



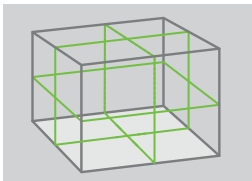
PLANO 3D GREEN

LASERUL LINIAR 360° CU TEHNOLOGIE REAL GREEN PENTRU NIVELARE ORIZONTALĂ ȘI VERTICALĂ

PLANO 3D GREEN este un laser liniar cu linii laser verzi, orizontale și verticale, de 360°. PLANO 3D GREEN este adecvat pentru alinierea precisă în încăpere, sarcină de care se achită mai bine decât orice aparat laser. Datorită liniilor care se activează individual, se poate utiliza pentru o multitudine de aplicații. Liniile laser REAL GREEN, focalizate și de înaltă calitate, garantează vizibilitate optimă, în condiții de precizie absolută. Echipat cu un acumulator puternic litiu-ion, PLANO 3D GREEN convinge, în plus, prin durata sa mare de viață.

PUNCTE FORTE

- ▶ Precizie maximă prin autonivelare, cu o exactitate de ± 0.3 mm/m într-un interval de $\pm 3^\circ$
- ▶ Două linii laser verticale de 360° și o linie laser orizontală de 360° se pot activa individual și garantează flexibilitate perfectă pentru cele mai diverse aplicații.
- ▶ Datorită tehnologiei laser REAL GREEN, liniile sunt deosebit de deschise la culoare, focalizate și cu vizibilitate îmbunătățită.
- ▶ Funcție de înclinare activabilă
- ▶ Funcția de impuls activabilă pentru utilizarea cu receptorul opțional REC LGD0 în condiții de vizibilitate precară.
- ▶ Durată de utilizare de până la 8 de ore, precum și alimentare flexibilă și economică cu energie datorită acumulatorilor Li-Ion puternici, reîncărcabili.
- ▶ Laserul compact și ușor de manevrat, cu numai trei taste, este intuitiv și se folosește cu o singură mână.



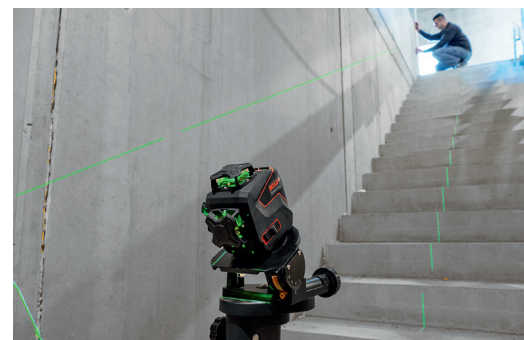
UTILIZARE

E suficient doar să îl poziționați și să îl porniți: PLANO 3D GREEN va proiecta trei linii laser verzi precise de 360° în încăpere. Liniile laser se activează individual, prin apăsarea butonului corespunzător, și permit o multitudine de aplicații. PLANO 3D GREEN face lucrările de finisare uscată și de finisări interioare nu doar mai exacte, ci și mai eficiente și confortabile. Cu ajutorul crucii de pe pardoseală și de pe tavan este posibilă atât o proiecție verticală precisă, cât și un transfer comod al marcajelor sau măsurătorilor, de exemplu la montarea spoturilor de lumină sau a învelitorilor de plafon. Prin intermediul punctelor de intersecție ale liniilor laser se formează unghiuri exacte de 90° pentru montarea gresiei pe perete și pardoseală, pentru montarea pieselor de mobilier sau executarea lucrărilor de instalații.



Funcția de înclinare

La punerea în funcțiune, unitatea de pendulare este deblocată și autonivelarea are loc automat. Denivelările de până la $\pm 3^\circ$ se egalizează de la sine cu o precizie de ± 0.3 mm/m. Prin activarea funcției de înclinare, cu PLANO 3D GREEN se pot executa inclusiv lucrări în poziție oblică, cum este cazul cu montarea balustradelor de scară.



Mod Puls pentru lucrări cu receptorul portabil

Pentru lucrări pe distanțe mai mari sau în condiții ambientale nefavorabile, se recomandă utilizarea unui receptor portabil REC LGD0. În combinație cu modul Puls de la laser, liniile laser verzi devin vizibile prin intermediul receptorului portabil, respectiv se emite un semnal acustic.



Tehnologia REAL GREEN

Tehnologia REAL GREEN înseamnă că aparatele laser SOLA sunt echipate cu diode verzi autentice, care generează lumină laser verde în mod direct și fără pierderi. În acest fel liniile laser sunt considerabil mai deschise la culoare și cu contrast mai bun, fiind de aceea ideale pentru măsurători precise. Liniile laser verzi prezintă difuzie considerabil mai redusă, ceea ce face să se genereze linii de mai bună calitate, pe care ochiul le percepe de o manieră considerabil mai plăcută.



Tehnologie acumulatori

PLANO 3D GREEN este echipat cu tehnologie de acumulatori litiu-ion. Celulele de acumulatori litiu standard au o durată de funcționare de până la 8 ore, sunt reîncărcabile, cu timp de încărcare scurt, și deosebit de performante.

Informații suplimentare sunt disponibile la adresa www.scule.ro

INFORMAȚII COMANDĂ

PLANO 3D GREEN

Cod articol 71017101

Setul de livrare:

- ▶ PLANO 3D GREEN
- ▶ 2x celule acumulatori Li-Ion
- ▶ Încărcător cu cablu și ștecher de rețea
- ▶ cutie

PLANO 3D GREEN PROFESSIONAL

Cod articol 71017201

Setul de livrare:

- ▶ PLANO 3D GREEN
- ▶ 2x celule acumulatori Li-Ion
- ▶ Încărcător cu cablu și ștecher de rețea
- ▶ suport de perete 5/8"
- ▶ ochelari laser LB Green
- ▶ cutie

DATE TEHNICE

Toleranță de măsurare max.	±0,3 mm/m
Interval de autonivelare	±3°
Zonă de utilizare fără receptor portabil (rază)	30 m*
Zonă de utilizare cu receptor portabil (rază)	80 m*
Temperatură funcționare	-10 °C până la +50 °C
Suport tip stativ	1/4" + 5/8"
Clasă de protecție	IP54
Alimentare electrică	2 × celule acumulator litiu-ion 3.6 V (3450 mAh)
Durată de funcționare (la 20 °C)	8 h
Clasă laser	2, DIN EN 60825-1:2014

*În funcție de condițiile ambiante de la locul de muncă.