

Link do produktu: <https://www.finomarket.pl/miernik-wilgotnosci-twist-grain-p-3984.html>

Miernik wilgotności TWIST GRAIN

Cena	1 820,00 zł
Dostępność	Niedostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	TWIST GRAIN
Kod EAN	36902

Opis produktu

Miernik wilgotności TWIST GRAIN

Dzięki niemu poprawisz opłacalność swojej uprawy:

- Będziesz pewien, że oddasz do skupu zboże o najkorzystniejszej wilgotności.
- Zaoszczędzisz czas i pieniądze związane z potrąceniami na skupie zboża.
- Przechowasz nawet duże partie ziarna bezpiecznie przez długi czas.
- Zapobiegiesz zjawisku grzania ziarna w silosach.
- Zmniejszysz ryzyko występowania grzybów pleśniowych w partii zboża.
- Będziesz miał wiedzę o jakości swojego ziarna.
- Inwestując w wilgotnościomierz zyskasz również precyzyjny termometr rolniczy z inteligentnymi/zaawansowanymi możliwościami.

Dane techniczne:

- Wymiary 16,5 × 7,0 × 7,5 cm
- Masa przyrządu 520 g (z kompletem baterii i nakrętką)
- Sposób napełniania komory ręczny
- Metoda pomiaru wilgotności impedancyjna na 4 częstotliwościach
- Objętość próbki 90 ml
- Sterowanie pomiarem mikrokomputer jednoukładowy
- Zasilanie 4 baterie 1,5V typu AA + 1 bateria 3V typu CR-2032
- Pobór prądu od 30 do 72 mA w zależności od ustawień użytkownika
- Orientacyjny czas pracy ciągłej na komplecie baterii 77 godzin przy podświetleniu ustawionym na 0%
- 54 godziny przy podświetleniu ustawionym na 30%
- Wskaźnik stanu baterii graficzny
- Rozdzielczość wskazań wilgotność - 0,1%, temperatura - 0,1°C
- Dokładność pomiaru wilgotności ± 0,5% dla ziarna znormalizowanego
- ± 1% w zakresie do 10% wilgotności
- ± 1,5% w zakresie powyżej 10% wilgotności
- i może rosnąć wraz ze wzrostem wilgotności próbki
- Dokładność pomiaru temperatury ± 0,5°C w zakresie od 0°C do 85°C
- Zakres pomiaru temperatury od 0°C do 125°C
- Korekta wskazań z klawiatury - opcja modyfikacja
- Zapis danych pamięć wewnętrzna
- Pojemność pamięci wewnętrznej - 50000 pomiarów z datą i godziną - 20 zewnętrznych sond temperaturowych rozpoznawanych automatycznie po nr ID
- - 20 wersji językowych
- - 400 gatunków
- Kontrola stanu pamięci z pozycji menu
- Zewnętrzna sonda temperaturowa z cyfrowym czujnikiem temperatury, podłączana poprzez gniazdo mini-USB
- Wyświetlacz graficzny LCD z podświetleniem LED, przekątna 2"
- Kompensacja temperatury uwzględniana automatycznie
- Funkcje dodatkowe zegar czasu rzeczywistego, zapis pomiarów do pamięci (z datą, godziną i nr próbki), transmisja danych do komputera, podgląd stanu pamięci, podgląd stanu baterii, pomiar temperatury zewnętrzną sondą, zmiana trybu pracy (podstawowy/zaawansowany), modyfikacja wskazań wilgotności,
- dodawanie nowych gatunków poprzez specjalne kody, wyliczanie średniego wyniku,

-
- automatyczna kompensacja temperaturowa, menu podręczne, ustawienia parametrów pracy wyświetlacza, wybór wersji językowej, wybór skali temperaturowej, zmiana czasu automatycznego wyłączenia, aktualizacja danych oraz oprogramowania, specjalne oprogramowanie do zarządzania danymi zapisanymi w komputerze (generowanie raportów, arkuszy kalkulacyjnych, wykresów, wydruków)
 - Zalecana temperatura pracy od 10°C do 35°C
 - Zalecana temperatura przechowywania od 5°C do 45°C