

# Használati utasítás

## AMAZONE

### EasySet 2

Kezelő számítógép  
ehhez

ZA-M

ZA-V

ZA-X



MG7844  
BAG0217.9 06.22  
Printed in Germany

SmartLearning



**Olvassa el és vegye figyelembe  
ezt az üzemelési útmutatót az  
első üzembe helyezés előtt!  
Őrizze meg a további  
használathoz!**

hu



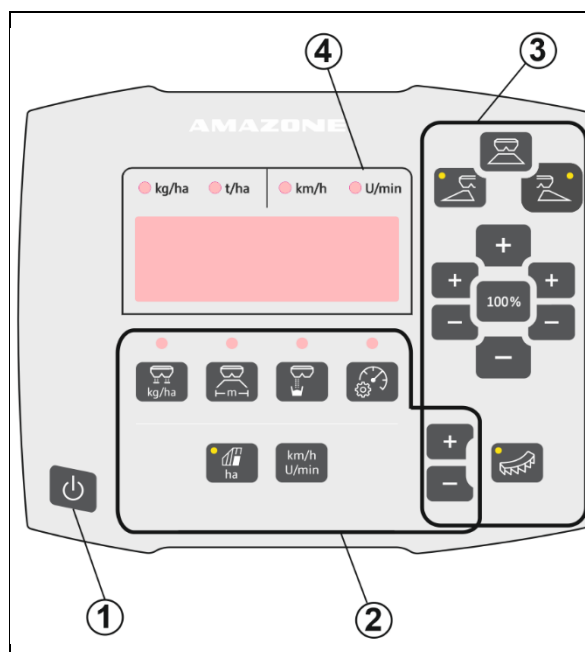


<b>1</b>	<b>Termékleírás.....</b>	<b>4</b>
1.1	Áttekintés .....	4
1.2	Kijelző.....	4
1.3	Beállítógombok .....	5
1.4	Üzemi gombok .....	6
<b>2</b>	<b>EasySet2 előkészítése.....</b>	<b>7</b>
2.1	EasySet2 bekapcsolása és kikapcsolása .....	7
2.2	Kiszórási mennyiség megadása .....	7
2.3	Adja meg a munkaszélességet.....	8
2.4	Műtrágya kalibrálási tényező meghatározása/bevitele.....	8
2.5	Szimulált sebesség / útszakasz-érzékelő .....	12
2.5.1	Útszakasz-érzékelő kalibrálása (impulzus per 100 m) .....	14
2.5.2	Szimulált sebesség beállítása.....	15
<b>3</b>	<b>EasySet2 használata.....</b>	<b>16</b>
3.1	Műtrágya szórása .....	16
3.2	Határszórás végrehajtása .....	18
3.3	Csigairtószer és finom magok szórása.....	20
3.4	Területteljesítmény mutatása.....	21
3.5	Maradék-leeresztés elvégzése .....	21
<b>4</b>	<b>Csatlakozás .....</b>	<b>22</b>
<b>5</b>	<b>EasySet 2 konfigurálása.....</b>	<b>23</b>
5.1.1	Kalibrálja a csúszkát .....	24
5.2	Hibaüzenetek .....	28
<b>6</b>	<b>Áttekintés .....</b>	<b>31</b>

# 1 Termékleírás

## 1.1 Áttekintés

- (1) be- és kikapcsoló gomb
- (2) Beállítógombok  
Egy részük LED-fényekkel rendelkezik, az aktivált funkció kijelzéséhez
- (3) A működés alatti aktiváláshoz  
Egy részük LED-fényekkel rendelkezik, az aktivált funkció kijelzéséhez
- (4) Kijelző, LED-fényekkel



## 1.2 Kijelző

- Kijelző. legfeljebb 6 karakteres értékkijelzéshez
- A kijelző LED-fényei a megjelenített érték egységét mutatják.



## 1.3 Beállítógombok

-  A szórásmennyiség beállítása
  -  Munkaszélesség beállítása a szórási táblázatnak és a szórótárcsának megfelelően
  -  Kalibrálási tényező meghatározása/beállítása
  -  Szimulált sebesség kiválasztása. Útérzékelő kalibrálása, Impulzus per 100 m bevitele.
  -  Napi teljesítmény mutatása hektárban
- Hosszú gombnyomás (6 mp) a napi teljesítmény visszaállításához
-  nincs funkció!



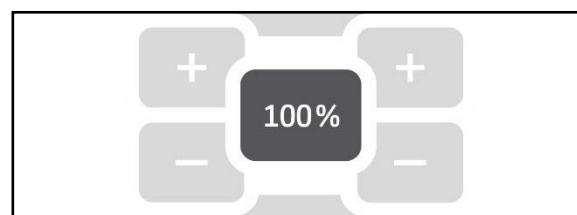
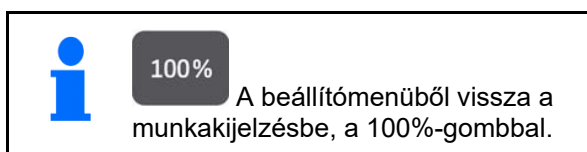
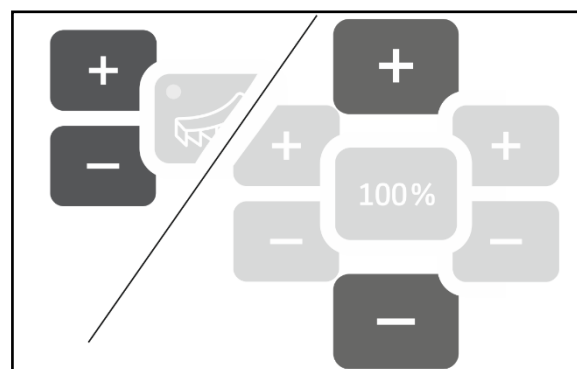
A LED fények a választott beállítást mutatják.

### Beállítási értékek módosítása

Az aktív beállítómenüben a beállítási értékek a kijelölt +/- gombokkal módosíthatók.

A +/- gombok hosszú megnyomásával gyorsfuttatást végezhet.

A beállított értékek automatikusan mentésre kerülnek.



## 1.4 Üzemi gombok

Mindét tolózár ki/be

Bal tolózár ki / be



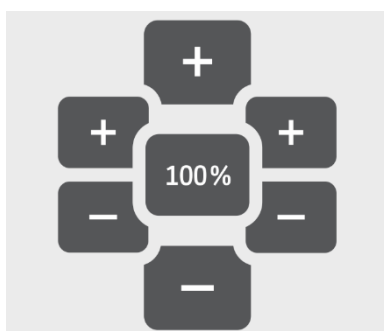
Jobb tolózár ki / be

még több

még több balra

Mennyiség vissza 100%-ra

kevesebb mennyiség balra



még több jobbra

kevesebb mennyiség jobbra

kevesebb mennyiség

Határoló elektromos emelése

Határoló elektromos süllyesztése



Határoló aktiválása



- Fénydiódák (ha van) jelzik a kiválasztott funkciót.
- A +/- gombok hosszú megnyomásával gyorsfuttatást végezhet.
- A beállított értékek automatikusan mentésre kerülnek.

## 2 EasySet2 előkészítése

### 2.1 EasySet2 bekapcsolása és kikapcsolása



EasySet2 bekapcsolása.

- Az aktuális szoftververzió 2 másodpercig látható.
- A beállított üzemmód egy másodpercig látható.
- Megjelenik a munkakijelző.



EasySet2 kikapcsolása.

- STOPP 2 másodpercig látható.
- A teljes területteljesítmény 2 másodpercig látható.

### 2.2 Kiszórási mennyiség megadása



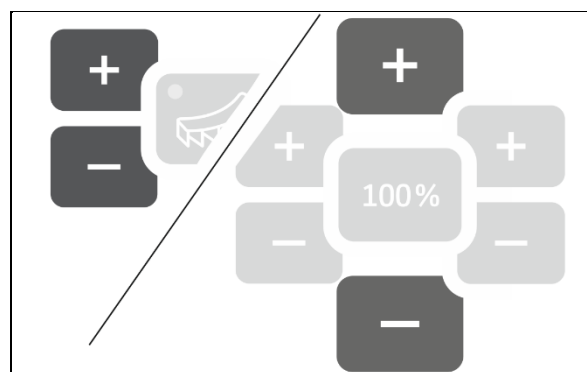
1. A szórásmennyiség beállításának kiválasztása.
- A kg/ha egységben meghatározott szórásmennyiség látható.







2. Szórásmennyiség bevitel.

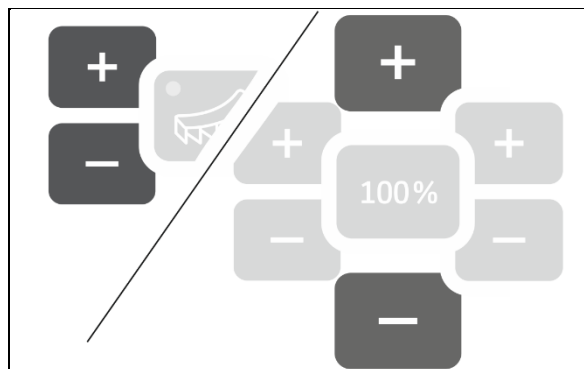


3. Érték mentése és vissza a munkakijelzőbe.



## 2.3 Adja meg a munkaszélességet

1.  Munkaszélesség beállítás választása.
- Megjelenik a m-ben meghatározott munkaszélesség.
2.  ,  Adja meg a munkaszélességet.
3.  Érték mentése és vissza a munkakijelzőbe.



## 2.4 Műtrágya kalibrálási tényező meghatározása/bevitele

A műtrágya kalibrálási tényező határozza meg a feladat-számítógép által alkalmazott vezérlési módot, ez pedig a kiszórandó műtrágya folyási jellemzőjétől függ.

A trágya áramlási tényezője pedig az alábbiaktól függ:

- a trágya tárolásától, a trágya tárolási idejétől és a klimatikus tényezőktől.
- a munkakörülményektől.



- A szórástáblázatban feltüntetett műtrágyák kalibrálási tényezője a szórástáblázatban található.
- A szórástáblázat műtrágya kalibrálási tényezőjét használja alapértékként.
- A műtrágya kalibrálásával a szórástáblázat értékét optimalizálja.
- A műtrágya meghatározott kalibrálási tényezője felülírja a szórástáblázat értékét.



Valós kalibrálási tényezők a trágyához (0.7-1.4):

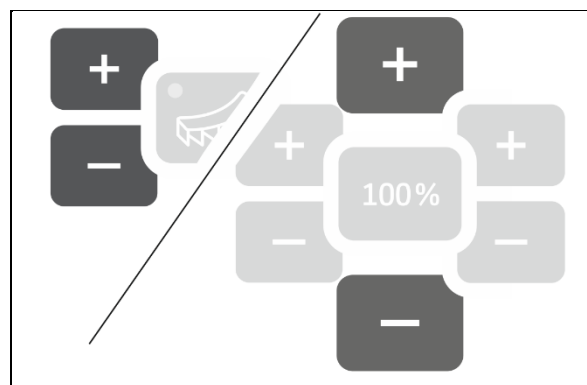
- 0.7 karbamidhoz
- 1.0 mészammon-salétromhoz (KAS)
- 1.4 nehéz PK - műtrágyához






## Műtrágya-kalibrálási tényező beírása

Az ismert műtrágya-kalibrálási tényezőt közvetlenül is beírhatja.


1.  Kalibrálás választása.
- Megjelenik a kalibrálási tényező.
2.  ,  Kalibrálási tényező beállítása.
3.  Érték mentése és vissza a munkakijelzőbe.



## Műtrágya kalibrálási tényező meghatározása a baloldali tolózárral

1. Műtrágyakalibrálás előkészítése a baloldali tolózárral, lásd a gép üzemeltetési útmutatóját.
2. Munkaszélesség és szórásmennyiség bevitelle.
3.  Kalibrálás választása.
4. Kalibrálási érték megadása alapértékként.
5.  Tartsa lenyomva a gombot 6 másodpercig.
- Kalibrálási rutin elindítva.
6.  Baloldali tolózár nyitása.
- A kalibrálás időtartama látható.



7.  A baloldali tolózár zárása, ha már elegendő szóróanyagot fogott fel.
  - o Műtrágya: Felfogóvödör teljes feltöltése.
  - o Csigairtószer és finom magok: Körülbelül 5 kg felfogása.

Az elméletileg kiszórt műtrágyamennyiség **kg** értékben kijelzésre kerül.

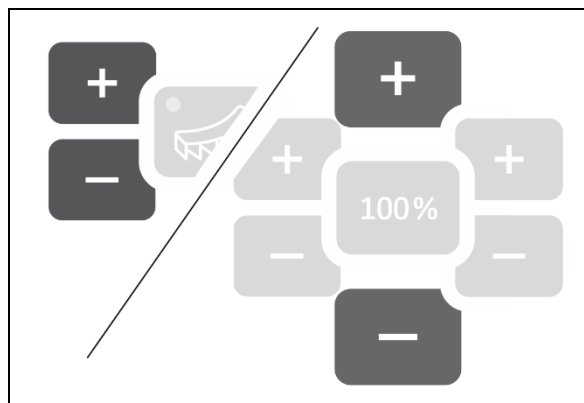


## EasySet2 előkészítése

8. Felfogott műtrágya-mennyiség leérése.



9. Elméleti műtrágyamennyiség felülírása az elméleti műtrágya-mennyiséggel.



10. Kalibrálás befejezése.

→Megjelenik az új kalibrálási tényező.



A készülék kikapcsolása elveti a kalibrálást.



11. Érték mentése és vissza a munkakijelzőbe.

## Műtrágya kalibrálási tényező meghatározása az oldalsó leforgató berendezéssel



Lásd még a gép használati útmutatóját.

1. Szórásmennyiség-ellenőrzés oldalsó leforgató-szerkezettel.
2. A számítási képletbe írja be a felfogott műtrágya-mennyiséget, és az ehhez szükséges időt, és számítsa ki a kalibrálási tényezőt.

Adja meg a kalibrálási tényezőt:




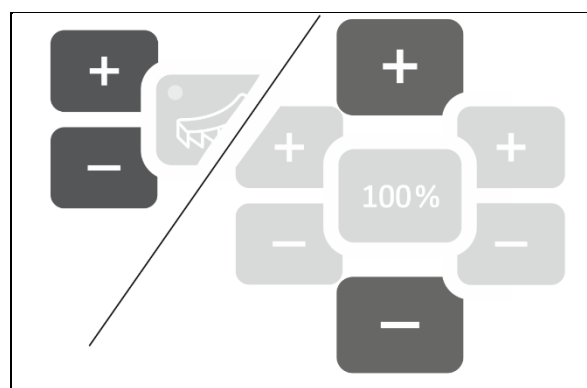
3. Kalibrálás választása.

→ Megjelenik a kalibrálási tényező.



4.  Kalibrálási tényező beállítása.

5.  Érték mentése és vissza a munkakijelzőbe.



A kalibrálás tényező kiszámítására szolgáló képlet:

ZA-M	Kalibrálási tényező =	$2,20 \times \frac{\text{Felfogott műtrágyamennyiség [kg]}}{\text{Idő [s]}}$
------	-----------------------	--

ZA-V:	Kalibrálási tényező =	$0,65 \times \frac{\text{Felfogott műtrágyamennyiség [kg]}}{\text{Idő [s]}}$
-------	-----------------------	--

ZA-X:	Kalibrálási tényező =	$1,89 \times \frac{\text{Felfogott műtrágyamennyiség [kg]}}{\text{Idő [s]}}$
-------	-----------------------	--

## 2.5 Szimulált sebesség / útszakasz-érzékelő



választása.

- Az utoljára elvégzett beállítás függvényében a 100 m-kénti impulzusszám értéke, vagy a szimulált sebesség értéke látható.

A 100 m-kénti impulzusszám kijelzése:

- Lehetséges értékek 250 - 35000.



Szimulált sebesség mutatása:



- Lehetséges értékek 2 - 30 km/h-ig.



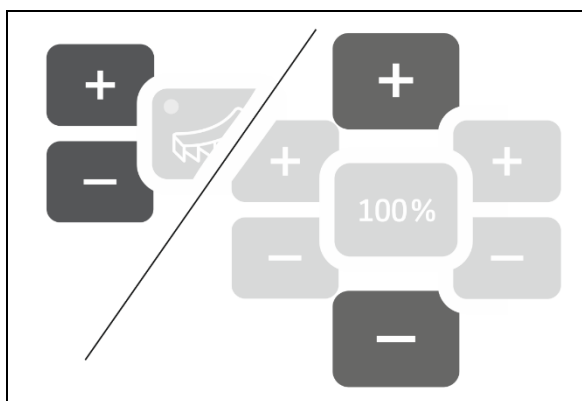
### Az útszakasz-érzékelő átváltása sebességszimulátorra



A tolózár legyen zárva.

1.  megnyomása, amíg az útszakasz-érzékelő el nem érte a 250 (impulzus) kijelzett értéket.
2.  megnyomása, amíg a kijelző a 250 (impulzus) értékről 12 (km/h) értékre nem ugrik.


- Most már beírhatja a kívánt sebességet.
- Sebesség-szimulátor aktív
- Nem aktív a sebességarányos adagolás




## A sebességszimulátor átváltása útszakasz-érzékelőre



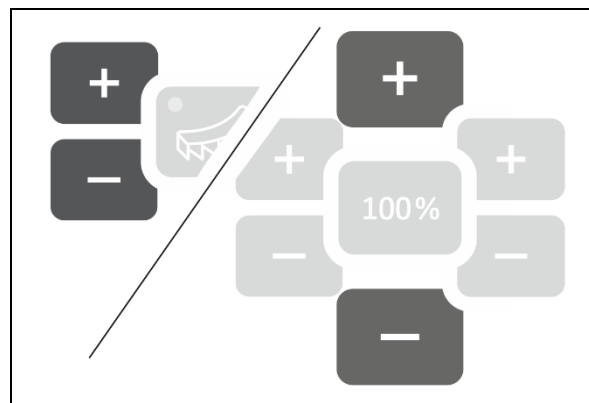
A tolózár legyen zárva.

1.  megnyomása, amíg a Sebességszimulátor kijelzője el nem érte a 30 (km/h) értéket.

2.  megnyomása, amíg a kijelző a 30 (km/h) értékről 250 (impulzus) értékre nem ugrik.

A 100 m-kénti impulzusok száma most megadható.

- Aktív a sebességarányos adagolás
- A sebesség-szimulátor nem aktív



## 2.5.1 Útszakasz-érzékelő kalibrálása (impulzus per 100 m)



A fedélzeti számítógépnek szüksége van a „100 méterre eső impulzusszám” kalibrálási értékhez

- a tényleges haladási sebesség [km/h].
- az elvetett terület.

Kalibráló menettel határozza meg a „impulzusszám/100 méter” kalibrálási értéket akkor, ha a kalibrálási értéket nem ismeri.

Ha a pontos kalibrálási érték ismert, akkor manuálisan megadhatja a „100 méterre eső impulzusszám” értékét.



Kalibráló menet során kell meghatározni az „100 méterre eső impulzus” pontos kalibrálási értékét:

- az első üzembe helyezés előtt
- más traktor használata esetén, vagy a traktor-abroncsméret módosításánál.
- a számított és a tényleges menetsebesség/megtett úthossz észlelt eltérése esetén.
- a meghatározott és ténylegesen elvetett terület között észlelt eltérés esetén.
- eltérő talajadottságoknál.

A „100 méterre eső impulzus” kalibrálási értéket jellemző használati körülmények mellett kell meghatározni. Bekapcsolt összkerék-hajtásnál a kalibrálási érték meghatározásánál az összkerék-hajtást is be kell kapcsolnia.

### A 100 méterre eső impulzusszámok megadása



1. Útszakasz-érzékelő kiválasztása.

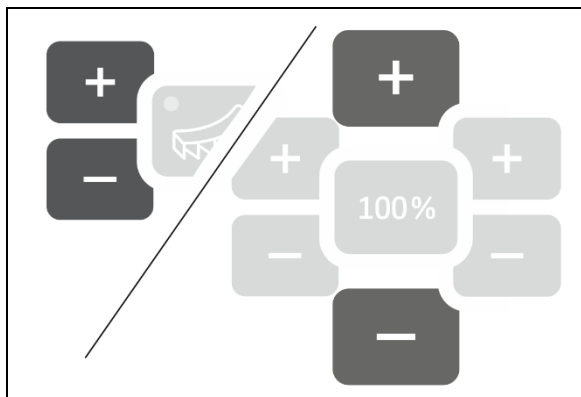
→ A 100 m-kénti impulzusok megjelennek.



2. A 100 méterenkénti impulzusok megadása, ha ismert.

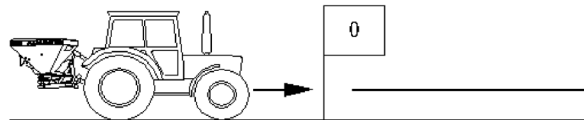



3. Érték mentése és vissza a munkakijelzőbe.

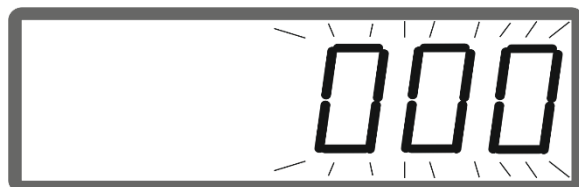


## A 100 méterre eső impulzusszám meghatározása

1. Mérjen le egy pontosan 100 m szakaszt.
2. Jelölje meg a mérőszakasz kezdő- és végpontját.
3. Kezdőpontra járatás.



4.  Tartsa lenyomva a gombot 6 másodpercig.  
A kijelző villog.




5. Pontosán 100 m mérési szakasz bejárása.  
→ Az impulzusokat leszámolja.
6. Megállás.

- A meghatározott 100 m-re eső impulzusszám jelenik meg.

A kijelző villog.




7.  Érték jóváhagyása és vissza a munkakijelzőbe.

## 2.5.2 Szimulált sebesség beállítása.



A szimulált sebesség kiválasztása esetén sebességgel nélkül dolgozhat a géppel (útszakasz-érzékelő / 100 m-kénti impulzusok).

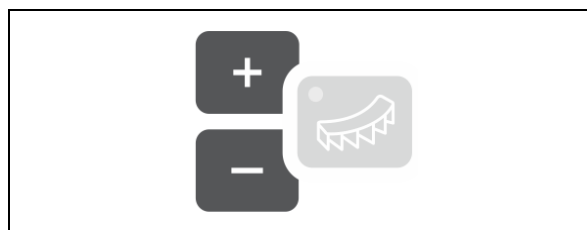
Munka közben a menetsebességnek meg kell felelnie a szimulált sebességnek. Ellenkező esetben nem a megfelelő szórásmennyiség kerül kiszórásra.

1.  Szimulált sebesség választása.

Ha az útérzékelő kijelzőjét (érték nagyobb 250-nél) először szimulált sebességre állítja, lásd a 12. oldalt.



2.  Szimulált sebesség értékének bevitel.




### 3 EasySet2 használata


#### 3.1 Műtrágya szórása



- A használat előtt írja be a szórásmennyiség kg/ha értékben kifejezett és a munkaszélesség értékét.
- Műtrágyakalibrálási tényező meghatározása.

1.  Készülék bekapcsolása és a munkakijelző látható.



2.  Meghajtott szórótárcsáknál induljon, egyidejűleg pedig nyissa a tolózárát.



Az egyoldalas szóráshoz válassza a megfelelő tolózárát.

A LED az egyoldalasán nyitott tolózárát mutatja.



A gomb megnyomását követő 6 másodpercen belül el kell indulni.

„SPEED“ kijelzés

Ezután megjelenik az E50 hibaüzenet.

→ Nyomja meg újra a gombot.



A 1,5 km/h-nél kisebb menetsebességnél zárja el a tolózárát.

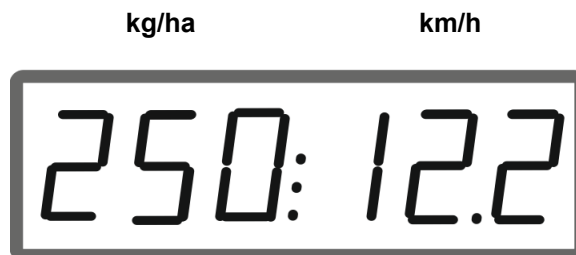
→ Ha 6 másodpercen belül gyorsít, akkor ismét kinyílik a tolózár.  
„SPEED“ kijelzés

→ Ha 6 másodperc után gyorsít, akkor a tolózár zárva marad. Adott esetben nyomja meg újra a gombot.  
E50 hibaüzenet



Munkakijelzés menet közben:

- A kétoldalas szórásmenyiség és a menetsebesség látható.

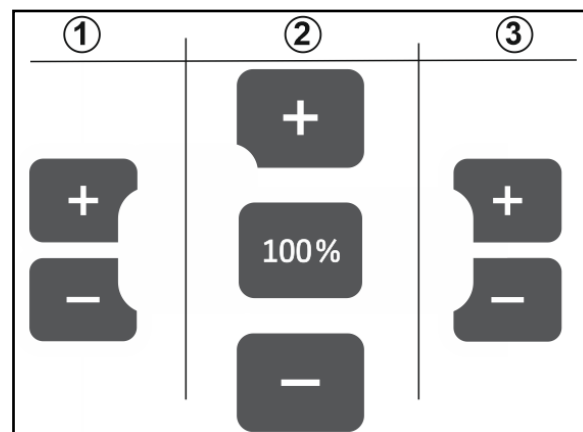


### Szórásmenyiség módosítása

Üzem közben a szórásmenyiség mindkét oldalon vagy csak az egyik oldalon, gombnyomásonként 10%-kal módosítható.

Ráadásul vissza is térhet az eredetileg beállított szórásmenyiséghez (100%).

- (1) Bal mennyiség
- (2) Kétoldali mennyiség
- (3) Jobboldali mennyiség



Munkakijelzés menet közben, a szórásmenyiség egyoldalas vagy kétoldalas módosítása esetén:

- A kg/ha egységben meghatározott szórásmenyiség látható, mindkét tolózar tekintetében külön.



Az 5%-nál nagyobb célértékelteréseknél a munkakijelző váltakozva az aktuális célértéket és az E11 hibaüzenetet mutatja.



### Ékszórás

A többfokozatú egyoldalas mennyiségmódosítás, manuális keretszakasz-kapcsolásként az ékbe történő bejárásnál, és az ékből történő kijárásnál is használható.

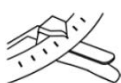
Ez javítja az átfedést, ezáltal pedig a műtrágyaelosztást a szántó belseje és a forduló területe között.

## 3.2 Határszórás végrehajtása


### Határoló elektromos működtetése

**!** A határoló dőlésérték-beállítását (0-100) olvassa le a szórástáblázatból.

**!** A határszórási eljárástól függően határolodon csökkenteni kell a szórásmennyiséget.



A tolózárhelyzet csökkentési értékét a szórástáblázatból ismerheti meg.

1.  A határszórás / árokszórás előtt a határolodon csökkentse a mennyiséget.

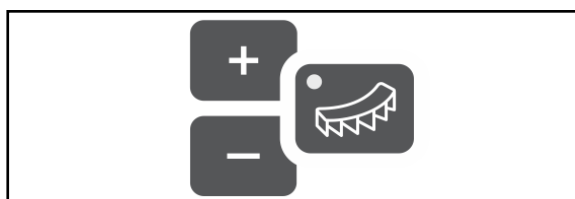
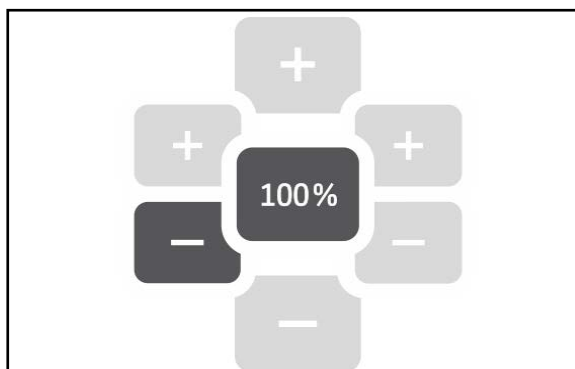
2.  Határoló aktiválása a határszóráshoz.

A LED az aktivált határolót mutatja.

→ A határolási helyzet rövid kijelzése (1-100)

→ ON kijelzés mutatása 5 másodpercig, a tolózár nyitása után. Ezután ismét a munkakijelző látható.

**!** Amennyiben aktivált határolónál nyitják a tolózárakat, úgy hangjelzés hangzik fel. Ez a határszórás aktív állapotát is mutatja.

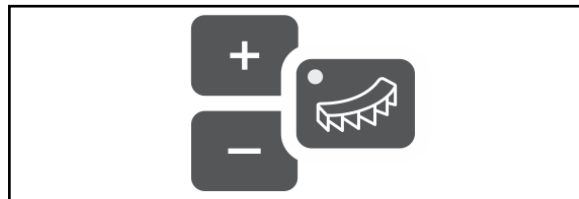


A határoló helyzete beállítható.



Határoló továbbemelése.

- A határszóró ernyő kisebb hatása.
- Nagyobb dobástávolság.



**A kijelzett érték kisebb lesz.**



Határoló további süllyesztése.

- A határszóró ernyő nagyobb hatása.
- Kisebb dobástávolság.




**A kijelzett érték nagyobb lesz.**

#### A határszórás után:

1.  Határoló kikapcsolása.

→ A LED kialszik.

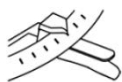
2.  Adott esetben a határolodon a mennyiséget emelje fel ismét 100% értékre.




#### Határoló hidraulikus üzemeltetése, helyzetérzékelővel



A határszórási eljárástól függően határolodon csökkenteni kell a szórásmennyiséget.



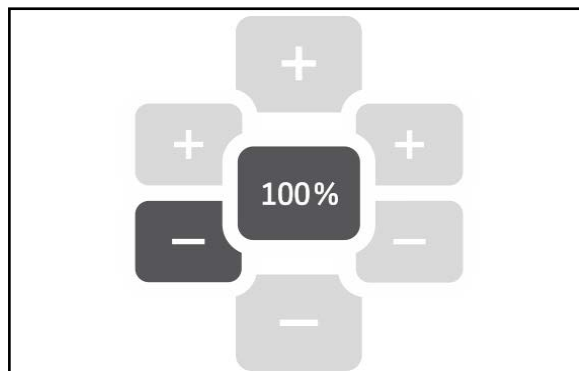
A tolózárhelyzet csökkentési értékét a szórástáblázatból ismerheti meg.

1.  A határszórás / árokszórás előtt a határolodon csökkentse a mennyiséget.

2. Hozza működésbe a traktor vezérlő készülékét.

Határoló aktiválása a határszóráshoz.

A LED az aktivált határolót mutatja.



Határoló aktiválva

- ON kijelzés mutatása 5 másodpercig, a tolózár nyitása után.



Amennyiben aktivált határolónál nyitják a tolózárát, úgy hangjelzés hangzik fel. Ez a határszórás aktív állapotát is mutatja.



## A határszórás után:

1. Hozza működésbe a traktor vezérlő készülékét.

Határoló kikapcsolása a határszóráshoz.

A LED kialszik.



2. Adott esetben a határolodon a mennyiséget emelje fel ismét 100% értékre.



## 3.3 Csigairtószer és finom magok szórása

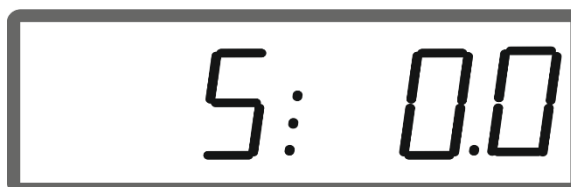


- A használat előtt írja be a szórásmennyiség kg/ha értékben kifejezett és a munkaszélesség értékét.
- Csigairtószer vagy apró magvak kalibrálási tényezőjének meghatározása, lásd 9. oldal.
- Szimulált sebesség beállítása és betartása, lásd a 12. oldalt.



1. Kapcsolja be a készüléket, a munkakijelző megjelenik:

2. Szimulált sebesség beállítása.



3. Meghajtott szórótárcsáknál induljon, egyidejűleg pedig nyissa a tolózárát.



Az egyoldalas szóráshoz válassza a megfelelő tolózárát.

A LED az egyoldalas nyitott tolózárát mutatja.



A beállított sebességet a lehető leggyorsabban el kell érni.  
A csigairtószer vagy az apró magok szórása közben tartsa be a megadott szimulált sebességet.

Munkakijelzés menet közben:

→ A kétoldalas szórásmennyiség és a menetsebesség látható.

kg/ha

km/h



### 3.4 Területteljesítmény mutatása

Napi számláló:



A legutolsó visszaállítás óta megművelt terület mutatása, ha egységben.







A napiszámláló visszaállításához tartsa lenyomva a gombot 6 másodpercig.

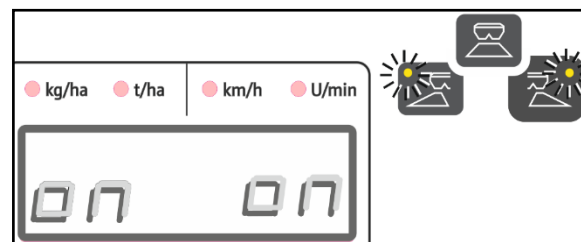
Teljes területteljesítmény:

A ha egységben kifejezett teljes területteljesítmény a kikapcsolás után 2 másodpercig látható, és nem lehet visszaállítani.



### 3.5 Maradék-leeresztés elvégzése

1.  Tartsa lenyomva a gombot 6 másodpercig.  
→ Záró ürítési funkció indul, a kijelző villog
2.   Bal / jobb tolózár kinyitása a maradék leürítéséhez.  
→ A kijelző folyamatosan világít.
3.   Bal / jobb tolózár zárása a maradék leürítése után.  
A kijelző villog.
4.  A készülék kikapcsolása befejezi az ürítési funkciót.

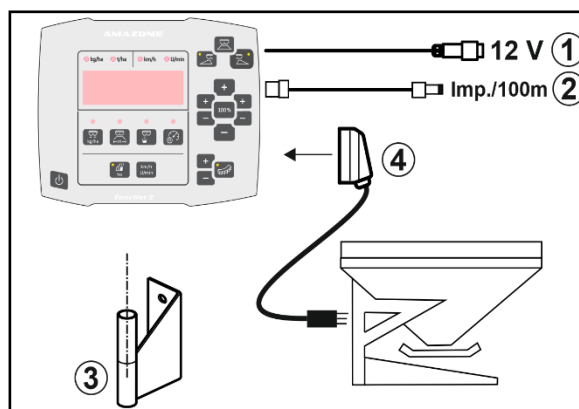


## 4 Csatlakozás

- (1) 12 V csatlakozókábel
- (2) A sebességjel csatlakozókábele

A szórásmennyiség menetsebesség-függő vezérléséhez a sebességjel csatlakozókábelét (Imp./100m) a jelcsatlakozó aljzathoz vagy egy kerékérzékelőhöz kell csatlakoztatni.

- (3) Az EasySet traktorfülkébe szerelésére szolgáló felszerelés
- (4) Gépcsatlakozó a gép EasySet-re való csatlakoztatásához.



A fedélzeti kezelő-számítógépet mindig száraz helyiségben tárolja, amennyiben a traktor kabinjából kiveszi.


## 5 EasySet 2 konfigurálása

A fedélzeti számítógép cseréjénél a számítógépet konfigurálni kell.

A konfigurálás az üzemmódok beállításával történik.

### Üzemmódok beállítása

EasySet kikapcsolva!


1. Működtesse és tartsa lenyomva a  gombot, egyszerre működtesse és tartsa le-

nyomva a  gombot, míg rövid ideig a ConF kijelzés megjelenik.

→ Az üzemmódok villogva megjelennek, LED villog.


2.  ,  Válassza ki a gép (1) üzemmódját.

- 0 - Pótalkatrész kiszállítási állapota
- 1 - ZA-M
- 2 - ZA-V
- 3 - ZA-X

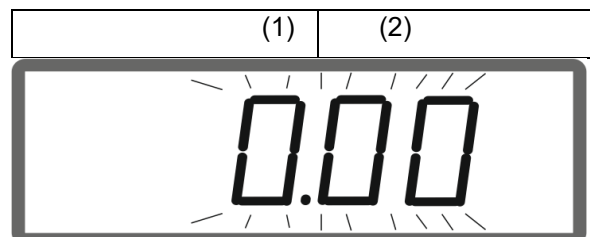
3.  Gép üzemmód mentése.

4.  ,  Határszóró berendezés üzemmód (2) választása.

- 00 – nincs határszóró berendezés
- 01 – Hidraulikusan működtetett határoló, helyzetérzékelővel
- 02 – Limiter elektromosan működtetve

5.  Határszóró berendezés üzemmód mentése.

→ Az EasySet automatikusan kikapcsol.



## 5.1.1 Kalibrálja a csúszkát



A tolózár kalibrálását az alábbi esetekben kell elvégezni:

- A talajművelő csoporton végzett munka után.
- Ha a kívánt és a tényleges szórásmennyiség nem egyezik.

### A ZA-X mindkét tolózárjának kalibrálása



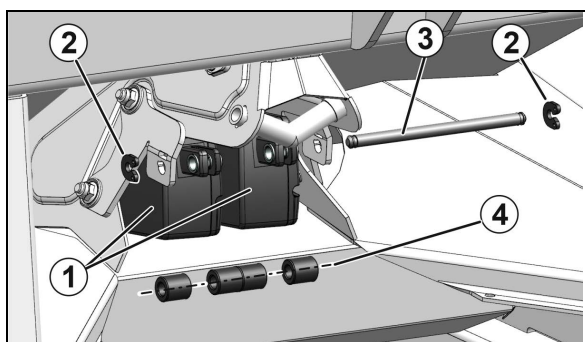
Feltétel:

- Egy 20 mm-es átmérőjű és kb. 10 cm hosszú köracél.
- Két személy

1. Akassza ki a motort (1) balra és jobbra. Ehhez távolítsa el a biztosítóklipszeket (2), húzza ki a csapokat (3), és vegye ki a hüvelyeket (4).

2. Tolózár nyitása Ehhez mindkét motort tolja kissé hátra.

3. Szerelje le a karbantartási fedeleket balra és jobbra.

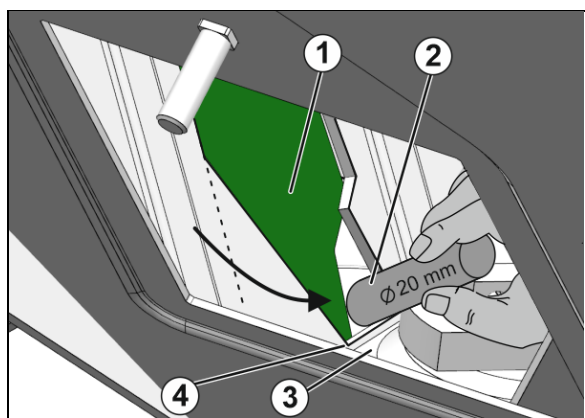
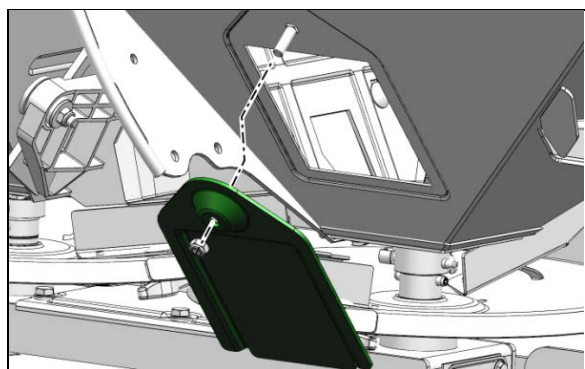


4. A köracélt (2) helyezze be a karbantartási fedélen keresztül jobbra merőlegesen a tolózár (1), jobbra a tolózár nyílásába és tartsa meg.



A köracél a tolózár nyílására (4) és ne a fenéklemezre (3) fekszd fel!

5. A tolózár (1) jobbról kézzel zárja, míg a tolózár a köracélra fel nem fekszik. Ehhez a motort jobbra húzza újra előre.

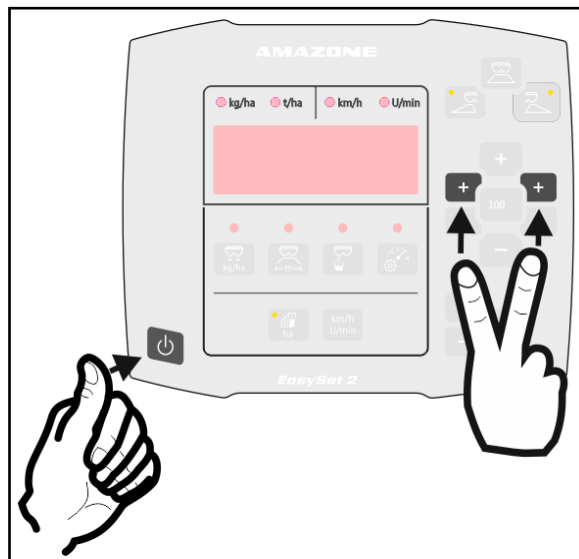






EasySet kikapcsolva!

6. Egyszerre nyomja le 3 másodpercig a Bekapcsolás, mennyiség bal + és jobb + gombot.
- röviden megjelenik egymásután a „ConF” és az aktuális kalibrálási érték.
- Villognak a tolózár LED-jei.



- A bal és a jobb tolózár feszültségértékei Volt egységben jelennek meg.



7. Jobb tolózár-helyzet jóváhagyása.

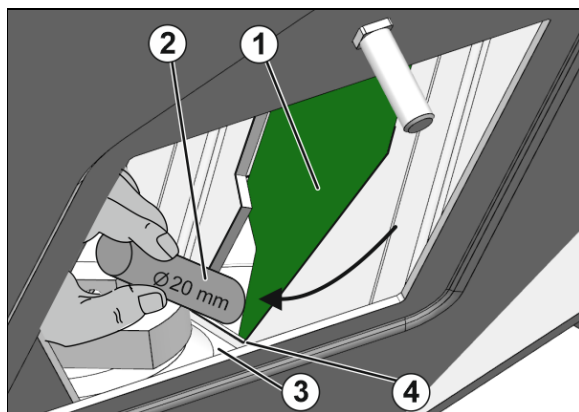


8. A köracélt (2) helyezze be a karbantartási fedélre keresztül balra merőlegesen a tolózár (1), balra a tolózár nyílásába és tartsa meg.



A köracél a tolózár nyílására (4) és ne a fenéklemezre (3) fekvődjön fel!

9. A tolózárát balra kézzel zárja, míg a tolózár a köracélra fel nem fekszik. Ehhez a motort balra húzza újra előre.

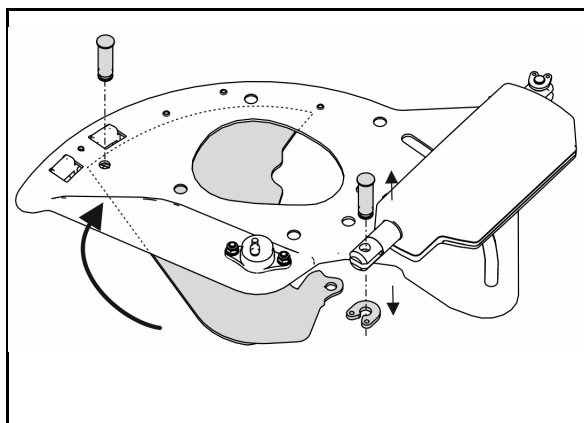


10. Bal tolózár-helyzet jóváhagyása.

- Ezt követően az EasySet automatikusan kikapcsol és a kalibrálás lezárul.
11. Vegye ki a köracélt.
  12. Motor visszaszerelése a tolózárra.
  13. Szerelje fel a karbantartási fedeleket.

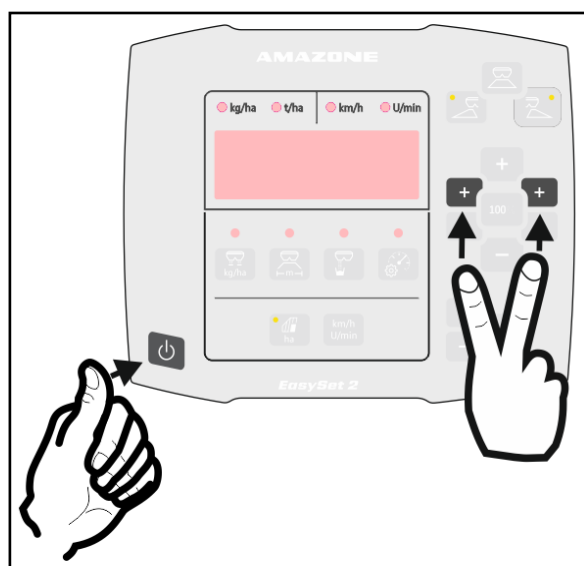
## A ZA-V mindkét tolózárjának kalibrálása

1. Ehhez távolítsa el a biztosítóklipszeket a motoron lévő csapokat, és vegye ki a csapokat.
2. Állítsa a tolózárát kalibráló állásba.  
Ehhez a tolózárát kézzel forgassa el oly módon, hogy a tolózár és fenéklemez furata egymás felett legyen.
3. Rögzítse a kalibrálási pozíciót a motorrögzítés csapjával.
4. Végezze el mindkét oldalon az 1-3 munkalépéseket.



EasySet kikapcsolva!

5. Egyszerre nyomja le 3 másodpercig a Bekapcsolás, mennyiség bal + és jobb + gombot.
- röviden megjelenik egymásután a „Conf” és az aktuális kalibrálási érték.
- Villognak a tolózár LED-jei.



- A bal és a jobb tolózár feszültségértékei Volt egységben jelennek meg.



6. Bal tolózár-helyzet jóváhagyása.



7. Jobb tolózár-helyzet jóváhagyása.

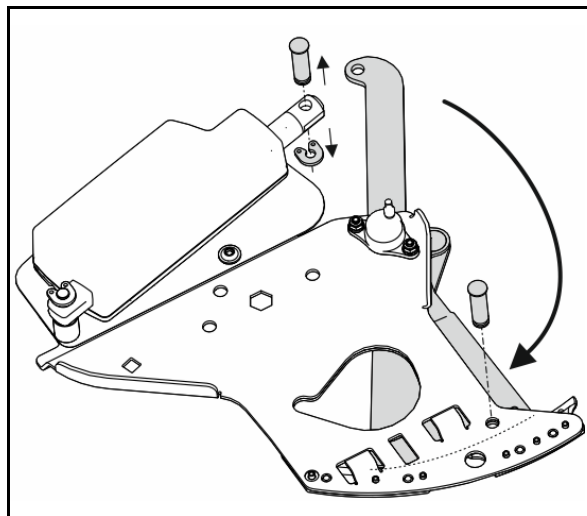
- Ezt követően az EasySet automatikusan kikapcsol és a kalibrálás lezárul.

8. A motort és a tolózárát ismét kapcsolja össze a csappal és a biztosítóklipsszel.



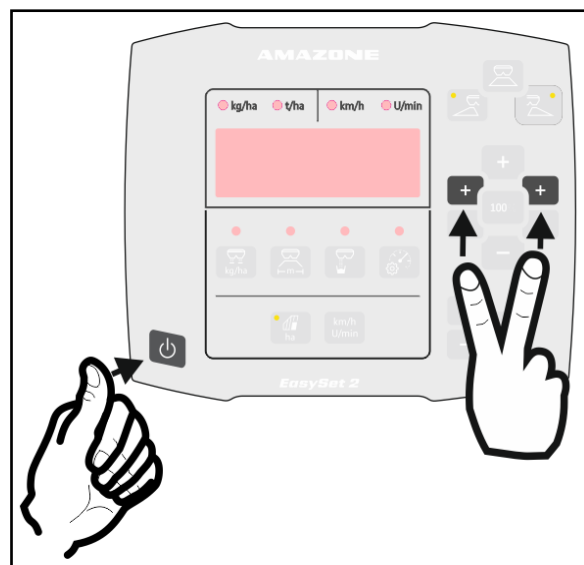
## A ZA-M mindkét tolózárjának kalibrálása

1. Ehhez távolítsa el a biztosítóklipszeket a motoron lévő csapokat, és vegye ki a csapokat.
2. Állítsa a tolózárát kalibráló állásba.  
Ehhez a tolózárát kézzel forgassa el oly módon, hogy a tolózár és fenéklemez furata egymás felett legyen.
3. Rögzítse a kalibrálási pozíciót a motorrögzítés csapjával.
4. Végezze el mindkét oldalon az 1-3 munkalépéseket.



EasySet kikapcsolva!

5. Egyszerre nyomja le 3 másodpercig a Bekapcsolás, mennyiség bal + és jobb + gombot.
- röviden megjelenik egymásután a „ConF” és az aktuális kalibrálási érték.
- Villognak a tolózár LED-jei.



- A bal és a jobb tolózár feszültségértékei Volt egységben jelennek meg.



6. Bal tolózár-helyzet jóváhagyása.



7. Jobb tolózár-helyzet jóváhagyása.

- Ezt követően az EasySet automatikusan kikapcsol és a kalibrálás lezárul.

8. A motort és a tolózárát ismét kapcsolja össze a csappal és a biztosítóklipsszel.



## 5.2 Hibaüzenetek

Üzenet	Típus	Leírás / kiváltási feltétel	Idő a kiváltásig	Hatás	Javítás
<b>E1</b>	Figyelmeztetés	0 üzemmód aktív	0 mp	Nem lehetséges a kezelés	Üzemmód beállítása, lásd az 28 oldalt
<b>E6</b>	Figyelmeztetés	A baloldali tolózár nem reagál; a megvezérelt célhelyzet nem érhető el	2 mp	-	Ellenőrizze a motort Blokkolás megszüntetése, lásd lenn.
<b>E7</b>	Figyelmeztetés	A jobb tolózár nem reagál	2 mp	-	Ellenőrizze a motort Blokkolás megszüntetése, lásd lenn.
<b>E11</b>	Figyelmeztetés	A névérték nem tartható	10 mp	Váltakozó kijelzés: 1 s / E11, ezután 5 s TÉNY-érték	Menetsebesség kiigazítása
<b>E20</b>	Figyelmeztetés	A kalibrálási érték az előírt határon kívüli	0 mp	Baloldali kijelzés: E20 jobbra: számított érték	Ismételje meg a kalibrálást
<b>E32</b>	Figyelmeztetés	A határszórás szervomotorja nem reagál	2 mp	A határszóró rendszer kiemenetét ki kell kapcsolni	Ellenőrizze a motort
<b>E39</b>	Figyelmeztetés	A baloldali tolózár szögérzékelője meghibásodott	0 mp	-	Érzékelő ellenőrzése
<b>E40</b>	Figyelmeztetés	A jobboldali tolózár szögérzékelője meghibásodott	0 mp	-	Érzékelő ellenőrzése
<b>E41</b>	Figyelmeztetés	A határszórás érzékelője üzemképtelen	0 mp	-	Érzékelő ellenőrzése
<b>E50 / SPEED</b>	Figyelmeztetés	Tolózár nyitás biztonsági funkció csak akkor, ha 6 másodperc után megvan a sebességjel.	0 mp	5 s folyamatos hangjelzés	Tolózár nyitása menetsebességnél.

## Blokkolás megszüntetése

---

1. Szimulált sebesség aktiválása, lásd 12. oldal.
2. Az üritőmenüvel nyissa és zárja a tolózárát, lásd 21. oldal.



### FIGYELMEZTETÉS

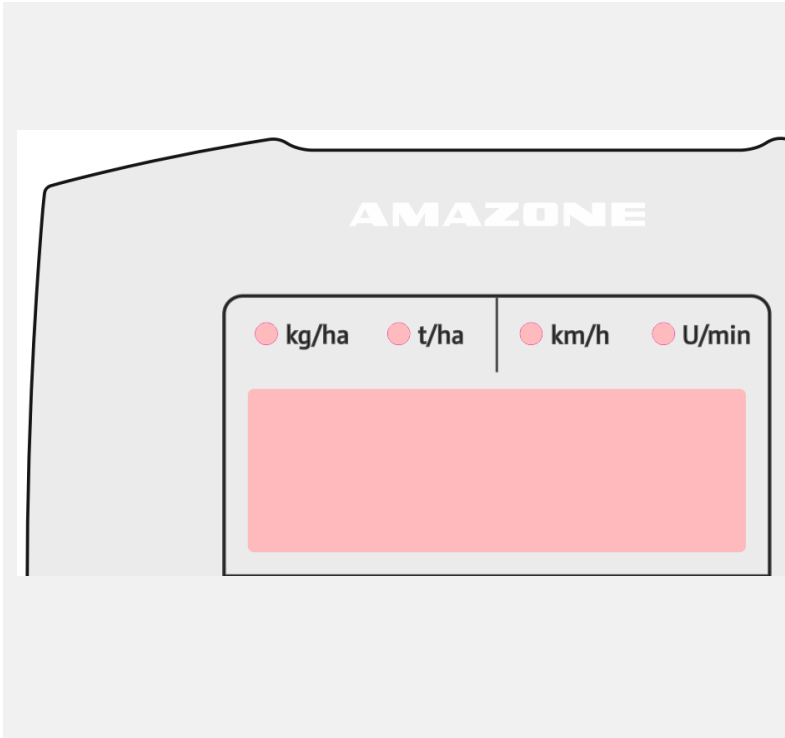
**Ujjak összenyomás-veszélye az elektromos üzemű tolózáraknál.**

A tolózár nyitásánál és zárásánál más nem dolgozhat a tolózáraknál.

3. A talajművelő csoporttal végzett munka előtt kapcsolja ki a kezelő számítógépet.

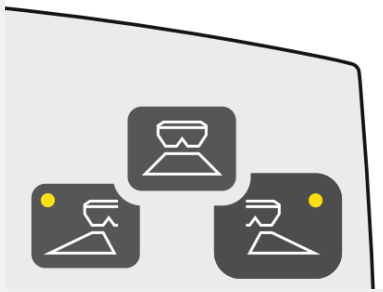


## 6 Áttekintés







kg/ha   t/ha   km/h   U/min

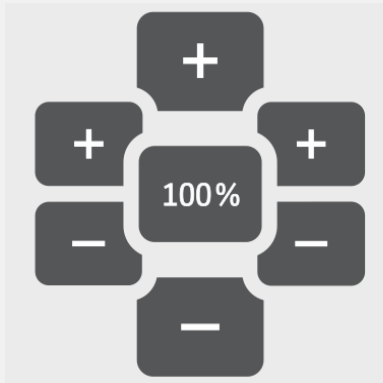
1. Mindét tolózár ki/be  
2. 6 Másodperc,  
→ maradékürítés



Bal tolózár  
ki / be      Jobb tolózár  
ki / be

Célmennyiség	Munkaszélesség	Kalibrálás (6 másodperc tar- tása)	Útszakasz-érzékelő kalibrálása / szim- ulált sebesség
			


Kétoldali célmennyiség  
több / kevesebb / 100%



Baloldali  
célmennyiség  
több /  
kevesebb      Jobboldali  
célmennyiség  
több / kevesebb

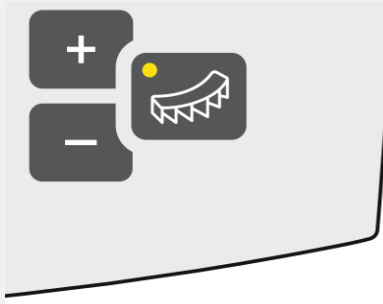
Be / ki

1. Terület-teljesítmény  
2. 6 másodperc → 0 terület



EasySet 2

Határoló  
aktiválása /  
kikapcsolása



+/- határoló dőlésszög  
+/- beállítási értékek módosítása







# **AMAZONEN-WERKE**

## **H. DREYER SE & Co. KG**

Postfach 51  
D-49202 Hasbergen-Gaste  
Germany

Tel.: + 49 (0) 5405 501-0  
e-mail: [amazone@amazone.de](mailto:amazone@amazone.de)  
<http://www.amazone.de>

