Tájékozódási segítség a szezon kezdetéhez

MG7522-HU-HU

Precea - függesztett terméktípusai

TARTALOMJEGYZÉK

1. Általános értesítések

2. A gép előkészítése

3. A műtrágya-adagolás kalibrálása

4. Magok szórásmennyiségének beállítása

5. Gépbeállítások

6. A maglesodró beállítása

7. A gépszoftver kezdőlapja (ISOBUS)

8. A gépszoftver munkamenüje (ISOBUS)

9. Szoftver: Beállítások menü (ISOBUS)

10. Felkészülés a feladatvezérlőre a gépszoftverben (ISOBUS)

11. Mikrogranulátum-szóró (opcionális)

12. Műszaki információk műtrágya-adagolás

1. Általános utasítások

- A jelen dokumentáció használata feltételezi, hogy a gép és a szoftver használati útmutatóját elolvasták és megértették. A megfelelő dokumentumok felsorolása a jobb oldalon látható.
- Ezért szükséges a használati útmutatóban található további információk figyelembevétele. A Tájékozódási segítség a szezon kezdetéhez c. dokumentum használatakor a munkavégzés során a használati útmutató is legyen mindig hozzáférhető.
- A Tájékozódási segítség a szezon kezdetéhez **Precea** c. dokumentum iránymutatóként szolgál a felhasználónak a gépen a szezonkezdéskor végzendő ellenőrzéshez és annak ismételt üzembe helyezéséhez. Ez a dokumentum a felszereltségtől függően az **NW110-M.015** vagy az **NW356-J.009** szoftververzióra vonatkozik, és csak ezekre érvényes.

Megjelölés	Használati utasítás
ISOBUS szoftver - Precea	MG7486
AMASCAN 2 kezelő számítógép	MG7342
AmaCheck kezelő számítógép	MG6127
Precea 3000-A/-ACC-AFCC	MG6659
Precea 4500-2/-2CC/-2FCC	MG6149
Precea 3000/4500/6000/-CC/-FCC	MG6660
Precea 6000-2/-2CC/-2FCC	MG6967

2. A gép előkészítése

Traktor követelmények

3000(-CC) (-FCC)	3000-A(-ACC) (-AFCC)	4500(-CC)	4500-2(CC) (FCC)
70 LE felett	160 LE felett	90 LE felett	100 LE felett
6000-2	6000-2CC (-2FCC)	6000-CC	6000
150 LE felett	180 LE felett	120 LE felett	130 LE felett

Traktor-szivattyú teljesítménye

- Mechanikus ventilátorhajtású gépnél legalább 20 l/perc mellett
- Hidraulikus ventilátorhajtású gépnél legalább 50 l/perc 150 bar mellett

Csatlakozók

A gép felszereltségétől függően az alábbi csatlakozókra van szükség:

- egyszeres hatású: Nyomjelző (a Precea 6000 gépnél: kétszeres hatású), feltöltőcsiga, ventilátorhajtás (nyomóvezeték elsőbbséggel)
- kétszeres hatású: vázkiegyensúlyozás (**2**) (egyedi felszereltség), váz teleszkópozása
- nyomásmentes visszafolyás (max. 5 bar): ventilátorhajtás

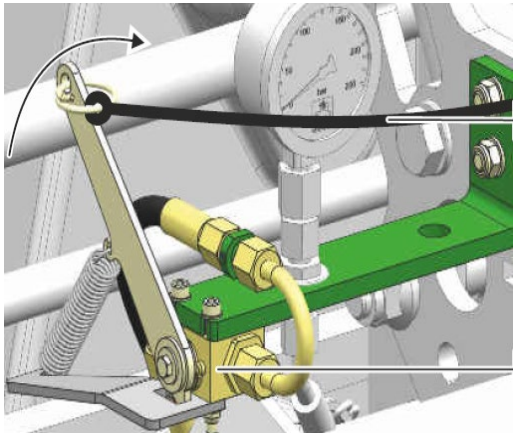
1



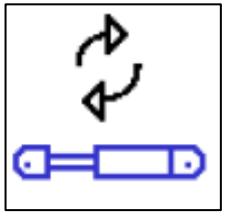
2



3



4



5



2. A gép előkészítése

A munkagép felkapcsolása

Minden csatlakozás létrehozása:
ISOBUS, Világítóberendezés, hidraulika, tengelycsonk.
A gépet helyezze az alsó függesztőkarra és rögzítse.
A támasztólábakat állítsa magasabbra.

A gép teleszkópos mozgatása vagy behajtása

- Teleszkópozás: Oldja ki a szállítási biztosítást (**3**), és teleszkópozza a gépet addig, míg a gépszárny a véghelyzetben van.
- Kikapcsolás: Kapcsolja ki a gépet. Ezzel a szállítási rögzítés automatikusan oldódik. Miután a gépszárny a véghelyzetet elérte, működtesse a vezérlőkészüléket további 5 másodpercig a hidroakkumulátor feltöltéséhez.

A komfort hidraulika esetén a gép teleszkópos mozgatását vagy fedél/csappantyú-mozgatását az ISOBUS terminálon (**4**) vagy a ComfortClick (Precea Spezial) (**5**) segítségével kell előre kiválasztani.

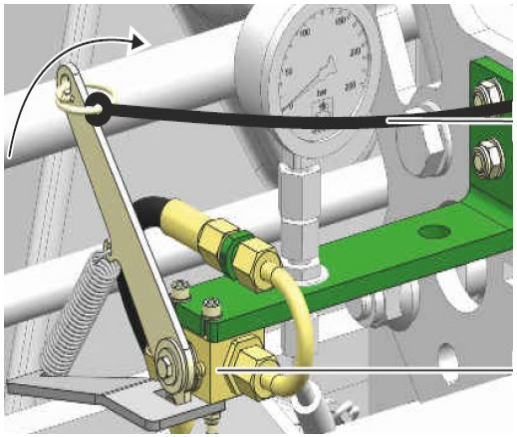
1



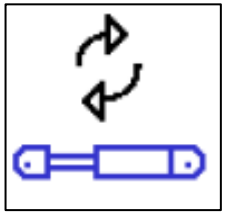
2



3



4



5



2. A gép előkészítése

A gép beállítása a mezőben

A gépet a mezőn úgy állítsa be, hogy a felső függesztőkar a talajjal párhuzamos legyen. A nyomkövető konzol (**1**) nyújt segítséget az orientációban.

Felső vezérlőkarok hossza felszerelt gépekhez (2)

A talajműveléshez szerelt gépeket a Felső függesztőkaron keresztül kell beállítani a talajművelés gép és a Precea között. Itt a gépeken található, a megfelelő felső vonórúd hosszúságokat feltüntető matricák szolgálnak alapinformációként, illetve alapbeállításként.

Mechanikus felső függesztőkar (rövid) az aktív talajműveléshez:

- 510 mm hossz +/- 20 mm a Precea 3000-A és Precea 3000-AFCC gépekhez

Mechanikus felső függesztőkar (hosszú) a passzív talajműveléshez (CombiDisc):

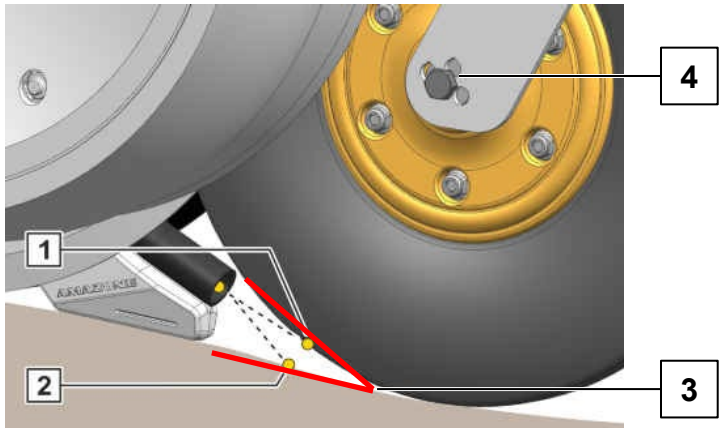
- 845 mm hossz +/- 20 mm a Precea 3000-ACC és Precea 3000-AFCC gépekhez

Alapbeállítás = A felfogótárcsa kézzel nehezen forgatható (a talajtól függően), de nem szabad meghajlítani vagy átfordulnia.

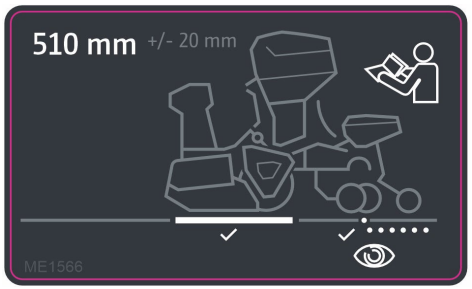
A felső függesztőkar beállításával a „fogóék” (**3**) nyitási szöge pozitív vagy negatív irányban befolyásolható. Ezenkívül a felfogótárcsa pozíciója is megváltoztatható a fogógörgő-tartó furatképén (**4**).

1



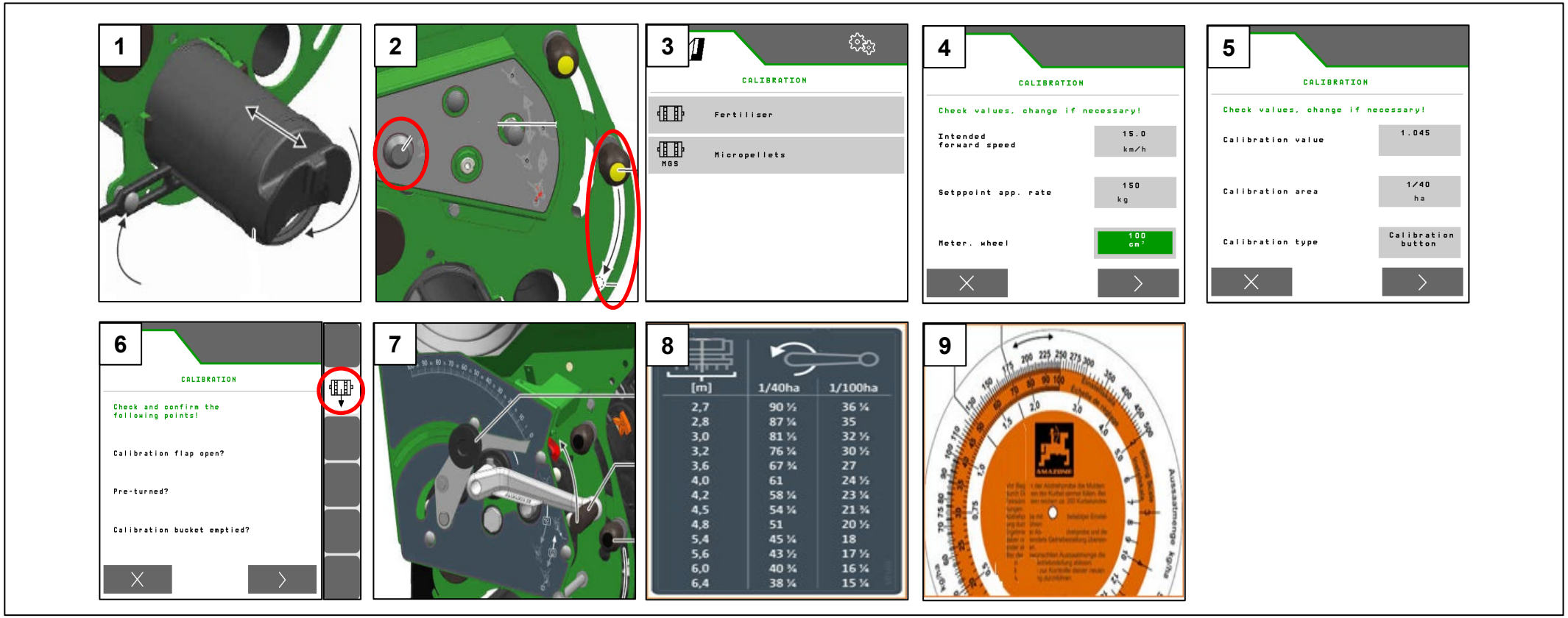


2





3. A műtrágya-adagolás kalibrálása



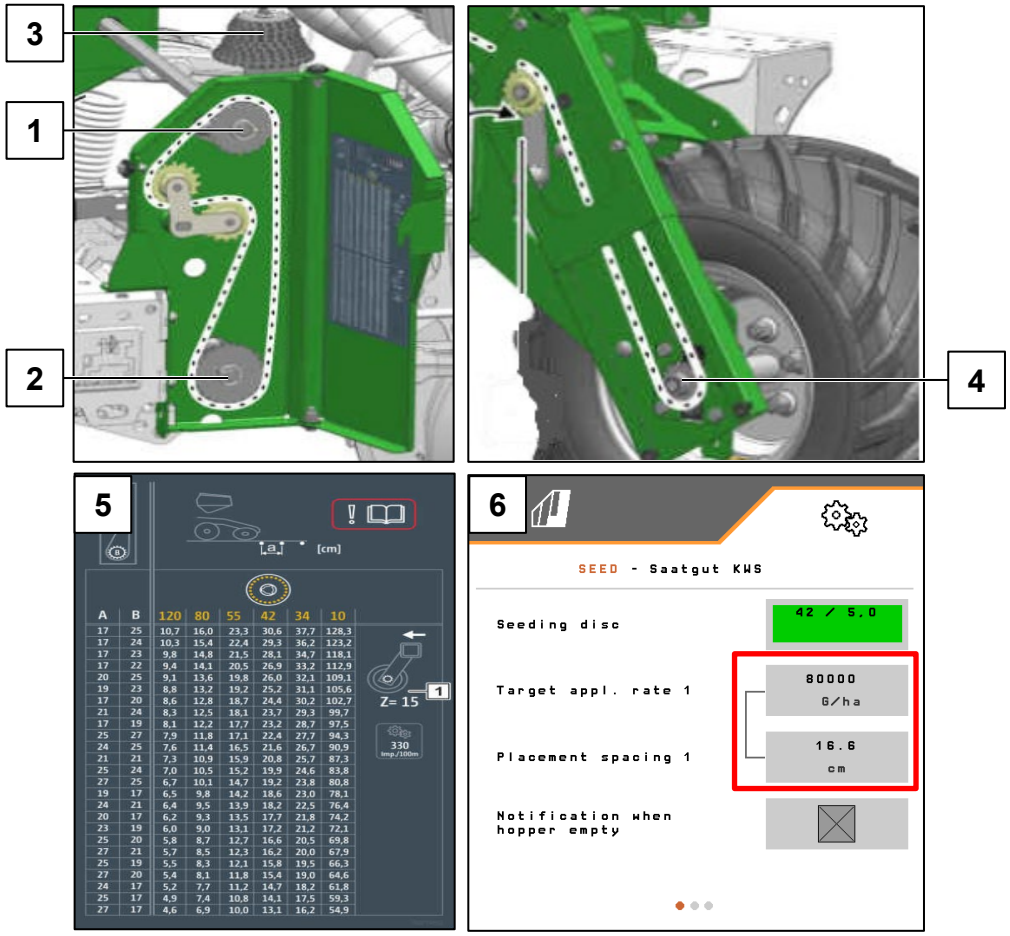
- **Általános**: Fordítsa el a kalibrálóteknőt (**1**). Állítsa alsó pozícióba a kalibrálófedél karját **(2)**.
- **Precea Super:** kalibrálás előkészítése a szoftverrel, Szántóföld menü/Kalibrálás/Műtrágya (**3**), értékek ellenőrzése és szsz. módosítása (**4, 5**), előadagolás (**6**). Végezze el a kalibrálást a kalibrálógombbal vagy TwinTerminal segítségével (**2**). Mérje a mennyiséget, és adja meg az értéket a terminálon.
- **Precea Spezial:** Állítsa a hajtóművet az 50-es állásba (**7**).
  A munkaszélességtől és a kívánt kalibrálási felülettől függően a karelforgatások száma a táblázatban található **(8)**. Forgassa a tekerőkart, a mért súlyértéket szorozza meg 40-el vagy 100-al, a hajtómű új helyzetét határozza meg a számolókorongon **(9)**.

MEGJEGYZÉSEK

Ehhez a hajtómű beállítását először állítsa a 0 pozícióba, majd a kívánt új beállításba.

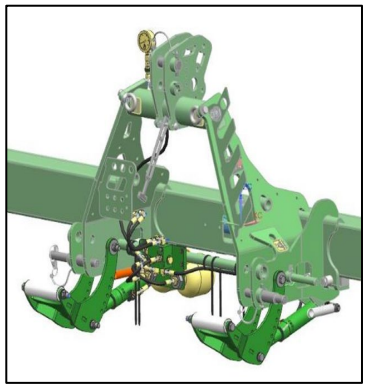
4. Magok szórásmennyiségének beállítása

- **Precea Spezial:** A vetőmag távolságának beállításához két fogaskereket (**1, 2**) ki kell cserélni. Ehhez különböző fogaskerekek (**3**) állnak rendelkezésre. Ha a szórásmennyiség nem érhető el, előrefutó hajtókeréknél a fogaskerék (**4**) kicserélhető. A táblázatban (**5**) található, hogy melyik fogaskerékpárhoz milyen vetőmag vetéstávolság tartozik. A táblázat értékei változnak attól függően, hogy előrefutó vagy utánfutó hajtókerék van-e beszerelve, és csak a megadott impulzusra/100 m vonatkozik.
- **Precea Super:** Menü Beállítások/Termékek/Vetőmag (**6**). Itt beállítható a célszórásmennyiség 1 és a vetőmag vetéstávolsága 1. A számításhoz legyen kiválasztva a megfelelő magelosztó tárcsa. A 2. célszórásmennyiség és a 2. vetési távolság megadása csak akkor szükséges, ha különböző kiszórási mennyiségeket szeretne beállítani a különböző sorokban, pl. vetőmagszaporításhoz.
- **Az NW356-J.009 szoftververzióitól kezdve egy további magadagoló tárcsa, a „2. Vetőtárcsa” is választható.**

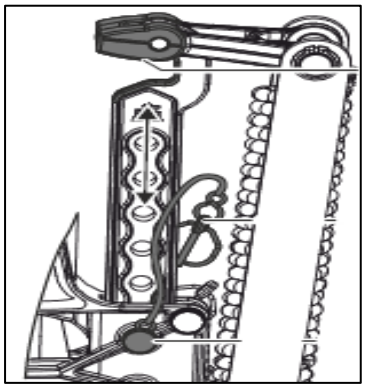


5. Gépbeállítások

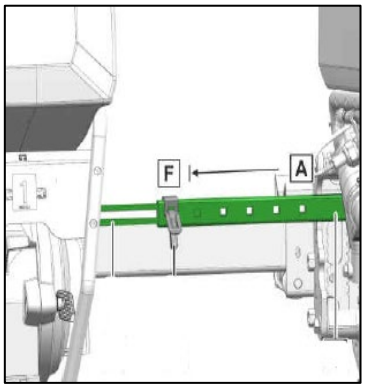
1



2



3

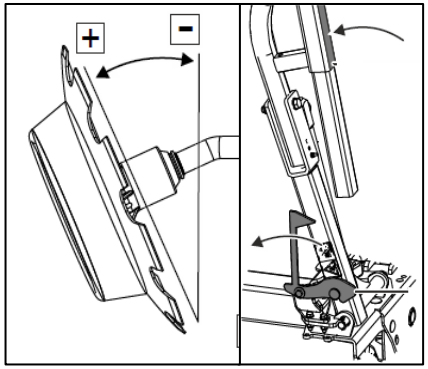


- (**1**) **Vázkiegyensúlyozás (egyedi felszereltség)**: A traktorról a gépre akár 1000 kg is áthelyezhető, a vázkiegyensúlyozás változatától függően. Ezután a csoroszlyák nyugodtabban járnak, és a lerakási pontosság javul.
  A nyomásátvitel annál jobb, minél magasabban van a felső függesztőkar rögzítve a traktorra. Működtesse a traktor vezérlőkészülékét, és állítsa be a kívánt nyomást (130 és 160 bar között), ennek során vegye figyelembe a talaj tulajdonságait. A nyomás a nyomásmérőn jelenik meg.
- (**2**) **Traktor-nyomlazító (egyedi felszereltség)**: Lazítsa a rugós rögzítőelemet, és állítsa be a munkamélységet. A felhasználási területtől függően használható szárnyas csoroszlya, keskeny csoroszlya vagy szív alakú csoroszlya.
- **Ventilátor-fordulatszáma:** Kiviteltől függően a traktorvezérlő készülék olajmennyiségével(hidraulikaolaj-hőmérséklet figyelembe vétele) vagy a hajtócsonk-fordulatszámmal állítható be (max. 5000 1/min fordulatszám).
  A répa, repce vagy napraforgó nyitóértékének: 35+5 mbar, a kukorica és a szója esetén: 45+5 mbar állítandó be kiosztott válogatótárcsánál, és szükség szerint ezt be is kell állítani. A túlnyomás a nyomásmérőn vagy az ISOBUS terminálon jelenik meg.
- (**3**) **Sortávolság** (csak változtatható teleszkópozásos váznál): A váz teljesen beteleszkópozható és röviden újra kiteleszkópozható (húzókötél húzása) úgy, hogy a rugós rögzítőelemek nyomásmentesek legyenek. Tűzze le a rugós rögzítőelemeket a kívánt sortávolsághoz. Végezze el újra a váz kiteleszkópozását.

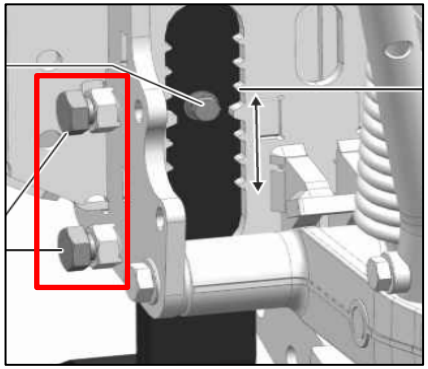
5. Gépbeállítások

- **(1) Nyomjelző:** Oldja a szállítási biztosítást (ha van), a nyomjelzőt a munkaszélességtől függően állítsa be. Állítsa be a tárcsa fogásszögét a talaj fajtájától függően.
- **A műtrágya lerakási mélysége**: A műtrágyacsoroszlya és a vetőcsoroszlya közötti oldali távolság 60 mm, és nem állítható. A felszerelési változattól függően az alábbiak szerint végezze el a lerakási mélység beállítását:
  - **(2) laprugós túlterhelés elleni védelem**: A 3-12 cm mélység állítható. Lazítsa meg a biztosítócsavarokat, és állítsa be a lerakási mélységet.
  - (**3**) **kapcsolt műtrágya-csoroszlya**: A műtrágyacsoroszlya mélysége a vetőcsoroszlya mélységéhez igazodik. A vetőcsoroszlya mélységének beállítása esetén automatikusan a műtrágyacsoroszlya mélysége is beállításra kerül. A mélység 5 fokozatban állítható be. Tűzze le a csapszeget a kívánt pozícióba.

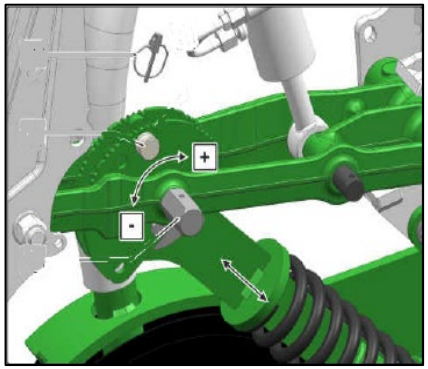
1



2

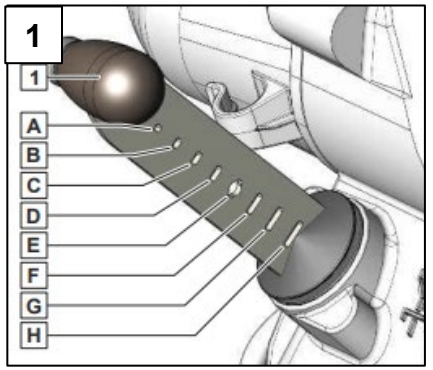


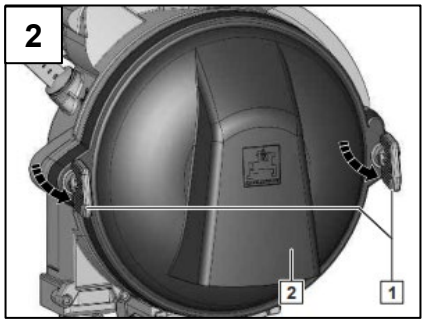
3

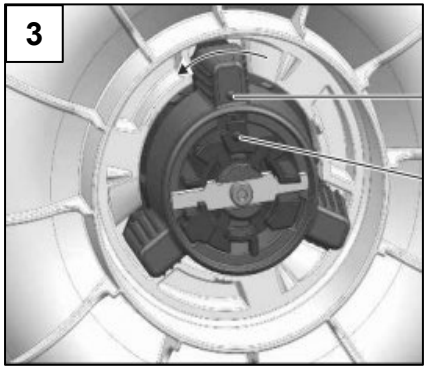


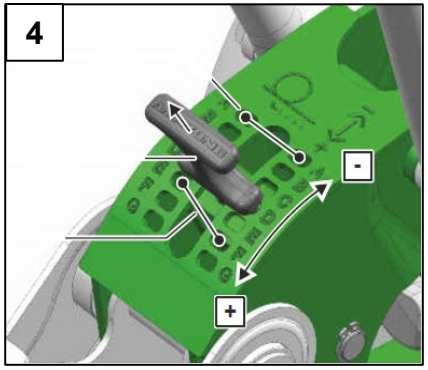
5. Gépbeállítások

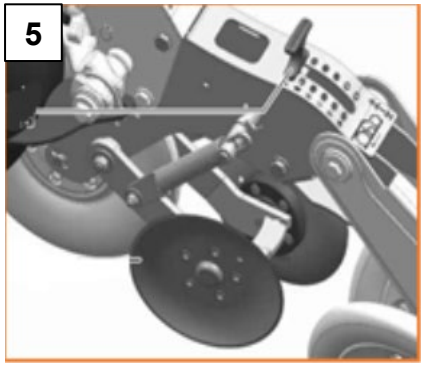
- **(1) Elzáró tolózár:** Állítsa be a vetőmagtól függően, lásd a 13 táblázatot. Csak annyira nyissa ki, hogy elegendő vetőmag legyen a magelosztó tárcsa előtt, de a vetőmag-kamra ne legyen túltöltve.
- **(2) Magelosztó tárcsa:** A különböző vetőmagokhoz megfelelő magelosztó tárcsák állnak rendelkezésre megfelelő furatszámmal és furatátmérővel, lásd „A megelosztó tárcsa felszerelése” használati útmutatót. A tárcsa cseréjéhez vegye le a fedelet (**2**), és oldja ki a zárat (**3**). Minden tárcsához van egy megfelelő kidobókerék, amelyet ugyancsak ki kell cserélni.
- **(4) Vetőmag lerakási mélysége:** Állítsa be az állítókarral. A kar ferde állításával fél lépések is lehetségesek. A vetőmag lerakási mélysége függ többek között a talaj fajtájától, a csoroszlyanyomástól és a munkasebességtől, és csak a szántóföldi használat közben határozható meg.
- **(5) Tárcsás takaró (opcionális):** Állítsa be a tárcsás takarót az állítókarral. Az „A” pozícióban a tárcsás takaró deaktiválva van.
- **(6) V-nyomókerekek:** A kerék lezárja a vetőbarázdát. Ehhez még a fogásszög, a távolság és a nyomás is beállítható. Ezenkívül a kerekek egymáshoz képest eltolva is beállíthatók.













5. Gépbeállítások

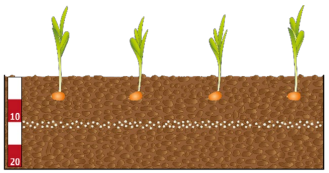
- A munkamódszertől függően lehet váltani a sávos lerakás (**1**) és a FertiSpot (**2**) adagolást.

MEGJEGYZÉSEK

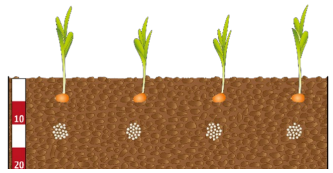
A rotoregységeről a sávos lerakásra váltáskor vagy vissza cserélve a gépet újra kell indítani.

- **(3) Rotoregység:** A kívánt menetsebességtől, a kiszórási mennyiségtől, valamint a Szórási mennyiségtől/ vetőmagtól / **függően** egy- vagy kettős rotoros egységre van szükség.
- **(4) Szalagtároló egység:** Szükség **esetén** a rotoregységről át lehet váltani a szalagtároló egységre. Itt a kezelési utasításban szereplő utasítások betartása.
- **(5) Szoftver: A FertiSpot** a gépszoftverben, a Műtrágya menüben aktiválható vagy deaktiválható. A munka menüben választható, hogy a FertiSpot állapot megjelenjen-e a többfunkciós kijelzőn.
- **(6) Teljesítményadatok:** A FertiSpot teljes körű használatához figyelembe kell venni a teljesítményadatokat. Így biztosítható a zavartalan működési mód.

1



2



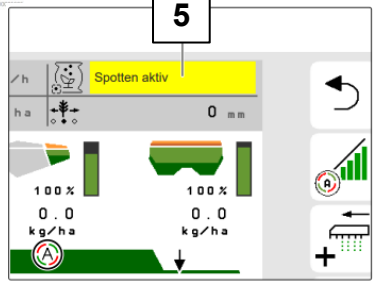
3



4



5



6

Single rotor						
Application rate	Row width					
	45 cm	50 cm	60 cm	70 cm	75 cm	80 cm
60,000 Körner/ha to 100,000 Körner/ha	to 15 km/h	to 15 km/h	to 15 km/h	to 15 km/h	to 15 km/h	to 14 km/h
> 100,000 Körner/ha to 120,000 Körner/ha	to 15 km/h	to 15 km/h	to 15 km/h	to 13 km/h	to 13 km/h	to 11 km/h
> 120,000 Körner/ha to 150,000 Körner/ha	to 15 km/h	to 15 km/h	to 12 km/h	to 12 km/h	to 10 km/h	to 9 km/h
> 150,000 Körner/ha	Conversion to double rotor is necessary					

Double rotor						
Application rate	Row width					
	45 cm	50 cm	60 cm	70 cm	75 cm	80 cm
60,000 Körner/ha to 100,000 Körner/ha	10 km/h to 15 km/h	9 km/h to 15 km/h	8 km/h to 15 km/h	7 km/h to 15 km/h	7 km/h to 15 km/h	6 km/h to 15 km/h
> 100,000 Körner/ha to 120,000 Körner/ha	7 km/h to 15 km/h	6 km/h to 15 km/h	5 km/h to 15 km/h	5 km/h to 15 km/h	to 15 km/h	to 15 km/h
> 120,000 Körner/ha to 150,000 Körner/ha	to 15 km/h	to 15 km/h	to 15 km/h	to 15 km/h	to 15 km/h	to 15 km/h
> 150,000 Körner/ha to 300,000 Körner/ha	to 15 km/h	to 15 km/h	to 12 km/h	to 10 km/h	to 10 km/h	to 9 km/h
> 300,000 Körner/ha to 380,000 Körner/ha	to 13 km/h	to 12 km/h	to 10 km/h	to 8 km/h	to 8 km/h	to 7 km/h
> 380,000 Körner/ha to 500,000 Körner/ha	to 10 km/h	to 9 km/h	to 7 km/h	to 6 km/h	Conversion to strip placement is necessary	

5. Gépbeállítások

- A ténylegesen elérhető menetsebesség és az abból adódó területi teljesítmény különböző tényezőktől függ. Ide tartoznak többek között a gép műszaki beállításai, valamint a megfelelő mezőgazdasági és külső használati feltételek. Ennek megfelelően a munkamódszert a meglévő körülményekhez kell igazítani.
- Állítsa be a magadagolót a vetőmagtól függően a következő táblázat segítségével. Az elzáró tolózár helyzetei és a ventilátornyomások csak irányértékek. A megtett rövid út után ellenőrizze a kijuttatást.
- Ezenkívül a használati útmutató táblázataiban áttekintés található a lehetséges menetsebességekről, a növénykultúrák és a Vetőmagmennyiség függvényében. Ezek képezik a gép sikeres használatának alapját.
- A gépek átalakításával kapcsolatos további információkat a növénykultúrák megváltozása esetén a legfrissebb használati útmutatóban talál.

Singling disc with 42 holes					
Spread rate	Row width				
	0.45 m	0.5 m	0.6 m	0.75 m	0.8 m
≤10 Körner/m²	15 km/h	15 km/h	15 km/h	15 km/h	15 km/h
11 Körner/m²	15 km/h	15 km/h	15 km/h	15 km/h	14.2 km/h
12 Körner/m²	15 km/h	15 km/h	15 km/h	13.9 km/h	13 km/h
13 Körner/m²	15 km/h	15 km/h	15 km/h	12.8 km/h	12 km/h
14 Körner/m²	15 km/h	15 km/h	14.9 km/h	11.9 km/h	11.1 km/h
15 Körner/m²	15 km/h	15 km/h	13.9 km/h	11.1 km/h	10.4 km/h
16 Körner/m²	15 km/h	15 km/h	13 km/h	10.4 km/h	9.7 km/h
17 Körner/m²	15 km/h	14.7 km/h	12.2 km/h	9.8 km/h	9.2 km/h
18 Körner/m²	15 km/h	13.9 km/h	11.6 km/h	9.2 km/h	8.7 km/h

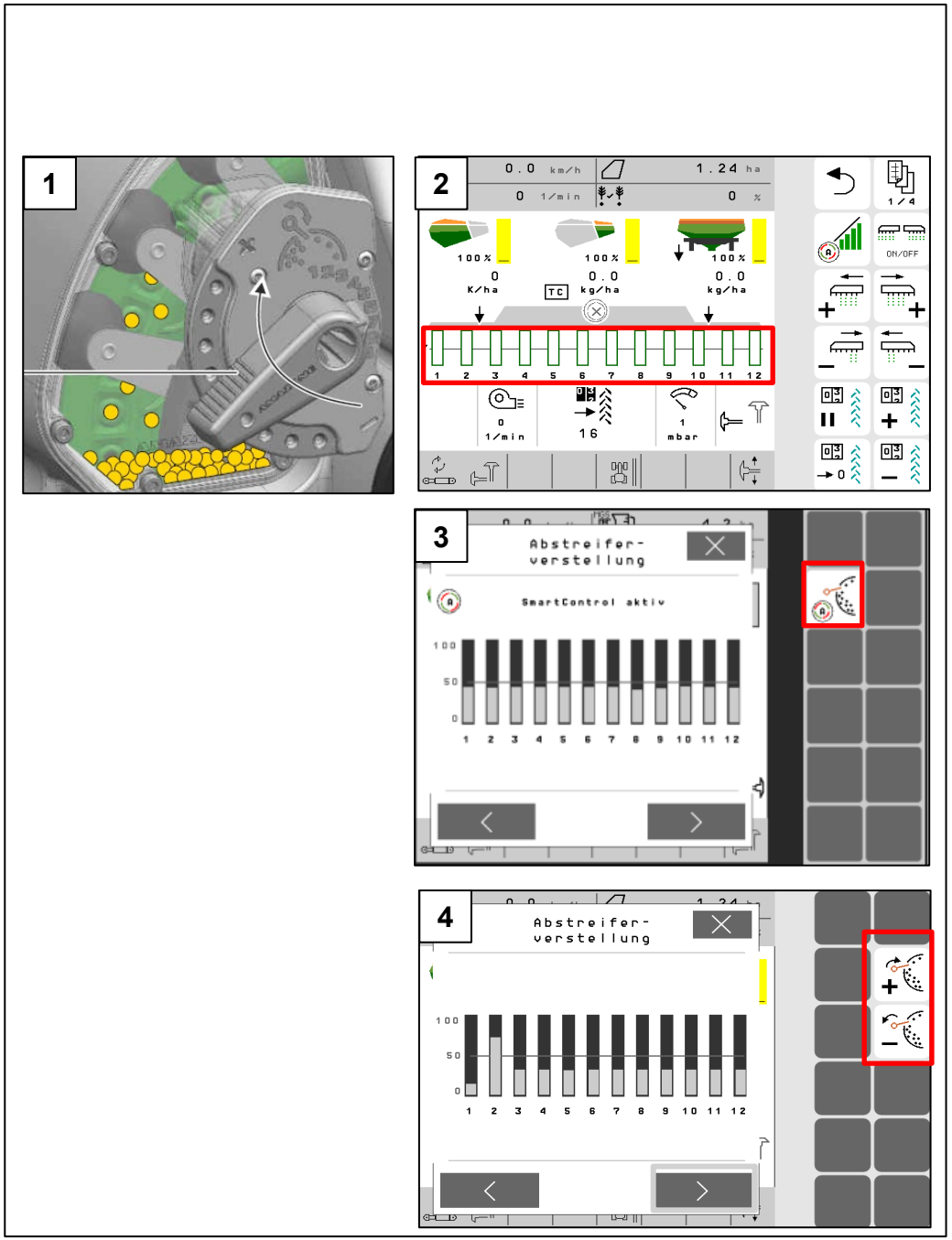
Field bean	Soybean		Sorghum	Rapeseed			Variety	Seed
	120 g to 265 g	120 g to 265 g	25 g to 45 g	> 7 g	4.5 g to 7 g	< 4.5 g	Thousand grain weight	
55	120	80	80	120	120	120	Holes	Seed singling unit
6 mm	4 mm	4 mm	2.5 mm	1.6 mm	1.3 mm	1 mm	Hole Ø	
Red	Purple	Silver grey	Bordeaux red	Black	Anthracite grey	Light grey	Colour	
G/H	D/E	D/E	B/C	B/C	B/C	B/C	Sliding shutter	
45 mbar ± 5 mbar	45 mbar ± 5 mbar		35 mbar ± 5 mbar	35 mbar ± 5 mbar			Air pressure	
Green	Green		Orange	Orange			Filling block	
20 mm	20 mm	16 mm	16 mm	16 mm	16 mm	16 mm	Opto-sensor Ø	
20 mm	20 mm to 16 mm	16 mm	16 mm	16 mm	16 mm	16 mm	Feed channel Ø	PreTec mulch seeding coulter
16 mm	16 mm	16 mm	16 mm	12 mm	12 mm	12 mm	Diameter of the furrow former	
16 mm	16 mm	16 mm	16 mm	20 mm	20 mm	20 mm	Seed press roller	

- Depending on the seed, the actual spread rate can deviate strongly from the target rate.
- 45 cm or 50 cm row width with max. 50 Körner/m².
- Violet singling disc: maximum working speed 12 km/h. Deviations can occur in the distribution along the row.
- Silver-grey singling disc: maximum working speed 8 km/h.

Maximum working speed 10 km/h.

6. Maglesodró beállítása

- **Precea Spezial:** Hiányos helyeknél csökkentse az értéket. Dupla vetés esetén növelje az értéket (**1**).
- **Precea Super:**
  - **Automatikus Maglesodró** (SmartControl): Ez a funkció alapértelmezés szerint be van kapcsolva, és automatikusan szabályozza a Maglesodrót, attól függően, hogy a fotocellák hibás vagy kettős pontokat jelentenek-e. A SmartControl kikapcsolásához kattintson a magadagolási pontosság oszlopdiagramjára (**2**), majd a gombra (**3**).
  - **Maglesodrók kézi beállítása:** A maglesodró kézi beállításához a SmartControl funkció kikapcsolva kell legyen. Kattintson a magelosztási pontosság kijelzőjére (**2**). Állítsa be az összes maglesodrót a „plusz és mínusz” gombokkal (**4**). Ha a kijelzőn tovább lapoz, minden egyes maglesodró külön beállítható.

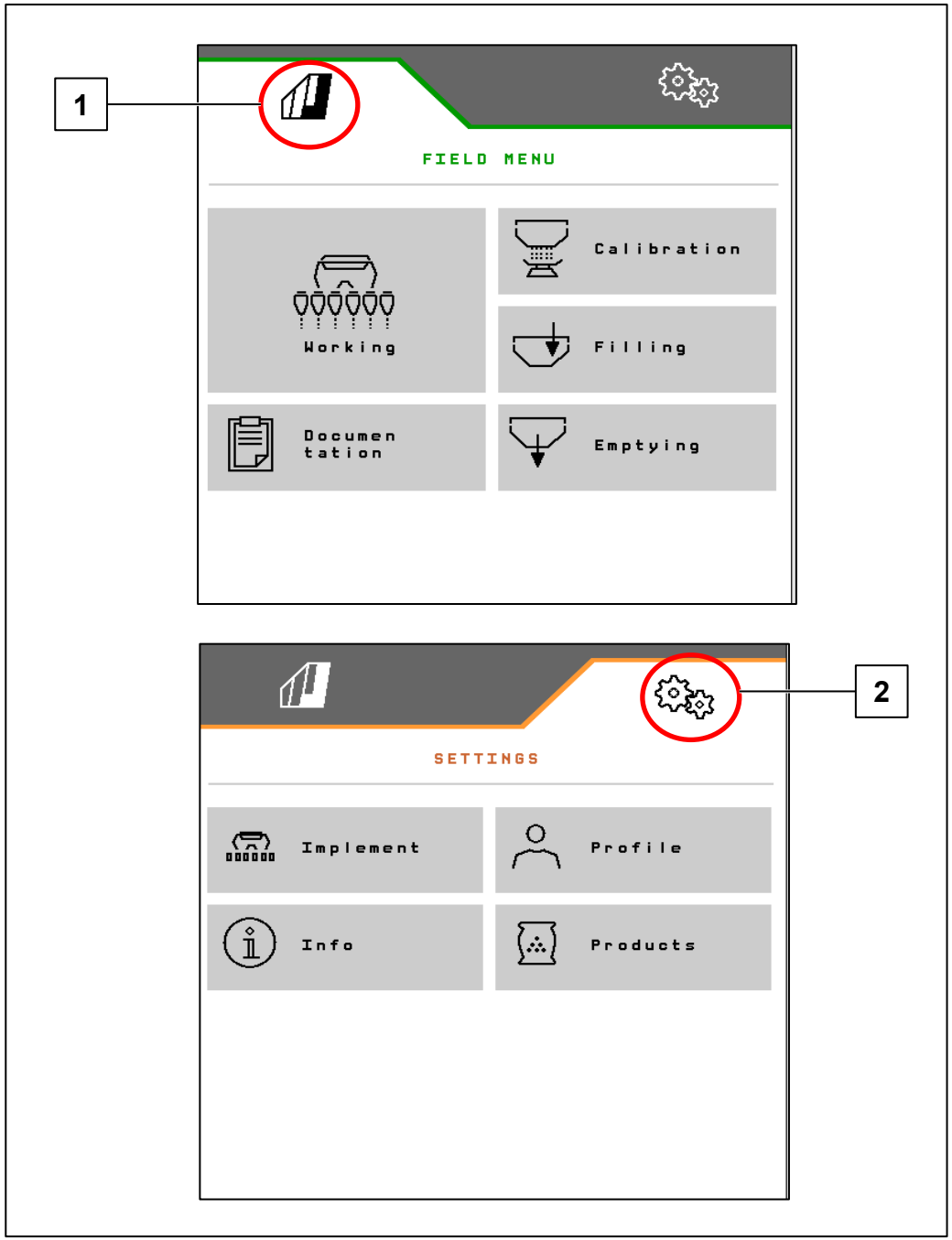


FONTOS

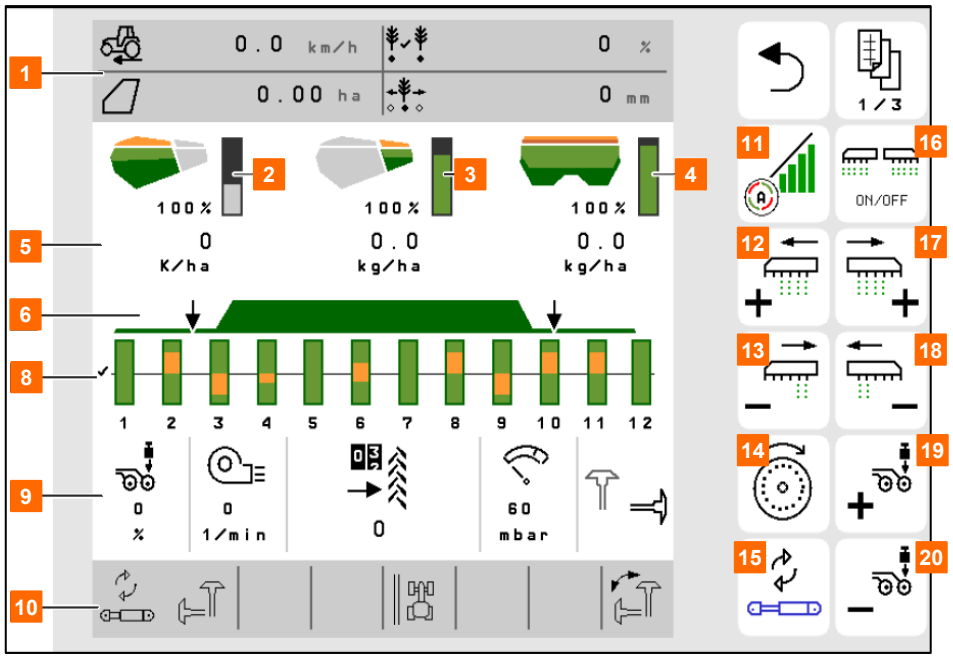
- A SmartControl megfelelő működése érdekében a fotocellákat rendszeresen tisztítani kell! Így biztosítható a rendszer optimális működési módja.

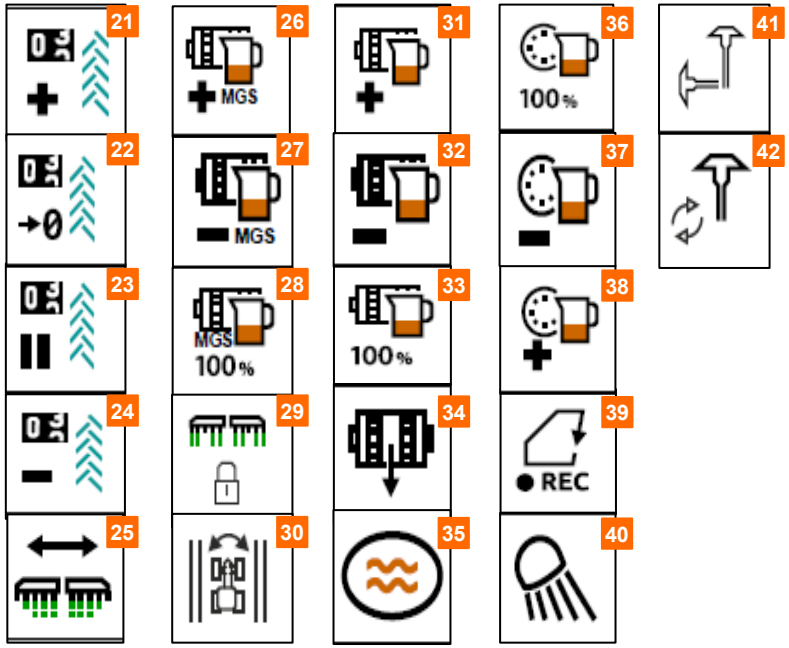
7 A gépszoftver kezdőlapja (ISOBUS)

- A gépszoftver a Szántóföld menüre (**1**) és a beállítások menüre (**2**) oszlik.
- A menük között válthat, ha a képen egyszer rákattint a piros körben lévő gombra.
- A Szántóföld menüből a Munka, a Kalibrálás, a Dokumentáció, Feltöltés és Ürítés menübe léphet.
- A beállítómenüből a Gép, Profil, Termékek és az Infó menübe léphet.



8. A gépszoftver munkamenüje (ISOBUS)





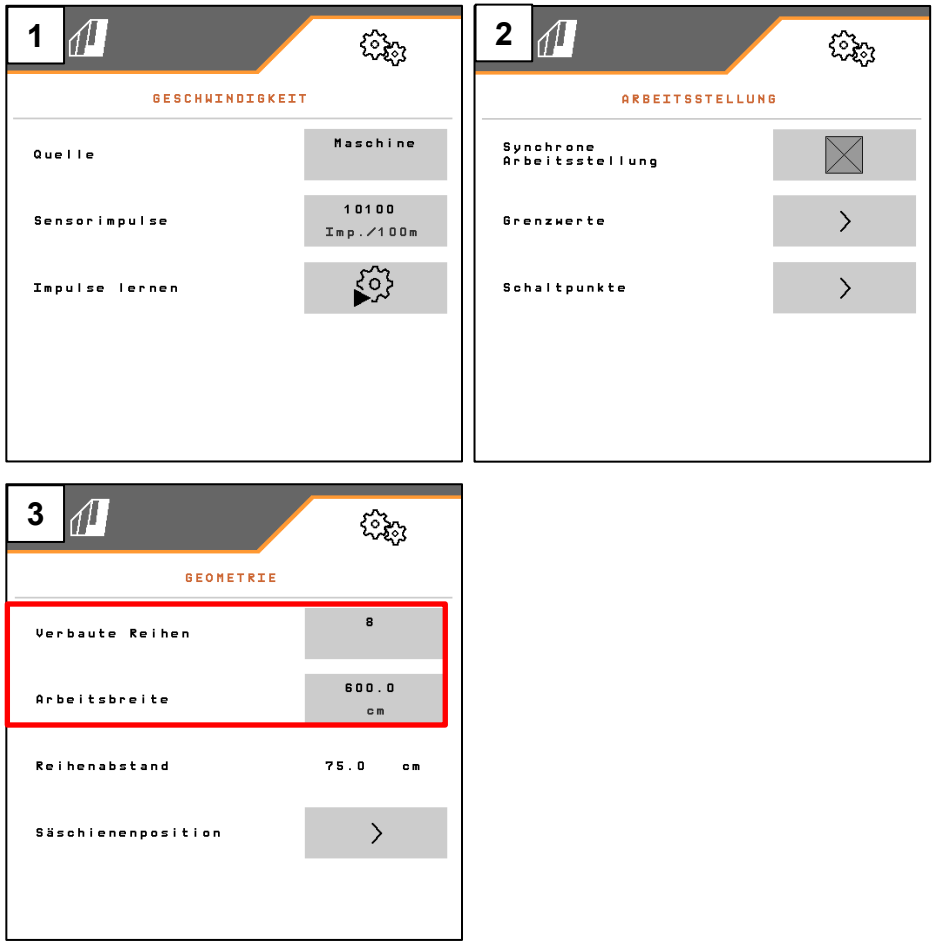
(1) Többfunkciós kijelző (szabadon beállítható)
(2) Feltöltöttségi szint kijelzője
(3) Feltöltöttségi szint kijelzője
(4) Műtrágyaszint kijelzője
(5) Szórásmennyiségek
(6) Munkahelyzet és Section Control állapota
(8) A vetőcsoroszlyák oszlopdiagramjai
(9) Gépadatok
(10) Állapotsor
(11) Section Control be/ki
(12) Bal oldali keretszakaszok bekapcsolása
(13) Jobb oldali keretszakaszok kikapcsolása
(14) A magelosztó tárcsa feltöltése
(15) Előválasztott hidraulikafunkció váltása
(16) Minden keretszakasz és adagolás bekapcsolása és kikapcsolása
(17) Jobb oldali keretszakaszok bekapcsolása
(18) Bal oldali keretszakaszok kikapcsolása
(19) Csoroszlyanyomás növelése
(20) Csoroszlyanyomás csökkentése
(21) Művelőút-számláló növelése 1-gyel
(22) Művelőút-számláló nullára állítása
(23) Művelőút-számláló szüneteltetése és indítása
(24) Művelőút-számláló csökkentése 1-gyel
(25) Minden keretszakasz bekapcsolása
(26) A mikrogranulátum szórásmennyiségének növelése
(27) A mikrogranulátum szórásmennyiségének csökkentése
(28) A mikrogranulátum szórásmennyiségének célértékre állítása
(29) Sorok zárolása
(30) Szántóföld szélének átkapcsolása a művelőút kiszámításához
(31) A műtrágya szórásmennyiségének növelése
(32) A műtrágya szórásmennyiségének csökkentése
(33) A műtrágya szórásmennyiségének állítása célértékre
(34) Műtrágya adagolása
(35) Pocsolya
(36) A vetőmag szórásmennyiségének állítása célértékre
(37) A vetőmag szórásmennyiségének csökkentése
(38) A vetőmag szórásmennyiségének növelése
(39) GPS-Recording indítása
(40) Munkavilágítás bekapcsolása és kikapcsolása
(41) Nyomjelző, bal/jobb oldali választása
(42) Nyomjelző funkció váltása

MEGJEGYZÉSEK

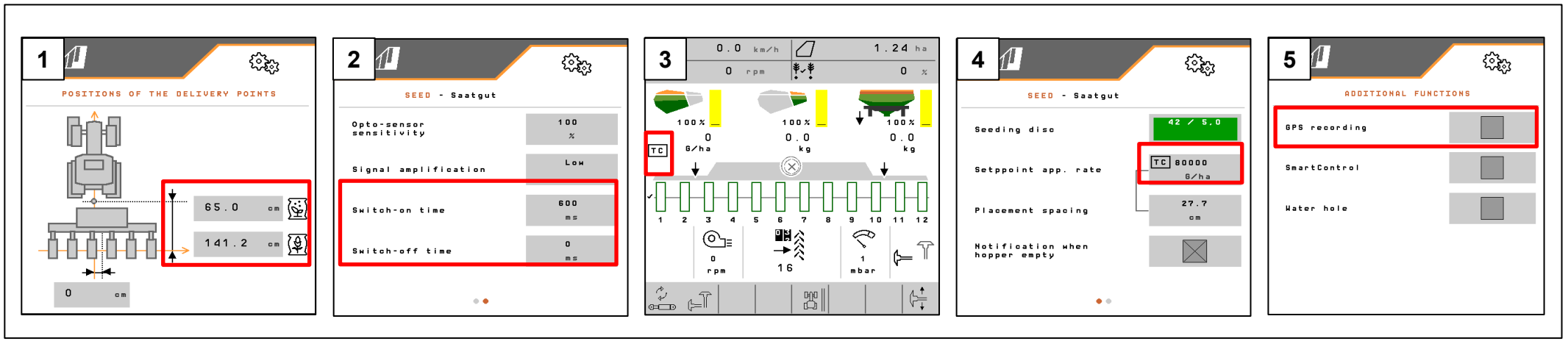
Használja a profilban található szabad gombkiosztást, hogy az ikont a kívánt helyre helyezze.

9. Szoftver: Beállítások menü (ISOBUS)

- **(1) Sebességjel forrás/impulzusok/100 m betanítása:** Menü Beállítások/Gép/Sebesség/Impulzus betanítása/Forrás. Itt kiválasztható a sebességjel forrása, és beállítható a 100 méterre eső impulzusszám. Az elektromos hajtásnál az impulzusok száma kb. 10000.
- **(2) Forrás/Munkahelyzet betanítása:** Menü Beállítások/Gép/Munkahelyzet/Kapcsolási pontok betanítása. Itt kiválasztható a „Munkahelyzet” jel forrása, és betaníthatók az „Adagolás be” és „Adagolás ki” kapcsolási pontjai. A kapcsolási pontok betanítása előtt a határértékeket kell betanítani.
- **(3) Sortávolság a terminálon:** Menü Beállítások/Gép/Geometria. Ellenőrizze és írja be a tényleges sorszámot és munkaszélességet a megművelt területek és a magtávolság számításához.



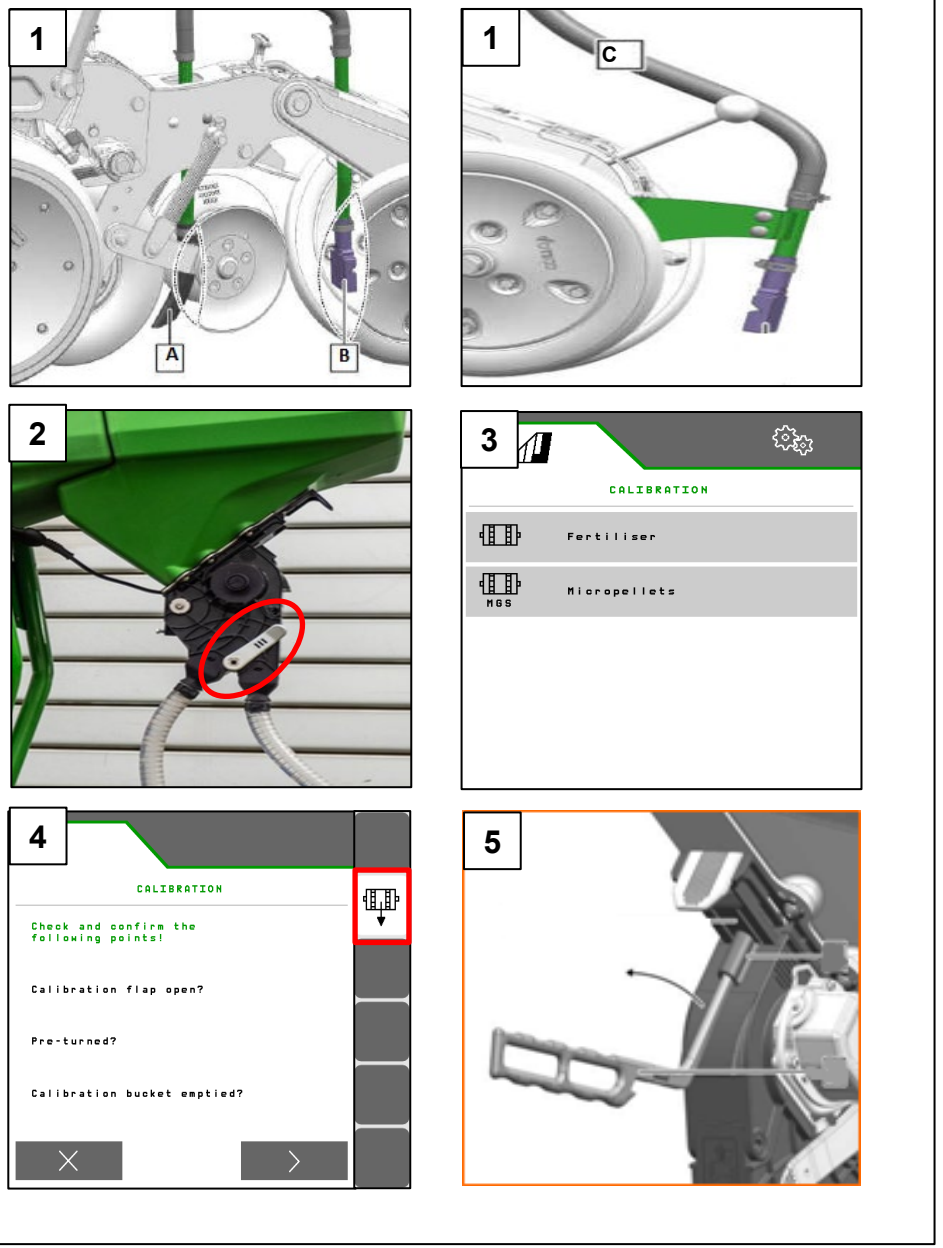
10. Felkészülés a feladatvezérlőre a gépszoftverben (ISOBUS)



- Terminál: A Task Controller funkciói a terminálon vezérelhetők. A terminált megfelelően elő kell készíteni. További információkat az adott terminál használati útmutatójában talál.
- **(1) Geometria:** Menü Beállítások/Gép/Geometria: Itt a gép geometriája ellenőrizhető és állítható be.
  Ezzel a geometriával a gép bejelentkezik a Task Controller-be. Ha a gépszoftverben a Multiboom aktiválva van, akkor a gép különbséget tesz a műtrágya és a vetőmag leadási pontjai között.
- **(2) Be- és kikapcsolási idő:** Menü Beállítások/Termékek/Vetőmag/Műtrágya: A be- és kikapcsolási idő megadja a keretszakaszok be- vagy kikapcsolás terminál által kiadott parancsai közötti időkésleltetést, míg a vetőmag/műtrágya ténylegesen a csoroszlyára kerül. Nem megfelelő beállítások átfedéseket vagy hézagokat okozhatnak.
- **(3, 4) Alkalmazási térképek/Feladatok:** A „TC” szimbólum a Munka menüben és a Termék menüben jelzi, hogy a gép a célszórásmennyiséget a Task Controller-tól és ezáltal az alkalmazási térképtől vagy feladattól kapja.
- **(5) GPS-Recording:** Menü Beállítások/Gép/Kiegészítő funkciók: A GPS-Recording funkcióval a csatlakoztatott kezelőterminálon szimulálható a vetőmag nélküli kiszórás. A kezelőterminál a bejárt területet megművelt területként jelöli meg. A megművelt területtel szántóföldi határ hozható létre.

11. Mikrogranulátum-szóró (opcionális)

- **(1) Alkalmazási pontok:** A műtrágya lerakható a vetőbarázdába (**A**), a lezáró vetőbarázdába (**B**) vagy a vetőbarázdára (**C**). Az átkapcsoló csappantyú beállítása egy karral történik (2).
- **(3) Mikrogranulátum kalibrálása:** Menü Szántóföld/Kalibrálás/Mikrogranulátum: Ellenőrizze az értékeket, és szükség esetén módosítsa, Előadagolás (**4**). A kalibrálógombbal kalibráljon az első sorban. Mérje meg a mennyiséget. Adja meg az értéket a terminálon.
- **(5) Adagolókerekek cseréje:** Zárja be az elzáró tolózárat, hogy a reteszelését feloldhassa. Nyissa ki az adagolóházat a kireteszelő szerszámmal. Forgassa az adagolómotort az óramutatóval ellentétes irányba és húzza ki. Cserélje ki az adagolóhengert. Fordított sorrendben ismét szerelje össze.



12. Műszaki információk műtrágya-adagolás

Műtrágya-adagolás / mikrogranulátum adagolás

A maximális kiszórási mennyiség a kijuttatandó anyagtól és a felszereltségtől függ. Itt a kijuttatási lehetőségeket géptípusok és felszereltségek szerint különböztetjük meg:

- Hátsó műtrágyatartály
- FTender
- F-TP
- Mikrogranulátum

Az elektromos adagolóhajtással rendelkező gépeknél a szórásmennyiség a menetsebességgel állítható. A maximális kiszórási mennyiség a géptípustól függően 15 km/h menetsebességre vonatkozik.



Application	Application point	Maximum spread rate
Under-root fertilising	Fertiliser coulter	50 kg/ha to 250 kg/ha
		Precea 6000-2CC with 9 rows and FertiSpot: 50 kg/ha to 220 kg/ha
	Seed belt	50 kg/ha to 75 kg/ha
Micro-fertiliser	Seed belt	35 kg/ha

Metering wheel	Colour	Applications	Application rate
Metering wheel 3 cm³	Grey	Slug pellets	2 kg/ha to 10 kg/ha
Metering wheel 4 cm³	Orange	Insecticide	5 kg/ha to 20 kg/ha
Metering wheel 8.3 cm³	Grey	Pelleted active substances > 3 mm	5 kg/ha to 20 kg/ha
Metering wheel 12 cm³	Green	Micro-fertiliser	10 kg/ha to 35 kg/ha

MEGJEGYZÉSEK

Az AMAZONEpraktikus adagolókerék-konfigurátorával könnyedén megtalálhatja a vetőgépéhez megfelelő adagolókerékeket. A konfigurátor nemcsak a megfelelő adagoló magok méretét jelzi, hanem a menetsebességre vonatkozó ajánlást is ad.

SmartLearning alkalmazás

Az AMAZONE SmartLearning alkalmazás videós tréninget nyújt az Amazone gépjeinek kezeléséhez. Szükség esetén a videós tréningek az okostelefonjára letölthetők, és ezáltal offline is rendelkezésre is állnak. Válassza ki egyszerűen azt a gépet, amelyhez a videós tréninget megtekinteni szeretné.

Download Center

A Download Centerünkben megtekinthetők a legkülönbözőbb dokumentumok és ingyen letölthetők. Ezek lehetnek műszaki és marketing anyagok mind nyomtatott, mind elektronikus formában, de videók, internetes linkek és elérhetőségek is. Az információk beszerezhetők postán, és az újonnan közétett, különböző kategóriákba tartozó dokumentumok elő is fizethetők.

https://downloadcenter.amazone.de/

AMAZONEN-WERKE H. DREYER SE & CO. KG
After Sales
Szerviztréning
Heinrich-Dreyer-Straße 15
D-27798 Hude

trainingcenter@amazone.de
www.amazone.de