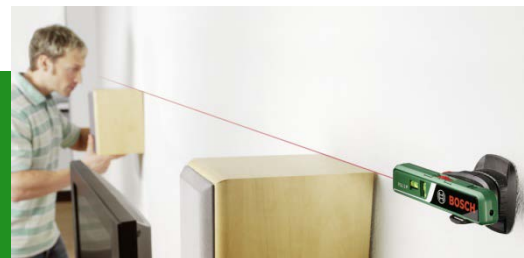
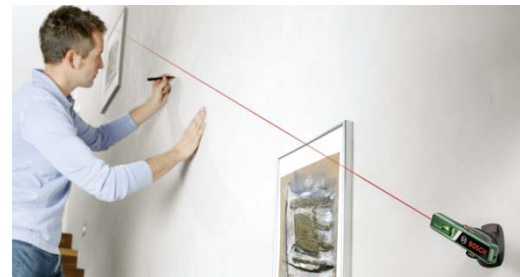


PLL 1 P – Nivelă laser linie /punct cu bula



PLL 1 P
Nivelă laser cu bula

Noua nivelă laser linie și punct cu bula PLL 1 P (înlocuiește PLL 5)

Soluția simplă și versatilă
pentru aplicații de nivelare de distanțe scurte

- ➔ Toate funcțiile incluse într-un produs foarte compact
- ➔ Proiecție punct laser la 20 m și linie laser la 5 m
- ➔ Gama largă de aplicații datorită suportului special ce poate fi folosit împreună cu un stativ sau direct pe perete



Descrierea produsului

lesire laser pentru
functionare linie laser

Buton PORINIT/OPRIT si pentru
selectarea modului de operare



Linie – OPRIT - Punct

Orificiu special creat pentru
sistem antifurt (cablu metalic)

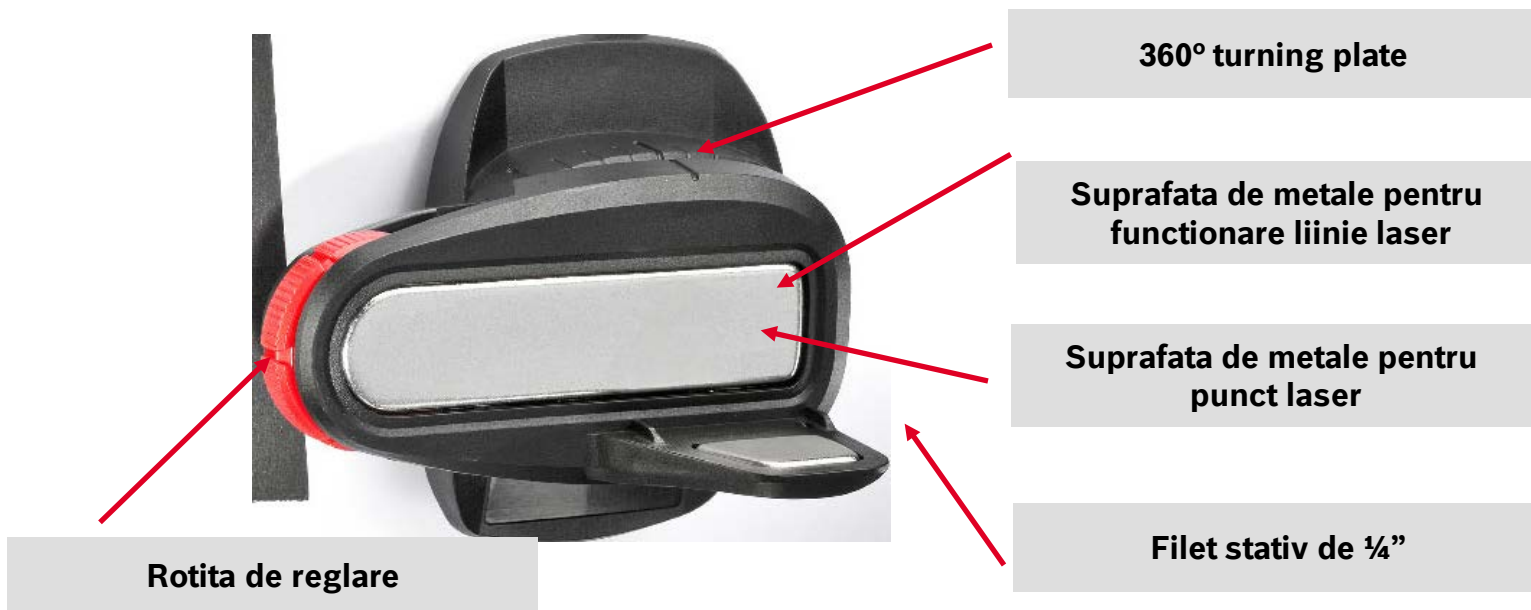
2 bule de nivel pentru
alinieri orizontala si verticala

lesire laser pentru
functionare punct laser



BOSCH

Descrierea produsului



Descriere produs

Proiectie linie laser



Nivela este fixata prin asezarea magnetului (pozitionat pe spatele produsului) pe suprafata pentru functionare linie laser (suprafata de metal)

Proiectie punct laser



Rotita de reglare – pentru alinierea orizontala a produsului

Nivela este fixata prin asezarea magnetului (pozitionat pe spatele produsului) pe suprafata pentru functionare punct laser (suprafata de metal)



BOSCH

7. Descrierea produsului Transfer punct

- 1 Ajustarea înălțimii stativului la același nivel cu înălțimea obiectului ce se dorește a fi transferată



- 2 Asigurați-vă că nivelul laser este nivelat (bulele de nivel să fie poziționate în centru)



7. Descrierea produsului Transfer punct

- 3 Rotiti nivela catre peretele pe care doriti sa transferati inaltimea dorita(a)
Rotirea nivelei poate face ca nivela sa nu mai fie nivelata (b)



- 4 Asigurati-va ca nivela este nivelata din nou prin reglare fina (rotita de reglare) (a&b) si astfel obtineti transferarea inaltimei dorite



Rotita de reglare



Descrierea produsului


Caracteristici tehnice PLL 1 P

Mod nivelare	Nivelare manuală 2 bule de nivel pentru nivelare orizontală și verticală
Funcții laser	Point and line
Tip laser	635 nm, 1mW pentru linie 650 nm, 1 mW pentru punct
Domeniu de lucru	5 m (linie); 20 m (punct)
Precizie	+/- 0,5 mm/m
Baterii	2x 1,5 V (AAA)
Dioda laser	2 x 1 mW
Set de livrare	Manual de utilizare, baterii, suport perete

Caracteristici suport de perete

Suport de perete: mic și compact, fixarea pe perete se face prin bandă dublu adezivă sau șuruburi, prinderea nivelei pe suport se face cu ajutorul magnetilor, roțita de reglare și filet pentru stativ



 Imbunatatiri aduse produsului in comparatie cu PLL 5



- **Mai multe funcții (punct și linie) cu performanțe mai bune**
- **Accesorii îmbunătățite (filet pentru stativ și mecanism de reglare pentru alinieri verticale)**



BOSCH

Aplicatii

Alinieri orizontale si verticale: diverser elemente de mobilier, rafturi, instalatii electrice



Prin functia de inclinare fixarea tablourilor in paralel cu alte obiecte (cum ar fi scara interioara) se poate realiza cu mare usurinta



8. Applications

Proiectarea / verificarea înălțimilor cu ajutorul punctului laser:

Mod de lucru: după ce nivelă este poziționată pe suport se realizează nivelarea pe orizontală folosindu-se roțita de reglare, apoi urmând transferul punctului prin rotirea suportului la 360 °



Nivelă manuală – poate fi folosită pentru verificarea planeității (orizontal și vertical), de exemplu așezarea mașinilor de spălat rufe sau a aparatelor frigorifice



Cum să prezentăm produsul în numai 5 minute...

Care produs?	Astăzi aș dori să vă prezint nivelă laser linie/punct PLL 1 P care înlocuiește PLL 5.
Ce utilizatori țintă și care sunt aplicațiile principale?	PLL 1 P este o nivelă laser manuală (bulele de nivel sunt folosite pentru nivelarea produsului). PLL 1 P este destinată în special mesterilor pragmatici datorită funcționalității ridicate și a unui foarte bun raport pret/performanță . Principalele aplicații sunt aliniera obiectelor cum ar fi rafturi sau tablouri (orizontal și vertical), transferul înălțimilor (cu ajutorul punctului laser) și verificarea planeității (funcție nivelă manuală). Nivelă poate fi reglată ușor prin intermediul suportului foarte practic .
Comparatie cu predecesorul (dacă este cazul)	PLL 1 P este succesorul PLL 5. Nivelă este superioară în termeni de funcționalitate (suplimentar punct laser pentru transferul înălțimilor, suport îmbunătățit având două suprafețe de lucru și sistem de reglare) & performanță (precizie mai bună). → PLL 1 P oferă funcționalitate crescută și performanțe mai bune la același pret ca predecesorul model PLL 5.
Principalele argumente tehnice	PLL 1 P oferă punct laser (10 m) și linie laser (5 m), poate fi nivelată manual (datorită bulelor de nivel), precizie de +/-0.5 mm/m Suport de perete cu două suprafețe de lucru și sistem de reglare.
Set de livrare și pret	PLL 1 P se livrează împreună cu manual de utilizare, baterii și suport de perete. Pret recomandat de vânzare 192 RON cu TVA.
Pe scurt, avantajele produsului	Soluția simplă și versatilă pentru aplicații de nivelare pe distanțe scurte.

PLL 1 P – Nivelă laser linie /punct cu bula

Denumire	Cod comanda	EAN	Pret recomandat de vanzare (RON fara TVA)	Set de livrare
PLL 1 P Nivelă laser lini/punct cu bula	0 603 663 320	3165140710879	155.00	Manual de utilizare, baterii 2 x AAA, suport de perete

