



GAC[®] 2100 AGRI

GAC 2100 Agri Vlhkomer na obilie

GAC2100 Agri je výhodný a spoľahlivý prístroj určený pre okamžité stanovenie vlhkosti, teploty a objemovej hmotnosti pre 64 rôznych plodín. Bez týchto základných údajov nie je možné robiť tie najsprávnejšie a najvýhodnejšie rozhodnutia pri nákupe, uskladňovaní a predaji poľnohospodárskych plodín.

PRINCÍP ANALÝZY

- Naplnenie komory na pokyn obsluhy
- Automatické odváženie
- Automatická teplotná korekcia
- Automatická kompenzácia vlhkosti
- Vyprázdnenie komory na pokyn obsluhy



Použitie: Obilniny, olejninny, strukoviny, trávové semená, zeleninové semená

Kalibrácie sú dostupné pre desiatky aplikácií.



GAC[®] 2100 AGRI

Také jednoduché ako narátať do tri !

Vyberte plodinu



1, Naplňte násypku



2, Stlačte naplniť



3, Odčítajte hodnotu



Špecifikácia

Hlavné parametre

Metóda merania: kapacitné a vodivostné meranie, vážiace zariadenie

Použitie: obilniny, olejnin, trávnané a zeleninové semená, strukoviny

Merané veličiny: vlhkosť, teplota a objemová hmotnosť

Rozsah vlhkosti: 5 až 45 % podľa kalibračnej krivky danej plodiny

Teplota plodiny: 0 až 50 C

Teplotný rozdiel: max.20 C medzi teplotou prístroja a teplotou vzorky

Teplotná kompenzácia: áno, automatická

Opakovateľnosť: +/- 0,2%

Rozlíšiteľnosť: 0,1% vlhkosti

Vzorka: celé zrno, granule

Veľkosť vzorky: cca 250g pre obilniny

Základná charakteristika

Počet kalibračných kriviek: 8-64 predprogramovateľných kalibrácií

Jazyk: možnosť voľby viacerých jazykov

Displej: veľký LCD displej 240x64 pixelov

Výstup: 2 štandardné výstupy RS 232

Prevádzkové požiadavky:

Prevádzková teplota:

5 až 45 C

Vlhkosť prostredia:

od 5 do 95% nekondenzujúca

Napájanie: 85- 264 V, 48 – 62 Hz, príkon

20 VA

Rozmery: (V x Š x H) 37,5x 38,7x 40,6 cm

Hmotnosť netto: 11,8 kg

Rozmery po zabalení: 48,3 x56,0 x58,5 cm

Hmotnosť brutto: 16,1 Kg

Predaj a servis: **MEZOS-SQ s.r.o.**
29. Augusta č. 5
97400 Banská Bystrica
Tel./Fax. 048/4123216
www.mezos.sk