

DALMIERZE LASEROWE

Precyzyjny pomiar jednym przyciskiem: używając poręcznych dalmierzy laserowych Metabo można szybko i precyzyjnie zmierzyć odległości na budowie oszczędzając jednocześnie czas i pieniądze. Dla różnych branż są dostępne urządzenia z odmiennymi funkcjami. Poza długością, szerokością i wysokością pomieszczeń na podstawie analizy i kombinacji danych pomiarowych można również obliczać odcinki częściowe, kubaturę lub powierzchnię. W okamgnieniu można skalkulować ilość potrzebnych materiałów i szybko przygotować odpowiednią ofertę

Funkcja	Zastosowanie	Funkcja	Zastosowanie
Długość	Wyznaczanie odległości w ramach jednego pomiaru ■ Długość pomieszczenia	Powierzchnia	Wyznaczanie powierzchni w ramach 2 pomiarów ■ Obliczanie powierzchni, np. do ustalenia wymaganej ilości farby ■ Sporządzanie rzutów poziomych
Kubatura	Obliczanie kubatury trzema pomiarami ■ Projektowanie instalacji grzewczych / klimatyzacyjnych	Pomiar ciągły (tracking)	Pomiar ciągły, np. w celu monitorowania pozycji ■ Zaznaczanie punktów spawania ■ Ustawianie / pozycjonowanie mebli
Tracking min.	Pomiar ciągły w celu wyznaczenia najmniejszej odległości między 2 punktami ■ Montaż drzwi / okien	Tracking maks.	Pomiar ciągły w celu wyznaczenia największej odległości między 2 punktami (np.maks. wymiar przekątnej) ■ Weryfikacja prostokątności pomieszczenia (przekątna pomieszczenia)
Pitagoras 1	Wyznaczanie odcinka (wysokości) na podstawie 2 pomiarów pomocniczych ■ Okna ■ Ściany	Pitagoras 2	Wyznaczanie odcinka (wysokości/szerokości) na podstawie 3 pomiarów pomocniczych ■ Okna ■ Ściany ■ Obiekty (ustawianie rusztowań)

Który dalmierz laserowy do jakich zastosowań?

Funkcja	Długość	Powierzchnia	Kubatura	Pomiar ciągły
LD 30	■	■	■	■
LD 60	■	■	■	■

Funkcja	Tracking min.	Tracking maks.	Pitagoras 1	Pitagoras 2
LD 30				
LD 60	■	■	■	■



Dane techniczne	Dalmierz laserowy LD 30	Dalmierz laserowy LD 60
Klasa urządzenia laserowego	2	2
Długość fali	635 nm	635 nm
Moc światła	< 1 mW	< 1 mW
Zakres pomiaru	0,2 - 30 m	0,05 - 60 m
Dokładność pomiaru	± 3 mm	± 1,5 mm
Liczba pomiarów na jednym naładowaniu baterii	5.000	5.000
Stopień ochrony IP	IP 54	IP 40
Ciężar (z bateriami)	0,1 kg	0,11 kg
Funkcje lasera	Długość, powierzchnia, kubatura, pomiar ciągły (tracking)	Długość, powierzchnia, kubatura, pomiar ciągły (tracking), Pitagoras 1, Pitagoras 2, tracking min., tracking maks.

W komplecie	606162	606163
Nr kat.		
Futerał do paska	■	■
2 baterie AAA 1,5 V (LR03)	■	■

Zalety produktu	■ Wyświetlacz ciekłokrystaliczny z dużymi cyframi zapewnia dobrą czytelność ■ Podświetlany wyświetlacz ciekłokrystaliczny zapewnia dobrą czytelność nawet w warunkach złego oświetlenia ■ Sygnał akustyczny po zakończeniu pomiaru pozwala uniknąć błędów ■ Uniwersalne spektrum zastosowań dzięki zmianie częstotliwości pomiaru (przód / tył) ■ Szybki pomiar i łatwa obsługa ■ Certyfikat ISO 16331-1: gwarancja wysokiej jakości pomiaru w zakresie zasięgu i precyzji ■ Poręczne, solidne urządzenie w obudowie odpornej na uderzenia i osłonie typu softgrip ■ Oszczędność energii dzięki funkcji automatycznego wyłączania
-----------------	---