

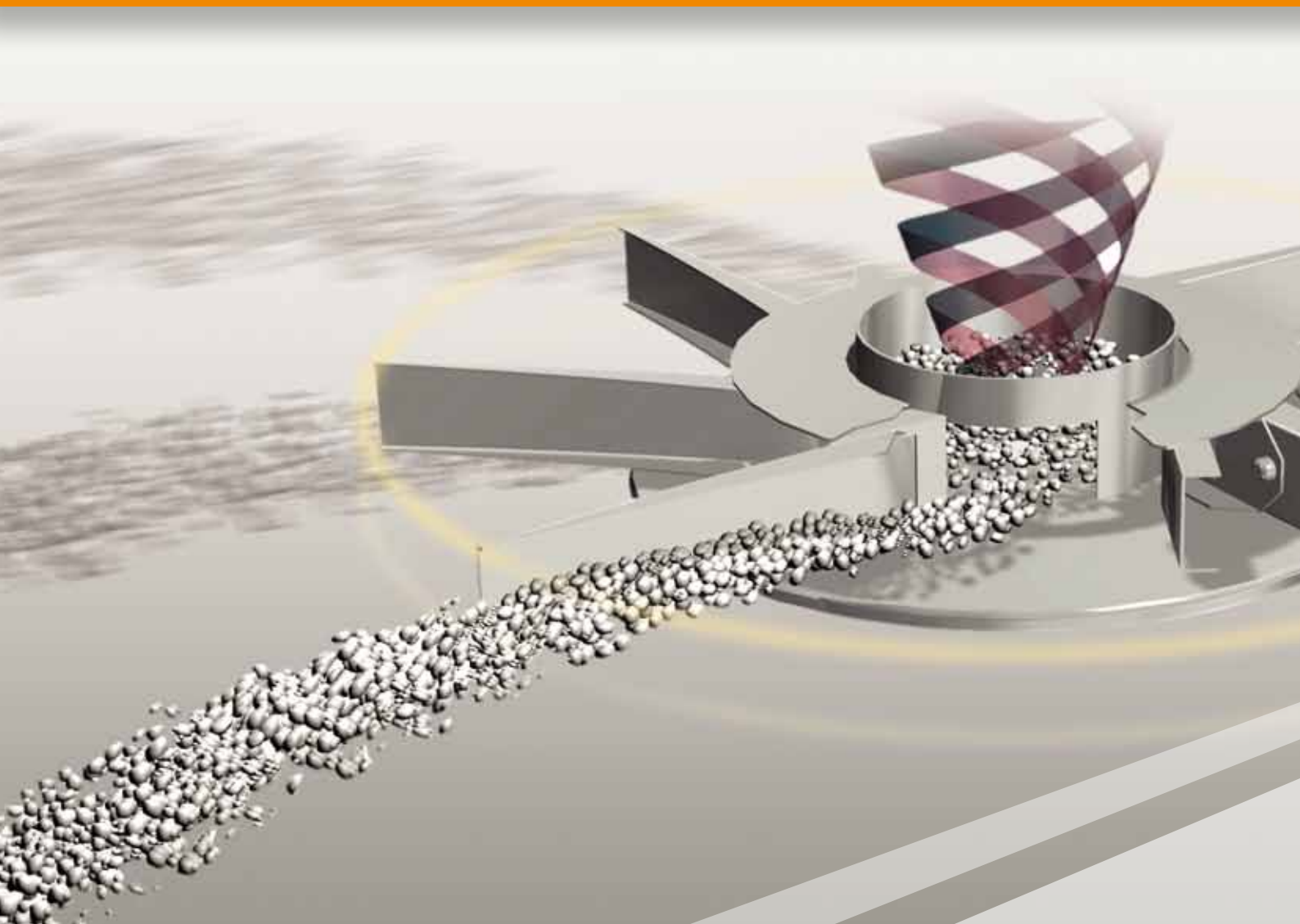
**Kverneland Accord EXACTA
EL, CL, HL és TL**



Műtrágyaszórók



A CenterFlow Szórási Rendszer



Nincs verődés, nincs ütődés, nincs porosodás

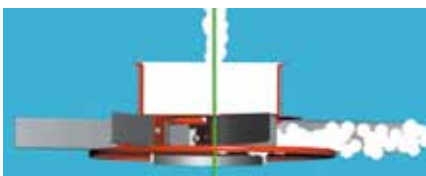
A központi ráfolyással, a műtrágya még a szórólapátok elérése előtt, folyamatosan veszi fel a centrifugális erő segítségével a tárcsa forgási sebességét.

Pontos szóráskép

A nagy átmérőjű 8 lapátos tárcsák, 9 - 45 m-es munkaszélességű szórást tesznek lehetővé. A dupla átfedésű szórás kép páratlanul pontos szórás képet biztosít.

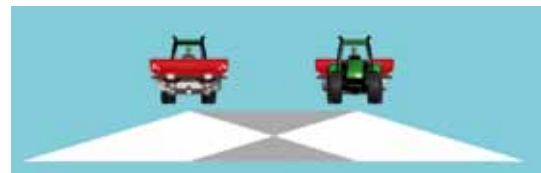
Minimális szélhatás

Lapos - sík - szórótárcsák
Vízszintes szórás kép



Következetes szórás kép

Dupla átfedésű szórás kép



24 m-es munkaszélességig



24 m-es munkaszélességtől



A CenterFlow Szórási Rendszer:

Az Exacta műtrágyaszórók egy egyedülálló tulajdonság „köré” lettek építve: a CenterFlow Rendszer. Ez a szórási rendszer már eleve egy forgó mozgást biztosít a műtrágya szemcséknek, mielőtt elérnék a röpítő lapátokat. A zárt adagolókamrában létrejövő műtrágya szemcsék elsődleges felgyorsítása, megelőzi azok, későbbi – röpítő lapátokkal való ütközés következtében létrejövő – elporosítását, megtartva ezáltal a műtrágya szórhatósági tulajdonságait.



Alacsony mennyiségű
kijuttatás

Feladási pont
helyzete

Kijuttatási
dózis

Egyszerű beállítás

A kijuttatandó dózis mennyiség beállítása egyszerűen és könnyedén elvégezhető. A két, hidraulikusan üzemeltetett adagoló lemezen, három-három lefolyó nyílás biztosítja a műtrágya egyenletes lefolyását a tartályból a szórótárcsákra.

Alacsony mennyiségű műtrágya dózis,
egyenletes kiszórásához.



Az Exacta CL, HL és TL modellek alapkivitelben
tartalmazzák az „alacsony-dózis” beállító készletet.

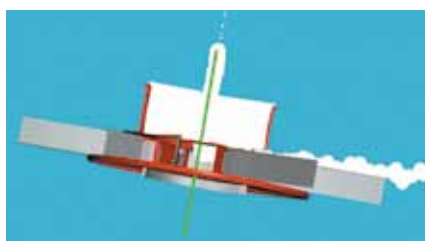


Garantáltan pontos szórás kép dombos területen is

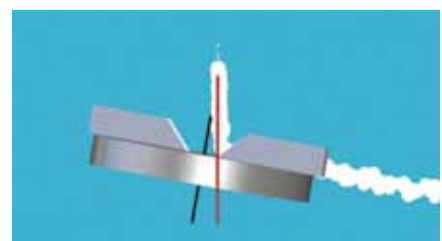
A műtrágya mindig ugyanazon a ponton - feladási ponton - folyik rá a szórólapátokra és a szórólapát teljes hosszában végig „utazik”.

Konkurens műtrágyaszórók:

Egyenetlen talajfelszínű és dombos területeken, a folyamatosan változó feladási pont, egyenetlen műtrágya eloszlást eredményez.



Kverneland Accord Exacta



Konkurens műtrágyaszórók



Táblaszélek és tábla- végi fordulók szórása



Billentő munkahenger



Opció EL és CL modellekhez



Szórás a legszélső művelőútról, billentő munkahengerrel (csak CL modell)

Határszóró lemez



Határszórás, határszóró lemezzel

Exact Line

Határszórás az első művelőútról az Exacta Line rendszerrel, amely a CL, HL és a TL modellekhez rendelhető. Állítható lapátszög biztosítja a pontos határszéli szórást.

Az Exact Line hidraulikusan működtethető (1 db egyes működtetésű csatlakozás szükséges).



Munka- vagy szállítási helyzetjelző



Exacta EL

Economy Line



Az Exacta EL a legkisebb modell, de már ez is rendelkezik az Exacta műtrágyaszóró család összes tulajdonságával, mint pl.: a háromszög alakú szóráskep 21 m-ig.

A munkaszélesség a lapátok hosszával változtatható. A lapátok könnyedén cserélhetők, vagy leszerelhetők a leforgatási próbához.

A dózis beállítás könnyedén elvégezhető a gép hátulsó részén elhelyezett skálán.



Az EL gép alapkivitele:

- 4 lapát tárcsánként
- 9-18 méter munkaszélesség (20-21 m opció)
- Jobb oldali röptő tárcsa kiiktatható
- Hidraulikus, vagy kézi süber nyitás-zárás
- Rozsdamentes hidraulika tömlő csatlakozók
- Robosztus tartályrács
- Kuplungos kardán
- Szemcseméret osztályozó doboz

Opcióként:

- Alacsony dózis készlet

Exacta EL

Tartály térfogat	700 liter
Töltési magasság	0.96 m
Max. tartály térfogat	1400 liter
Munkaszélesség	9 - 18 (20/21) m

Exacta CL

Comfort Line



Mindkét szórótárcsán, egyenként 8 db szórólapát található, melyek hossza határozza meg a gép szórási munkaszélességét. Ez a 8 db lapát teszi lehetővé a nagyon pontos szórásképet, 12 m-től egészen a 28 m-es munkaszélességig.

Opcióként a CL gépek bal/jobbsó oldalai, külön-külön történő működtetéssel is felszerelhetők (ehhez még 1 db kettős működésű hidraulika csatlakozás szükséges).

A CL gép alapkivitele:

- 8 lapát tárcsánként
- 10 - 24 m munkaszélesség (27/28 opció)
- Beépített alacsony-dózis mennyiség készlet
- 2 részes tartályrács
- Kuplungos kardán
- Rozsdamentes hidraulika tömlő csatlakozók
- Szemcseméret osztályozó doboz



Jobb/bal oldali zárószелеp, a független fél-munkaszélességgel történő szóráshoz (ez még 1 db kettős működésű hidr. csatl. igényel).



Exacta CL	
Tartálytérfogat	1.100 liter
Töltési magasság	1.0 m
Max. tartálytérfogat	2000 liter
Munkaszélesség	10 - 24 (27/28) m



Gúla alakú robusztus tartályrács



Tartályrács nyitott helyzetben, rögzítve



Boltozódásgátló



Rozsdamentes hidraulika tömlő csatlakozás



Tartály leürítő készlet (opció)

Exacta HL

High Line



Az Exacta HL, egyike a legnagyobb kapacitással bíró modelleknek, az Exacta családban.

Az erősített kialakítás, lehetővé teszi akár 3450 liter műtrágya szállítását, 3 darab tartálymagasító felszerelésével.

Az alapkivitelű gép felszereltségével az összes lehetséges munkaszélesség szórása megvalósítható, röpitőtárcsa, lapát, vagy fogaskerék cseréje nélkül. A munkaszélesség beállításához, a traktorkardán forgási sebességének változtatásával és a gépen elhelyezkedő kettős kihajtású központi hajtásház használatával lehetséges. A tárcsák hajtóművében található új hajtásmechanizmus, kíméletesen biztosítja a boltozódás elkerülését. Az alacsony sebességgel forgó boltozódásgátló, a röpitőtárcsa sebességének 15%-ával forog.

A HL gép alapkivitele:

- Rozsdamentes mellső lemezek
- Beépített alacsony-dózis mennyiség készlet
- 2 részes tartályrács
- Világítás készlet
- Kuplungos kardán
- Alacsony fordulátú boltozódásgátló
- Rozsdamentes hidraulika tömlő csatlakozók
- Szemcseméret osztályozó doboz

Exacta HL	
Tartálytérfogat	1.500 liter
Töltési magasság	1.10 m
Max. tartálytérfogat	3450 liter
Munkaszélesség	12 - 45 m



Könnyedén kezelhető tartályponyva (opció)



Könnyű munkaszélesség beállítás

Kényelmesen elvégezhető munkaszélesség beállítás és egy háromszög alakú szóráskép. 24 méteres munkaszélesség felett, a gépen található megdőlési szögjelző segítségével, könnyen beállítható az elérni kívánt 4 vagy 8 fokos megdőntés. Mindkét tárcsa hajtása szétcsatlakoztatható, egyoldali határszórás vagy fél munkaszélességű szórás esetén.



Dőlésszög jelző



Adagoló nyílás, nyitás/zárás állapot jelző



Egyszerű leforgatás, kalibrálás (opció)



Alacsony fordulatu boltozodasgatló



Központi hajtómű, dupla behajtó tengellyel a gyors vagy lassú röpitőtárcsa fordulata beállításához



Tárcsahajtás szétkapcsolása



Hajtásvonal kettő Hardy tárcsával

Exacta TL

Top Line mérleges műtrágyaszóró



ISOBUS kompatibilitás alapfelszereltség

Az Exacta TL műtrágyaszórók alapfelszereltségként ISOBUS kompatibilis gépek, így azok kezelőterminál nélkül kerülnek szállításra. Ha a csatlakoztatott traktor ISOBUS 11783 kompatibilis, akkor a műtrágyaszóró a traktor terminálján keresztül üzemeltethető. Amennyiben a traktor nem ISOBUS kompatibilis, akkor a műtrágyaszóróhoz Focus kezelődoboz vagy Tellus terminal rendelhető.

A TL tartálya 4 db súlymérő cellán keresztül van felfüggesztve a fővázra. Az egyenként 5 t kapacitású súlymérő cella mindig pontos információt ad a tartályban lévő műtrágya aktuális súlyáról.

A tartály alá felszerelt referencia szenzor állandóan felügyeli és korrigálja a 4 súlymérő cellától beérkező jeleket. Erre a korrekcióra a gépet érő statikai behatások miatt van szükség, különösen felgyorsulásakor vagy dombos terepen. A súlymérő cellák a tartály és a váz között vannak elhelyezve, így a gép súlypontja

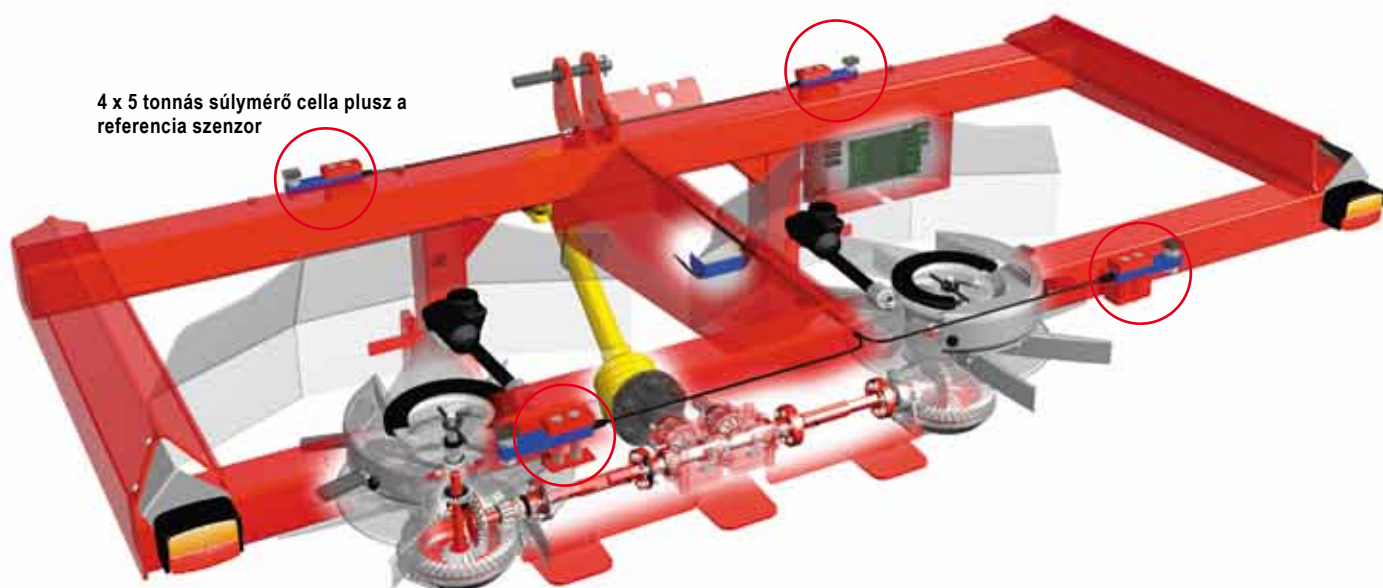


ugyanúgy megmarad, mint a HL gépeknél, közeli súlypont elhelyezést biztosítva ezzel a traktor számára. A TL gép automata kalibrációval rendelkezik, amely időt takarít meg és növeli a gép hasznos időkihasználását. A műtrágyaszóró állandóan ellenőrzi a kijuttatott - és a tartályban lévő - műtrágya mennyiségét és ezt, valamint a műtrágya karakterisztikáját figyelembe véve felülvizsgálja a beállított értékeket.



Exacta TL

Tartálytérfogat	1.500 liter
Töltési magasság	1.10 m
Max. tartály térfogat	3450 liter
Munkaszélesség	12 - 45 m



4 x 5 tonnás súlymérő cella plusz a referencia szenzor



Hajtásvonal kettő Hardy tárcsával



Referencia szenzor



5 tonnás súlymérő cella

Elektronikus vezérlő rendszerek

Exacta Remote II kezelődoboz



Az Exacta Remote II kezelő egységgel a traktorkabinból lehetséges a műtrágyaszórót vezérelni. A kezelő pult minden fontos funkciót tartalmaz, mint a műtrágyaszórás indítása-megállítása, a pontos kijuttatandó mennyiség beállítása és a menetközbeni mennyiség növelése vagy csökkentése. A legutolsó beállítás megtartása a memóriában. Mindkét röpitőtárcsa adagoló nyílása egymástól függetlenül elzárható, fél munkaszélességgel szórva így.

Bal/jobb oldali tárcsa lezárása elektronikusan, fél munkaszélességgel történő szórás



Speciálisan zárt munkahengerek, a korrózióval szemben védettek

- A kijuttatandó dózis megváltoztatása egyszerre, vagy bal és jobb oldalon egymástól függetlenül
- Kalibrálási menü lépésről - lépésre
- Tárcsa sebesség érzékelő szenzor opcióként

Exacta Speed II kezelődoboz



Szórásképp Exacta Speed II nélkül

Szórásképp Exacta Speed II-vel

részletei 40 különböző tábla adattal menthető el a tábla regisztráció funkcióban. Pontos kalibráció végezhető el a kalibrációs menüponttal.

Állandó dózis függetlenül a sebesség változásától

- Pontos szórásképp
- A kijuttatandó dózis megváltoztatása egyszerre, vagy bal és jobb oldalon egymástól függetlenül
- Tárcsa fordulat érzékelés alapfelszerelésként
- 40 különböző táblaadat regisztrációja: kiszórás ideje, átlag dózis, terület, stb.
- Külön sebesség kijelzőként és hektárszámlálóként is használható



Rozsdamentes acél burkolat az Exacta Speed II vezérlőegység dobozán

Egy kerékszenzor, vagy traktor radar felügyeli a haladási sebességet szórás közben. Az Exacta Speed II vezérlő egység felhasználja ezen információkat az állandó dózis (kg/ha) tartására, függetlenül a haladási sebességtől. Ezáltal sokkal pontosabb szórásképp érhető el. A kiszórás

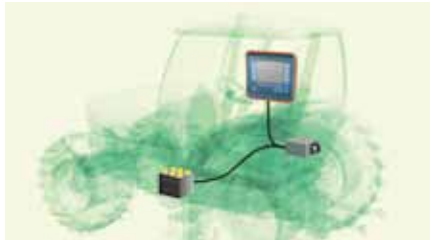
Elektronikus vezérlő rendszerek Exacta TL-hez

1

ISOBUS
Communication System

ISOBUS kompatibilis traktor

Ha a traktor ISOBUS 11783 szabvány szerinti terminállal rendelkezik, akkor nincs szükség egyéb kezelődobozra.



2

ISOBUS
Communication System

Tellus + ECU

Ha a traktor nem rendelkezik ISOBUS 11783 terminállal, akkor 1 db Kverneland Group Tellus kezelő pult, 1 db ECU csatlakozó doboz és a szükséges csatlakozó kábelek segítségével, lehetővé válik, bármely gyártótól származó ISOBUS 11783 kompatibilis munkagépek üzemeltetése is.



3

~~**ISOBUS**
Communication System~~

Focus II + SPC

A Focus II kezelődoboz és az SPC (Switched Power Cable) csatlakozó kábel segítségével minden más, (csak) a Kverneland Group-tól származó ISOBUS kompatibilis munkagép üzemeltetése is lehetséges. **Figyelem!** A Focus II kezelő doboz és az SPC csatlakozó kábel, nem egy ISOBUS kompatibilis terminál és csatlakozás, ezért ezekkel más gyártótól származó eszközök üzemeltetése nem garantált.



A Focus II könnyű használhatóságra lett kifejlesztve, a képernyőn minden szórás adat egyszerre látható, egyszerűen kezelhető funkció gombokkal, az adott ábrák mellett. A bal/ jobb oldal egymástól független nyitása/zárása és felül- vagy alul-adagolása. Minden érthetően kijelzésre kerül mint a szórás dózis,

Focus II Terminal

Soros port külső forrás csatlakoztatásához



haladási sebesség, tartály tartalom, lefedett terület és maradék terület/távolság. A 40 különböző tábla regisztrációval, teljes képet ad a szórás részleteiről. A Focus II-n egy soros port is található, melyen keresztül külső forrásból adhat instrukciókat a különböző mértékben kiszórando dózis mennyiségekről. A Focus II egy univerzális kezelő terminál, amellyel más Kverneland Group által gyártott munkagépek is vezérelhetők.

- Nagy méretű kijelző
- Minden a szórással kapcsolatos információ egyszerre leolvasható
- Beállított és aktuális dózis
- Munkaszélesség és haladási sebesség
- Tárcsa forgási sebesség
- Hektár számláló és fennmaradó szórási terület számlálás
- Tartályban lévő mennyiség
- 40 különböző táblaadat regisztrációja: kiszórás ideje, átlag dózis, terület, stb.
- Használható ISOBUS kompatibilis és nem kompatibilis gépekhez egyaránt



Adatcsere memória kártyán keresztül



Soros port, külső forrás csatlakoztatására, pl.: GPS vevő

Tellus - univerzális terminal

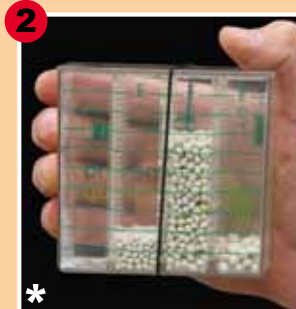
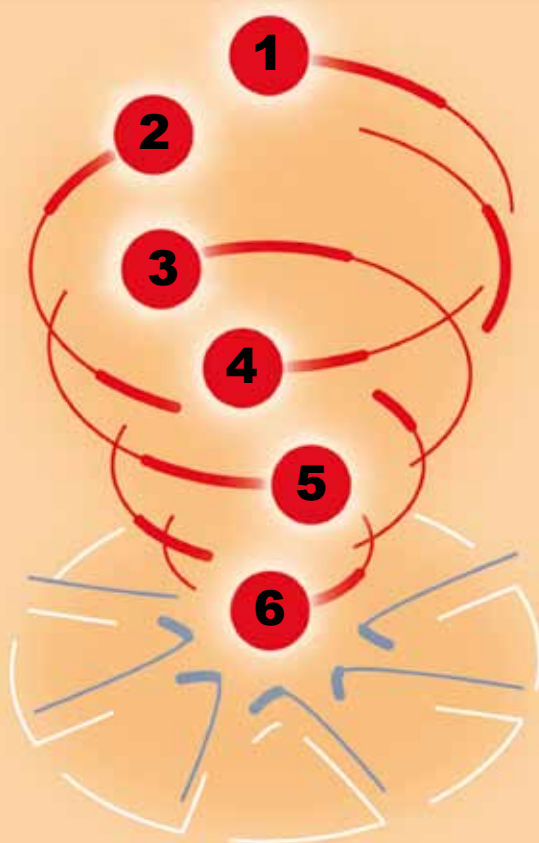
A Tellus terminál sikeresen vizsgázott a DLG tesztjén és az első olyan rendszer, amely teljesen kompatibilis az ISOBUS Standard által támasztott követelményeknek (ISO 11783).

ISOBUS kompatibilis, kizárólag csak az a traktor, munkagép és terminál lehet, amely teljesíti az ISOBUS által előírt adatkommunikációs feltételeket. A Tellus terminál egyszerűen csatlakoztatható ("plug and play") az ISOBUS kompatibilis traktor és munkagép közé. Ez az jelenti, hogy egy darab Tellus kezelő terminállal, minden ISOBUS kompatibilis munkagép vezérelhető. Így alacsonyabb költség és egyszerűbb kezelés érhető el a magas felszereltségű munkagépeknél.



- A piacon megtalálható bármely ISOBUS kompatibilis gépet vezérelhet
- "Plug and play" üzemmód ISOBUS kompatibilis traktorok és munkagépek között
- Standard szoftver/ISOBUS adatok cseréje
- Nagy felbontású, megvilágított, színes kijelző
- A Focus II funkcióit tartalmazza
- Más egyéb Kverneland Group által gyártott ISOBUS kompatibilis gépeket is vezérel

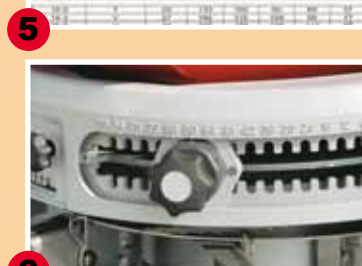
6 lépés a Kverneland Accord Exacta műtrágyaszóró pontos szórása érdekében



* A szemcseosztályozó doboz alapfelszerelése minden Exacta műtrágyaszórónak

Model	Capacity	Weight	Height	Width
30-50-0-0	0.77 m³	1000 kg	1.1 m	0.8 m
40-60-0-0	0.77 m³	1000 kg	1.1 m	0.8 m
50-70-0-0	0.77 m³	1000 kg	1.1 m	0.8 m
60-80-0-0	0.77 m³	1000 kg	1.1 m	0.8 m
70-90-0-0	0.77 m³	1000 kg	1.1 m	0.8 m
80-90-0-0	0.77 m³	1000 kg	1.1 m	0.8 m
90-90-0-0	0.77 m³	1000 kg	1.1 m	0.8 m
100-90-0-0	0.77 m³	1000 kg	1.1 m	0.8 m
110-90-0-0	0.77 m³	1000 kg	1.1 m	0.8 m
120-90-0-0	0.77 m³	1000 kg	1.1 m	0.8 m
130-90-0-0	0.77 m³	1000 kg	1.1 m	0.8 m
140-90-0-0	0.77 m³	1000 kg	1.1 m	0.8 m
150-90-0-0	0.77 m³	1000 kg	1.1 m	0.8 m
160-90-0-0	0.77 m³	1000 kg	1.1 m	0.8 m
170-90-0-0	0.77 m³	1000 kg	1.1 m	0.8 m
180-90-0-0	0.77 m³	1000 kg	1.1 m	0.8 m
190-90-0-0	0.77 m³	1000 kg	1.1 m	0.8 m
200-90-0-0	0.77 m³	1000 kg	1.1 m	0.8 m

Model	Capacity	Weight	Height	Width
30-50-0-0	0.77 m³	1000 kg	1.1 m	0.8 m
40-60-0-0	0.77 m³	1000 kg	1.1 m	0.8 m
50-70-0-0	0.77 m³	1000 kg	1.1 m	0.8 m
60-80-0-0	0.77 m³	1000 kg	1.1 m	0.8 m
70-90-0-0	0.77 m³	1000 kg	1.1 m	0.8 m
80-90-0-0	0.77 m³	1000 kg	1.1 m	0.8 m
90-90-0-0	0.77 m³	1000 kg	1.1 m	0.8 m
100-90-0-0	0.77 m³	1000 kg	1.1 m	0.8 m
110-90-0-0	0.77 m³	1000 kg	1.1 m	0.8 m
120-90-0-0	0.77 m³	1000 kg	1.1 m	0.8 m
130-90-0-0	0.77 m³	1000 kg	1.1 m	0.8 m
140-90-0-0	0.77 m³	1000 kg	1.1 m	0.8 m
150-90-0-0	0.77 m³	1000 kg	1.1 m	0.8 m
160-90-0-0	0.77 m³	1000 kg	1.1 m	0.8 m
170-90-0-0	0.77 m³	1000 kg	1.1 m	0.8 m
180-90-0-0	0.77 m³	1000 kg	1.1 m	0.8 m
190-90-0-0	0.77 m³	1000 kg	1.1 m	0.8 m
200-90-0-0	0.77 m³	1000 kg	1.1 m	0.8 m



Dózis beállítás

Feladási pont meghatározás

1. A műtrágya típusának kiválasztása

2. Szemcseméret és eloszlás meghatározása *

3. Fajsúly meghatározása

4. Szórási táblázat kiválasztása

5. Tábla beállítás kiválasztása

6. Kverneland Accord szórási rendszer beállítása

A pontos szórás kulcsa, a legjobban hasonlító műtrágya kiválasztása a szórási táblázatból, a fajsúly és a szemcseméret ismeretében. A Kverneland Accord Exacta 6 lépése segítséget ad a műtrágyaszóró pontos beállításához, bármely körülmény között is.



Direkt hozzáférés a legfrissebb teszt eredményekhez:
www.kvernelandspreadingcharts.com



Pontos javaslat minden egyes Kverneland Accord műtrágyaszóróhoz, bármely munkaszélességhez, dózishoz és munkasebességhez



Mobiltelefon és PDA elérhetőség:
<http://kvernelandtab.mobi>

Exacta EL, CL, HL és TL

Műszaki adatok

Exacta EL	EL 700	EL 900	EL 1400	
Tartálytér fogat (l)	700	900	1400	
Töltési magasság (cm)	96	108	118	
Teljes szélesség (cm)	154	154	176	
Töltési szélesség (cm)	148	148	170	
Üres tömeg (kg)	250	270	290	
Munkaszélesség (m)	9-18 (20/21)*	9-18 (20/21)*	9-18 (20/21)*	
Kiszorható mennyiség (kg/min)	10-230	10-230	10-230	
Exacta CL	CL 1100	CL 1550	CL 2000	
Tartálytér fogat (l)	1100	1550	2000	
Töltési magasság (cm)	100	119	138	
Teljes szélesség (cm)	220	220	220	
Töltési szélesség (cm)	214	214	214	
Üres tömeg (kg)	325	350	375	
Munkaszélesség (m)	10-24 (27/28)*	10-24 (27/28)*	10-24 (27/28)*	
Kiszorható mennyiség (kg/min)	10-320	10-320	10-320	
Exacta HL	HL 1500	HL 2150	HL 2800	HL 3450
Tartálytér fogat (l)	1500	2150	2800	3450
Töltési magasság (cm)	110	129	148	167
Teljes szélesség (cm)	275	275	275	275
Töltési szélesség (cm)	269	269	269	269
Üres tömeg (kg)	495	525	555	585
Munkaszélesség (m)	12-45*	12-45*	12-45*	12-45*
Kiszorható mennyiség (kg/min)	10-320	10-320	10-320	10-320
Exacta TL	TL 1500	TL 2150	TL 2800	TL 3450
Tartálytér fogat (l)	1500	2150	2800	3450
Töltési magasság (cm)	110	129	148	167
Teljes szélesség (cm)	275	275	275	275
Töltési szélesség (cm)	269	269	269	269
Üres tömeg (kg)	665	695	725	755
Munkaszélesség (m)	12-45*	12-45*	12-45*	12-45*
Kiszorható mennyiség (kg/min)	10-320	10-320	10-320	10-320

* Műtrágya típustól függően

"Ebben a prospektusban található információk, általános adatok több országban kerülnek terjesztésre. Az előforduló pontatlanságokból, hibákból vagy a kihagyásokból keletkező félretájékoztatás nem képezhet semmiféle igényt a Kverneland Groupval szemben. A modellek, felszereltségek és opciók kiegészítők elérhetősége különbözhet országonként. Vegye fel a kapcsolatot az illetékes helyi kereskedőjével. A Kverneland Group fenntartja a jogot az értesítés nélküli változtatásokra. Néhány részlet jobb bemutatása, illusztrálása érdekében, egyes biztonsági elemek eltávolításra kerülhetnek. A sérülések elkerülése érdekében, soha ne távolítsa el a biztonsági védőelemeket, eszközöket. Ha a biztonsági eszközök eltávolítása szükséges, pl. karbantartás céljából, vegye fel a kapcsolatot a megfelelő segítség vagy szakmai tanácsadás érdekében az illetékes kereskedővel."

© Kverneland Group Nieuw-Vennep BV

KVERNELAND GROUP ALKATRÉSZEK

A Kverneland Group alkatrészek kialakításukkal megbízható, biztonságos és optimális gépteljesítményt biztosítanak, miközben alacsony fenntartási költséget nyújtanak az élettartam során. A magas minőségi előírásokat az innovatív gyártási módszerekkel és a szabadalmaztatott gyártási eljárásokkal valósítjuk meg a gyártási helyszínek mindegyikén.

A Kverneland Group professzionális partnerhálózatán keresztül szolgáljuk Önt szervizzel, szakmai tudással és egyedi alkatrészekkel. Partnereinket magas minőségű alkatrészekkel és hatékony alkatrészhálózattal támogatjuk.

A part of your day



Kverneland Group

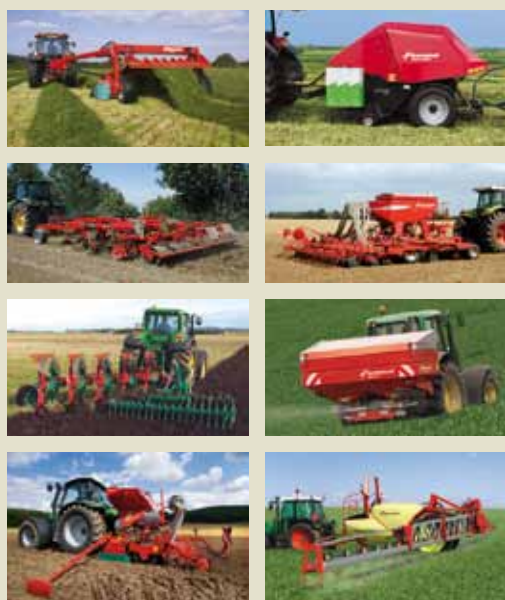
A Kverneland Group a világ egyik vezető nemzetközi mezőgazdasági gépgyártója és szállítója.

Az innovációra történő folyamatos törekvés, egy egyedülálló, csúcsmínőségű, széles termékskála kínálatot tesz lehetővé. A Kverneland Group kiterjedt rendszereket és megoldásokat kínál a professzionális gazdálkodó közösségek számára. A kínálat a talajművelés, vetés, növényápolás és a szalasztakarmány területét fedi le.



Termékskála

A Kverneland termékkínálatának gépei a legkeményebb körülmények közötti, folyamatos napról-napra, évről-évre történő munkavégzésre lettek tervezve. A széles skála a talajművelés, vetés és a növényápolás munkagépeit foglalja magába.



Kverneland Group Hungária Kft.

H-5008 Szolnok, Karinthy út 63.

Tel.: + 36/56-527-010

Fax: + 36/56-240-380

E-mail: info@kvernelandgroup.hu

www.kverneland.com

www.kvernelandgroup.hu

www.kverneland.com