

Link do produktu: <http://www.skladnicamaszyn.pl/wilgotnosciomierz-do-zboza-tester-wilgotnosci-ziarna-draminski-twistgrain-pro-kubek-gratis-p-850.html>



Wilgotnościomierz do zboża Tester wilgotności ziarna DRAMIŃSKI TwistGrain pro + kubek GRATIS

Kod producenta

TWIST GRAIN PRO

Opis produktu

Zainwestuj w nowoczesny wilgotnościomierz!

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.

Dlaczego DRAMIŃSKI TwistGrain pro? - decyzja łatwiejsza niż kiedykolwiek

KOMFORT I BEZPIECZEŃSTWO

Jako **jedyny POLSKI producent** udzielamy na nasze wilgotnościomierze aż 3 lata gwarancji (co warto podkreślić **bez ograniczania warunków w przypadku wystawienia faktury**). Każde urządzenie przed wysyłką jest sprawdzane pod względem jakości wykonania oraz prawidłowego pomiaru. Ponadto serwis wszystkich urządzeń firmy DRAMIŃSKI S.A. odbywa się bezpośrednio w siedzibie naszej firmy. Dzięki temu Twój czas oczekiwania na naprawę skrócony jest do minimum.

Dział serwisowy zrobi wszystko, aby naprawić i przetestować Twoje urządzenie w jak najkrótszym czasie od momentu dostarczenia przesyłki. W przypadkach wymagających skomplikowanej naprawy, w ramach naszych możliwości, udostępniamy klientom urządzenia zastępcze. Posiadamy 2 niezwykle wymagające certyfikaty Systemów Zarządzania Jakością: [ISO 9001](#) oraz [ISO 13485](#) – co potwierdza nasz profesjonalizm i najwyższą jakość produktów.

DWA TRYBY PRACY DO WYBORU

Wilgotnościomierz posiada dwa tryby pracy, dostosowane do potrzeb użytkownika, które można w każdej chwili zmienić z poziomu menu:

podstawowy – umożliwia szybki i dokładny pomiar wilgotności (intuicyjna i bardzo wygodna obsługa nawet dla



początkujących użytkowników).

zaawansowany – aktywuje wiele dodatkowych funkcji, które z pewnością docenią nawet najbardziej wymagający klienci. Tryb zaawansowany umożliwia m.in. zapamiętywanie wyników wilgotności oraz temperatury z rzeczywistą datą i godziną wykonanego pomiaru, transmisję danych do komputera, możliwość pomiaru temperatury poprzez podłączenie zewnętrznej sondy temperaturowej oraz wiele innych opcji.

PRECYZYJNY POMIAR

Cztery częstotliwości sprawiają, iż pomiar jest stabilniejszy, wynik mniej podatny na nietypowe próbki, mniejsze ryzyko na wysoki wskazań, wysoki poziom powtarzalności. W krótkim czasie zmierzysz wilgotność ziarna z dokładnością pomiaru $\pm 0,5\%$ dla ziarna znormalizowanego.

W pomiarach wilgotności istotną rolę odgrywa również temperatura badanego ziarna dlatego by dokładnie ją określić TwistGrain pro posiada cyfrowy czujnik temperatury w komorze pomiarowej dzięki czemu wynik jest niezwykle precyzyjny (dokładność $\pm 0,5^{\circ}\text{C}$). Twist Grain pro posiada automatyczną kompensację temperaturową.

Warto podkreślać, że urządzenia firmy DRAMIŃSKI S.A. nie wymagają okresowego wysyłania do serwisu w celu kalibracji.

PRAWIDŁOWE PRZYGOTOWANIE PRÓBK

Do napełnienia komory pomiarowej nie potrzebujesz dodatkowych narzędzi ani specjalnego podłoża. Wystarczy zaczerpnąć ziarno urządzeniem, zgarnąć nadmiar do krawędzi komory i dokręcić nakrętkę.

Podczas dokręcania nakrętki sygnał dźwiękowy zasygnalizuje prawidłowe ściśnięcie badanego ziarna, a to wszystko wykonasz wygodnie trzymając urządzenie w dłoniach (dokręcanie nakrętki nie wymaga dużej siły dzięki czemu nie jest męczące nawet po wykonaniu wielu pomiarów).

ŁATWOŚĆ ODCZYTU WYNIKU

Bardzo duży wyświetlacz graficzny z podświetleniem LED umożliwia odczyt wyniku w każdych warunkach (pole/magazyn, pełne słońce/noc). Menu pozwala na regulację ustawień wyświetlacza: czas podświetlania, intensywność podświetlania oraz kontrast.

ZAPIS WYNIKÓW DO PAMIĘCI

Miernik TG pro posiada zegar czasu rzeczywistego, co w połączeniu z potężną pamięcią daje możliwość zapisu 50 000 wyników pomiaru wilgotności ziarna oraz temperatury z sondy zewnętrznej (zapis z datą i godziną).

Pamięć pozwala na obsługę nawet 400 gatunków oraz 20 wersji językowych czyniąc go niezwykle przydatnym i uniwersalnym narzędziem pracy dla każdego rolnika, specjalisty, operatora suszarni, ogrodnika, baristy, przedsiębiorcy z branży rolno-spożywczej.

OPROGRAMOWANIE DO TRANSMISJI DANYCH

Do wilgotnościomierza TwistGrain pro oferujemy darmowe, wielojęzyczne [oprogramowanie umożliwiające transmisję danych do komputera](#).

Program umożliwia między innymi generowanie arkuszy kalkulacyjnych (excel), raportów z pomiarów (z podziałem na gatunki, wg daty wykonania), prezentację na wykresach zmiany wilgotności w funkcji czasu, filtrowanie wskazań po dacie, przeglądanie zebranych danych, archiwizację

BRAK
ZDJĘCIA



BRAK
ZDJĘCIA



BRAK
ZDJĘCIA



BRAK
ZDJĘCIA



BRAK
ZDJĘCIA



ograniczoną jedynie pojemnością dysku komputera, zapis dokumentów w postaci PDF, drukowanie i wiele innych przydatnych funkcji.

BOGATA LISTA KALIBRACJI

Standardowo wilgotnościomierz TG pro posiada na liście 22 gatunki ziarna (szczegóły poniżej). Jednak na życzenie klienta możemy wgrać więcej gatunków przed zakupem. Jeżeli na liście nie widać gatunku, którego szukasz pamiętaj by się z nami [skontaktować](#). TwistGrain pro pomieści nawet **400 gatunków**.

Wszystkie dostępne kalibracje znajdują się w zakładce „dostępne gatunki”.

Dla wygodnego użytkowania wyświetlacz Tg pro pozwala na odczytanie pełnej nazwy danego gatunku bez konieczności używania skrótów lub symboli (długa nazwa przewija się automatycznie na wyświetlaczu).

ZDALNA AKTYWACJA NOWYCH GATUNKÓW

Chciałbyś badać wilgotność gatunku, którego jeszcze nie posiadasz w swoim egzemplarzu? To żadna przeszkoda dla wilgotnościomierza Twist Grain pro.

Wystarczy w menu wybrać opcję „Dodaj gatunek”, a następnie wpisać specjalny kod, który trwale aktywuje potrzebną kalibrację na liście w urządzeniu.

Dzięki tak innowacyjnym rozwiązaniom w kilka minut bez wychodzenia z domu lub odsyłania urządzenia do serwisu użytkownik może wzbogacać swoje urządzenie o możliwość pomiaru nowego gatunku lub np. dezaktywować gatunki które ma na liście ale chciałby je usunąć (aby otrzymać kod należy się z nami [skontaktować](#))

WILGOTNOŚCIOMIERZ DO ZIARNA + PROFESJONALNY TERMOMETR ROLNICZY

Do wilgotnościomierza TwistGrain pro można zamówić **zewnętrzną sondę temperaturową**, która zapewnia dokładny pomiar ($\pm 0,5^{\circ}\text{C}$) płodów rolnych przechowywanych w kopcach, magazynach płaskich czy silosach.

Istnieje możliwość współpracy z nieograniczoną ilością sond o różnej budowie i długości (bez konieczności kalibracji sondy z urządzeniem). Każdej podłączanej sondzie można nadawać nazwę zgodnie z własnymi preferencjami (pamięć urządzenia pozwala na **zapis nazw dla 20 sond**).

Po zapisaniu nazwy dla danej sondy w pamięci urządzenia tworzy się katalog, w którym będą gromadzone pomiary aby potem przestać je do komputera w celu analizy, generowania raportów, archiwizacji itp. Po podpięciu sondy urządzenie automatycznie ją rozpoznaje i wyświetla nazwę.

Wysokiej jakości stal nierdzewna zapewnia odpowiednią wytrzymałość (w tym odporność na korozję). Pamięć urządzenia pozwala na zapis 50 000 pomiarów temperatury z datą i godziną.

ZWIĘKSZYSZ KORZYŚCI DLA TWOJEGO PRZEDSIĘBIORSTWA

Dzięki ekspresowej ocenie wilgotności i temperatury o wiele skuteczniej zarządzisz zbiorem swoich plonów, przechowywaniem ich czy odsprzedażą, co w krótkim czasie przełoży się na wzrost Twojego zysku.

GNIAZDO USB

BRAK
ZDJĘCIA



BRAK
ZDJĘCIA



TG pro wyposażony jest w wytrzymałe gniazdo mini USB. Pozwala ono na podłączenie zewnętrznej sondy temperaturowej, a także przesyłanie danych do komputera, samodzielną aktualizację oprogramowania i krzywych wilgotności. Dzięki temu DRAMIŃSKI TwistGrain pro jest bezkonkurencyjny !!!

TAK WIELE W TAK NIEWIELKIM URZĄDZENIU

Twist Grain pro posiada 4 przyciski na klawiaturze co gwarantuje wygodną i łatwą obsługę (przycisk OK zatwierdza, przycisk ESC anuluje, strzałki ↑ ↓ zapewniają intuicyjną nawigację).

Pełną satysfakcję z użytkowania wilgotnościomierza TG pro gwarantuje wiele dostępnych opcji w menu takich, jak:

- wybór ilości pomiarów do wyliczania średniej wilgotności,
- sposób zapisu wyników z pojedynczego pomiaru lub z wyliczonej średniej,
- możliwość wprowadzenia modyfikacji wskazań dla każdego gatunku oddzielnie (wartość modyfikacji jest widoczna podczas pomiarów),
- zdalne dodawanie nowych gatunków poprzez specjalne kody,
- pełna regulacja ustawień wyświetlacza,
- ustawianie czasu automatycznego wyłączenia urządzenia,
- zarządzanie zewnętrznymi sondami pomiarowymi (dodawanie, edytowanie, usuwanie),
- zarządzanie pamięcią urządzenia (sprawdzanie wolnego miejsca, formatowanie, ustawianie daty i czasu),
- wybór wersji językowej,
- zmiana skali temperaturowej,
- wiele innych przydatnych funkcji, do których dostęp nie jest niczym ograniczany.

MIERNIK - INWESTYCJA NA LATA

Wykonana ze wstrząsoodpornego materiału ABS **solidna obudowa** urządzenia, metalowe elementy oraz **specjalnie wzmocniona, niepekająca** nakrętka gwarantują **ekstremalną wytrzymałość**.

POLSKI PRZEMYSŁ

DRAMIŃSKI S.A. to całkowicie **POLSKA firma z 33-letnią tradycją** w projektowaniu i produkcji sprzętu elektronicznego dla rolnictwa oraz ultrasonografów dla weterynarii i medycyny ludzkiej. Postaw na solidną, sprawdzoną, dobrze zorientowaną w potrzebach i możliwościach polskiego rolnika firmę, która podatki płaci w Polsce. Nasze urządzenia są znane i doceniane na WSZYSTKICH KONTYMENTACH.

BRAK
ZDJĘCIA



BRAK
ZDJĘCIA

