

## INDEX

## MAGYAR

INDEX	1
BEVEZETÉS	2
ISMERED A GRAIN COMPUTER PLUS-t?	3
MŰVELET MÉRÉSE	4
FŐMENÜ	5
AZ INTÉZKEDÉSEK NULLÁZÁSA	6
A GABONA NÉV MÓDOSÍTÁSA	7
A JEGY FEJEZETE	8
AZ IDŐ ÉS DÁTUM SZABÁLYOZÁSA	9
A RENDSZER BEÁLLÍTÁSA	10
A NEDVESSÉG VÁLTOZTATÁS	11
A FAJTA GRAVITÁCIÓ VÁLTOZTATÁSÁRA	12
A GABONA DUPLÁZÁS	13
A NYOMTATÓ PAPÍR ÉS SZALAG KICSERÉLÉSE	14
MŰSZAKI INFORMÁCIÓK	15

KÖSZÖNJÜK A NEDVESSÉGMÉRŐ GRAIN SZÁMÍTÓGÉP PLUSZ VÁSÁRLÓK KEDVES VÁSÁRLÓINKNAK, EZ A KÉSZÜLÉK KIVÁLÓ MINŐSÉG ÉS MEGBÍZHATÓSÁG ALAPJÁN ÉPÍTETTÜK, VALÓBAN SOK ÉVE HASZNÁLJUK, AKI SZÁMÁRA TÖRTÉNŐ FELHASZNÁLÓTÓL.

A GRAIN COMPUTER PLUS ELEKTRONIKUS ÉS AUTOMATIKUS MÉRŐ, A GABONA NEDVESSÉGÉNEK ÉS FAJTA SÚLYÁNAK MÉRÉSÉRE HASZNÁLHATÓ, NAGYON EGYSZERŰ HASZNÁLATA ÉS GARANTÁLJA A NAGY PONTOS EREDMÉNYEKET.

A TERHELÉS GARATÁBA HELYEZETT ÉRZÉKELŐNEK KÖSZÖNÖMÉN A GRAIN COMPUTER PLUS KÉPES MINDEN MÉRÉSI MŰVELETET AUTOMATIKUSAN VÉGRE VÉGEZNI, VALÓBAN A FELHASZNÁLÓNAK CSAK A GARATÁBAN KELL KIÖNGÍTENI A GABONAVALÓT.

EZ A MÉRŐ VÉGZI A MÉRÉSI CIKLUSOT ÉS A KÍVÁNT JEGYEK NYOMTATÁSÁT IS.

A GRAIN COMPUTER PLUS MÉRÉSI ELVE AZ ÁLTALÁNOS DIELEKTROMOS, EZ A RENDSZER NÉHÁNY MÁSODPERC ALATT KÉPESÜL KIALAKÍTANI MINDEN GABONA FELÉPÍTÉSÉNEK NEDVESSÉGÉNEK ÉS SÚLYOZÁSÁNAK MEGFELELŐ SZÁZALÉKÁT.

A GRAIN COMPUTER PLUS GRAFIKUS KIJELEZŐJE ERŐSSÉGET AD AZ ÖSSZES MŰVELETBEN KÖNNYEN OLVASHATÓ INTERFÉSZ.

MIVEL A GRAIN COMPUTER PLUS AZ AUTOMATIKUS TESZT FUNKCIÓNAK KÖSZÖNTŐEN KÉPES ELLENŐRIZNI A KALIBERT ÉS MINDEN ALKATRÉSZÉT, A ROSSZ MŰKÖDÉST EGY ÜZENETTEL JELZÉSE, PÉLDA „HIBA”.

OPCIÓKÉNT LEHETSÉGES A „GRAIN DAT” SZOFTVER HASZNÁLATA A GRAIN SZÁMÍTÓGÉP PLUSZ SZÁMÍTÓGÉPRE VONATKOZÁSÁHOZ, ÍGY AZ INTÉZKEDÉSEK ÖSSZES ADATÁT TOVÁBBÍTHATJA.

A FELHASZNÁLÓNAK FIGYELMESEN EL KELL OLVASSA EZT A KÉZIKÖNYVET, ÉS MEGŐRIZNI IS TOVÁBBI HIVATKOZÁSHOZ, A TELJES HATÉKONYSÁG ELÉRÉSE ÉRDEKÉBEN.

## A GRAIN COMPUTER PLUS.

GARAT A GABONAHOZ



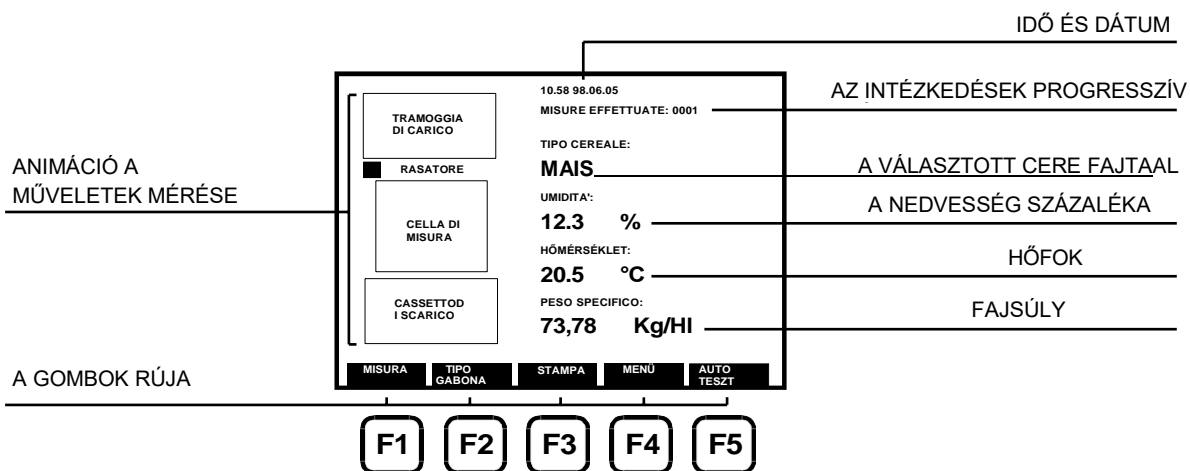
GRAFIKUS KIJELZŐ

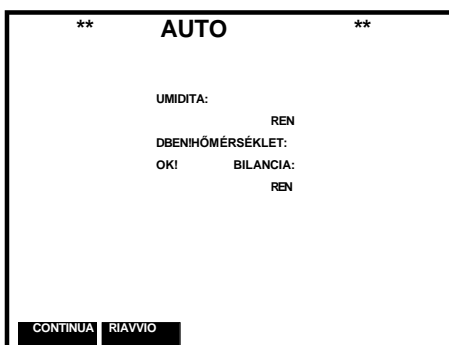
FUNKCIÓBILLEN

NYOMTA

DOBOZ A KIRAKOLT GABONA

## GRAFIKUS KIJELZŐ LÉVŐ

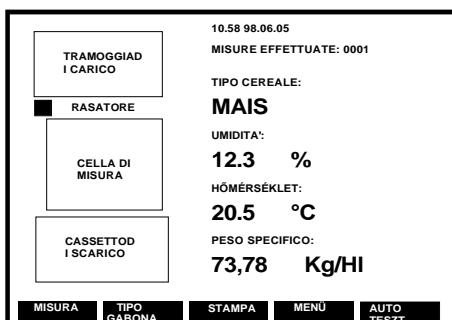




1. ÁBRA



2. ÁBRA



3. ábra

### A GRAIN SZÁMÍTÓGÉP INDÍTÁSA:

A 220/12 V-OS TÁPELLÁTÁST A FESZÜLTSGÉHEZ KELL ÖSSZEKÖTNI. A FELHASZNÁLÓNAK MEG KELL NYOMNI A TESZTER JOBB OLDALÁN MÖGÖTT GOMBOT A BEKAPCSOLÁSHOZ.

HA AZ AUTOMATIKUS AUTOMATIKUS TESZT FUNKCIÓ KIVÁLASZTVA (OLVASSA EL A RENDSZER BEÁLLÍTÁSA) A GRAIN COMPUTER PLUS KÉP AUTOMATIKUSAN ELLENŐRIZNI MINDEN MECHANIKAI ÉS ELEKTRONIKUS ALKATRÉSZÉT, ÉS A RENDSZER KALIBERÉT IS (1. ÁBRA).

ROSSZ MUNKA ESETÉN A „HIBA” ÍRÁS! “ A TESZTELT RÉSZ KÖZELÉBEN MEGJELENIK.

**JEGYZET:**AZ AUTOMATIKUS TESZT FUNKCIÓ MINDEN HA A FELHASZNÁLÓ KÍVÁNJÁ AZ AUTOMATIKUS TESZT GOMB ( F5 ) MEGNYOMÁSAVAL A FŐ OLDALON.

### A GABONA VÁLASZTÁSA:

A MŰVELET INDÍTÁSA UTÁN a GRAIN COMPUTER PLUS A GABONA VÁLASZTÁSÁRA A GABONA GOMB VÁLASZTÁSÁRA ( F2 ) ELÉRHETŐ FŐ OLDALRA, ÍGY MEGJELENIK A KIJELZŐN A 30 GABONA MEMÓRIÁBAN), ( 2. ÁBRA) A VÁLASZTOTT GABONA FEKETE KIEMELT LESZ.

A FEL/LE NYILAK LEHETŐVÉVEK A KIVÁLASZTÁST ( F1 - F2 ), Miközben a **MEGERŐSÍT**GOMB ( F4 ) MEGERŐSÍTI A VÁLASZTÁST.

A KIMENNI GOMB ( F5 ) VÁLTOZÁSOK NÉLKÜL LEHET KIMENNI.

### AZ INTÉZKEDÉSI MŰVELET:

A MUNKA FŐOLDALÁNAK (3. ÁBRA) HASZNÁLATÁVAL A FELHASZNÁLÓNAK MINIMÁLIS MENNYISÉGI GABONA BE KELL BEHELYEZNI A GARATÁBA A MÉRÉS CSILLAGOZÁSÁHOZ. HA AZ ÉRZÉKELŐ ENGEDÉLYEZVE VAN (OLVASD EL A RENDSZER TERVEZÉSE részt), a GRAIN COMPUTER PLUS AUTOMATIKUS MÉRÉSRE KÉPES.

AMENNYIBEN NEM VOLT ENGEDÉLYEZVE, A FELHASZNÁLÓNAK MEG KELL NYOMNI A

**INTÉZKEDÉSGOMB ( F1 ).**

EZT A FONTOS MŰVELET UTÁN A GRAIN COMPUTER PLUS VALÓS IDŐBEN MUTATJA A MŰKÖDÉS ANIMÁCIÓJÁT A KIJELZŐN.

- GABONA A GARATBAN
- GABONA A MÉRÉSI FOLYAMAT ALATT
- KIRAKOLT GABONA A DOBOZBAN.

A VÉGÉN A GRAIN COMPUTER PLUS A KÖVETKEZŐ ADATOKAT MUTATJA: A MÉRÉS GABONA FAJTA, A NEDVESSÉG, A HŐMÉRSÉKLET, A FAJTA SÚLYSÁG, A MÉRÉSEK PROGRESSZÍV SZÁMA, AZ IDŐ ÉS A DÁTUM.

### A JEGY NYOMTATÁSA:

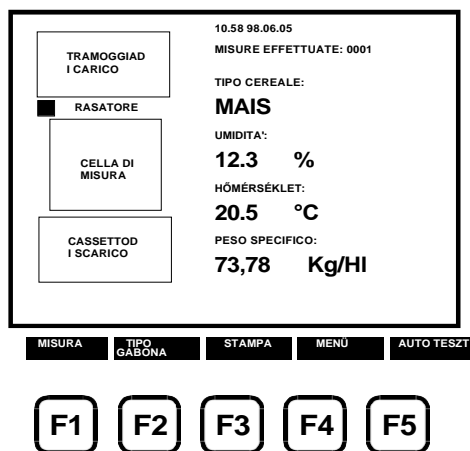
HA AZ AUTOMATIKUS NYOMTATÁSI FUNKCIÓ ENGEDÉLYEZVE, A GRAIN COMPUTER PLUS KÉSZÜLHET KI NYOMTATNI A KÍVÁNT JEGYEKET (OLVASD EL: „RENDSZER TERVEZÉSE”). AMENNYIBEN NINCS ENGEDÉLYEZVE, A FELHASZNÁLÓNAK MEG KELL NYOMNI A NYOMTATÁS GOMBOT ( F3 ).

EZT A MŰVELET UTÁN AZ INTÉZKEDÉSI MŰVELET VÉGEZETT ÉS A GRAIN COMPUTER PLUS VÁRAKOZIK.

### A MINTA HASZNÁLATA:

A FELHASZNÁLÓNAK Győződjön meg arról, hogy a MINTA A MÉRÉSRE FELHASZNÁLT VALÓS MENNYISÉGET JELENTI, AKKOR EBBŐL A MINTÁBÓL NAGY MENNYISÉGET KELL HÚZNI, ÉS EGY TARTÁLYBAN KEVERNI KELL.

**FIGYELJ:**AMENNYIBEN A GABONA MAGAS NEDVESSÉGŰ (PÉLDA AZ MAIS 30% FELÜLI), A FELHASZNÁLÓNAK Győződjön meg arról, hogy a MINTA NEM VOLT TÚL NEDVES (A FELÜLETÉN), MERT EZ AZ ÁLLAPOT ROSSZ JELZÉSEKET ADO. EZÉRT JAVASOLJUK A FELHASZNÁLÓT, HOGY A GABONA SZÁRAZ FELÜLETRE TEGYE LE NÉHÁNY MÁSODPERCRE.



1. ÁBRA

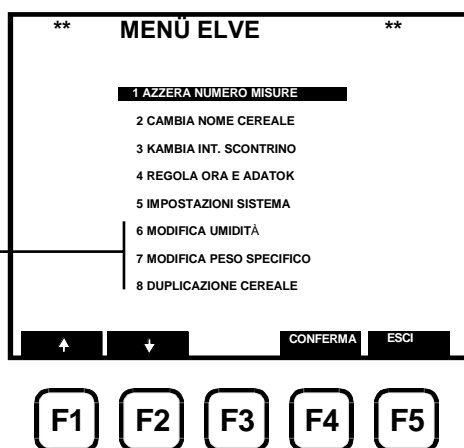
A FELHASZNÁLÓNAK MEG KELL NYOMNI A MENÜ GOMBOT ( F4 ), HOGY FELTÖLTÉSÉHEZ A MŰKÖDÉS ALAPVETŐ OLDALÁNAK HASZNÁLATÁBÓL.



2. ÁBRA

A FELHASZNÁLÓNAK MEG KELL NYOMNI A FEL/LE NYILAKAT ( F1 - F2 ), A KÍVÁNT FUNKCIÓ KIVÁLASZTÁSÁHOZ.

AZ F4 ENTER GOMB A VÁLASZTÁS MEGERŐSÍTÉSÉRE HASZNÁLHATÓ, MÍG AZ ESC GOMB ( F5 ) VISSZA A KEZDŐOLDALRA VISSZATÉRHEK.



3.

A FELHASZNÁLÓNAK TÖBB MINT 3 MÁSODPERCIG KELL NYOMNI A FEL/LE NYILAKAT ( F1 - F2 ) HOGY BELÉPJEN A GRAIN SZÁMÍTÓGÉP PLUSZ SPECIÁLIS FUNKCIÓIBA, ÍGY KÉPESÍTHETI A 6 - 7 - 8 OLDALAS FOLYAMATBAN. FUNKCIÓK:

- A NEDVESSÉG MEGVÁLTOZTATÁSA ( 11. OLDAL )
- AZ ADATOS SÚLY MÓDOSÍTÁSA ( 12. OLDAL )
- A GABONA DUPLÁZÁSA ( 13. OLDAL )

AZ ENTER GOMB ( F4 ) A VÁLASZTÁS MEGERŐSÍTÉSÉRE HASZNÁLHATÓ, MÍG AZ ESC GOMB VISSZA A KEZDŐOLDALRA VISSZATÉRHEK.

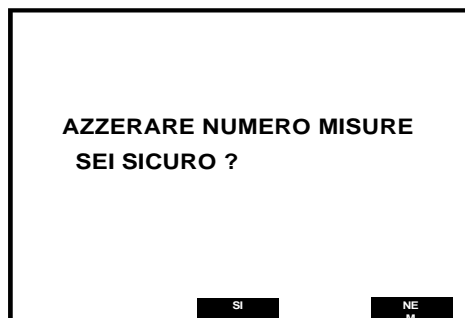
HALADÓ FUNKCIÓ



1. ÁBRA

## A FŐMENÜ VÁLASZTÁSA:

A FELHASZNÁLÓNAK KELL KIVÁLASZTNI A FUNKCIÓT A MÉRÉS NULLÁZÁSA A FEL/LE NYILAL ( F1 - F2 ), HOGY NULLÁZHATJA AZOKAT. AZ ENTER GOMB A VÁLASZTÁS MEGERŐSÍTÉSÉRE HASZNÁLHATÓ. AZ ESC GOMB ( F5 ) VÁLTOZTATÁS NÉLKÜL LEHET VISSZA LÉPNI A FŐ OLDALRA.



2. ÁBRA

A KÖVETKEZŐ ÜZENET „BIZTOSAN NULLÁZJA AZ INTÉZKEDÉSEKET? “ MEGJELENIK A KIJELZŐN.

HA A FELHASZNÁLÓ NULLÁZNI AKARJA AZ INTÉZKEDÉSEKET, MEG KELL NYOMNI AZ IGEN GOMBOT ( F3 ). AMENNYIBEN VÁLTOZÁSOK NÉLKÜL AKAR KIMENNI, MEG KELL NYOMNI A NEM GOMBOT.



1. ÁBRA

**VÁLASZTÁS A FŐMENÜBŐL:**

A FELHASZNÁLÓ A MEMÓRIÁBAN SZEMÉLYRE TEHETI A 30 GABONA NEVÉT A FŐMENÜ FUNKCIÓJÁBÓL KIVÁLASZTÁSÁVAL „ A GABONA NEVÉV MÓDOSÍTÁSAHOZ”.

A FEL/LE NYILAK A KIVÁLASZTÁST, MÍG AZ ENTER GOMB ( F4 ) A KIVÁLASZTÁS MEGERŐSÍTÉSÉT LEHETSÉGESÍTVE.

AZ ESC GOMB VÁLTOZTATÁS NÉLKÜL KIMENET LEHET.

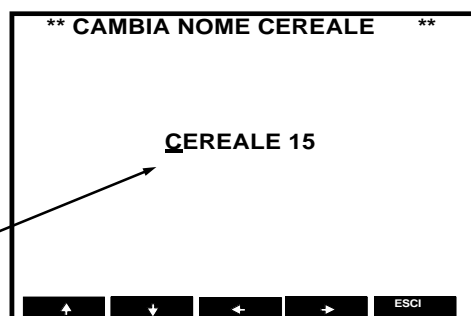


2. ÁBRA

**A GABONA VÁLASZTÁSA:**

A FEL/LE NYILAK A CE-REAL NEVE KIVÁLASZTÁSÁRA LEHETŐVEK, AZ ENTER GOMB A VÁLASZTÁS MEGERŐSÍTÉSÉHEZ ( F4 ).

AZ ESC GOMB ( F5 ) VÁLTOZÁSOK NÉLKÜL VISSZA LÉPÉST A MÉRÉS OLDALRA.



3. ábra

KURZOR

**A GABONA NEVE MÓDOSÍTÁSA:**

A FEL/LE NYILAK (F1 - F2) LEHETŐVÉVEK A KURSOR ÁLTAL JELENT KARAKTEREK MÓDOSÍTÁSÁT (A-TÓL Z-IG). A FELHASZNÁLÓ A JOBBRA ÉS BALRA NYILATOK (F3 - F4) HASZNÁLATÁVAL KIVÁLASZTHATJA A POZÍCIÓT, HOGY MÓDOSÍTHATJA EZEKET.

A MŰVELET UTÁN A FELHASZNÁLÓ MEGNYOMTA AZ ESC GOMBOT (F5).

A KÖVETKEZŐ OLDALON A FELHASZNÁLÓ AZ ESC GOMB ( F5 ) MEGNYOMÁSA ALAPJÁN VÁLASZTHATJA, HOGY TÁROLJA, ÉS VÁLTOZÁSOK NÉLKÜL VISSZA A FŐMENÜBE.

**JEGYZET:**A GABONA NEVE MAXIMUM 16 KARAKTERBŐL LEHET BETŰK ÉS SZÁMOK.



1. ÁBRA

**VÁLASZTÁS A FŐMENÜBŐL:**

A FELHASZNÁLÓ A GRAIN SZÁMÍTÓGÉP PLUSZ NYOMTATÓVAL NYOMTATOTT JEGY CÍMÉT SZEMÉLYRE TEheti, A FŐMENÜBŐL A „JEGY CÍMJÉNEK MÓDOSÍTÁSA” OLDAL HASZNÁLATÁVAL.

A FEL/LE NYILAK ( F1 - F2 ) A KIVÁLASZTÁSRA HASZNÁLJÁK, Míg a **BELÉP**( F4 ) GOMB A VÁLASZTÁS MEGERŐSÍTÉSÉRE HASZNÁLHATÓ. AZ ESC GOMB (F56) VÁLTOZTATÁS NÉLKÜL LEHET VISSZA LÉPNI A FŐOLDALRA



2.

KURZOR

**A JEGY NEVE MÓDOSÍTÁSA:**

A FEL/LE NYILAK MEGVÁLTOZTATJÁK A KURSZZOR ÁLTAL BETÖLT SZÓTAG MÓDOSÍTÁSÁT (A-BŐL Z-BE ÉS 0-RŐL 9-RE). A BAL- ÉS JOBBRA NYILAK (F3 - F4) LEHETŐVÉVEK A KURZZOR HELYZETÉNEK MEGVÁLTOZTATÁSÁT. HA A FELHASZNÁLÓ MEGVÁLTOZTA A JEGYET, MEG KELL NYOMNI A KI GOMBOT.

**JEGYZET:**

A JEGY 5 SOROS, MINDENKINEK 24 KARAKTERES LEHET.



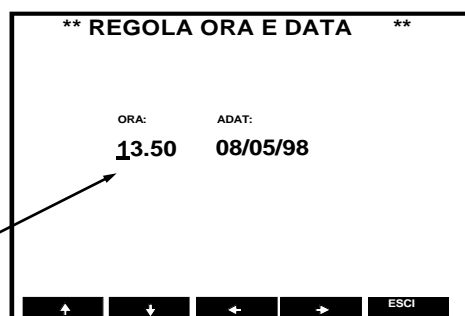


1. ÁBRA

## VÁLASZTÁS A FŐMENÜBŐL:

AZ „ IDŐ ÉS DÁTUM SZABÁLYOZÁSA ” OLDAL LEHETSÉGES A GRAIN SZÁMÍTÓGÉP BELSŐ ÓRÁJÁNAK SZABÁLYOZÁSÁRA.

A FEL/LE NYILAK ( F1 - F2 ) A KIVÁLASZTÁSRA HASZNÁLJUK, ÉS AZ ENTER ( F4 ) A KIVÁLASZTÁS MEGERŐSÍTÉSÉRE HASZNÁLJÁK HELYETT, AZ ESC GOMB ( F5 ) VÁLTOZÁSOK NÉLKÜL SZULÁST LEHET.



2.

## AZ IDŐ ÉS DÁTUM SZABÁLYOZÁSÁHOZ:

A FEL/LE NYILAK ( F1 - F2 ) A KURSZOR ÁLTAL MUTATÓ SZÁM MÓDOSÍTÁSÁRA ( 0-TÓL 9-RE ), MIG A BAL- ÉS JOBBRA NYILAK ( F3 - F4 ) A KURSZOR HELYZETÉNEK MEGVÁLTOZTATÁSÁRA HASZNÁLHATÓK. A MŰVELET UTÁN A FELHASZNÁLÓ LENYOMHATJA AZ ESC GOMBOT ( F5 ) ÉS AZ ENTER billentyűt ( F4 ) A VÁLTOZÁSOK TÁROLÁSÁHOZ.

A FELHASZNÁLÓ ÚJRA LENYOMHATJA AZ ESC GOMBOT ( F5 ), HOGY VÁLTOZÁSOK NÉLKÜL VISSZAÉRHEK A FŐMENÜBE.

KURSZOR



1. ÁBRA

**VÁLASZTÁS A FŐMENÜBŐL:**

A „RENDSZER TERVEZÉSE” OLDAL ALKALMAZHATÓ A GRAIN COMPUTER PLUS TERVEZÉSÉNEK MEGVÁLTOZTATÁSÁRA. A FEL/LE NYILAK ( F1 - F2 ) A KIVÁLASZTÁST, A MEGERŐSÍTÉS GOMB ( F4 ) A VÁLASZTÁS MEGERŐSÍTÉSÉHEZ.

A KIMENNI GOMB MÓDOSÍTÁSOK NÉLKÜL VISSZATÉRÉST A FŐ OLDALRA.



2. ÁBRA

**A RENDSZER BEÁLLÍTÁSA:**

A FELHASZNÁLÓ KIVÁLASZTHATJA A KIVÁNT BEÁLLÍTÁST:

- MEG KELL NYOMNI A FEL/LE NYILAKAT (F1-F2),
- A VÁLTOZÁS GOMB (F3) A VÁLTOZÁSHOZ
- AZ ENTER ( F4 ) GOMB A VÁLASZTÁS MEGERŐSÍTÉSÉHEZ
- AZ ESC ( F5 ) GOMB VÁLTOZTATÁS NÉLKÜL VISSZA A FŐOLDALRA.

- 1 **NYOMTATÁSI FUNKCIÓ:**A FELHASZNÁLÓ VÁLASZTHATJA A KÉZI VAGY AUTOMATIKUS MÓDOT A NYOMTATÁSHOZ, AZ AUT VAGY MAN HASZNÁLATÁVAL. AZ AUTOMATIKUS MÓD A MÉRÉS MINDEN MŰVELETÉNEK NYOMTATÁSÁBÓL ÁLL, MÍG A KÉZI MÓD MINDEN HA A FELHASZNÁLÓ MEGNYOMJA A GOMBOT.
- 2 **JEGYEK SZÁMA:**A JEGYEK SZÁMÁNAK VÁLASZTÁSA 1-TŐL 5-IG VÁLASZTHATÓ (CSAK AUTOMATIKUS MÓDON).
- 3 **ÉRZÉKELŐ A GARATBAN:**A GARATBA HELYEZETT ÉRZÉKELŐ ENGEDÉLYEZHETŐ VAGY NEM. HA AUTOMATIKUS MÓDON TERVEZETTÉK MEG, A MÉRÉSEK AUTOMATIKUSAN KEZDŐDNEK MEG, AMIKOR Elegendő MENNYISÉG A GABONA A GARATÁBAN VAN, HA AZ ÉRZÉKELŐ KÉZI MÓDON TERVEZVE, A FELHASZNÁLÓNAK MEG KELL NYOMNI A MÉRÉSI INDÍTÓ GOMBOT.
- 4 **KIJELZŐ:**EZ AZ OPCIÓ LEHETŐVÉ teszi A KIJELZŐ HÁTTÉR VÁLASZTÁSÁT. HA A NORMÁL MÓDON TERVEZÜK, FEHÉR HÁTTÉRT FEKETE SZÍNÜBEN, MÉG FORDÍTVA A KARAKTEREK FEHÉRE FEKETE HÁTTÉRT VÉZÜLJÜK. AZ UTOLSÓ LEHETŐSÉG NAGYON HASZNOS, HA A GRAIN COMPUTER PLUS OLYAN HELYZETBE HELYEZIK, AHOGY A NAP FÉNY VISSZAKÜRIK A KIJELZŐN, NEHÉZ OLVASÁST OKOZVA A FELHASZNÁLÓ SZÁMÁRA.
- 5 **A NYOMTATÓ FELHELYEZÉSE:**A „MINDIG BEKAPCSOLVA” FUNKCIÓ HASZNÁLATÁVAL A NYOMTATÓ MINDIG AKTÍV VAN, AZ „AUTOMATIKUS BE” FUNKCIÓ HEYETT A NYOMTATÓ CSAK A NYOMTATÁS ALATT VAN AKTÍV (AZ EZ AZ OPCIÓ HASZNÁLJA AZ ENERGIATAKARÉKOSÍTÁST).
- 6 **KONTRASZT:**A FELHASZNÁLÓ A KIJELZŐ KONTRASZTÁT 1-8 ÁRNYÉKAL TERVEZHETheti meg.
- 7 **NYELV KIVÁLASZTÁSA:**A FELHASZNÁLÓ KIVÁLASZTHATJA A KIVÁNT NYELVET: OLASZ ( I ), ANGOL ( G ), NÉMET ( D ) ÉS FRANCIA ( F ).
- 8 **SZENZOR A DOBOZBAN:**A BE/KI GOMB A GABONA KIRAKOLÁSA VÉGRE LEHET A DOBOZBA ELHELYEZETT ÉRZÉKELŐ AKTIVÁLÁSÁT. HA EZ AZ ÉRZÉKELŐ AKTÍV, AZ INTÉZKEDÉSEK A DOBOZ ZÁRVA VÉGÉVEL VÉGREHAJTAK EL).

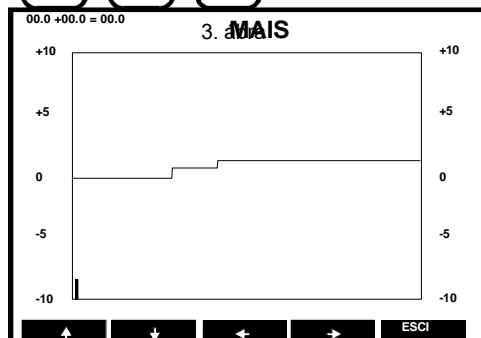
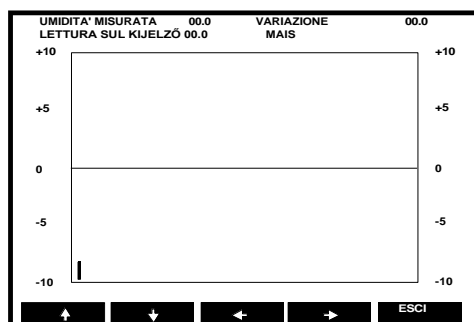
**AUTOMATIKUS TESZT FUNKCIÓ:**A FELHASZNÁLÓ VÁLASZTHATJA AZ AUTOMATIKUS VAGY KÉZI MÓDOT, AZ AUT VAGY MAN HASZNÁLATÁVAL. HA EZ A FUNKCIÓ ENGEDÉLYEZVE, A GRAIN COMPUTER PLUS MINDEN MŰKÖDÉS ELEJÉN MINDEN FUNKCIÓJÁRA AUTOMATIKUSAN ELKÉSZÍTI AZ AUTOMATIKUS TESZTET.



1. ÁBRA



2. ÁBRA



4. ábra

## A NEDVESSÉGVÁLTOZTATÁSHOZ:

A GRAIN COMPUTER PLUS EGYSZERŰ ÉS GYORS MÓDON LEHET SZABÁLYOZNI A MEMÓRIÁBAN A 30 GABONA NEDVESSÉGÉT. EZT A MŰVELETET GONDOSAN TESZTELTE ÉS ELLENŐRIZTE A KIVITELEZŐ ÉS ITT LEÍRJUK A SZABÁLYOZÁS MŰVELETEKET:

A FŐMENÜBŐL A FELHASZNÁLÓNAK EGYSZERRE KELL NYOMNI A FEL/LE NYILAT ( F1 - F2 ) TÖBB MINT 3 MÁSODPERCIG, HOGY ELÉRHETŐ A GRAIN COMPUTER PLUS SPECIÁLIS FUNKCIÓIHOZ, ÍGY A 6 - 7 - OLDAL VIZUALIZÁLT. A FELHASZNÁLÓNAK A 6 OLDALT KELL KIVÁLASZTANI A NEDVESSÉG MEGVÁLTOZTATÁSÁHOZ A FEL/LE NYILAK ( F1 - F2 ) HASZNÁLATÁVAL, MAJD AZUTÁN AZ ENTER GOMBOT ( F4 ) A VÁLASZTÁS MEGERŐSÍTÉSÉHEZ KELL KIVÁLASZTANI.

A FEL/LE NYILAK ( F1 - F2 ) A VÁLTOZTATANDÓ GABONA KIVÁLASZTÁSÁT IS ENGEDÉLYEZIK (2. ÁBRA), AZ ENTER ( F4 ) GOMB A VÁLASZTÁS MEGERŐSÍTÉSÉHEZ.

Körülbelül 8 MÁSODPERC UTÁN MEGJELENIK A KIJELZŐN A 0%-50% NEDVESSÉG GRAFIKÁJA, IS LEHETŐSÉG VAN A NEDVESSÉG + 10 PONTRA - 10 PONT SZÁZALÉKRA MÓDOSÍTÁSÁRA.

A BAL OLDALON FEL, 3 SZÁM VAN JELENT A KIJELZŐN:

- „NEDVESSÉGJELZŐ” (A 3 SZÁM BAL OLDALÁN) A GRAFIKA PONTJA, Ahova A KURZOR ELHELYEZIK (0%-tól 50%-ig).

A BAL- ÉS JOBBRA NYILAL ( F3 - F4 ) A FELHASZNÁLÓ NÖVELÉSE/CSÖKKENHETETI.

- " MÓDOSÍTÁS SZÁZALÉK " ( A 3 SZÁM KÖZEPÉN ) A FEL/LE NYILAKKAL ( F1 - F2 ) A FELHASZNÁLÓ NÖVELÉSE VAGY CSÖKKENHETETI (+ 10%-ról - 10%-RA).

- „ÖSSZESEN” (A 3 SZÁM JOBBÁN ) AZ ELSŐ 2 ADAT ÖSSZESEN (ÖSSZESÍTÉSE VAGY KIVONÁSA), ÉS A KIVÁNT NEDVESSÉG HELYZETE IS. E FONTOS MŰVELET ALATT JOBB, HOGY A FELHASZNÁLÓ EZEKET AZ ÖSSZES ADAT ELLENŐRZÉSE A MEGFELELŐ KALIBRE ELKÉSZÍTÉSÉHEZ.

PÉLDÁUL: FELTÉTELEZÜK, HOGY A MAIS-HOZ 15%-ról 20%-RA EGY PONT SZÁZALÉK NEDVESSÉGET ADJUNK, majd KÉT PONTOT, például 20%-ról 50%-ra. MEGNYOMJUK A JOBBRA NYILAT ( F4 ), HOGY ELÉRJÜK 15%-OT, majd a FEL NYILAT ( F1 ), HOGY EGY PONTOT HOZZÁAD A „NEDVESSÉGJELZŐ”-HEZ A MÓDOSÍTÁS ÉRTÉKE EGYENLŐ 1,0-VAL.

EZUTÁN MEGNYOMJUK A JOBBRA NYILAT ( F4 ), ÍGY A NEDVESSÉG ELÉRHET A 20%-OT ( EZ A MŰVELET EGY PONT SZÁZALÉK ELÉRÉSÉT LEHET AZ ÖSSZES 15% - 20% IDŐKÖZBEN).

EZUTÁN MEGNYOMJUK A FEL NYÍL ( F1 ), HOGY A MÁSIK PONTOT 20%-ról 50%-RA HOZZÁADJUK, ÍGY A MÓDOSÍTÁS ÉRTÉKE EGYENLŐ 2,0-VAL. EZUTÁN MEGNYOMJUK A JOBBRA NYILAT ( F4 ), HOGY ELÉRJÜK AZ 50%-OT (ELÉRTÜK AZ IDŐSZAK MÁSODIK PONTJÁT 20%-ról 50%-RA).

A GABONA NEDVESSÉGÉNEK MEGVÁLTOZTATÁSÁT LEHETŐDŐ EZEKEN IRÁNYOK UTÁN MEGNYOMJUK AZ ESC GOMBOT ( F5 ), ÉS A KÖVETKEZŐ VÁLASZTÁSOK MEGJELENIK A KIJELZŐN:

**MEGERŐSÍTŐGOMB ( F4 ) A VÁLTOZÁSOK MEGJEGYZÉSÉHEZ.**

**A GABONA NULLÁZÁSÁRA ( F1 ) A VÁLTOZÁSOK TÖRLÉSE ÉS VISSZA A HOGYAN AZ EREDETI HELYZET.**

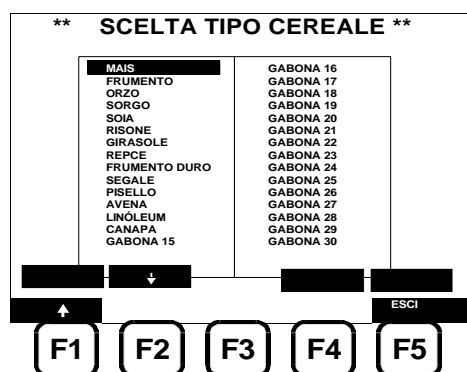
MEGJEGYZÉS: AMENNYIBEN A „VÁLTOZÁSOK NULLÁZÁSÁHOZ” OPCióT VÁLASZTJUK, A KÖVETKEZŐ ÜZENET MEGJELENIK A KIJELZŐN: BIZTOS, HOGY NULLÁZJA A GABONA ÁSZTALÁT?

AZ IGEN GOMB ( F3 ) LEHETSÉGES EZT, MIG A NEM GOMB ( F5 ) VISSZA A FŐOLDALRA.



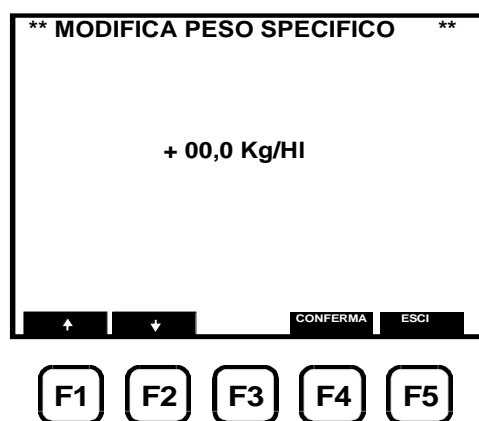
1. ÁBRA

A GRAIN COMPUTER PLUS LEHETŐSÉGÉT KÍNÁL A MEMÓRIÁBAN A 30 GABONA FAJTA SÚLYÁNAK BIZTOS ÉS EGYSZERŰ MÓDON SZABÁLYOZÁSÁRA. EZT A MŰVELETET GONDOSAN TESZTELTE ÉS ELLENŐRIZTE A KIVITELEZŐTŐL, ÉS ITT ÍRJUK LE A SZABÁLYOZÁS MŰVELETEKET: A FŐMENÜBŐL A FELHASZNÁLÓNAK EGYSZERESEN KELL MEGNYOMNI A FEL/LE NYILAT (FCCESSTO 2. MÁSODPERC ELŐTT), A GRAIN COMPUTER PLUS HALADÓ FUNKCIÓIHOZ ÍGY A 6 - 7 - 8 OLDAL VÉGZŐDIK MEG. A FELHASZNÁLÓNAK KELL KIVÁLASZTANI A 7 OLDALT „AZ AKADÁLYOS SÚLY MÓDOSÍTÁSÁHOZ” A FEL/LE NYILAK (F1 - F2) ÉS AZ ENTER GOMB HASZNÁLATÁVAL A VÁLASZTÁS MEGERŐSÍTÉSÉHEZ.



2. ÁBRA

A FEL/LE NYILAK (F1 - F2) LEHETŐVÉVEK A GABONA KIVÁLASZTÁSÁT, HOGY MEGVÁLTOZTATNI. AZ ENTER GOMB ( F4 ) A VÁLASZTÁS MEGERŐSÍTÉSÉHEZ.



3. ábra

A SZÁMJEGY + 00,0 KG/HL MEGJELENIK A KIJELZŐN ( F3 ), ÉS A FEL/LE NYILAK LEHETŐVÉK A FAJTA SÚLY ÉRTÉKÉNEK NÖVELÉSÉT VAGY CSÖKKENTÉSÉT (+10 PONT-RÓL -10-RE). AZ ENTER GOMB ( F4 ) A VÁLTOZÁSOK MEGERŐSÍTÉSÉRE HASZNÁLHATÓ, AZ ESC GOMB A FŐMENÜBE VÁLTOZTATÁS NÉLKÜL VISSZATÉRHETŐ.

**\*\* MENÜPRINCIPALE \*\***

1 AZZERA NUMERO MISURE  
2 CAMBIA NOME CEREALE  
3 KAMBIA INT. SCONTRINO  
4 REGOLA ORA E ADATOK  
5 IMPOSTAZIONI SISTEMA  
6 MODIFICA UMIDITÀ  
7 MODIFICA PESO SPECIFICO  
8 DUPLICAZIONE CEREALE

↑ ↓ CONFERMA ESCI



1.  
ÁBRA

**\*\* SCELTA TIPO CEREALE \*\***

FRUMENTO	GABONA 16
ORZO	GABONA 17
SORGO	GABONA 18
SOIA	GABONA 19
RISONE	GABONA 20
GIRASOLE	GABONA 21
REPCE	GABONA 22
FRUMENTO DURO	GABONA 23
SEGALE	GABONA 24
PISELLO	GABONA 25
AVENA	GABONA 26
LINOLEUM	GABONA 27
CANAPA	GABONA 28
GABONA 15	GABONA 29
	GABONA 30

↑ ↓ ESCI



2.  
ÁBRA

**\*\* GALAMB DUPLICARE \*\***

MAIS	GABONA 17
FRUMENTO	GABONA 18
ORZO	GABONA 19
SORGO	GABONA 20
SOIA	GABONA 21
RISONE	GABONA 22
GIRASOLE	GABONA 23
REPCE	GABONA 24
FRUMENTO DURO	GABONA 25
SEGALE	GABONA 26
PISELLO	GABONA 27
AVENA	GABONA 28
LINOLEUM	GABONA 29
CANAPA	GABONA 30
GABONA 15	

ESCI



3.

ábra

**DUPLICAZIONE CEREALE**

**SEI SICURO ?**

SI NE



4. ábra

AZ ÚJ MINŐSÉGŰ GABONA BEVEZETÉSÉHEZ AZONNAL KÜLÖNBÖZŐ GABONA, GABONA SZÁMÍTÓGÉP PLUSZ AJÁNLATOK KÜLÖNBÖZŐ KALIBRÁLÁSÁRA SZÜKSÉGES, VALÓBAN A LEHETŐSÉGEK A 30 GABONA DUPLÁZÁSÁRA VAGY NEM FELTÖLTÉSÉRE UGYANAZON TÍPUSÚ GABONA, DE KÜLÖNBÖZŐ JELLEMZŐKKEL (LÁSD A „NEDVESSÉGVÁLTOZÁS MÓDOSÍTÁSÁHOZ”), ÉS A NEVE SZEMÉLYRE SZEREZÉSE IS (LÁSD A GABONA NEVE MÓDOSÍTÁSÁRA FEJEZET).

ITT LEÍRJUK A DUPLIKÁLÁS MŰVELETÉT:

A FELÉPÍTETT MENÜBŐL A FELHASZNÁLÓNAK EGYÜTT KELL NYOMNI A FEL/LE NYILAT TÖBB MINT 3 MÁSODPERCIG ( F1 - F2 ), HOGY ELÉRHETŐ A GRAIN COMPUTER PLUS SPECIÁLIS FUNKCIÓIHOZ, ÍGY A VISUSU 6 - 7 - AGE. .

A FELHASZNÁLÓNAK A 8 OLDALT KELL KIVÁLASZTANI A GABONA DUPLÁZÁSÁHOZ A FEL/LE NYILAK ( F1 - F2 ) ÉS AZ ENTER GOMB ( F4 ) HASZNÁLATÁVAL A VÁLASZTÁS MEGERŐSÍTÉSÉHEZ.

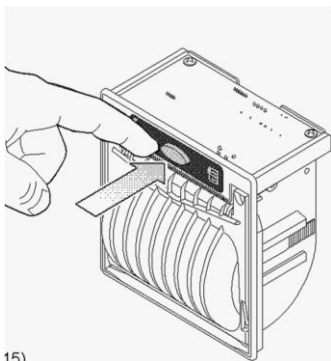
A FEL/LE NYILAK LEHETŐVÉVEK A GABONA KIVÁLASZTÁSÁT A DUPLÁZÁSHOZ (2. ÁBRA), VAGY AZ ENTER GOMB (F4) A VÁLASZTÁS MEGERŐSÍTÉSÉHEZ.

A KÖVETKEZŐ ÜZENET MEGJELENIK A KIJELZŐN „HOL SZERETNÉD DUPLÁZNI A GABONAGYALÁT? “ ( 3. ÁBRA), A FEL/LE NYILAK segítségével A FELHASZNÁLÓ KIVÁLASZTJA, HOGY HOGY AKAR HELYEZNI A GABONAPÁLYÁT, ÉS AZ ENTER GOMBOT ( F4 ) A VÁLASZTÁS MEGERŐSÍTÉSÉHEZ.

### FIGYELJ !!!

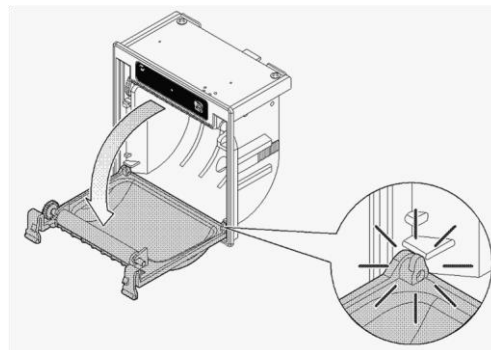
JOBBAN HASZNÁLJA A FELHASZNÁLÓ MÉG NEM HASZNÁLT GABONA HASZNÁLÁSÁT (15. GABONA 30-IG), HOGY ELKERÜLJÜK A JÖVŐBEN FELHASZNÁLHATÓ GABONA VESZÉST.

NYOMTATÓ SZÁMÍTÓGÉP PLUS KEZELÉSE A TERMÉS TEkercs (HŐÉRZÉKENY OLDAL A KÜLSŐ TEkercsen). A PAPIRTERCS CSERÉLÉHEZ HASZNÁLJA KI A KÖVETKEZŐKÉPPEN:

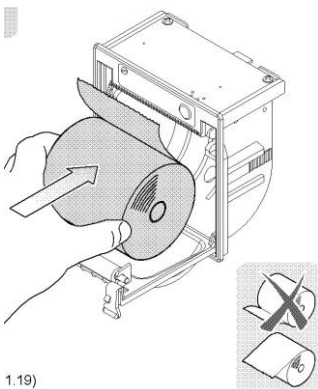


15)

1) NYISSA KI A PAPIRTERESZT A NYITÓ GOMB MEGNYOMÁSÁVAL (LÁSD ÁBRÁT).

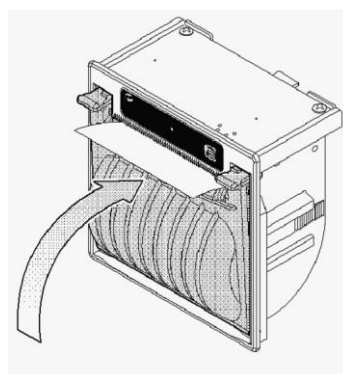


2) HOZZÁ LE A MŰANYAG BURKOLATOT A MAXIMÁLIS NYÍLÁSIG (LÁSD AZ ÁBRÁT)

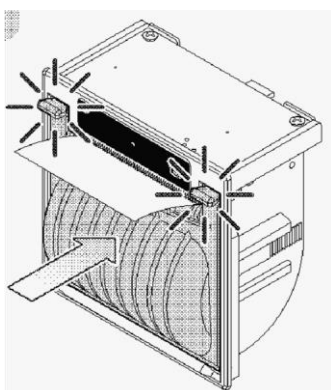


1.19)

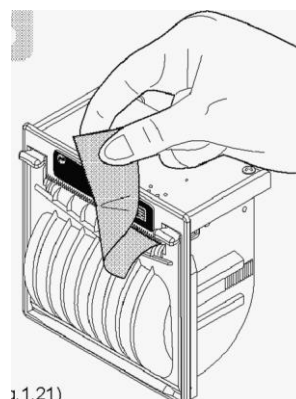
3) HELYEZZE BE A PAPIRTERCSŐT, GYŐZŐDJÖN MEG ARRÓL, HOGY A LÁTOTT IRÁNYBAN KIKERÜL (LÁSD ÁBRA)



4) VEGYE KI A PAPIROT, ÉS ZÁRJA BE A MŰANYAG FEDŐT (LÁSD AZ ÁBRÁT)



5) NYOMJA FEL A MŰANYAG BURKOLATOT, HOGY ZÁRJA (LÁSD AZ ÁBRÁT)



1.21)

6) SZÉPES SZÉL HASZNÁLATÁVAL TÉPJI LE A TÚL SZÁRMAZÓ PAPIROT (LÁSD AZ ÁBRÁT)



A NEDVESSÉGMÉRÉS ELVE	DIELEKTROMOS ÁLLANDÓ
HŐMÉRSÉKLET ÉRZÉKELŐ	NTC 30KW A 0°C
SÚLYMÉRŐ RENDSZER	500 grammos TERHELÉSCELLA
NEDVESSÉGMÉRÉSI TARTOMÁNY	4 ÷ 38 % ± 0,3 %
HŐFOK INTÉZKEDÉSH A T Ó T Á V O L S Á G	0 ÷ 100°C ± 0,5%
SPECIFIKUS SÚLYMÉRÉSI TARTOMÁNY	45 ÷ 95 kg/Hl
A MEMÓRIÁBAN A GABONA SZÁMAI	30
KIJELZŐ	LCD GRAPHIC 320x240 DOTS CFC
NYOMTATÓ	HŐPAPÍR
FEED	KÜLSŐ TÁPELLÁTÁS 12Vdc 1A
AKKUMULÁTOR (OPCIONÁLIS)	Pb CSERÉLHETŐ 12V 7A
BIZTOSÍTÉK	ÜVEG 5x20 2,5A
MÉRETEK	50x26x42 mm
SÚLY	17 kg
HASZNÁLAT	500mA - 6W



ISOELECTRIC®

APPARECCHIATUREE L E T T R O N I C H E

VIA TICINO 11 I-25015 DESENZANO (BS)

TEL.030-9958157

<http://www.isoelectric.com>

Email:support@isoelectric.com

AZ ISOELECTRIC® MINDEN ESETBEN VÁLTOZTATHATJA A KÉZIKÖNYVBEN LEÍRT MÉRŐT, HA A KÍSÉRLET ÉS A MŰSZAKI FEJLESZTÉS LEHETŐDIK. A GYÁRTÓK ÉS A BESZÁLLÍTÓK SEMMILYEN FELELŐSSÉGET NEM VÁLLALKOZNAK A VÁSÁRLÓKKAL VAGY MÁS SZEMÉLYEKSEL A KÉSZÜLÉK HASZNÁLATA ALATT A KÁROKÉRT, KÖLTSÉGEKÉRT, ELESZETT NYERESÉGÉRT.

**MEGFELELŐSÉGN Y I L A T K O Z A T**

AZ ÉRVÉNYES SZABÁLYOK ALAPJÁN VÉGZETT VIZSGÁLATOK SZERINT A TERMÉK MEGFELEL AZ ELEKTROMÁGNESES KOMPATIBILITÁSRA VONATKOZÓ 89/336/CEE IRÁNYELVÉNEK ÉS A 73/23/CEE AZ ELEKTROMÁGÉNES IRÁNYELVÉNEK ALAPJÁN.

**EN 50082-1 ÁLTALÁNOS MENTESSÉGI SZABÁLY**

-CEI EN 50081-2 (1992) - KIBOCSÁTÁS: EN 55022 (CL A).  
 -CEI EN 50082-2 (1992) - IMMUNITÁS: EN 61000-4-2; EN 61000-4-3; EN 61000-4-4. A VIZSGÁLATOK TIPIKUS KONFIGURÁCIÓVAL VÉGZETEK EL. A MŰSZER MEGFELELŐSÉGÉT A JELZÉS JELENTI:  
**EN 50081-1 ÁLTALÁNOS KÉRDÉSEK SZABÁLYA**  
 -EN 55022 BESUGÁRZOTT KIBOCSÁTÁS

