

KVERNELAND e-drill compact és e-drill maxi gabonavetőgép



Gyártó:: KVERNELAND

Kverneland e-drill compact és az e-drill maxi. Lehetővé teszi a magágykészítést, újra tömörítést és vetést egy menetben.

Az e-drill compact akár 1600 literes tartályterfogatással rendelkezik, az e-drill maxi pedig akár 2000 literrel is elérhető.

Felhasználóbarát kialakítás - innovatív és pontos mélységellenőrzés

Egy paralelogramma és egy négyszeres felfüggesztés biztosítja az e-drillek forgóboronájának és vetőcsoroszlyájának optimális beállítását a vetőmag pontos adagolásához. Fontos: a forgóborona beállítása nincs hatással a vetőcsoroszlyára illetve a vetési mélységre.

Előnyök:

A traktorhoz közel eső súlypont csökkenti a vonóerőigényt

Könnyen hozzáférhető adagolórendszere az ELDOS

A forgóboronának és a vetőcsoroszlyának egyszerű és egymástól független mélységállítása lehetséges

Pontos maglehelyezés biztosítása CX-II tárcsás csoroszlyákkal

Központi mélység- és nyomásbeállítás lehetséges a forgóborona esetében

Modell	e-drill compact	e-drill maxi

Munkaszélesség (m)	3/3,5/4	3/3,5/4
Szállítási szélesség (m)	3/3,5/4	3/3,5/4
Csoroszlók száma (12,5 cm távolságokban)	24/28/32	24/28/32
Tömeg (kg)	1180/1270/1350	1220/1300/1390

Pneumatikus rendszer - ELDOS

Az ELDOS központi adagoló egység teljesen zárt cellás kereke pontosan adagolja a kívánt vetőmagmennyiséget, majd az a ventilátor által keltett légáramba kerülve jut el az elosztó fedélen keresztül az egyes csoroszlyákig.

Az elosztófedél védett helyen, a tartály belsejében került elhelyezésre.

ELDOS - elektromos magadagoló egység

Az ELDOS adagoló egység minden esetben elektromos hajtású az e-com rendszeren keresztül, valamint ISOBUS kompatibilis.

GEOCONTROL használata GPS jel alapján lehetővé teszi a kettős vetés elkerülését.

Speciális szenzorok biztosítják a kezelőt az egység helyes működéséről.

öt szabványos forgórészszel szállítjuk finom és nagy vetőmagok vagy műtrágyák szállítására.

A rotorcsere egyszerűen és gyorsan végrehajtható szerszám nélkül.

A kijuttatható mag mennyisége 1 – 400 kg/ha.

A magadagoló egység könnyű hozzáférést biztosít minden esetben.

Kalibráció

A 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.

A kezelőnek csupán ki kell választania a vetni kívánt mag fajtáját, megadni a vetni kívánt mag mennyiséget, megnyomni a start gombot, és kész.

A rendszer automatikusan kalibrálja önmagát.

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

CX-II csoroszlya

A Kverneland CX-II tárcsás csoroszlya nem csak simább működést garantálja, de a pontos maglehelyezést is.

A konvex acéltárcsa laposabb, 5.4°-os vágási szöge miatt, kisebb vonóerőt igényel a max. 6 cm-es vetési mélység eléréséhez.

A 325 mm átmérőjű konvex acéltárcsa és a rugalmas műanyag tárcsa kombinációjának köszönhetően, nincs szükség különálló sárkaparóra, ezzel költséget és drága kopóalkatrészeket tudunk megspórolni. Ezen kívül a csoroszlya teljesen karbantartás-mentes!

35 kg-ig a csoroszlyanyomást egy előfeszített rugó biztosítja. Biztonságos működést garantál, még magas munkasebesség mellett is illetve szármaradványos területen is.

A sorok közti csoroszlya-távolság max. 445 mm és a tömörítő kerekek (alapfelszereltség) biztosítja az optimális és tökéletes kelést, minden talajkörülmények között.

A tömörítő kerekek állíthatóak fixre vagy teljesen kiemelhetőek, hogy gyorsan alkalmazkodjanak a változó időjárás-, talaj- és munkakörülményekhez.