

# GAC<sup>®</sup> 2500-INTL

## GRAIN ANALYSIS COMPUTER

Višejezični uređaj za ispitivanje vlage koji koristi najsavremeniju tehnologiju za pružanje tačnih, ponovljivih rezultata.

DICKEY-john, svetski lider u proizvodnji analizatora vlage u zrnju, nudi GAC<sup>®</sup> 2500-INTL, višejezični stacionarni uređaj za ispitivanje vlage u zrnju koji koristi tehnologiju jedinstvenog algoritma za određivanje vlage u zrnju (Unified Grain Moisture Algorithm) (149 MHz) za pružanje najtačnijih i najponovljivijih rezultata u poređenju sa laboratorijskim metodama.

### Karakteristike i prednosti

- Koristi tehnologiju od 149 MHz za pružanje preciznih rezultata koji blisko prate rezultate standardne metode,
- Sposobnost preciznog određivanja temperature omogućava merenje zamrznutog i vrućeg zrna.
- Intuitivni ekran osetljiv na dodir u boji jednostavan za upotrebu eliminiše obuku rukovaoca.
- Smanjuje broj potrebnih kalibracija.
- Kraće vreme analize omogućava analiziranje više uzoraka.
- Poboljšane mehaničke karakteristike pružaju rad bez problema.
- Opcionalna fioka bez dna smanjuje vreme koje je potrebno za rukovanje uzorcima.
- Funkcija automatske analize eliminiše potrebu za dodirivanjem instrumenta tokom rada.
- Poboljšano skladištenje i razmena podataka.
- Kapacitet memorije za maksimalno 3.000 merenja.
- Više USB portova na zadnjem delu uređaja za nadogradnju softvera, povezivanje USB uređaja, štampača i perifernih uređaja.
- Dodatni USB portovi koji se nalaze na prednjem delu uređaja za jednostavniji izvoz podataka.
- Podržane lokalne kalibracije.

### Podržano snagom DICKEY-john

Kada kupite DICKEY-john GAC 2500-INTL, dobijate svu pouzdanost i vrednost koju očekujete od DICKEY-john proizvoda.



### Podržane opcije jezika

- Hrvatski
- Češki
- Danski
- Holandski
- Engleski
- Estonski
- Francuski
- Nemački
- Mađarski
- Italijanski
- Latvijski
- Litvanski
- Poljski
- Portugalski
- Rumunski
- Ruski
- Srpski
- Slovački
- Španski
- Švedski



**DICKEY-john**  
SINCE 1966

# GAC<sup>®</sup> 2500-INTL

## GRAIN ANALYSIS COMPUTER



### Kalibracije

Uz mnoštvo primena u branši, DICKEY-john razume potrebu da se uređaji za ispitivanje vlage izmene kako bi odgovarali zahtevima vašeg regiona i rada. Zbog toga je GAC 2500-INTL dizajniran sa robusnim kompletom standardnih kalibracija i podržan opcijom za proširenje.

- Najniže zakonske temperature, do 20% vlage na  $-20^{\circ}\text{C}$ .
- Najviše ograničenje temperature sa nezvaničnim kalibracijama vrućeg zrna.
- Kalibracije specijalno razvijene za specijalne useve kao što su kikiriki, bademi i kukuruz.
- Najbolja podrška u klasi uz podršku DICKEY-john laboratorija za kalibraciju na lokaciji.
- Omogućen razvoj prilagođenih kalibracija za jedinstvene osobine useva i regiona.

### Specifikacije

Radna temperatura	2 do $45^{\circ}\text{C}$
Snaga	110/220 V, 50/60 Hz, 30/35 VA
Vlažnost	20 do 90%, bez kondenzacije
Temperatura zrna	$-20^{\circ}\text{C}$ do $+45^{\circ}\text{C}$ u zavisnosti od kalibracija zrna
Temperatura skladištenja/transporta	$-20^{\circ}\text{C}$ do $+60^{\circ}\text{C}$
Opseg vlage	5 do 45% (u zavisnosti od zrna)
Približna težina	11,43 kg
Približne dimenzije	43,18 cm V x 48,26 cm Š x 35,56 cm D



Intuitivni ekran osetljiv na dodir



Više USB portova sa zadnje strane



USB portovi sa prednje strane sa jednostavnim pristupom



Ekran sa rezultatima jednostavan za čitanje