

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/waga-elektroniczna-platformowa-100kg20g-p-60476.html>

WAGA ELEKTRONICZNA PLATFORMOWA 100KG/20G

Cena brutto	121,65 zł
Cena netto	98,90 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	YT-73275
Kod producenta	YT-73275
Kod EAN	5906083122514
Producent	YATO

Opis produktu

Waga elektroniczna platformowa YATO YT-73275 100kg/20g

Waga platformowa YATO YT-73275 to urządzenie przeznaczone do ważenia przedmiotów o masie do 100 kg z dokładnością 20 g. Konstrukcja ze stali węglowej i tworzywa ABS zapewnia stabilność platformy o wymiarach 300 x 400 mm, a zasilanie akumulatorowe umożliwia pracę niezależną od sieci elektrycznej.

Maksymalne obciążenie 100 kg

Dokładność pomiaru 20 g

Wymiary platformy 300 x 400 mm

Zasilanie Akumulator 4 Ah

Charakterystyka wagi platformowej

Dokładność pomiaru 20 gramów

Rozdzielczość 20 g przy maksymalnym zakresie 100 kg oznacza, że waga rejestruje zmiany masy co 20 gramów. Parametr ten określa najmniejszą różnicę masy, którą urządzenie jest w stanie wykryć. W praktyce umożliwia to precyzyjne ważenie paczek, komponentów czy materiałów w magazynach i punktach wysyłkowych.

Platforma 300 x 400 mm ze stali węglowej

Powierzchnia ważenia wykonana ze stali węglowej zapewnia stabilność podczas umieszczania przedmiotów o różnych kształtach. Wymiary 30 na 40 cm pozwalają na ważenie standardowych kartonów, pojemników czy worków. Stalowa konstrukcja wytrzymałe codzienne obciążenia mechaniczne w środowisku magazynowym.

Wyświetlacz LCD z podświetleniem LED

Jednostronny wyświetlacz LCD wyposażony w podświetlenie LED umożliwia odczyt wskazań w pomieszczeniach o różnym oświetleniu. Podświetlenie zwiększa czytelność cyfr podczas pracy w słabo oświetlonych magazynach lub wieczorem. Panel sterowania z 24 przyciskami z PVC pozwala na obsługę funkcji tarowania, zerowania i kalibracji.

Zasilanie akumulatorowe 4 Ah

Akumulator kwasowo-ołowiowy o pojemności 4 Ah i napięciu 4 V zapewnia mobilność urządzenia. Pojemność 4 Ah przy mocy 16 Wh pozwala na kilkugodzinną pracę bez dostępu do gniazdka elektrycznego. Dołączona ładowarka umożliwia ładowanie między sesjami roboczymi. Prąd znamionowy 0,3 A określa pobór mocy podczas standardowego użytkowania.

Uwaga prawna

Produkt nie jest przyrządem pomiarowym w rozumieniu ustawy "Prawo o miarach". Oznacza to, że waga nie posiada legalizacji metrologicznej i nie może być używana w obrocie handlowym, gdzie wymagane jest prawnie poświadczony ważenie (np. sprzedaż towarów na wagę). Urządzenie przeznaczone jest do zastosowań przemysłowych, magazynowych i pomocniczych.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-73275
Maksymalne obciążenie	100 kg
Dokładność pomiarowa	20 g
Wymiary platformy ważącej	300 x 400 mm
Materiał platformy	Stal węglowa
Materiał korpusu	Tworzywo ABS z osłoną przeciwkurzową
Wyświetlacz	LCD z podświetleniem LED (jednostronny)
Panel sterowania	Akrylowy z 24 przyciskami z PVC
Funkcje	Zerowanie, tarowanie, stabilizacja wskazania, ostrzeżenie o przeciążeniu
Zasilanie	Akumulator kwasowo-ołowiowy 4 Ah, 4 V, 16 Wh
Prąd znamionowy	0,3 A

Temperatura pracy	5-35°C
Temperatura przechowywania	0-50°C
Wilgotność względna pracy	≤90% Rh
Waga urządzenia	5 kg
Zawartość zestawu	Waga, ładowarka

Zastosowanie wagi platformowej

- Magazyny i centra logistyczne — ważenie paczek przy przyjęciu i wydaniu towaru, kontrola masy komponentów
- Punkty kurierskie i pocztowe — określanie wagi przesyłek do obliczenia kosztów wysyłki
- Sklepy hurtowe — kontrola dostaw, ważenie produktów pakowanych zbiorczo
- Warsztaty i serwisy — ważenie części zamiennych, materiałów eksploatacyjnych, odpadów
- Małe i średnie przedsiębiorstwa produkcyjne — kontrola wagi surowców i półproduktów
- Rolnictwo i ogrodnictwo — ważenie plonów, pasz, nawozów w workach i pojemnikach
- Gospodarstwa domowe — ważenie bagażu przed podróżą, większych przedmiotów
- Biura i firmy handlowe — kontrola masy dokumentacji, archiwów, materiałów biurowych

Funkcje i obsługa urządzenia

Waga wyposażona jest w zestaw funkcji ułatwiających codzienną pracę. Funkcja tarowania pozwala na wyzerowanie wskazań po umieszczeniu na platformie opakowania lub pojemnika — kolejne pomiary pokazują wtedy czystą masę zawartości. Zerowanie umożliwia kalibrację wskazań bez obciążenia. Stabilizacja wskazania masy zatrzymuje wynik na wyświetlaczu po ustabilizowaniu się przedmiotu na platformie, co ułatwia odczyt przy drganiach lub ruchomych obiektach.

Ostrzeżenie o przeciążeniu sygnalizuje przekroczenie maksymalnego obciążenia 100 kg, chroniąc mechanizm pomiarowy przed uszkodzeniem. Panel z 24 przyciskami umożliwia dostęp do wszystkich funkcji bez konieczności zapamiętywania skomplikowanych sekwencji. Osłona przeciwkurzowa z tworzywa ABS zabezpiecza elektronikę przed kurzem i drobnymi zanieczyszczeniami w środowisku magazynowym.

Warunki pracy i przechowywania

Temperatura pracy 5-35°C określa zakres, w którym waga zachowuje deklarowaną dokładność pomiaru. Poniżej 5°C lub powyżej 35°C dokładność wskazań może się zmniejszyć z powodu zmian właściwości elektroniki i akumulatora. Temperatura przechowywania 0-50°C definiuje warunki składowania urządzenia nieużywanego — szerszy zakres niż przy pracy wynika z braku obciążenia termicznego układów elektronicznych.

Wilgotność względna do 90% Rh oznacza, że waga może pracować w pomieszczeniach o podwyższonej wilgotności, typowych dla magazynów bez klimatyzacji. Przekroczenie tego poziomu może prowadzić do kondensacji wilgoci na elektronice. Waga o masie 5 kg jest wystarczająco lekka do przenoszenia między stanowiskami pracy, zachowując jednocześnie stabilność dzięki stalowej platformie.

...