

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/waga-hakowa-magazynowa-elektroniczna-300kg-20-p-48526.html>

Waga hakowa magazynowa elektroniczna 300kg (20)

Cena brutto	78,08 zł
Cena netto	63,48 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	G71156
Kod producenta	G71156
Kod EAN	5901477189050
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Waga hakowa magazynowa elektroniczna 300kg G71156

Elektryczna waga hakowa przeznaczona do pomiaru masy ładunków w zakresie do 300 kg. Urządzenie wyposażone w podświetlany wyświetlacz LCD oraz system stopniowanej dokładności pomiaru, zasilane bateriami AA.

Maksymalny udźwig 300 kg

Dokładność 0,02-0,1 kg

Wyświetlacz LCD podświetlany

Zasilanie 3x bateria AA

Charakterystyka techniczna

System stopniowanej dokładności

Waga automatycznie dostosowuje dokładność pomiaru do zakresu ważenia: 0,02 kg dla obciążeń do 50 kg, 0,05 kg w przedziale 50-100 kg oraz 0,1 kg powyżej 100 kg. Rozwiązanie to zapewnia precyzyjne pomiary lekkich ładunków przy zachowaniu stabilności wskazań przy większych masach.

Wielojęzyczny system jednostek

Przełączanie między kilogramami (kg), funtami (lb) oraz niutonami (N) pozwala na dostosowanie wagi do specyfiki branży i wymagań dokumentacyjnych. Funkcja przydatna przy współpracy z zagranicznymi kontrahentami lub w zastosowaniach technicznych wymagających pomiaru siły.

Funkcja tarowania (TARE)

Zerowanie wskazań po zawieszeniu pojemnika lub opakowania umożliwia pomiar wyłącznie masy netto ładunku. Funkcja eliminuje konieczność matematycznego odejmowania masy opakowań i przyspiesza proces ważenia w warunkach magazynowych.

Automatyczne wyłączenie

Urządzenie wyłącza się po 60 sekundach bezczynności, co wydłuża żywotność baterii. Funkcja szczególnie przydatna przy sporadycznym użytkowaniu wagi w ciągu dnia roboczego – eliminuje ryzyko rozładowania baterii przez przypadkowe pozostawienie urządzenia włączonego.

Specyfikacja techniczna

Model	G71156
Zakres pomiarowy	0-300 kg
Dokładność pomiaru	0-50 kg: 0,02 kg 50-100 kg: 0,05 kg 100-300 kg: 0,1 kg
Wyświetlacz	LCD z podświetleniem
Jednostki pomiarowe	kg (kilogramy), lb (funty), N (niutony)
Zasilanie	3x bateria AA (w zestawie)
Funkcje dodatkowe	Tarowanie, wstrzymanie wskazań (HOLD), automatyczne wyłączenie
Przyciski sterujące	ON/OFF, HOLD/TARE, UNIT
Czas automatycznego wyłączenia	60 sekund

Zasada działania stopniowanej dokładności

Im większa masa ładunku, tym większa wartość podziałki. Rozwiązanie to wynika z technicznych ograniczeń czujników tensometrycznych – przy pełnym zakresie 300 kg utrzymanie dokładności 0,02 kg wymagałoby znacznie droższej elektroniki. System stopniowany to kompromis między ceną a praktyczną użytecznością w typowych zastosowaniach magazynowych.

Zastosowanie

- Ważenie palet i ładunków na hakach w magazynach i halach produkcyjnych
- Kontrola masy przesyłek przed wysyłką w firmach logistycznych
- Pomiar masy surowców rolniczych (zboże, pasza, nawozy) w gospodarstwach
- Ważenie części i komponentów w warsztatach mechanicznych
- Kontrola masy zwierząt hodowlanych w specjalnych uprzężach
- Weryfikacja masy materiałów budowlanych na placach budowy
- Ważenie sprzętu i wyposażenia przed transportem
- Pomiar kontrolne w punktach skupu złomu i surowców wtórnych

Użytkowanie i konserwacja

Montaż i uruchomienie

Przed pierwszym użyciem należy zainstalować trzy baterie AA (dołączone do zestawu) w komorze baterii. Urządzenie uruchamia się przyciskiem ON/OFF. Po włączeniu waga wykonuje automatyczną kalibrację – w tym czasie nie należy jej obciążać. Wskazanie "0.00" sygnalizuje gotowość do pracy.

Podstawowe funkcje obsługi

Przycisk UNIT przełącza między jednostkami miary. Funkcja TARE zeruje wskazania przy zawieszonym opakowaniu. Przycisk HOLD zamraża aktualny wynik na wyświetlaczu – przydatne, gdy odczyt jest utrudniony przez pozycję wagi lub warunki oświetleniowe.

Warunki zapewniające dokładny pomiar

Waga powinna być zawieszona w sposób uniemożliwiający kołysanie się ładunku. Pomiar należy wykonywać po ustabilizowaniu się wskazań (2-3 sekundy). Unikać ważenia w miejscach narażonych na wibracje, przeciągi lub bezpośrednie nasłonecznienie – mogą one wpływać na dokładność pomiaru. Temperatura otoczenia powinna mieścić się w zakresie zalecanym przez producenta.

Wymiana baterii

Sygnał niskiego poziomu baterii pojawia się na wyświetlaczu. Wymieniać należy komplet trzech baterii jednocześnie, stosując ogniwa tego samego typu i producenta. Nie mieszać baterii nowych ze zużytymi. Wyjęte baterie utylizować zgodnie z przepisami dotyczącymi odpadów elektrycznych.

Powiązane kategorie produktów

Wagi przemysłowe • Wagi magazynowe • Wyposażenie hal produkcyjnych • Sprzęt pomiarowy • Akcesoria do ważenia • Wagi specjalistyczne