

Link do produktu: <https://www.makita.sklep.pl/pro-lk-3603dg-niwelator-laserowy-plaszczyznowy-3-wiazki-zielone-360-stopni-skosy-ip54-usb-0-2mm1m-3-01-06-l1-183-p-12024.html>



PRO LK-360.3DG niwelator laserowy płaszczyznowy 3 wiązki ZIELONE 360 stopni skosy IP54 USB 0,2mm/1m (3-01-06-L1-183)

Cena	1 999,00 zł brutto
Dostępność	7 dni roboczych
Czas wysyłki	7-8 dni roboczych
Numer katalogowy	30106L1183
Producent	PRO

Opis produktu

PRO LK-360.3DG niwelator laserowy płaszczyznowy 3 wiązki ZIELONE 360 stopni skosy

Laser liniowy krzyżowy LK-360.3DG marki PRO emituje kompletną siatkę jaskrawo-zielonych linii laserowych. Trzy dookólne wiązki laserowe 360 stopni (jedna pozioma i dwie pionowe) tworzą pełny obrys we wnętrzach i obszernych pomieszczeniach. Samopoziomujący kompensator bezpośrednio po włączeniu lasera samoczynnie ustawia poprawny poziom i pion. Laser krzyżowy PRO LK-360.3DG to wszechstronny i uniwersalny przyrząd, który znajduje zastosowanie przy pracach wykończeniowych, instalacyjnych, budowlanych, remontowych, przy wykonywaniu posadzek i podłóg, przy zabudowie wnęk i mebli kuchennych. Dzięki współpracy z opcjonalnym detektorem laser umożliwia również wykonywanie prac terenowych na odległości do 100 m. Laser jest oferowany razem z pakietem wydajnych akcesoriów zasilających, dostarczany w solidnej twardej walizce.

WŁAŚCIWOŚCI

- Laser wieloliniowy LK-360.3DG generuje trzy płaszczyzny 360°, jedną poziomą oraz dwie płaszczyzny pionowe przecinające się pod kątem 90°
- Wyposażony w opatentowany uchwyt magnetyczny w formie wieszaka umożliwiający całkowite przysunięcie lasera do ściany (np. w celu ułożenia płytek ceramicznych lub płyty G/K bez stelaża)
- Tryb pulsacyjny do pracy z detektorem wiązki laserowej, zwiększającym zasięg lasera
- Funkcja pionownika laserowego (oś krzyża na suficie oraz podłożu)
- Możliwość wyznaczania skosów (posiada mechaniczną blokadę wahadła)
- Samopoziomuje się dzięki automatycznej amortyzacji kompensatora
- Odporny na wodę oraz kurz - klasa szczelności IP54
- Nachylenie urządzenia poza zakres pracy ($\pm 3^\circ$) sygnalizowane jest miganiem zielonych linii lasera
- Łatwy montaż na statywie lub tyczce rozporowej 1/4" i 5/8"

DANE TECHNICZNE

- Kolor wiązki: zielony
- Źródło lasera: dioda półprzewodnikowa = 520 nm
- Moc:
- Dokładność: +/- 2mm / 10m (+/- 0.2mm / 1m)
- Zakres samopoziomowania: 4° +/- 1°
- Szerokość linii: mniej niż 3.5mm / 10m
- System samopoziomujący: wahadło magnetyczne
- Diody laserowe liczba: 3
- Rodzaj wiązki lasera: stała / kluczkowana
- Zakres roboczy:
- Bez detektora: średnica do 60m
- Przy użyciu detektora: średnica do 100m

- Zasilanie: akumulator litowo-jonowy
- Napięcie akumulatora: 3.7V
- Pojemność akumulatora: 5200mAh
- Czas pracy: => 4h
- Czas pracy:
- 1 lini: ok 8 h
- 3 linie: ok 4 - 5 h
- Manualne nastawianie spadków X, Y (skosy): Tak
- Masa instrumentu: 0.70 kg
- Wymiary (D x S x W): 127 mm x 85 mm x 120 mm
- Temperatura pracy: od -10°C do +50°C
- Temperatura przechowywania: od -20°C do +70°C
- Klasa szczelności obudowy: IP54
- Rodzaj mocowania do statywu / tyczki: gwint 1/4" i gwint 5/8"
- Sposób mocowania instrumentu: magnes / na śrubę lub gwóźdź / podstawa 360 stopni

ZESTAW ZAWIERA

- Laser wieloliniowy zielony LK-360.3DG (3-01-06-L1-083)
- Akumulator Li-ion 3.7V
- Ładowarka USB
- Przewód Micro USB
- Uchwyt magnetyczny typu "wieszak" z mikroregulacją w 5-osiach z regulacją wysokości 90 mm typu "winda"
- Podstawa 360° z trójnogiem, z mikroregulacją 3-osiową
- Adapter 5/8" z przegubem (do wyznaczania skosów)
- Okulary polaryzujące zielone
- Pilot
- Walizka transportowa
- Polska instrukcja obsługi

Typ zasilania: **akumulatorowe**

Pojemność akumulatora [Ah]: **5.2**

Typ akumulatora: **Li-ion**

Napięcie akumulatora [V]: **3.7**

Ładowarka w zestawie: **tak**

Typ niwelatora: **płaszczyznowy**

Kolor wiązki: **zielony**

Dodatkowy uchwyt: **tak**

Typ opakowania: **walizka**