

DLG Service GmbH  
 Servicebereich Kommunikation - Presse  
 Eschborner Landstr. 122  
 60489 Frankfurt am Main

Firma:  
 DICKEY-john

Anschrift:  
 c/o TSI GmbH  
 Neuköllner Str. 4 | 52068 Aachen | Germany

## Aussteller informieren Presse

<i>Ansprechpartner:</i> Suzanne Depiereux-Nepomuck	<i>Stand Nr.:</i> ZA 13	<i>Tel.:</i> + 49 241 52 30 332 <i>Fax:</i>	<i>E-mail:</i> pr@dickey-john.com <i>Link zum Pressebereich:</i> <a href="http://www.dickey-john.com/pressroom/">http://www.dickey-john.com/pressroom/</a>
---	----------------------------	---	--

### Mini GAC® 2500 – Getreidefeuchtigkeitsmesser, der neue Maßstäbe setzt

*Mini GAC® 2500: erster und einziger mobiler Feuchtigkeitsmesser mit 149-MHz-Technologie*

DICKEY-john gibt die Markteinführung des mini GAC® 2500 bekannt, dem ersten und einzigen mobilen Getreidefeuchtigkeitsmesser, der auf der 149-MHz-Technologie basiert. Diese brandneue Technologie wurde in den vergangenen Jahren bereits von tausenden von Getreidesilos weltweit übernommen.

Seit den 1990er-Jahren werden mobile Feuchtigkeitsmesser eingesetzt, welche die Getreidefeuchtigkeit mithilfe einer geringen elektrischen Frequenz bestimmen. Bis dato verlief die Messung mit solchen Feuchtigkeitsmessern problemlos, da auch die Getreidesilos seit jeher auf die Niederfrequenztechnologie zurückgriffen. Da Getreidesilos seit 2012 jedoch vermehrt auf die 149-MHz-/UGMA-Technologie umstellen, sind die mobilen Feuchtigkeitsmesser, die sich der alten Technologie bedienen, nicht mehr länger mit den neuen Geräten des Getreidesilos kompatibel. Somit stimmen auch die Feuchtigkeitsmessungen von Erzeuger und Getreidesilo nicht mehr überein.

„Fehlerhafte Feuchtigkeitsmessungen bergen für Landwirte die größte Gefahr für potenzielle Gewinneinbußen“, sagt Roger VanderKolk, globaler Produktmanager bei DICKEY-john. „Angesichts der geringen Getreidepreise ist es für Landwirte wichtiger denn je, betriebliche Einsparungsmöglichkeiten herauszustellen. Fehlerhafte Feuchtigkeitsmessungen können Landwirte jährlich potenziell mehrere Tausend Euro kosten, sei es in Form von Trocknungskosten, Lagergebühren oder Aufwendungen infolge von Getreideschäden oder -schwund. Die Markteinführung des neuen mini GAC® 2500 gibt dem Erzeuger mehr Kontrolle sowie die Gewissheit, dass die gemessene Feuchtigkeit seines Getreides mit dem Messwert des Getreidesilos übereinstimmt“.

Der mini GAC® 2500 ist Bluetooth-fähig, sodass Daten in die erste mobile Feuchtigkeitsanwendung von DICKEY-john für iOS- und Android-Smartphones und -Tablets exportiert werden können. „Heutzutage führt nicht immer der Landwirt die Feuchtigkeitsmessung für das Getreide durch“, erklärt VanderKolk. „Die Möglichkeit, die gemessenen Feuchtigkeitsdaten direkt vom Arbeiter an den Landwirt zu übermitteln, beugt Fehlinformationen zuverlässig vor und verringert somit die Gefahr für falsche Entscheidungen hinsichtlich der Lagerung und Verteilung des Getreides maßgeblich“.

Neben Feuchtigkeitsmessungen mit der 149-MHz-Technologie bietet der mini GAC® 2500 zudem die gleiche hochpräzise Hektolitergewichtsmessung, die Landwirte bereits von den Geräten von DICKEY-john erwarten.

#### Über DICKEY-john

Seit 1966 entwickelt, fertigt, vermarktet das in der US-amerikanischen Stadt Auburn (Illinois) gelegene Unternehmen DICKEY-john Produkte, die in der Landwirtschaft und im öffentlichen Bau zum Einsatz kommen. Zu den Hauptprodukten zählen Sensoren, Monitore und Steuersysteme für Traktoren und Geräte, städtische/staatliche Winterdienstfahrzeuge und Analysegeräte zur Messung der Feuchtigkeit im Getreide und Bestandteilprüfung für Kunden aus aller Welt.

#### Kontakt zur Marketingabteilung:

Suzanne Depiereux-Nepomuck  
 Tel.: + 49 241 52 30 332  
[suzanne.depiereux@dickey-john.com](mailto:suzanne.depiereux@dickey-john.com)