

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/znacznik-laserowy-liniowy-czerwony-630-660nm-yato-yt-30414-yato-p-47344.html>



## ZNACZNIK LASEROWY LINIOWY CZERWONY 630-660NM Yato YT-30414 Yato

Cena brutto	<b>33,59 zł</b>
Cena netto	<b>27,31 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>YT-30414</b>
Kod producenta	<b>YT-30414</b>
Kod EAN	<b>5906083092855</b>
Producent	<b>YATO</b>

### Opis produktu

#### Znacznik laserowy liniowy Yato YT-30414

Kompaktowe narzędzie pomiarowe do wyznaczania linii poziomych i pionowych w pracach budowlanych, wykończeniowych oraz montażowych. Laser czerwony z podstawą umożliwiającą montaż w różnych pozycjach.

Długość fali 630-660 nm
Kolor wiązki Czerwony
Zasilanie 3x LR44
Materiał korpusu Mosiądz + tworzywo

### Charakterystyka techniczna znacznika laserowego

#### Wiązka laserowa 630-660 nm

Czerwony laser z zakresu długości fali 630-660 nm zapewnia dobrą widoczność w pomieszczeniach zamkniętych i przy standardowym oświetleniu. Zakres ten odpowiada klasycznym laserom liniowym stosowanym w budownictwie wewnętrznym.

### Konstrukcja mosiężna z powłoką ochronną

Korpus wykonany z mosiądzu zabezpieczony warstwą tworzywa sztucznego. Mosiądz zapewnia stabilność wymiarową i odporność na odkształcenia, warstwa zewnętrzna chroni przed zarysowaniami i uderzeniami.

### Podstawa obrotowa 360°

Ruchoma podstawa umożliwia ustawienie znacznika pod dowolnym kątem bez konieczności przestawiania miejsca montażu. Rozwiązanie przydatne przy wyznaczaniu linii skośnych lub pracy w trudno dostępnych miejscach.

### Zasilanie bateryjne LR44

Trzy baterie guzikowe LR44 (AG13) zapewniają zasilanie bez kabli. Baterie nie są dołączone do zestawu. Standard LR44 to powszechnie dostępny typ baterii alkalicznych o napięciu 1,5V każda.

## Specyfikacja techniczna

Model	YT-30414
Producent	Yato
Typ lasera	Liniowy
Kolor wiązki	Czerwony
Długość fali	630-660 nm
Materiał korpusu	Mosiądz z powłoką z tworzywa
Zakres obrotu podstawy	360°
Typ zasilania	Bateryjny
Wymagane baterie	3x LR44 (AG13)
Baterie w zestawie	Nie
Metody montażu	Magnesy, taśma dwustronna, podstawa obrotowa

## Zastosowanie znacznika laserowego

- Układanie płytek ceramicznych na ścianach i podłogach
- Montaż ścian działowych i systemów GK
- Instalacja sufitów podwieszanych
- Wyznaczanie linii pomocniczych przy malowaniu i tapetowaniu
- Montaż mebli kuchennych i szaf wnękowych
- Kontrola poziomu przy zabudowie zabudowy meblowej
- Precyzyjne cięcie materiałów wzdłuż wyznaczonej linii

- 
- Wyznaczanie punktów montażowych elementów instalacji elektrycznych

## Metody montażu i pozycjonowania

---

Znacznik wyposażony w trzy systemy mocowania dopasowane do różnych powierzchni i sytuacji roboczych:

### **Mocowanie magnetyczne**

Wbudowane magnesy umożliwiają montaż na powierzchniach metalowych – profilach stalowych, rusztach, konstrukcjach wsporczych. Mocowanie magnetyczne zapewnia szybkie pozycjonowanie bez użycia dodatkowych narzędzi.

### **Taśma dwustronna**

Możliwość tymczasowego przymocowania do powierzchni niemetalicznych – płyt gipsowo-kartonowych, drewna, tynku. Taśma przydatna w sytuacjach, gdy brak punktów montażu magnetycznego.

### **Podstawa obrotowa**

Niezależnie od metody mocowania, podstawa pozwala na obrót 360° wokół osi, co umożliwia wyznaczanie linii pod dowolnym kątem bez przestawiania całego urządzenia.

## Konserwacja i użytkowanie

---

Przed rozpoczęciem pracy należy zainstalować trzy baterie LR44 zgodnie z polaryzacją wskazaną w komorze baterii. Po zakończeniu pracy zaleca się wyłączenie urządzenia w celu oszczędzania energii baterii.

Korpus z mosiądzu z powłoką z tworzywa wymaga standardowej konserwacji – oczyszczanie z kurzu i zabrudzeń suchą szmatką. Należy unikać bezpośredniego kontaktu soczewki lasera z wilgotnymi powierzchniami.

Przechowywanie w suchym miejscu, z dala od źródeł wilgoci. W przypadku dłuższego nieużytkowania zaleca się wyjęcie baterii w celu uniknięcia ich wycieku i uszkodzenia komory baterii.

### **Produkty uzupełniające**

Do pracy ze znacznikiem laserowym przydatne mogą być: baterie LR44 (AG13), poziomice budowlane do weryfikacji poziomu, taśmy miernicze do pomiarów odległości, ołówki budowlane do oznaczania punktów referencyjnych.