



DL/DA/S-DRILL/E-Drill/DF1/DF2

PNEUMATIKUS GABONAVETŐGÉPEK

WHEN FARMING MEANS BUSINESS

A gazdálkodásban rejlő lehetőségek teljeskörű kiaknázása a növekedésről és a vállalkozás fejlődéséről, nemcsak a növény- és állatállományról, hanem az Ön nyereségéről is szól. Továbbá szól a termelékenység és a jövedelmezőség fokozásáról olyan erős, célzott irányítással, amely a pozitívumokra összpontosít a hátrányos tényezők minimalizálása mellett.

A siker alapja az elhatározás és az egyértelmű célok, valamint a megfelelő stratégia kidolgozása és a megfelelő jövőbeli beruházások. A minőségi eredmények eléréséhez kiváló ötletek és eszközök szükségesek. A feladatok teljesítéséhez elengedhetetlenek az optimális beállítások és az intelligens megoldások, amelyek könnyebb és jövedelmezőbb munkavégzési módszereket tesznek lehetővé. Olyan megoldásokra van szüksége, amelyek leegyszerűsítik a nehéz és kihívást jelentő körülményeket.





A vetés akkor lesz hatékony, ha gyorsan végezzük el, akkor, amikor a talaj állapota éppen megfelelő a csírázás beindulásához.

AZ ÖN KVERNELANDJA

INTELLIGENS GAZDÁLKODÁSI MEGOLDÁSOK

Válassza a legjobb megoldást magának és talajának. Kombinálja a lehető legnagyobb hozamot a fenntarthatósággal. Mindez a megfelelő talajműveléssel kezdődik. A választás sok tényezős, mindezek mellett egyeznie kell az ön egyedi körülményeivel mint például talaj szerkezet, vetésforgó, szármaradvány kezelése, valamint gazdasági és ökológiai életképesség.

Önnek figyelembe kell vennie a környezeti és jogi kérdéseket is. A forgatásos műveléstől a vízmegőrző művelésig: megtalálni az egyensúlyt a különböző műveletek között, és megfelelő időben végrehajtani eredményezi a nagy hozamot, és a megfelelő talajállapotot (levegő, nedvesség, biológiai aktivitás stb) mindezt minimális energia, idő és anyagi ráfordítással. Ehhez a Kverneland intelligens gazdálkodási megoldások teljes skáláját kínálja.

A választás az Öné!

FORGATÁSOS TALAJMŰVELÉS

Forgatásos talajművelés

- **Intenzív** módja a talajművelésnek
- A talaj teljes fordítása pl. egy eke által
- Kevesebb, mint 15-30% növényi maradvány marad talajfelszínen
- A magágykészítést egy aktív meghajtású munkagép vagy speciális kombinátor végzi
- Csökkentett gyom és gomba betegségek nyomása - kevesebb gyomirtó és gombaölő szer szükséges
- Gyorsabb tavaszi száradás és talajhőmérséklet emelkedés a jobb tápanyagfelvételért

FORGATÁS NÉLKÜLI TALAJMŰVELÉS

Mulcsos talajművelés

- **Csökkentett** művelési intenzitás és gyakoriság
- A szármaradványok több mint 30% -a felszínen marad
- Hosszabb nyugalmi periódus a talajnak
- A kultivátor és / vagy tárcsák a növényi maradványokat a talaj felső 10 cm-be keverik, stabil termékeny talajt eredményezve
- Teljes szélességű talajművelés - magágypelőkészítése és vetés egy menetben
- Megelőzi talaj erodálását; csökkenti a talaj elvesztését „lefolyással” és javítja a víztároló képességet.
- Javítja a talaj vízmegtartó képességét

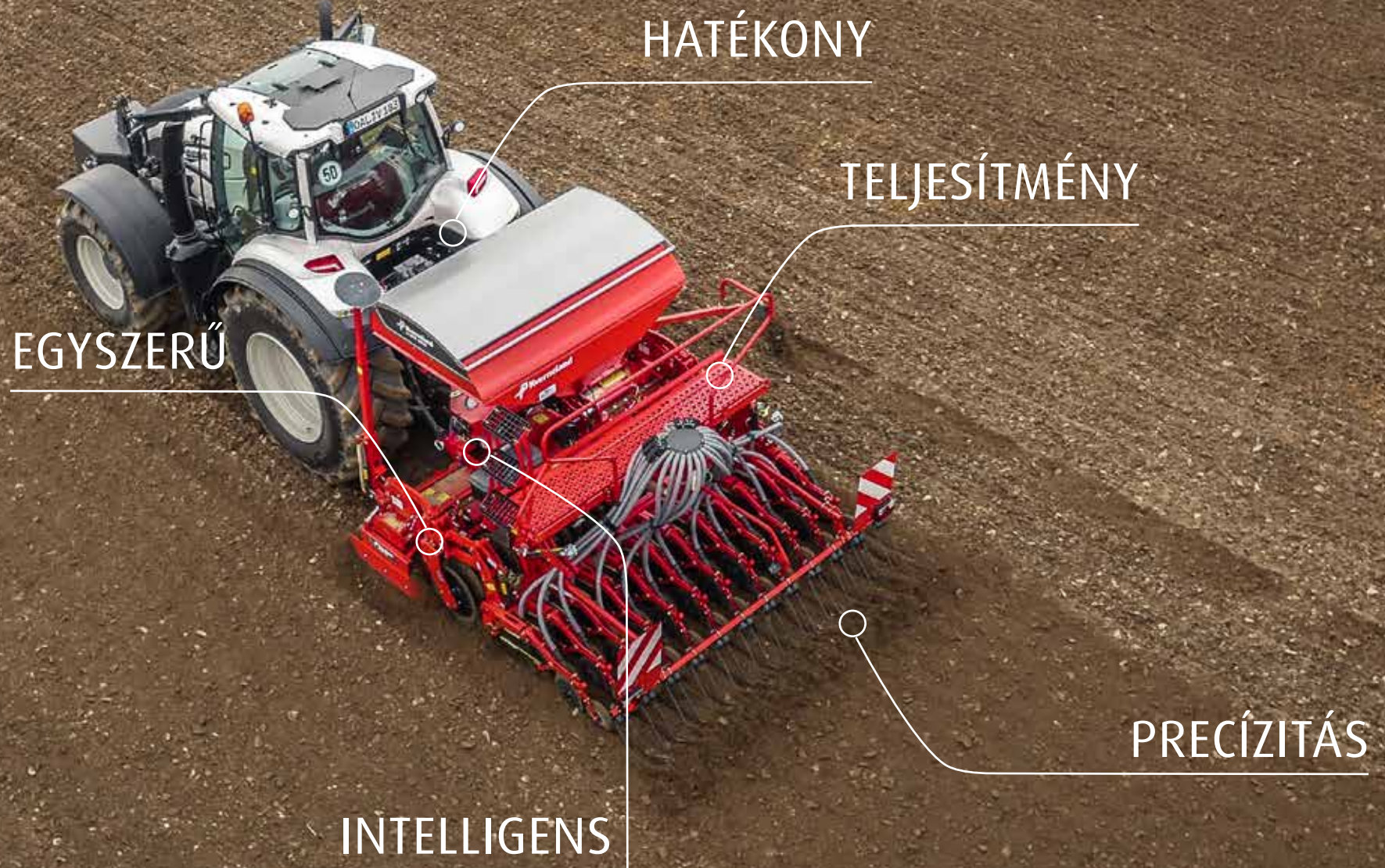
Sávós talajművelés

- A művelt táblán csak a **bizonyos sávok** lazítása vetés előtt vagy alatt a soros kultúra szélességének legfeljebb 1/3-ig (Loibl, 2006). A talaj felszínének (maximálisan) 70% -a érintetlen marad
- A sávművelés egyesíti forgatásos művelés előnyeit: a talaj gyors tavaszi felszáradását és a gyorsabb talaj hőmérséklet emelkedést, a No-Till előnyös tulajdonságaival: csak ott van a talajszerkezet bolygatva ahová a magok kerülnek
- Pontos műtrágya lehelyezés
- A talaj védelme erózióval és aszályal szemben

Vertical Tillage / No-Till

- **Extenzív** talajművelési módszer
- A talaj függőleges irányú művelésével elkerülhető a vízszintes talaj rétegződése (talpbetegségek) vagy sűrűségváltozások
- Javítja a víz be beszívargását a talajba, kedvező körülményeket biztosít a gyökér fejlődésnek és javítja a tápanyag-felvételt
- A növény gyökérzete biztosítja a növény megfelelő állapotát egész évben, mivel rajta keresztül jut a növény megfelelő tápanyaghoz és vízhez, hozzájárulva a magasabb hozamokhoz
- Az erős gyökérzet növeli a növények ellenálló képességét a szél és az aszály káros hatásai ellen.
- Alacsonyabb energiaigényű ez a fajta talajművelés

KVERNELAND INTELLIGENS MEGOLDÁSOK																											
NÖVÉNYTERMESZTÉSI RENDSZEREK																											
FORGATÁS NÉLKÜLI TALAJMŰVELÉS		FORGATÁSOS TALAJMŰVELÉS																									
extenzív		intenzív																									
Talaj takarása vetés után																											
Művelet					Mélyművelés (nem kötelező)																						
					Alapművelés																						
					Magágykészítés																						
					Vetés																						
					Műtrágya kijuttatás																						
					Permetezés																						
	> 30%	Strip Tillage	sávos művelés																								
		Mulcsos talajművelés	talaj teljes átfordítása nélkül																								
		Csökkentett menetszámú művelés	talaj teljes átfordítása nélkül																								
		up to 15%	Forgatásos művelés																			talaj teljes átfordítása nélkül					





HATÉKONY VETÉS A LEGJOBB KELÉSÉRT

Teljesítmény

Egy növénytermesztőnek az egyik kritikus döntés amit meg kell hoznia a vetés idejének helyes megválasztása. A talajt gondosan kell előkészíteni. A forgóboronával kombinált e-drill használatával egy menetben történő magágykészítés és vetés enyhíti ezt a nyomást.

Intelligens

Ön egy olyan vetőgépet akar, amit egyszerű beállítani, kezelni és ellenőrizni. Bízzon a Kverneland ISOBUS rendszerekben - és koncentráljon az üzletére.

Hatékony

A legjobb vetőgépet vásárolja meg. Ennek fejében Ön a legjobb eredményt és a legkisebb üzemeltetési költséget várja. A Kverneland vetőgépek kialakításának köszönhetően a traktorhoz közel esik súlypontjuk, ami kisebb teljesítmény igényt, és üzemanyag megtakarítást eredményez.

Könnyű

A talajszerkezet vagy a munkakörülmények nem azonosak minden területen. A legjobb eredményhez eléréséhez egymástól függetlenül kell beállítani a forgóborona késeinek mélységét és a vetésmélységet. Összefoglalva - legyen hatékony az e-drill vetőgéppel.

Precizitás

Miután összeállította vetőgépét, Ön bízhat a tökéletes végrehajtásban. Az e-drill a CX-II csoroszlyával tökéletes mag lehelyezést biztosít. Nem túl mélyre, nem túl sekélyre. Így tökéletes lesz a kelés, ami a jó termés alapja.

Röviden, ez hatékony.

RÁNÉZÉSRE

EGYMENETES FORGÓBORONA VETŐGÉP KOMBINÁCIÓ

A gép jól áttekinthető elrendezése és a magas szintű intelligens technológiája biztosítja a felhasználó számára az egyszerű kezelhetőséget a beállítástól a feltöltésig, a közúti szállítástól az aktív talajelőkészítésig, beleértve a vetést is. A kombináció teszi sokoldalúvá, hogy minden egy menetben elvégezhető legyen.

Koncepció - Ami összeillik!

1

Könnyű töltés és kiemelés

A tartály könnyen tölthető homlokrakodó vagy teleszkópos rakodó segítségével big-bag zsákokból. Vagy akár szállítóocsiról feltöltőcsigával. A 2000 literes kapacitású nagy tartály csökkenti az állásidőt. A tartály optimalizált helyzetének és a forgóboronának köszönhetően a súlypont közel van a traktorhoz. A forgóborona önállóan is üzemeltethető az EURO-CONNECTION csatlakozásnak és a levehető tartálynak köszönhetően.

2

ELDOS - elektromos adagolóegység

A könnyen hozzáférhető elektromos magadagoló, ELDOS, a cserélhető rotorokkal egyszerűen, külön szerszám nélkül beállítható.

3

Egyszerű beállítás

A paralelogramma és az e-drill csatlakoztatása lehetővé teszi a forgóborona és a vetősin optimális és független beállítását a precíz vetéshez. A vetésmélység szerszám nélkül, a két munkahengeren található távtartókkal állítható be, vagy mechanikusan, csavarorsóval. A forgóborona rövid idő alatt önálló munkagépként is üzemeltethető, az EURO-CONNECTION csatlakoztatásnak köszönhetően.

4

Precíz maglehelyezés a CX-II csoroszlyával

A CX-II csoroszlya precíz és nagyon könnyen beállítható. Az egyenletes futás alacsony vonóerőigénnyel párosul. Csekély csoroszlyanyomás mellett is képes tartani az állandó vetésmélységet, 6 cm-ig.

5

Magtakarás

A talaj elegyengetése teszi teljessé a vetést. Az S-alakú magtakaró biztosítja a vetőmag optimális takarását. Munkájának intenzitása a fokozatmentes nyomásállítással állítható be.





Kverneland e-drill compact



Kverneland e-drill maxi

E-DRILL MAXI ÉS COMPACT

MEGFELELŐ KAPACITÁS ÖNNEK!

A Kverneland e-drill compact, e-drill maxi és az e-drill maxi plus része a teljesen integrált forgóborona és vetőgép kombinációnak.

A magtartály közvetlenül a Kverneland forgóborona hárompont függesztésére van szerelve, így a pozitív súlypont csökkenti az emelő kapacitásigényt.

Az elosztókúp közvetlenül a csoroszlyasinre kerül felszerelésre, így a tartály térfogat 2.100 literig növelhető az opcionális tartálymagasítóval.

A szabadalmaztatott csuklós tartályponyva teljesen kinyitható, így egyszerűen feltölthető homlokrakodóval, big-bag zsákból vagy feltöltőcsigával. A tartályponyva ütközésvédelemmel van ellátva és 15°-os elhajlásra képes. A tartály és az elosztókúp közötti platform biztonságos hozzáférést tesz lehetővé a feltöltéshez és a karbantartáshoz. A magtartályban és azon kívül lévő munkalámpák teszik lehetővé a biztonságos munkavégzést akár sötétben is.

e-drill maxi plus - kombinált vetőmag és műtrágya változat



Kverneland e-drill maxi plus

Modell	Tartály térfogat (l)		Forgóborona
	Alapkitétel	magasítóval	
e-drill maxi	1,600	2,000	H-sorozat és S-sorozat
e-drill maxi plus	2.100 l-es tartály megosztható 0:100, 70:30 vagy 60:40 arányban		H-sorozat és S-sorozat
e-drill compact	1,100	1,400	M-sorozat, H-sorozat és S-sorozat

Az e-drill maxi plus lehetővé teszi kétféle anyag egy menetben történő kijuttatását. Ez lehet kétféle vetőmag, vagy vetőmag és műtrágya vagy egy kombináció, pl. különböző granulátummal, vagy csupán egyféle vetőmag. A tartály megosztható 60:40, 70:30 vagy akár 100:0 arányokban is. A vetőgépen két, egymástól függetlenül működő ELDOS adagolóegység került elhelyezésre. A teljes tartálykapacitás csak egyféle vetőmag esetén használható ki teljesen. A kétkifolyós CX-II csoroszlya használatával a vetőmag/ műtrágya precízen kerül kijuttatásra a magárokba egy menetben.

A tartályon kívülről állítható elektromos tartályszintjelzőkkel nyomon követhető a vetőmag mennyiség változása a kis mennyiségű repcétől a pl. a nagyobb mennyiségű babig.

RUGALMASAN EURO-CONNECTION HASZNÁLATÁVAL ÖNMAGÁBAN VAGY KOMBINÁCIÓBAN

Az integrált koncepció ellenére a csoroszlyasín gyorsan összekapcsolható vagy lecsatlakoztatható az EURO-CONNECTION segítségével, ezáltal biztosítva a forgóborona önálló használatát. Továbbá szintén lehetőség van a tartály leemelésére a talajegyengetésre való jobb rálátásért és a csökkenő súly miatti kisebb energiaigény és üzemanyag fogyasztás érdekében.

A rugalmasság kulcsfontosságú

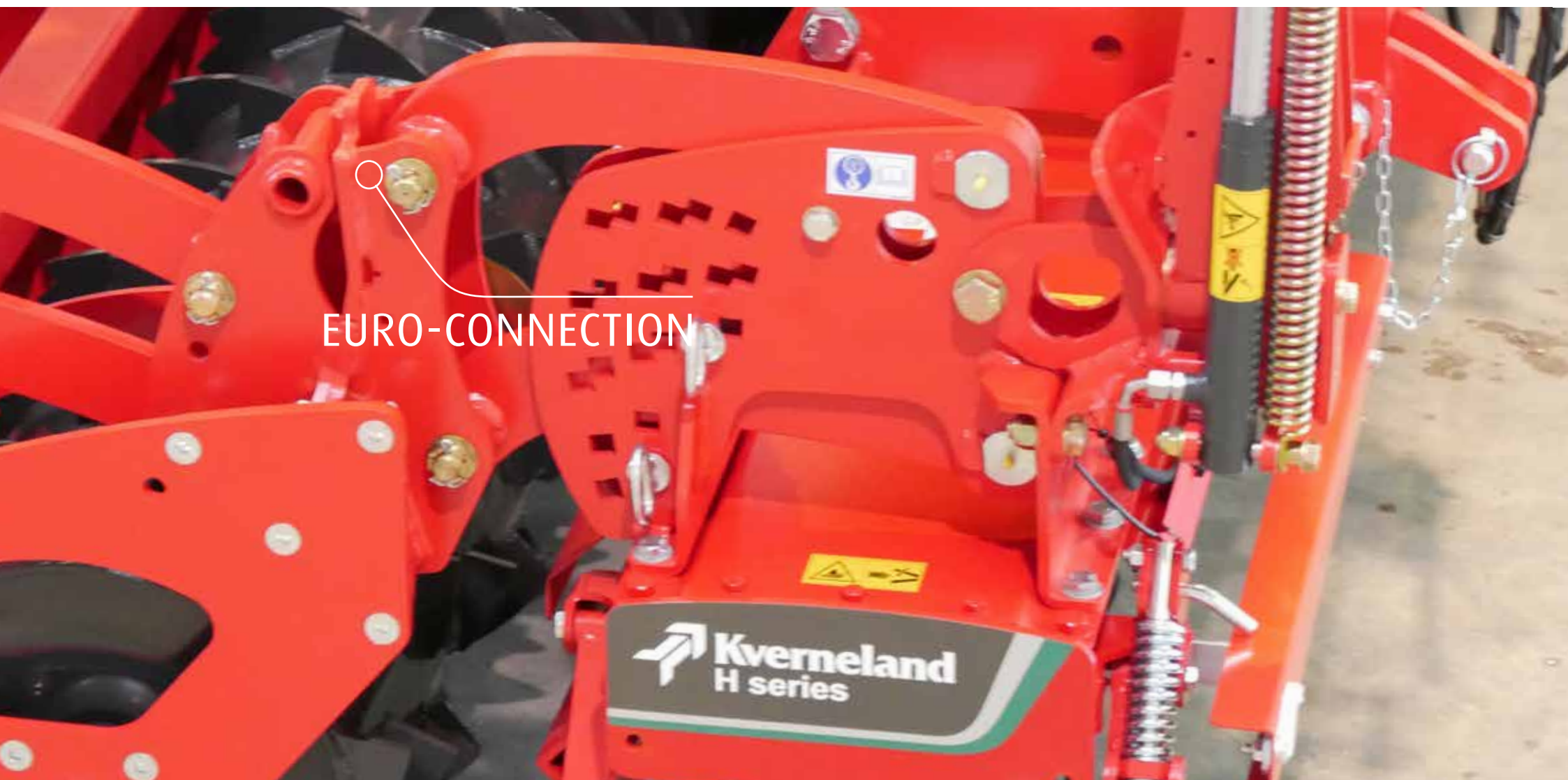
A csoroszlyasín az EURO-CONNECTION használatával közvetlenül kapcsolódik a henger tartóhoz. A kampós kapcsoló karok hasonlóak a homlokrakodó csatlakoztatásához. Ez gyorsan és könnyen csatlakoztatható a könnyen hozzáférhető hidraulikus és elektromos csatlakozóknak köszönhetően. A nyomjelző a forgóboronára került felszerelésre, ezért a forgóborona rövid idő alatt kész az önálló munkára.

Az e-drill modell csak a Kverneland forgóboronákkal (H és S sorozat) való kombinációra lett tervezve. A forgóboronát fel kell szerelni EORU-CONNECTION csatlakozó rendszerrel. Az átállás egyszerű! A szólo használatban lévő forgóborona percek alatt átalakítható vetőgép és forgóborona kombinációjává.



A talajkörülményektől függően a forgóborona rugalmasan használható önmagában vagy vetőgéppel való kombinációban.







FELHASZNÁLÓBARÁT BEÁLLÍTÁS

A TÖKÉLETES VETÉSMÉLYSÉGÉRT

A vetésmélység központilag állítható mechanikusan csavarorsó vagy hidraulikusan a két munkahengeren lévő távtartók segítségével, külön szerszám nélkül.

A csoroszlyasín négyponthoz csatlakoztatása biztosítja minden vetésmélységnél a rövid és a hosszú csoroszlyák által kijuttatott vetőmag mennyiségének állandóságát. A forgóborona paralelogrammája garantálja a kések vetésmélységtől független beállítását. A teljes vetősín kiemelhető, pl. a forgó talajelőkészítéséhez.

Az ELDOS magadagoló szabadalmaztatott oldal kihelyezése jó hozzáférést biztosít az adagoló egységhez, valamint nagymértékben megkönnyíti a tartály leürítését és tisztítását.

Továbbá a magtakaró mélységének beállítása központilag, csavarorsó segítségével történik. A skála egyszerű ellenőrzést biztosít, még ha a magtakaró teljesen ki is van emelve. Mindig a jó sebességgel! A radaros sebesség jeladó szabályozza a magadagolás pontosságát.



Egyszerű hozzáférés az ELDOS magadagolóhoz, köszönhetően a szabadalmaztatott oldal elhelyezésnek.

A vetőcsoroszlya teljesen kiemelhető a forgóborona önálló használatához.

A vetésmélység külön szerszám nélkül, a hidraulika munkahengereken lévő távtartókkal központilag állítható vagy alapkitelben mechanikusan, két orsóval.

OPTIMÁLIS MAGADAGOLÁS ELDOS-SAL AUTOMATIKUS ÉS BIZTONSÁGOS

Az ELDOS elektromos magadagoló Kverneland pneumatikus gabonavetőgépekhez.
Modern technológia a tökéletes vetésért.

Az ELDOS a Kverneland e-com vagy e-bass szoftverrel vezérelt. Az e-com változat teljesen ISOBUS kompatibilis. A GEOCONTROL automatikus szakaszolással, az adagolóegység automatikusan be-/kikapcsol, miáltal a dupla vetés és/vagy a kihagyás a forgón vagy szabálytalan alakú táblákon elkerülhető. Speciális szenzorok biztosítják a teljes funkcionalitást a traktor kabinból.

Az e-bas rendszer tartalmazza az alap elektronikát a gép üzemeltetéséhez és ellenőrzéséhez a Focus 3 terminál segítségével. Az e-bas rendszer kontrolálja az ELDOS adagolót, a művelőút automatikát, a hektárszámlálást és a ventilátor sebességet.

Önszabályozott és hibamentes.

A kalibráció automatikus, és akár teli tartály mellett is cserélhetőek az adagoló rotorok külön eszköz nélkül. Szenzorok figyelik az adagoló rotorokat és a kalibráció során falhajtott fedelet és figyelmeztetést küld amennyiben tévedésből rossz rotor került behelyezésre vagy a fedél nyitva maradt.



Rotor 1
gabonafélékhez



Rotor 2
fűfélékhez



Rotor 3
repcéhez és apró magokhoz



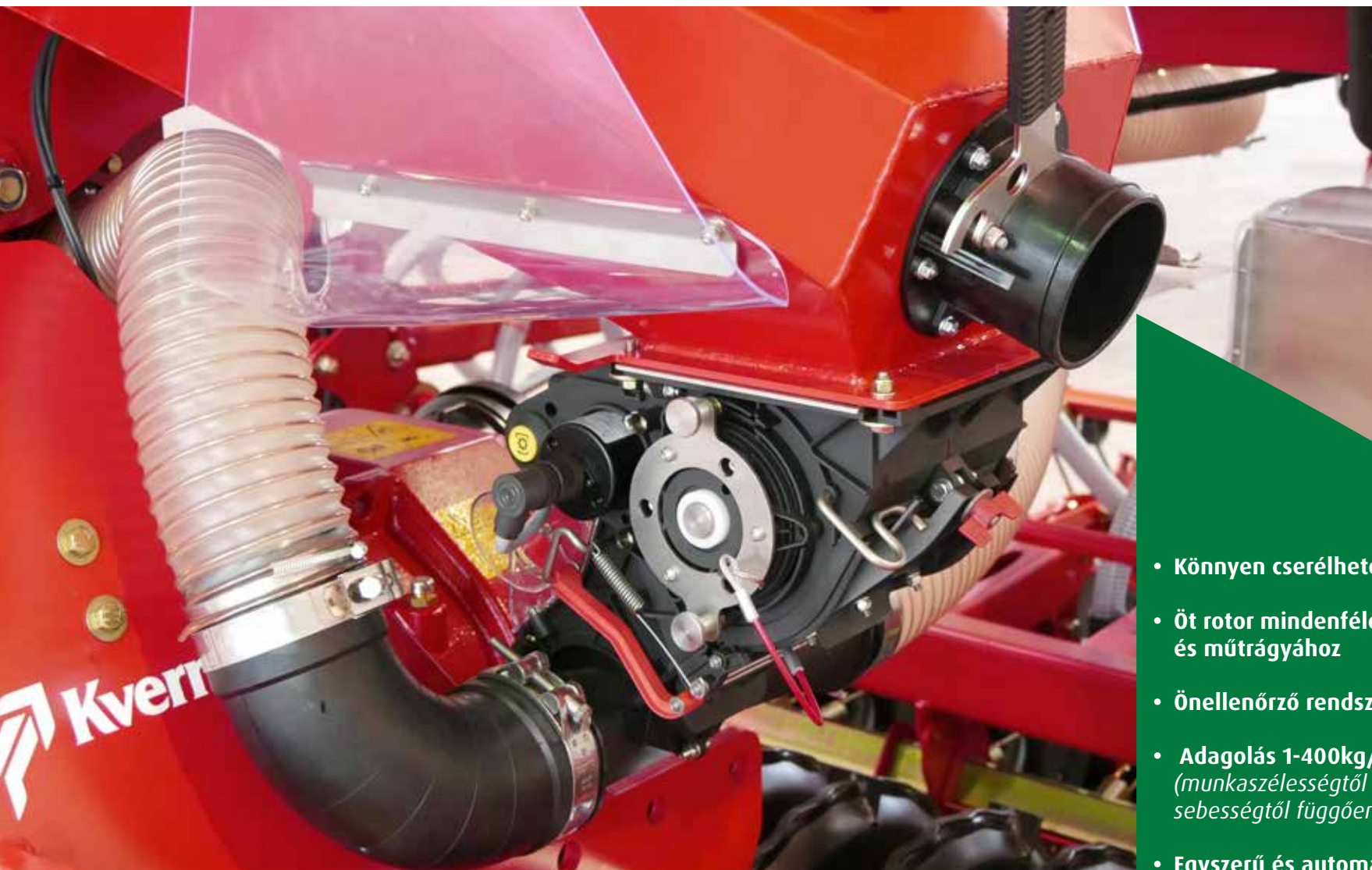
Rotor 4
egyéb magvakhoz



Rotor 5
kukoricához, napraforgóhoz és
különböző magkeverékekhez



A kalibrációs zsák és a digitális mérleg az alapfelszereltség része. A kalibráció elektronikusan kerül végrehajtásra.



- Könnyen cserélhető rotorok
- Öt rotor mindenféle vetőmaghoz és műtrágyához
- Önellenőrző rendszer
- Adagolás 1-400kg/ha nagyságban
(munkaszélességtől és haladási sebességtől függően)
- Egyszerű és automatikus kalibráció



DL - A KÖNNYŰ GABONAVETŐGÉP FÜGGESZTETT, KOMPAKT ÉS KÖNNYŰ

A Kverneland DL egy ideális vetőgép a kis és közepes gazdaságok számára. A DL egyesíti a kompakt és könnyű kialakítást az igazolt Kverneland minőséggel. 3.0 - 4.5 m munkaszélességű változatban létezik. A DL traktorhoz közeli súlypontja miatt az emelő kapacitás igénye igen csekély, így akár egy 75 LE-s traktor is elég az üzemeltetéséhez.

A DL kerekei, legyenek azok standard vagy a széles változat a traktor nyomban futnak, így biztosítva az állandó talajkapcsolatot. A nyomtáv könnyen beállítható 1,65 és 2,1 m között fokozatmentesen. A DL tartálya alacsony töltési magassággal rendelkezik, a 3,0 és 4,0m munkaszélesség esetén a tartályméret 750 literes, ami 1.000 literre növelhető. A 4,5m munkaszélesség esetén a tartály térfogata alapkivitelben 1.000 literes (nem bővíthető).

Különböző ellenőrző és vezérlő rendszer érhető el a Kverneland DL vetőgépekhez mint például az FGS, Signus és ESA rendszerek.





DA RÁÉPÍTHETŐ GABONAVETŐGÉP

A KLASSZIKUS GABONAVETŐGÉP

Könnyű, függesztett gabonavetőgép forgóboronára, talajmaróra vagy kultivátorra (2.5 és 3.0 m munkaszélességgel).

A Kverneland DA a legkeresettebb vetőgép típus, mindenféle kombinációhoz. Ezt a professzionális belépő modellt az egyszerű kezelhetősége és erős, mégis könnyű kialakítása teszi rendkívül vonzó lehetőséggé. A súlypontjának kedvező helyzete és kis tömegének köszönhetően a Kverneland DA akár kis emelőkapacitású, kisebb traktorokkal is üzemeltethető. A gép használható önállóan vagy a talajmunkagépek széles változatával kombinálva ráépített vetőgépként.

Az adagolóegység a mechanikus hajtást a talajon futó tüskés talajkerékről kapja. Az adagolóegység központi elhelyezésű és könnyen hozzáférhető a tartály alatt. A 750 literes magtartály UV álló, vízhatlan ponyvával van szerelve. Az elosztókúp védett helyen, a tartályban került elhelyezésre. Az opcionális feljárólépcső teszi a kézi feltöltést egyszerűvé és biztonságossá. Alapkitelben a gép 1000 1/min-es ékszíjhajtással szerelt.

Ha szükséges, a Kverneland DA hidraulikus hajtással is szállítható. Az FGS művelőút automatika, a SIGNUS vagy ESA elektromos magmennyiség szabályzó rendszer biztosít pontos munkavégzést. A fogások pontos csatlakoztatását a hidraulikus nyomjelzők biztosítják. A vetőmag mennyisége arányosan növelhető vagy csökkenthető a tábla egyes területein, amihez az opcionális ESA elektromos magadagolóra van szükség.





S-DRILL RÁÉPÍTETT GABONAVETŐGÉP TÖBB MINT CSAK EGY VETŐGÉP

A Kverneland s-drill a DA nagyteherbírású változata. 3.00, 3.50 és 4.00 m munkaszélességben ez a nagyteljesítményű vetőgép a nagygazdaságok számára készült munkagép.

A nagy, 1050 literes tartályterfogatnak köszönhetően az állásidő lerövidül és a teljesítmény nő. A tartály könnyen elérhető a nagy feljárólépcsőn keresztül, a benne lévő vetőmag és az elosztófedél jól védett a portól és a nedvességtől az acél fedélnek köszönhetően. A robusztus fedél teljesen kinyitható a homlokrakodóval, big-bag zsákból vagy feltöltőcsigával való töltéshez.

Az univerzális kapcsoló háromszögnek köszönhetően az s-drill ráépíthető a Kverneland forgóboronákra vagy egyéb talajmunkagépekre. A csoroszlyasín hidraulikus kiemelése opcionális. A mechanikus csoroszlyanyomás állítás alapkivitel, míg a hidraulikus opcionális.

A megerősített, hidraulikus nyomjelző túlterhelés védelemmel van ellátva és a nyomjelző biztosítja a pontos folytatást a fogások között, kemény körülmények között is. Az integrált fék megállítja a csillagkereket és ezáltal az adagolóegység hajtását, amint a talajról a gép kiemelésre kerül, pl. a táblavégi fordulókon. Ez megakadályozza az átfedést. Az s-drill kompakt kialakításának köszönhetően, közel helyezkedik el a traktorhoz, ami csökkenti a teljesítményigényt.





FRONT TARTÁLYOK DF1 ÉS DF2

MAXIMÁLIS RUGALMASSÁG ÉS EGYENSÚLY

A Kverneland DF1 és DF2 moduláris felépítése biztosítja a súly egyenletes eloszlását a gépkombináció teljes egészében, így biztosítva a traktor maximális kiegyensúlyozottságát. Ez javítja a biztonságot és a manőverezhetőséget, miközben a vezető számára korlátlan rálátást nyújt a gép teljes felépítéséről.

A Kverneland DF1 és DF2 front tartályok rugalmasabbak, mint a hagyományos vetőgépek. Használhatóak mind a hagyományos, mind a precíziós vetéshez. A precíziós vetéshez a front tartályok speciális adagoló egységgel és a soros műtrágyázáshoz szükséges elosztófejjel szereltek.



DF1

A DF1 1150 literes tartálykapacitással áll rendelkezésre a vetőmag vagy műtrágya számára, mely opcionális magasítással 1700 literre növelhető. A tartály feltölthető big-bag zsákból, homlokrakodóval vagy feltöltőcsigával. Kézi feltöltéshez rendelhető egy könnyen elérhető, felcsukható platform a tartályhoz. Alternatív megoldásként a tartály kombinálható egy tömörítő keréksorral, ezáltal csökkentve a traktor mellső tengely terhelését munka közben. A Kverneland DF1 alapkitelben egy mechanikus adagolóegységgel van szerelve, de opcionális elérhető az elektromos ELDOS (lásd 16-17. oldal) adagoló is. Mindkét változatban az adagoló a tartály alatt van elhelyezve, amely a mellső oldalon könnyen hozzáférhető. A nagy tartály leeresztőnyílás közvetlenül az adagolóegység felett biztosítja a maradék vetőmag gyors leürítését. Hidraulikus ventilátor-hajtás rendelhető a front TLT nélküli traktorokhoz. A Kverneland DF1 minimális teljesítményigénye 80 kW.



DF2

A Kverneland DF1-nél nagyobb változat a front függesztésű két-adagolós, osztható tartályos DF2, mely szintén a tüskés talajkerékről kapja a hajtást, ami a gép jobb oldalán fut. A hidraulikus ventilátor-hajtás és talajkerék kiemelés opcionális kiegészítők. A Kverneland DF2 tartályába 1650 liter vetőmag vagy műtrágya tölthető. Ez tartálymagasítóval 2200 literre növelhető. Szemenkénti vetőgéppel kombinációban használva 16 sort tud műtrágyával ellátni. A minimális teljesítményigény a Kverneland DF2 fronttartályhoz kb. 130 LE, és az elektromos ESA adagolóval, a Kverneland DF2 szintén GPS kompatibilis. A szelepek és elektronikák elhelyezése logikus, megkönnyítve ezzel a beállítást és a karbantartást.



Tartály	Csoroszlyasín		EURO- CONNECTION
DF1 (1 x mechanikus adagoló vagy DF1 (1 x ELDOS))	3.0m	merev vázas	●
	3.5m		●
	4.0m		●
	4.0m	csukható	-
	4.5m		-
DF2 (2 x mechanikus adagoló)	5.0m	csukható	-
	6.0m		-
DFC (2 x mechanikus adagoló)	3.0m	merev vázas	●
	3.5m		●
	4.0m		●
	4.0m	csukható	-

MECHANIKUS ADAGOLÓ ÉS ELOSZTÓ RENDSZER

A RENDSZER RÉSZLETEI

A központi magadagolóegység pontosan adagolja a kívánt vetőmag mennyiséget 2 kg/ha és 380 kg/ha között.

Aprómagvak vetéséhez, mint pl. repce vagy fűmag, az adagolóegység fokozatmentesen beállítható egy orsóval.

Az adagolóegység központi, teljesen zárt adagolókereke pontosan adagolja a szükséges vetőmag mennyiséget és juttatja a venturi csőbe, ahol a légáram továbbítja a diffúzor csövön és a vetőcsöveken keresztül a csoroszlyákhoz. A diffúzorcső az elosztókúppal, típustól függően a tartályban vagy a tartályon kívül található, és biztosítja a vetőmag eloszlás keresztirányú pontosságát.



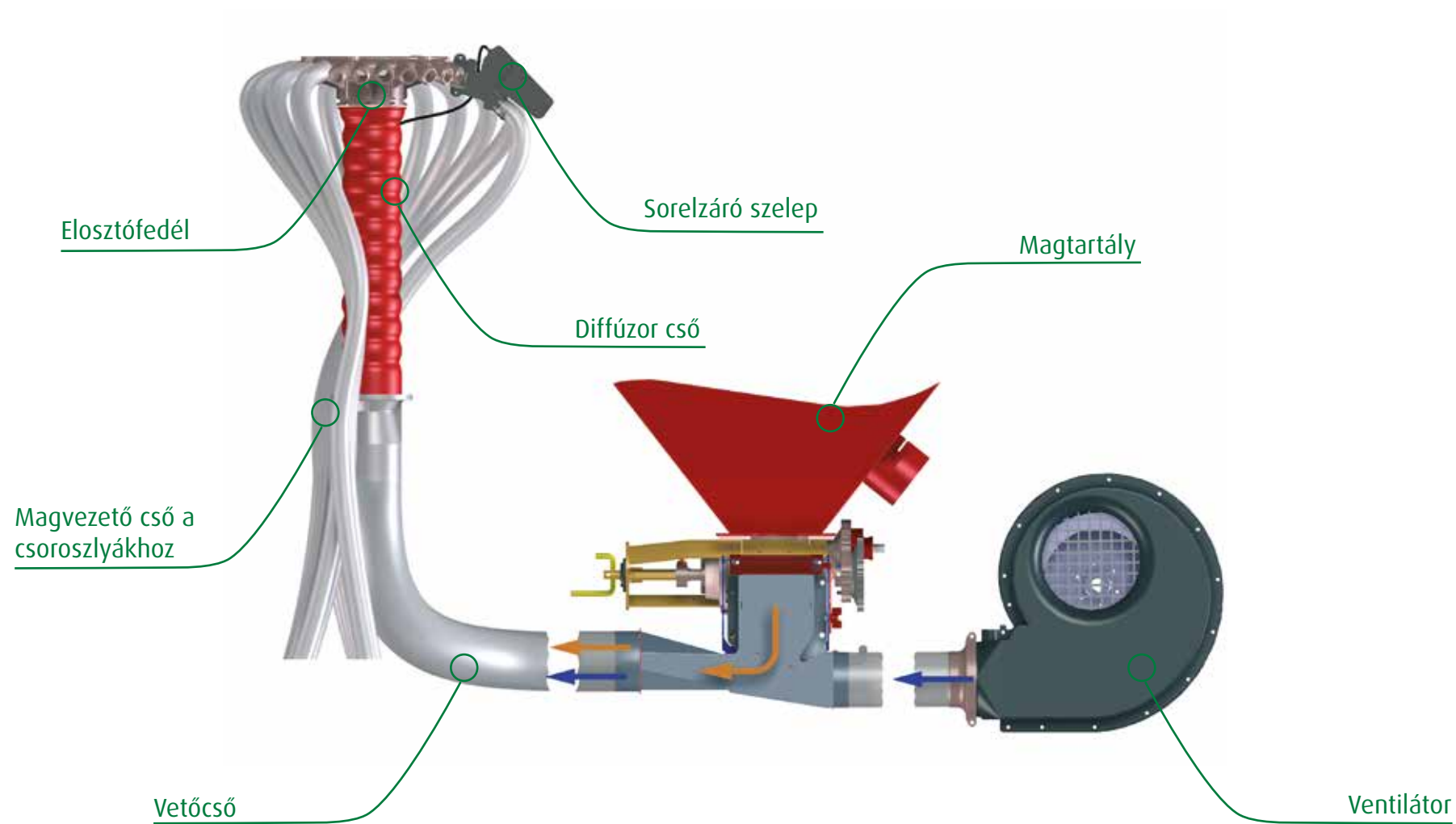
Beállítás normál vetőmaghoz



Beállítás apró magvakhoz forgókefével.



Külön eszköz nem szükséges a beállításhoz.



Precíz, egyenletes futás

A 325 mm-es acéltárcsa és a kicsi, 5,4°-os szöget bezáró tárcsaprofil keskeny magárkot nyit, ami csökkenti a vonóerőigényt.

Felhasználóbarát

A CX-II csoroszlya teljesen karbantartásmentes és nagyon könnyen beállítható. Az előfeszített rugó biztosítja az optimális talajba hatolást, maximálisan 50 kg-ig.

Optimális talaj-mag kapcsolat

A tömörítőkerekek (R 250mm x 42 mm) állítható flexibilis vagy fix pozícióba, vagy teljesen kiemelhető a talajkörülményektől függően. Sárkaparó elérhető ragadós talajokhoz.

A vetésmélység központi állítása

A vetésmélység beállítása központilag történik mechanikus csavarorsóval vagy opcionálisan két hidraulikus munkahengerrel.

Maximális hasmagasság

A 445 mm-es csoroszlya eltolás garantálja a biztonságos talajáramlást még nagy szármagasság esetén is.

12.5 ÉS 15 cm

Kétféle sortávolság lehetséges.

CX-II CSOROSZLYA

A TÖKÉLETES MAGLEHELYEZÉSHEZ

A CX-II csoroszlya precíz és nagyon könnyen beállítható. A CX-II csoroszlya dupla kifolyóval kétféle vetőmag/műtrágya juttatható ki a magárokba egy menetben. Az acél tárcsák kis vágási szöge kisebb csoroszlyanyomást igényel az állandó vetésmélységhez, 6 cm-ig.

Az acél és a flexibilis műanyag tárcsa kombinációjának köszönhetően nincs szükség külön sárkaparóra. A csoroszlya teljesen karbantartásmentes.

Jó talajbahatolás kisebb erővel

A tömörítőkerekek biztosítják az optimális talaj-csoroszlya kapcsolatot. Az állandó vetési mélységhez fontos a csoroszlya és a tömörítőkerék közötti távolság. A CX-II rendszerénél alkalmazott kis távolság növeli a vetésmélység pontosságát, mert a kisebb távolság, csekélyebb hatással van a vetésmélységre.

A mélységállítás külön szerszám nélkül végrehajtható. Három különböző beállítás lehetséges a talajkörülményekhez igazodva, ami garantálja a tökéletes vetést. Sík és egyenletes talaj esetén **fix** pozícióba állítható. Rögös vagy köves körülmények esetén a flexibilis pozíció biztosítja a sima "futást" és a tökéletes talajkövetést. Erősen nedves körülmények között a tömörítőkerekek teljesen **kiemelhetők**. Agyagos talajon lehet ajánlott az opcionális sárkaparó.



Fix tömörítőkerék beállítás



Flexibilis tömörítőkerék beállítás



Kiemelt tömörítőkerék beállítás

CSOROSZLYÁK MINDEN KÖRÜLMÉNYHEZ PONTOS ÉS HATÉKONY



CX csoroszlya



**CX csoroszlya keskeny tömörítőkerékkel
(26mm)**



**CX csoroszlya széles tömörítőkerékkel
(65mm)**

DL és DA: A CX csoroszlya pontos maglehelyezést biztosít nedves és száraz körülmények között is. A convex acél tárcsa és a flexibilis műanyag tárcsa kombinációjának köszönhetően nincs szükség sárkaparóra, ezáltal megspórolva a költséges kopó alkatrész költségét. A convex acél tárcsa egyenletes és tiszta magárkot képez annak gyengéd tömörítésével. A keskeny profil biztosítja a nagyobb munkasebességet és a tárcsa konvex kialakítása biztosítja az egyenletes mélységtartást. A flexibilis műanyag tárcsa tartja nyitva a magárkot a pontos vetéshez. Tisztítja az acél tárcsát és megakadályozza az sár felrakódást és az eltömődést. Keskeny és széles tömörítőkerekek érhetőek el a speciális vetési kondíciókhoz. Ezek a tömörítőkerekek teljesen kiemelhetők, amennyiben az időjárási feltételek ezt szükségessé teszik.



CX-II csoroszlya

- s-drill, minden e-drill modell, vetősín DF1 & DF2
- továbbiakat lásd a 28-29 oldalon



CX-II csoroszlya dupla kifolyóval

- Kétfajta anyag egy menetben
 - kétféle vetőmag
 - egyféle vetőmag és egyféle műtrágya
 - egyféle vetőmag kombinálva pl. csiga granulátummal
 - egyféle vetőmag

Egy második kifolyó segítségével műtrágya vagy vetőmag kijuttatása a vetőárókba egy menetben. A műtrágya a vetőmaggal keverve kerül kijuttatásra.





HATHATÓS MAGÁGYKÉSZÍTÉS A SIKERES KELÉSÉRT

Az optimális magágy az alapja az egyenletes kelésnek és ezáltal a nagy termésnek. Az optimális vetőmag eloszláshoz aprómorzás és egységesen tömörített magágyra van szükség.

A DL kivételével minden függesztett ráépített gabonavetőgép modell kizárólag a Kverneland M-sorozat, H-sorozat és S-sorozat forgóboronákkal vagy az Access+ kultivátorral kombinálható. A csukható vetősín az F30 és F35 modellekkel kombinálható.

A forgóboronák univerzalitását az adja, hogy használatukkal nagymértékben függetlenné válhat használójuk a talajkörülményektől. Kötétt talajokon intenzív rögaprítás érhető el. Laza talajokon egyenletesen és kisebb rotor sebességgel tud működni.

Minőség Németországban készítve

A következtetés, hogy nincs jobb alternatíva a magágykészítésre.

A forgóborona gabonavetőgép kombináció, egy igen gazdaságos, nagy teljesítményű kombináció.

Kverneland forgóboronák	Váz	Munkaszélesség (m)	Min - Max vonóerőigény (LE)
M-sorozat	merev	2.5 - 3.0	70 - 140
H-sorozat	merev	3.0 - 3.5 - 4.0	85 - 180
S-sorozat	merev	3.0 - 3.5 - 4.0 - 4.5	100 - 250
F30	csukható	4.0 - 4.5 - 5.0 - 6.0	130 - 300
F35	csukható	4.5 - 5.0 - 6.0	140 - 350



A kövek okozta sérülések megelőzésére és az egyenletes talajfelszín biztosítására, méterenként 4 rotor került elhelyezésre. A kések spirális pozíciója csökkenti a hajtáslánc terhelését, ezáltal sima "futást" és kisebb üzemanyag fogyasztást eredményez.

FOCUS 3

GAZDASÁGOS VEZÉRLÉSI MEGOLDÁS

A Focus 3 terminál futtatja az e-bas rendszert a gép valamennyi alap elektromos funkciójának ellenőrzésére, mint az ELDOS adagoló, a tartályszintjelző és a különböző művelőút automatikák.

Adatokat biztosít a területről (ha), a sebességről (km/h) és a ventilátor fordulatszámáról. Ezek a nagy és áttekinthető digitális kijelzőn jelennek meg. A Focus 3 továbbá rendelkezik egy teljes diagnosztikai menüvel is ahol tesztelhetők a szenzorok és egyéb kimeneti adatok.

A **Focus 3 nem ISOBUS kompatibilis** és nem támogatja a GPS jelet vagy alkalmazásokat.



Focus 3:

- e-bas rendszer nem ISOBUS kompatibilis
- ELDOS ellenőrzés
- Művelőút automatika
- Hektárszámláló
- Sebesség ellenőrzés
- Tartályszint jelző
- km/h



iM CALCULATOR APPLIKÁCIÓ

INGYENESEN LETÖLTHETŐ

GPS jel alapján lehetővé teszi a gazdálkodók számára, hogy átfedések nélkül tudjanak vetni, műtrágyát szórni és permetezni. Az iM Calculator applikációval kiszámolhatja Ön is a lehetséges megtakarításait, a gazdálkodásának adottságait figyelembe véve.

Takarítson meg vetőmagot és pénzt!

A szükséges adatok kitöltése után a kalkulátor egyértelműen megmutatja, hogy mivel és hol tud pénzt megtakarítani.

A megtakarított vetőmag mennyisége a táblák méretétől és alakjától függ, így a megtakarítás akár több mint 5% is lehet.

Az iM Calculator applikáció ingyenesen letölthető tabletekre is, elérhető az App Store és a Google Play Áruházak oldalán.

Megtalálja online kalkulátorunkat a weboldalunkon is:

<http://imcalculator.kvernelandgroup.com/#/>



TALAJELŐKÉSZÍTÉS; MŰTRÁGYA KIJUTTATÁS ÉS VETÉS EGY MENETBEN

CX-II CSOROSZLYA DUPLA KIFOLYÓVAL

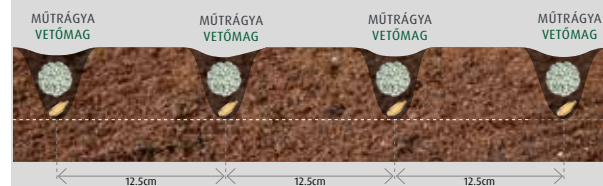


Az e-drill a két kifolyós CX-II csoroszlyával és egy DF-1 fronttartállyal (max. 1.700 L) kombinációban vagy az e-drill maxi plus az osztott tartállyal a vetőbarazdába juttatja a műtrágyát. A műtrágya vagy a második vetőmag egy menetben juttatható ki az alap vetőmaggal.

Ez különösen alkalmas például foszfor műtrágya kijuttatására, ami a leghatékonyabb módon támogatja a növények kelését és kezdeti fejlődését.



1. LEHETŐSÉG: A MŰTRÁGYA ÉS A VETŐMAG A SORBAN



A CX-II kétkifolyós csoroszlyával a vetőmaggal együtt juttatható egy magárokba.

2. LEHETŐSÉG: KÉTFÉLE VETŐMAG A SORBAN



A CX-II kétkifolyós csoroszlyával kétféle vetőmag juttatható egy magárokba.

Fantasztikus kelés

"Tavaly ősszel a korábbi vetőgépünkkel küzdöttünk vetéskor a folyamatosan változó időjárási viszonyok miatt," magyarázza William Orr, West Mains-ból. Ezért a családi gazdaságunk vásárolt egy 4 m-es e-drill maxi vetőgépet, ami egy NG-S forgóboronára van ráépítve, ami a traktorral egy kompakt kombinációt alkot. A gazdaság 300 ha-s területén mindig szántunk vetés előtt. Úgy gondoljuk, hogy a forgóborona cracker hengere optimális szintezést, és visszatömörítést biztosít a csoroszlyák számára. "Nagyon örülünk a maglehelyezésnek és a kelésnek," mondja William. A Tellus GO terminálon keresztül jól nyomkövethetőek a beállítások.

"Azt kell mondjam, ez egy nagyon könnyen használható gép. A magadagoló rotorok cseréje egyszerű és a kalibráció megy magától," egészíti ki. "Nincs automatikus start/stop funkció a vetőgépen, így el kell fogadják valamennyi átfedést."

"Az e-drill fantasztikus munkát végez." Orr úr annyira elégedett az e-drill vetőgéppel, hogy terveit szerint a nyáron repcét vett ezzel.

William Orr, West Mains, Nagy-Britannia





KEZELJE GAZDASÁGÁT VÁLLALKOZÁSKÉNT AZ ISOMATCH PRECÍZIÓS GAZDÁLKODÁS ESZKÖZEIVEL

A Kverneland precíziós gazdálkodáshoz szükséges termékkínálata elengedhetetlen mezőgazdasági vállalkozása sikeres irányításához. Az elektronika, a szoftverek, a műhold-technológia, az online eszközök és a Big Data segítségével hatékonyabban használhatja a mezőgazdasági gépeket és berendezéseket, valamint fokozhatja a termelékenységet.



*iM FARMING - smart,
efficient, easy farming*

*Gyorsítson az integrált
mezőgazdaság felé vezető
úton. Számos lehetőséget és
megoldást kínálunk Önnek
arra, hogyan lehet többet
termelni kevesebbrel; használja
a inputokat hatékonyabban,
ezáltal növelve a nyereséget
és a fenntarthatóságot.*

Fejlessze magát e-learning alkalmazással

IsoMatch Simulator egy ingyenesen letölthető virtuális oktatóprogram, mely segítségével szimulálhatjuk az IsoMatch Univerzális terminálok és Kverneland ISOBUS-os munkagépek használatát. Képezze magát és ismerje meg a munkagépét, ezáltal elkerülve a hibákat és fokozva gépe teljesítményét.

Átlátható Farm Menedzsment

IsoMatch FarmCentre telematikai megoldások terméksorozatának első terméke. Ez a flottakezelési megoldás IsoMatch Tellus GO/PRO terminállal kombinálva elérhető ISOBUS-os gépekhez. Ha szeretné a flottáját irányítani, feladatokat kezelni távolról és teljesítmény adatokat értékelni, az IsoMatch FarmCentre lehetőséget biztosít erre egy webes applikáció segítségével, amely összeköti a munkagépeket, traktorokat, terminálokat és egy felhő alapú tárhelyet, biztosítva a folyamatos adatáramlást és kapcsolatot.





*Fokozza teljesítményét
Maximális hatékonyság, minimális veszteség*



Legyen Innovatív, legyen PRO

Az **IsoMatch Tellus PRO** egy 12 csos terminál, amely a traktorkabinban egy optimális megoldás az "all-in-one" ellenőrző rendszerre. Ez a központja az ISOBUS-os munkagépeknek, a precíziós alkalmazásoknak és a Farm Menedzsment programoknak. Magában foglal mindent, amivel a legtöbbet tudjuk kihozni a gépeinkből és a növényeinkből, és emellett megtakarítunk a műtrágyából, növényvédőszerből, vetőmagból a szakaszvezérlésnek és a változó dózisu kijuttatásnak köszönhetően. Egyedi két képernyős terminál segítségével egy időben akár két gép irányítása és felügyelete is megvalósítható.

Egyszerű vezérlés

Az **IsoMatch Tellus GO** egy költséghatékony 7csos terminál, amely speciálisan a munkagépek egyszerű módon történő vezérléséhez lett kifejlesztve. Nyomógombokkal és forgatható kapcsolóval optimálisan vezérelheti gépét vezetés közben is.



IsoMatch Grip

Egy ISOBUS-os kiegészítő tartozék egyszerű munkagép vezérléshez és hatékony gazdálkodáshoz. Ergonómikus kialakítású és akár 44 különböző munkagép funkció programozására alkalmas.



IsoMatch Global

GPS antenna, műholdas navigáció a hely-specifikus szakaszvezérléshez, a differenciált kijuttatáshoz és a táblán végzett munka dokumentálásához.



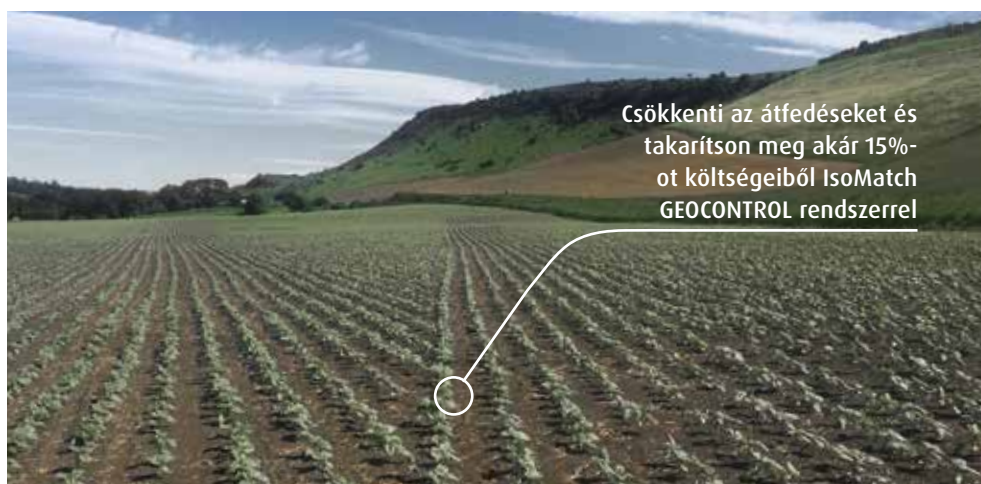
IsoMatch InLine

IsoMatch InLine egy fényoszlop, mely megkönnyíti a manuális vezérlést. A látómezőben van elhelyezve, így könnyen látható az eltérés az A-B vonaltól és megmutatja a helyes kormányzási irányt.



IsoMatch (Multi)Eye

Csatlakoztasson akár négy IsoMatch Eye kamerát a termináljához. Teljeskörű ellenőrzést biztosít, és a munkagép működését még jobban nyomon követhetjük.



Csökkenti az átfedéseket és takarítson meg akár 15%-ot költségeiből IsoMatch GEOCONTROL rendszerrel

Maximális megtakarítás: Az IsoMatch GEOCONTROL precíziós gazdálkodás szoftver alkalmazása, magában foglalja a Manuális Vezérlés és Dokumentálás funkcióit ingyen. Lehetőség van az alkalmazást további funkciókkal bővíteni, ezek lehetnek a Szakaszvezérlés és/vagy a Differenciált Kijuttatás..

EREDETI ALKATRÉSZEK ÉS SZERVÍZ

CSAK AZ EREDETI ALKATRÉSZEK TESZIK A MUNKAGÉPÉT KVERNELANDDÁ

Tudta, hogy a Kverneland alkatrészek ugyanolyan magas színvonalon és szigorú előírások szerint készülnek, mint a Kverneland gépek? Az eredeti alkatrészek mindig jól működnek és illeszkednek épp oda, ahová kell, illetve garantálják a gépek optimális működését.

Kverneland már 1879 óta a minőség szimbóluma. Az eddigi tapasztalataink és a termékeink folyamatos fejlesztése biztosítják Önnek, hogy a legjobb alkatrészekkel elérhetőek a Kverneland munkagépek. Alkatrészhálózatunk és szervizeink körülveszik a gépét, mint egyfajta biztonsági hálóként. Minden Kverneland termék a lehető legmagasabb minőséget, az alkatrészek pedig a lehető leghosszabb élettartamot biztosítják.

Hosszú távú kapcsolatunk a Kverneland gép megvásárlásával kezdődik, és folyamatosan az Ön oldalán állunk, segítséget és támogatást nyújtunk. Vezetjük Önt az úton, hogy mindig a maximális teljesítményt, termelékenységet és nyereségességet tudja elérni.

Ne veszélyeztesse a minőséget olcsó megoldásokkal, ne feledje, hogy csak az eredeti Kverneland alkatrészek garantálják a Kverneland munkagépek optimális működését.





AZ ÖN ALKATRÉSZ SPECIALISTÁJA

Világszerte megtalálható kereskedői hálózatunkon keresztül megtalálhatja helyi viszonteladóját, aki mindig kész segítséget nyújtani Önnek. A Kverneland kereskedők alapos termékismerettel rendelkeznek, és örömmel nyújtják azt a szakértelmet, amely ahhoz szükséges, hogy a maximálisan elvárt eredményeket elérhesse.

Az alkatrészek szakembere megkapja az összes szükséges alkatrészt, és rendelkezik a karbantartáshoz szükséges eszközökkel. Ügyeljen arra, hogy rendszeresen látogassa meg a Kverneland márkakereskedőjét, hogy frissen értesülhessen az új akciókról és termékhírekről, amelyeket máshol nem talál meg.



MINDIG ELÉRHETŐ

Mint tudjuk, az idő pénz, és fontos a megfelelő részek megfelelő időben történő szállítása. Az Ön Kverneland kereskedője egy erős elosztóhálózat segítségével tudja kiszolgálni igényeit, pontosan akkor és azzal, amire és amikor szüksége van.

Fő logisztikai központunk Metzben, Franciaországban található. Stratégiai helyszín a világ minden sarkához történő alkatrészek szállításához. Több mint 70.000 féle alkatrész van raktáron és nonstop - 24/7-es szolgáltatást nyújt, tehát bármikor készek állunk, hogy Önnek alkatrészeket szállítsunk!



KÖNNYEN HOZZÁFÉRHETŐ INFORMÁCIÓK

A gépe alkatrészeinek teljes körű áttekintését keresi? Talán több technikai információt keres? Az online keresési adatbázisunk, a Quest, rendelkezésére áll mindenben, az összes információt megtalálhatja itt összegyűjtve, egy helyen.

Különböző dokumentációk, úgymint az alkatrészkatalógusok, kezelési utasítások, használati útmutatók, szoftverfrissítések és GYIK-eket találhat meg itt. A Quest több nyelven elérhető, bárhol és bármikor. Minden választ könnyű lesz megtalálnia, csak néhány kattintásnyira lesz!

MŰSZAKI ADATOK

Modell	DL			DA		s-drill				e-drill compact				e-drill maxi				e-drill maxi plus				DF1	Csoroszlyasín DF1					DF2	Csoroszlyasín DF2		
Géptípus	függesztett			kultivátor függesztett																				moduláris függesztett							
Munkaszélesség (m)	3.0	4.0	4.5	2.5	3.0	3.0	3.5	4.0	3.0	3.5	4.0	3.0	3.5	4.0	3.0	3.5	4.0	front-tartály	3.0	3.5	4.0 ¹⁾	4.5	front-tartály	5.0	6.0						
Szállítási szélesség (m)	3.0	4.0	4.5	2.5	3.0	3.0	3.5	4.0	3.0	3.5	4.0	3.0	3.5	4.0	3.0	3.5	4.0	front-tartály	3.0	3.5	4.0/3.0	3.0	front-tartály	3.0	3.0						
Tartály térfogat (l)	750		1,000	750		1,050				1,100				1,600				1,700*				1,150	-				1,650	-			
Tartálymagasító (l)	Ø 250		-	-		-				Ø 300				Ø 400				● 400				Ø 550	-				Ø 550	-			
Gyors leürítő készlet	●			●		●				●				●				●				●	-				●	-			
Tartálszint érzékelő	●			●		●				●				●				●				○	-				○	-			
Adagolóegység és Művelőnyom automatika																															
Meghajtás 1000 1/min	●	○		●	●				○				○				-				●	-				●	-				
Meghajtás 540 1/min	○	●		○	○				-				-				-				-	-				-	-				
Hidraulikus ventilátor-hajtás	○			○		○				●				●				●				○	-				○	-			
ELDOS elektromos adagolóegység (Db)	-			-		-				● (1)				● (1)				● (2)				○ (1)	-				-	-			
Mechanikus adagolóegység (Db)	● (1)			● (1)		● (1)				-				-				-				● (1)	-				● (2)	-			
Mikro adagolás (aprómaghoz)	●			●		●				●				●				●									○	-			
e-bas elektronika (Focus 3)	-			-		-				●				●				●					-				-	-			
e-com elektronika (IsoMatch Tellus Pro/ Tellus G0)	-			-		-				○				○				○				○	-				-	-			
FGS - művelőút automatika	○			○		○				-				-				-				-	-				-	-			
Signus - művelőút automatika	○			○		○				-				-				-				○	-				○	-			
Adagolóegység ellenőrzés	○			○		○				●				●				●				○	-				○	-			
Magmennyiség szabályozás	○			○		○				●				●				●				○	-				○	-			
Vetőmag mennyiség (min. - max.)	2 - 380kg/ha			2 - 380kg/ha		2 - 380kg/ha				1 - 400kg/ha				1 - 400kg/ha				1 - 400kg/ha				2 - 380kg/ha (1-400kg/ha)							2 - 380kg/ha		
Elzárószelep művelőúthoz	○			○		○				○				○				○				-	○				-	○			
Elektronikus féloldali lezárás	-			-		-				○				○				○				-	-				-	-			
Mechanikus féloldali lezárás	○			○		○				-				-				-				-	○				-	○			
Kelés előtti nyomjelző	○			○		○				○				○				○				○	○				○	○			
Függőleges hidraulikus csukású nyomjelző tárcsás csoroszlyával	○			○		○				○				○				○				○	○				○	○			

● Alapkitétel ○ Opció - Nem elérhető

Modell	DL			DA		s-drill				e-drill compact			e-drill maxi			e-drill maxi plus			DF1	Csoroszlyasín DF1 ^{***}					DF2	Csoroszlyasín DF2	
Géptípus	függesztett			kultivátor függesztett																moduláris függesztett							
Munkaszélesség (m)	3.0	4.0	4.5	2.5	3.0	3.0	3.5	4.0	3.0	3.5	4.0	3.0	3.5	4.0	3.0	3.5	4.0	-	3.0	3.5	4.0 ¹⁾	4.5	-	5.0	6.0		
Csoroszlyák és kiegészítők																											
Csoroszlyák száma 12.5 cm-es sortávolsággal (alapkivitel)	24	32	36	20	24	24	28	32	24	28	32	24	28	32	24	28	32	-	24	28	32	36	-	40	48		
Csoroszlyák száma 15 cm-es sortávolsággal (opcionális)	-			-		-			20	24	26	20	24	26	20	24	26	-	20	24	26	-	-		-		
CX-II csoroszlya tömörítőkerékkel	-			-		●			●			●			-			-	●			-		●			
CX-II csoroszlya Ø (mm)	-			-		325			325			325			325			-	325			-		-			
CX.II csoroszlya dupla kifolyóval (DF1 / Plus)	-			-		-			○			○			●			-	○			-		-			
Tömörítőkerék Ø (mm)	-			-		250 x 42			250 x 42			250 x 42			250 x 42			-	250 x 42			-		250 x 42			
Csoroszlyanyomás CX-II csoroszlya (kg)	-			-		5 - 35			5 - 50			5 - 50			5 - 50			-	5 - 50			-		5 - 35			
Mechanikus csoroszlyanyomás állítás (tekerővel)	●			●		●			●			●			●			-	●			-		●			
Hidraulikus csoroszlyanyomás állítás	-			-		○			○			○			○			-	○			-		-			
Mechanikus vetésmélység állítás csavarorsóval	-			-		-			●			●			●			-	●			-		-			
Hidraulikus központi vetésmélység állítás két munkahengerrel, beleértve a csoroszlyasín kiemelését	-			-		-			○			○			○			-	○			-		-			
CX csoroszlya (tömörítőkerékkel / nélkül)	●			●		-			-			-			-			-	-			-		-			
EURO-CONNECTION	-			-		-			●			●			●			-	●	●	●/-	-	-	-			
Egyebek																											
S magtakaró (10mm)	○			○		○			○			○			○			-	○			-		○			
Kalibrációs készlet	○			○		○			●			●			●			○	-			○		-			
Feljárólépcső / Platform	○			○		○			●			●			●			○	-			○		-			
Világításkészlet	○			○		○			○ (LED)			○ (LED)			○ (LED)			○	-			○		-			
Olajigény a hidr. ventilátorhoz (l/min)	40			40		40			30			30			30			40	-			40		-			
Minimális vonóerőigény (LE/kW)	73/55			80/58		90/66			100 / 74	115 / 85	125 / 92	130 / 96	140 / 103	150 / 110	130 / 96	140 / 103	150 / 110	106/80	100/74			173/130		150/110			
Tömeg ^{**} (kg) csoroszlyákkal	435-560			470-860		618-1,100			1,120	1,270	1,350	1,220	1,300	1,390	1,520	1,600	1,910	570-800	252-498			750-1,440		407-906			

* A tartály lehetséges megosztása: 0:100; 40:60; vagy 30:70 ** Tömeg forgóborona nélkül *** DFC fronttartály (Műtrágya és Vetőmag) 3.0-tól 4.5m csoroszlyasínnel, CX-II dupla kifolyós csoroszlyákkal kombinálva
¹⁾ merev és csukható változat

Katalógusban található információk kizárólag általános tájékoztatási célokat szolgálnak és világszerte elérhetők. A katalógusban előfordulhatnak pontatlanságok, hibák, hiányosságok, ezért ezek az információk nem képezhetik a Kverneland Group elleni jogi követelés alapját. Modellek, specifikációk és választható tartozékok elérhetősége országonként eltérhet. Ezzel kapcsolatban forduljon helyi márkakereskedőjéhez. Kverneland Group fenntartja a jogot arra, hogy értesítési kötelezettség nélkül bármikor változtatásokat vezessen be a bemutatott vagy megjelenített dizájnokban vagy specifikációkban, további tulajdonságokat adjon hozzá vagy távolítsa el. Előfordulhat, hogy a biztonsági elemek – kizárólag szemléltetés, a munkagépek funkcióinak eredményesebb bemutatása céljából – nem szerepelnek a munkagépeken. A sérülések elkerülése érdekében soha ne távolítsa el a biztonsági elemeket! Amennyiben a biztonsági eszközök eltávolítása elkerülhetetlen, például karbantartás miatt, kérje szakember segítségét vagy felügyeletét.

© Kverneland Group Soest GmbH

WHEN FARMING MEANS BUSINESS

kverneland.hu