

KVERNELAND DG II gabonavetőgép



Gyártó:: KVERNELAND

Kverneland vontatott vetőgépei közé tartozó DG-II tökéletes vetési technológiát kínál. A Kverneland Pneumatikus Adagoló Rendszer évtizedes mérnöki tapasztalata épül be az új DG-II-be.

A Kverneland DG-II vontatott vetőgép ideális megoldás a modern, nagy területtel rendelkező nagyméretű gazdaságok részére. A 9 és 12 méteres munkaszélességgel és a 6000 literes magtartállyal a DG II gabonavetőgép teljesítménye egyedülálló. A gép által bevetett terület nagysága akár a 140 hektárt is elérheti egy nap alatt!

A DG-II jó átláthatósága és a magas szintű intelligens technológia alkalmazása egyszerű kezelhetőséget biztosít a beállítástól és feltöltéstől kezdve, a szállításon át, egészen a vetés műveletéig. A Kverneland DG-II vontatott gabonavetőgép a legtöbb vetőmag elvetésére alkalmas. A vetőmagok pontos és optimális lehelyezése teljesen független a talaj minőségétől és a megelőző munkaművelettől, míg a talajtömörödés mértéke minimális.

Előnyei:

Nagy teljesítményű

Kiváló vetésmélység ellenőrzés

Erős vázkialakítás garantálja a gép stabilitását és megbízhatóságát

A legkorszerűbb vetéstechnika az ELDOS magadagoló rendszerrel és a CD csoroszlyával

"Active on" - mindig megfelelő csoroszlyanyomás

Kompakt kialakításának köszönhetően biztonságos szállítási pozíció



Alfa-Gép Kft

5600 Békéscsaba, Szarvasi út 84. Tel: +36-66/447-909
Szabó Dávid +36 30 415 3121, Viczián Ádám +36 30 99 88201,
Vozár László: Mchale, Kverneland termékek +36 30 2789 703

E-mail: info@alfa-gep.hu, Web: alfa-gep.hu, Facebook: [fb.com/Alfagep](https://www.facebook.com/Alfagep)

Könnyen hozzáférhető és egyszerű beállítás és karbantartás

DG vetőgép működés közben

Kverneland DG II 9000 vontatott gabonavetőgép Partnerünkénél

Modell	DG-II 9000	DG-II 12000
Munkaszélesség (m)	9	12
Szállítási szélesség (m)	3	3
Szállítási hosszúság (m)	8,2	8,2
Csoroszlyák száma	72	96
Sortávolság (cm)	12,5	12,5

DG II - Vázkialakítás12,5

Annak érdekében, hogy a 6000 literes tartály és a két-részben csukódó csoroszlyasín megfelelő teherviselő szerkezetet kapjon, a Kverneland cég egy robotstus vázat fejlesztett ki a DG-II vetőgéphez, amely egyenletesen osztja szét a súlyt a vetőgép futóműve és a traktor között.

A 800/45x26.5 méretű kerekek biztonságos közlekedést tesznek lehetővé a közúton, míg vetés közben a talajtaposásuk minimális. Munkahelyzetben, vetés közben az egymástól függetlenül működő csoroszlyasínek pontos talajkövetést és mélységtartást biztosítanak az egyes csoroszlyáknak.

A nagyméretű munkahengerek biztonságos csukást-nyitást biztosítanak, így a gép szállítási pozícióba és vissza munkahelyzetbe történő átállítása csak percek kérdése!

ELDOS - az adagolóegység

z ELDOS ISOBUS kompatibilis elektromos adagoló egység, az e-com rendszer által vezérelve, szenzoros ellenőrzéssel.

A GEOcontrol használata GPS jel alapján lehetővé teszi a rávetés elkerülését földvégi fordulónál.

Szenzorok biztosítják a kezelőt az egység helyes működéséről.

Négy cellás kerékkel elvethető bármely apró, vagy nagyszemű vetőmag, illetve különböző műtrágya típusok.

Az ötödik rotor lehetőséget kínál kukorica, napraforgó és zöldségmag vetésére.

Szerszám nélküli cellás kerék csere, gyorsan, egyszerűen, kézzel.

A kijuttatható mag mennyisége 1 - 400 kg/ha (függ a sebességtől és a munkaszélességtől).

Az adagoló eszköz mindig könnyen hozzáférhető.

Kalibráció

Kalibráció folyamata jelentős mértékben leegyszerűsödött, köszönhetően a kalibrációs menübe integrált vetőmag fajtaválasztásnak.

Az adagoló egységen lévő gomb lehetővé teszi a kezelőnek a kalibráció elvégzését az adagoló egység mellől, különböző áttételek változtatása nélkül.



Alfa-Gép Kft

5600 Békéscsaba, Szarvasi út 84. Tel: +36-66/447-909
Szabó Dávid +36 30 415 3121, Viczián Ádám +36 30 99 88201,
Vozár László: Mchale, Kverneland termékek +36 30 2789 703

E-mail: info@alfa-gep.hu, Web: alfa-gep.hu, Facebook: [fb.com/AlfaGep](https://www.facebook.com/AlfaGep)

Kalibráció folyamata jelentős mértékben leegyszerűsödött, köszönhetően a kalibrációs menübe integrált vetőmag fajtaválasztásnak. A kezelőnek csupán ki kell választania a vetni kívánt mag fajtáját, megadni a vetni kívánt mag mennyiségét, megnyomni a start gombot.

A rendszer automatikusan kalibrálja önmagát.

Az adagolóba integrált kalibráló lemez, megakadályozza a kalibrálás során a mag kiszóródását.

DG II - CD-vetőcsorozzlya

CD mulcs-csorozzlya két, eltolt acél vetőtárcsát tartalmaz (Ø410mm), csorozzlyasorok közötti 46 cm-es osztás és a 12,5 cm-es sortávolság garantálja a kiváló átömlési keresztmetszetet, még meglehetősen nagy szármagmaradvánnyal borított talajokon is. A csorozzlyanyomás 80 kg-ig fokozatmentesen állítható, a mélységtartásért a tömörítő kerekek felelnek.

A teljesen integrált, karbantartásmentes tárcsacsapágycsoportok biztosítják a csorozzlyák talajbahatolását. A tömörítőkerekek (Ø 380mm) speciális gumiból készültek, kimagasló az öntisztító hatásuk. Nincs szükség a csorozzlyák mindennapos, vagy akár szezonális karbantartására.

A csorozzlyák egymáshoz képesti eltolása 175 mm. A csorozzlyák nyomásának beállítása központilag történik, és 0-80 kg-ig állítható. A vetés mélységének a beállítása szintén központilag, az ISOBUS terminálon keresztül történik (széria felszereltség). A két elosztókúp a vetősínen kapott helyet.

Előnyei:

Extrém keskeny csorozzlyaprofil – kisebb nyomás kell a talajbahatoláshoz.

Kiseb vonóerő igény – köszönhetően a csorozzlyák kismértékű talajmozgatásának (keskeny profil).

Csorozzlyaszárba integrált tömörítő/mélységhatároló kerék

Teljesen karbantartásmentes, hosszú élettartamú csapágycsoportok.

DG II - Active-on rendszer

A Kverneland „Active-on” rendszerével az egyes csorozzlyák nyomását maximum 80 kg-ig növelhetjük. Ezen rendszer vitathatatlan előnye a kölcsönhatáson alapszik, amely a csorozzlyanyomás és a csorozzlyasínek nyomása között alakul ki a gép teljes munkaszélességében.

Amikor a csorozzlyák nyomása nagy (behúzott munkahenger), akkor a szárnyakon (csorozzlyasíneken) lévő nyomást is növeljük. Ennek eredményeképpen növekszik a csorozzlyanyomás, ezáltal kiváló talajbahatolást érhetünk el! Az E-com (elektromos hajtású) modelleken a csorozzlyák nyomását 0-90 bar között, kényelmesen növelhetjük a traktorkabinban elhelyezett vezérlő egységen.

Az „Active-on” rendszer hatékonyan szabályozza a csorozzlyák nyomását az egyes szenzorok segítségével, így biztosítja, hogy a beállított csorozzlyanyomás mindig a pontos és állandó vetésmélységnek megfelelő legyen. Annak érdekében, hogy forduláskor ne legyen túl nagy a terhelés a szárnyakon lévő támasztó kerekeken, úgy a szárnyakon és a csorozzlyákon lévő nyomást a rendszer elengedi, majd fordulás után a csorozzlyasínen süllyesztésekor ismét felépíti az előre beállított értéknek megfelelően.

A Kverneland elkötelezett a különböző kopások hatékony és intelligens megelőzését illetően!

**Alfa-Gép Kft**

5600 Békéscsaba, Szarvasi út 84. Tel: +36-66/447-909

Szabó Dávid +36 30 415 3121, Viczián Ádám +36 30 99 88201,

Vozár László: Mchale, Kverneland termékek +36 30 2789 703

E-mail: info@alfa-gep.hu, Web: alfa-gep.hu, Facebook: [fb.com/Alfagep](https://www.facebook.com/Alfagep)
