

GAC[®] 2500-INTL

KOMPUTEROWY ANALIZATOR ZIARNA

Tester wilgotności wykorzystujący najbardziej zaawansowaną technologię i zapewniający dokładne, powtarzalne wyniki.

DICKEY-john, czołowy światowy producent analizatorów wilgotności ziarna, oferuje urządzenie GAC[®] 2500-INTL, komputerowy tester wilgotności ziarna wykorzystujący technologię UGMA (algorytm ujednoczonego pomiaru wilgotności ziarna, ang. Unified Grain Moisture Algorithm; 149 MHz). Gwarantuje jak najdokładniejsze i powtarzalne wyniki porównywalne z metodami laboratoryjnymi.

Funkcje i zalety urządzenia

- Wykorzystanie technologii 149 MHz, gwarantującej dokładne rezultaty porównywalne z metodami laboratoryjnymi.
- Precyzyjne czujniki temperatury umożliwiające pomiary wilgotności także ziarna schłodzonego lub gorącego.
- Łatwy i intuicyjny w obsłudze kolorowy ekran.
- Krótszy czas analizy umożliwiający zbadanie większej liczby próbek.
- Udoskonalony mechanizm zapewniający bezproblemową obsługę.
- Opcjonalna szuflada przesyłowa pozwalająca skrócić czas trwania i zmniejszyć liczbę operacji niezbędnych do wykonania pomiaru.
- Funkcja uruchamiania automatycznego umożliwiająca bezdotykową pracę.
- Usprawnione funkcje przechowywania, przetwarzania i udostępniania danych.
- Możliwość zapisania w pamięci urządzenia do 3000 pomiarów.
- Porty USB z tyłu urządzenia: możliwość aktualizacji oprogramowania, podłączania pamięci USB, klawiatury, drukarek i urządzeń peryferyjnych.
- Dodatkowe porty USB z przodu urządzenia: łatwe importowanie parametrów kalibracji i eksportowanie danych pomiarów.
- Obsługa lokalnych kalibracji.

Jakość DICKEY-john

Urządzenie GAC 2500-INTL cechuje się niezawodnością i jakością, jakiej można oczekiwać od produktów marki DICKEY-john.



Obsługiwane języki

- chorwacki
- czeski
- duński
- niderlandzki
- angielski
- estoński
- francuski
- niemiecki
- węgierski
- włoski
- łotewski
- litewski
- polski
- portugalski
- rumuński
- rosyjski
- serbski
- słowacki
- hiszpański
- szwedzki



DICKEY-john[®]
SINCE 1966

GAC[®] 2500-INTL

KOMPUTEROWY ANALIZATOR ZIARNA



Parametry kalibracji

Liczba zastosowań w przemyśle zbożowym jest ogromna, firma DICKEY-john rozumie więc potrzebę modyfikowania ustawień testerów wilgotności odpowiednio do wymogów danego regionu i procesu. Dlatego urządzenie GAC 2500-INTL udostępnia duży zbiór standardowych kalibracji oraz umożliwia jego rozszerzenie.

- Najniższe dopuszczalne temperatury: do 20% wilgotności przy -20°C.
- Najwyższe limity temperatury dla pomiarów gorącego ziarna.
- Parametry kalibracji opracowane z myślą o produktach specjalnych, takich jak orzechy ziemne, migdały czy prażona kukurydza.
- Najlepsza w swojej klasie pomoc techniczna i wsparcie lokalnych dystrybutorów i punktów serwisowych DICKEY-john.
- Kalibracje łatwo dostępne do pobrania na stronie www.dickey-john.com.
- Możliwość opracowania niestandardowych kalibracji uwzględniających unikatowe właściwości produktu i regionu.

Dane techniczne

Temperatura pracy	od 2 do 45°C (od 36 do 113°F)
Zasilanie	110/220 V, 50/60 Hz, 30/35 VA
Wilgotność	od 20 do 90%, bez kondensacji
Temperatura ziarna	od -20°C do +45°C (od -4°F do +113°F) w zależności od kalibracji
Temperatura przechowywania i transportu	od -20°C do +60°C (od -4°F do +140°F)
Zakres wilgotności	od 5 do 45% (w zależności od ziarna)
Waga	11,43 kg (25 funtów)
Wymiary	wys. 43,18 cm x szer. 48,26 cm x dł. 35,56 cm (wys. 17" x szer. 19" x dł. 14")



Intuicyjny kolorowy ekran dotykowy



Porty USB na panelu tylnym



Łatwo dostępne porty USB na panelu przednim



Czytelny ekran wyników