precisă a punctelor verticale, lumină laser strălucitoare și clară.

Rezistență la impact, operare ușoară

Potențiometrele practice permit gestionarea funcțiilor unității. Reglarea se realizează cu un buton de focalizare până la infinit.

Carcasă etanșă, durabilă

Construcția carcasei a fost adaptată pentru cele mai dure condiții de lucru - echipamentul este rezistent la apă și praf (IP55).

