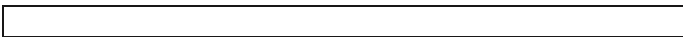
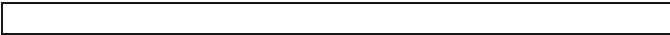


wile 200

Nedvességmérő



HU Kezelési útmutató



Köszönjük, hogy a Wile 200 szemnedvességmérőt választotta. A Wile 200 gyors és könnyű nedvesség, hőmérséklet valamint hektolitersúly mérést biztosít. Az automati- kus hőmérséklet és hektolitersúly kompenzáció garantálja a pontos eredményt. A mérőműszer egy szabadalmaztatott integrált szemszintező rendszerrel van el- látva. A szemfelesleg egy a tesztkamra körüli kamrába kerül, így a munkafelület tiszta marad a mérési folyamat teljes ideje alatt. A készülék helyes használatához olvassa el figyelmesen az útmutatót.

- | | |
|---|-----------|
| 1 | MÉRŐ |
| 2 | TÁSKA |
| 3 | USB KÁBEL |
| 4 | ELEM |
| 5 | ÚTMUTATÓ |

1



2



3



4



5



Figyelem: A Wile 200 nedvességmérő skáláját átlagos minőségű gabonaszem mérésére fejlesztették ki. A rendkívüli termesztési és az újfajta gabona változatok jelentős mértékben befolyásolhatják a gabonaszemek tulajdonságait. Ezért az új aratási időny elején javasolt a mérési eredmények tesztelése egy szárítószekrényben szárított mintán.

FUNKCIÓK

JEL



<4.0

>28.0



Meghatározás

Cserélje ki az elemet



A szemnedvesség az alsó határ alatt van

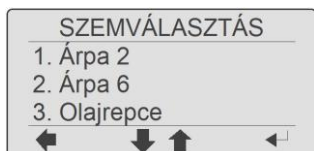
A szemnedvesség a felső határ felett van

Hiba jelzés

MÉRÉSI FOLYAMAT

A Wile 200 lépésről lépésre irányítja a kezelőt a kijelző segítségével a teljes mérési folyamat során.

1. Helyezze a tölcsejt a mérőműszerre. A műszer bekapcsolásához nyomja meg majd engedje el az ON/OFF  (Be/ki) gombot. Áram alá helyezés után a kijelzőn megjelenik az utolsó gabonaszem mérési eredménye.
2. Válassza ki a szemet az UP/DOWN (fel/le) gombokat használva. Amint a kívánt szem ki lett választva, nyomja meg az ENTER  (Tárgas) gombot. A mérőműszert helyezze stabil és aránylag szintben lévő felületre. Nyomja meg az ENTER gombot a mérés elkezdéséhez.



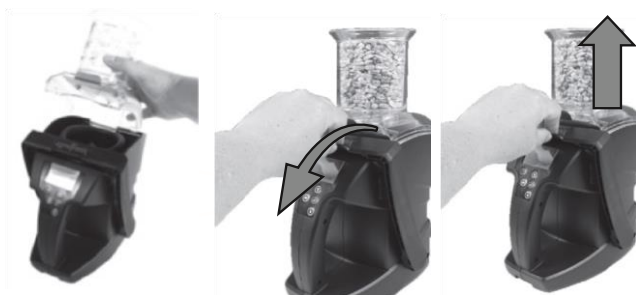
Használat

3. Ellenőrizze, hogy a tölcser tölcser zárólemezeét, be van-e tolva, hogy megakadályozza a szemek kiszóródását. Töltse fel a tölcserét mintával a peremig.

4. Húzza el a zárólemez és a szemek egyenletesen befolynak a mérőkamrába.

5. A jelzőkor távolítsa el a tölcserét. Szintezze a gabonaszemeket úgy, hogy a fogantyút folyamatos mozdulattal az egység hátsó részébe tolja majd vissza, eltávolítva a szemfelesleget.

6. Amikor a fogantyú visszakerül a kiindulási pozícióba a műszer automatikusan elkezd a mérést. Az eredmények másodperceken belül megjelennek a kijelzőn.



FUNKCIÓK ÉS BEÁLLÍTÁSOK

A beállításokat és funkciókat a beállítások menüben lehet megtalálni és módosítani.

GABONASZEMEK

Minde egyes gabonaszemet önnálón lehet szabályozni 10.0%-ban 0.1% növeléssel összehangolva a gabonatároló méréseivel.



NYELV

Válassza ki a kívánt nyelvet



EGYSÉG

Válassza ki a kívánt súly (kg/hl vagy ft/véka) és hőmérsékleti egységeket (Celsius or Fahrenheit). Amikor a hőmérsékleti egységet Fahrenheitről Celsiusra változtatja, a mérési súlyegység is megváltozik.

SZEMVÁLASZTÁS	
ÁTLAG TÖRLÉSE	
BEÁLLÍTÁSOK	
1. Árpa 2	
←	↓ ↑ ↵

BEÁLLÍTÁSOK	
Nyelv	
Egységek	°C
Önkikapcsolás	5 min
←	↓ ↑ ↵

AUTOMATA KIKAPCSOLÁS

A műszer automatikusan kikapcsol a kiválasztott idő után (30mp, 1 perc, 5 perc, 10 perc, 20 perc)

SZEMVÁLASZTÁS	
ÁTLAG TÖRLÉSE	
BEÁLLÍTÁSOK	
1. Árpa 2	
←	↓ ↑ ↵

BEÁLLÍTÁSOK	
Nyelv	
Egységek	°C
Önkikapcsolás	5 min
←	↓ ↑ ↵

ÁTLAGSZÁMÍTÁS

A mérőműszer automatikusan kiszámítja az előző mérések átlagát. A beállítások menüben be lehet állítani az eredmények számát (3, 6 vagy 9 mérés) az átlagszámításhoz. Az átlagot vissza is lehet állítani.

SZEMVÁLASZTÁS	
ÁTLAG TÖRLÉSE	
BEÁLLÍTÁSOK	
1. Árpa 2	
←	↓ ↑ ↵

BEÁLLÍTÁSOK	
Átlagszám	3
Háttérfény	↕
Kontraszt	
←	↓ ↑ ↵

HÁTTÉRFÉNY BE/KI

Az elem élettartama meghosszabbítható a kijelző háttérfényének kikapcsolásával.

BEÁLLÍTÁSOK	
Átlagszám	3
Háttérfény	↕
Kontraszt	
←	↓ ↑ ↵

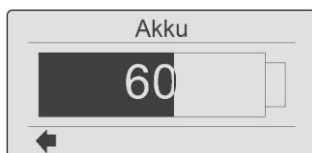
LCD KONTRASZT

Állítsa be az LCD kijelző kontrasztját.



ELEM

Az elem töltöttsége ellenőrizhető. Ha a töltés 22% alatti a műszer automatikusan kijelzi azt az indító kijelzőn, de a mérés továbbra is lehetséges. Az alacsony akkufeszültség nem befolyásolja a mérési eredményeket.



SÚLYELLENŐRZÉS

A mérő funkció súlyellenőrzési módban ellenőrizhető.

Használjon ismert súlyú mintát maximum 500 grammig. Kövesse a mérőműszer kijelzőjén látható utasításokat.



Info

Az Info menüpont alatt találja a software-re vonatkozó adatokat.



A MÉRŐMŰSZER – MÉRŐKAMRA TISZTÍTÁSA

A kamra tisztításához használjon puha és tiszta törlőkendőt és legyen körültekintő, nehogy megrongálja a mérőkamra alján lévő hőmérséklet szenzort.



Hőmérséklet érzékelő

KARBANTARTÁS


A műszer tisztításához használjon puha és tiszta törlőkendőt. Ne használjon erős tisztítószeret és semmilyen nedvességet ne engedjen beszivárogni a mérőműszer belsejébe. A műszert szárazhelyen tárolja, lehetőleg szobahőmérsékleten. Ha a műszert hosszú ideig nem használja, távolítsa el az elemeket.

ELEMCSERE

A műszer négy AA (LR6) típusú elemmel működik. Minden elemet egyszerre cseréljen ki.



A Wile 200 hiba jelzésekkel van ellátva annak érdekében, hogy a használója megbízható eredményeket kaphasson, valamint a műszer megfelelő állapotának biztosítására.

Hiba jelzés	Ok	Megoldás
 #	Kritikus hiba	A műszert át kell adni egy hivatalos szervíznek
 #7	Súly nem kimutatható	Ismételje meg a mérést/Végezzen súlyellenőrzést
 #8	Táratömeg eredmény túl magas	Végezzen súlyellenőrzést és ellenőrizze a mérleget
 #9	Súly mérése bizonytalan / a műszer megmozdult mérés közben	Tartsa stabil helyzetben a műszert, a mérési bizonytalanság megemelkedett
 #10	A nedvességmérés eredménye lassan stabilizálódik	Előfordul nagyon nedves mintáknál
 #11	Súly mérése túl bizonytalan / a műszer megmozdult mérés közben	Tartsa stabil helyzetben a műszert, a mérési bizonytalanság megemelkedett
 #12	A minta hőmérséklete alacsonyabb, mint 2° C / A mérési bizonytalanság magas	A műszer akkor a legpontosabb, ha a gabonaszem és a mérőműszer hőmérséklete 16 °C és 32 °C között van
 #13	A minta hőmérséklete 50 °C fölött van/ A mérési bizonytalanság magas	A műszer akkor a legpontosabb, ha a gabonaszem és a mérőműszer hőmérséklete 16 °C és 32 °C között van
 #14	Nagy hőmérsékleti különbség a szem és mérőkamra között/ Mérési bizonytalanság megemelkedett	A pontosabb mérés érdekében a szemnek és a mérőkamrának hasonló hőmérsékletűnek kell lennie
 #15	A felület nem elég egyenes, a műszer hangjelzéssel figyelmeztet	Tartsa a mérőműszert stabilan a mérés ideje alatt
 #16	A súly eredmény több mint 330 gr	Ellenőrizze, hogy a szintező fogantyú nem maradt-e a mérőkamra felett / Végezzen súlyellenőrzést
 #17	A súly eredmény 50 gr alatti	Ellenőrizze, hogy a szintező fogantyú nem maradt-e a / mérőkamra felett / Végezzen súlyellenőrzést
 #18	A hektolitersúly 20%-al több, mint az átlag	A mérési bizonytalanság megemelkedett, végezzen súlyellenőrzést
 #19	A hektolitersúly 20%-al kevesebb, mint az átlag	A mérési bizonytalanság megemelkedett, végezzen súlyellenőrzést



#20

A mérőkamra nem lett kiürítve

Ürítse ki a mérőkamrát a mérés előtt

A termékre a vétel idejétől számított egy (1) éves garancia van. A jótállás fedezi az anyagokat és a javítási munkát.

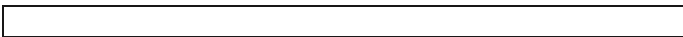
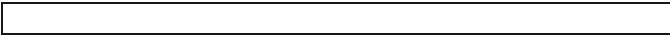
A jótállás igénybevételéhez a meghibásodott terméket vissza kell küldeni a gyártóhoz, viszonteladóhoz, vagy a legközelebbi Wile szervízhez, a vásárló költségére. Az igénylőlaphoz csatolni kell a hiba leírását, a vásárlást igazoló nyugtát, illetve a vásárló elérhetőségeit.

A gyártó / Wile szervíz megjavítja vagy kicseréli a meghibásodott terméket és a lehető legrövidebb időn belül visszaküldi.

A jótállás nem fedezi a termék helytelen vagy óvatlan használata következtében keletkezett meghibásodásokat, az útmutatóban leírt utasításoknak nem megfelelő telepítést, valamint egyéb meghibásodásokat, melyek a gyártó hibáján kívüli okokból keletkeztek.

A Wile felelőssége maximum a termék árára terjed ki. A Wile nem vállal felelősséget semmilyen közvetlen, közvetett, vagy utólagos meghibásodásért, mely a termék használata, vagy a termék használhatatlansága nyomán keletkezett.

A jelen jótállás nem fedezi a kopó alkatrészeket, pl. elemek, tok.





Jusslansuora 8, 04360

TUUSULA, FINLAND

Tel. +358 9 7744 970

Fax +358 9 7744 9744

info@farmcomp.fi

www.wile.fi