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

KVERNELAND e-drill maxi plus gabonavetőgép







Gyártó:: KVERNELAND

Az e-drill maxi plus kifejezetten az európai piacok igényeihez igazodik, ahol egyre növekvő arányban vetik el a gabonaféléket tavasszal, és egy lépésben különféle magvak keverékét kell alkalmazni.

A rövidebb vegetációs fázis kiegyensúlyozása érdekében a foszfor-műtrágya alkalmazás a lehető leghatékonyabban támogatja a kezdeti csírázást és a növények fejlődését.
A tavaszi vetésű növények kísérleteiben a termés 25% -kal nőtt, összehasonlítva azokkal a növényekkel, ahol a műtrágyát más módszerekkel alkalmazták.

Előnyök:

A traktorhoz közel eső súlypont csökkenti a vonóerőigényt

Könnyen hozzáférhető adagolórendszere az ELDOS

Megnövekedett flexibilitás

Erősebb növények az elősegített kezdeti csírázással

Modell	3 m	3,5 m	4 m
Tartály kapacitás (l)/kiegészítés	17000/400	17000/400	17000/400
Csoroszlyák száma 12,5 cm sortávolságnál (alapfelsz)	24	28	32
Csoroszlyák száma 15 cm sortávnál (opcionális)	20	24	26

Min. LE igény	130	140	150
Tömeg (kg) csoroszlyákkal	1520	1600	1690

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 forgórésszel 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 a kalibrálás során a mag kiszóródását a csőből.

e-drill maxi plus - Tartály

Állítható tartálytérfogat extra flexibilitást eredményez

Az e-drill maxi plus max. 2100 liter tartálytérfogattal rendelkezik, amelyet fel lehet osztani 60:40, 70:30 vagy 100: 0 állítható arányszámmal, két egymástól függetlenül működő adagoló eszközzel. Két, kívülről állítható, alacsony szintű érzékelő figyeli a kis szemcseméretű repce mennyiségét, valamint a nagyobb babszem mennyiségét. A teljes tartálytérfogat egyszerre csak egyfajta vetőmag vetésére használható.

e-drill maxi plus - vetőmag és műtrágya kijuttatás

Az e-drill maxi plus különféle alternatívákkal lehetséges működtetni:
A vetőgép alkalmas

kétfajta vetőmag,

egyfajta vetőmag és egyfajta műtrágya vagy

egyfajta vetőmag kombinálva pl.csigariasztóval

egyfajta vetőmag kijuttatására.

Egy további második kimeneti nyílással műtrágya vagy másfajta vetőmag kijuttatása a vetési sorba egy munkamenetben történik. A műtrágyát a vetőmagokkal keverve alkalmazzák.

e-drill - Elektronikus Vezérlés

Elektronikus vezérléshez számos rendszer áll rendelkezésre

Focus 3
Focus 3 egy új terminál e-bázis rendszerrel, ellenőrzi a tartály alacsony szintjét, a különféle nyomvonal rendszereket, információt nyújt a területről (ha, km/h), ventilátor sebességéről, kelés előtti nyomjelzőről, vetés sebességéről. Focus 3 nem ISOBUS kompatibilis.

IsoMatch Tellus GO
Ez a multifunkcionális egyképernyős terminál ISOBUS-os munkagépek gyors és egyszerű módon történő vezérléséhez lett kifejlesztve, így a gazdálkodóknak igazi felhasználói élményt nyújt, mivel minden igényt kielégít a mezőgazdasági munkagépek és feladatok egyszerű és hatékony kezeléséhez. IsoMatch Tellus GO az Ön első lépése a precíziós gazdálkodás felé. A könnyen kezelhető IsoMatch GEOCONTROL-lal használva lehetővé teszi a magasabb hozamok elérését, az alacsonyabb költségeket, és a problémamentesebb munkát. Ez a licenszkulcs tartalmazza a Szakaszvezérlést, Differenciált Kijuttatást és a Manuális Vezérlést.

IsoMatch Tellus PRO
Az IsoMatch Tellus PRO az összes ISOBUS-os munkagép csatlakoztatásának központja és a precíziós gazdálkodási alkalmazások futtatására szolgáló platform. Az egyedülálló kettős képernyő funkcióval a gazdálkodónak lehetősége van két gép és folyamat egyidejű megtekintésére és vezérlésére.

Ezzel az új terminállal PRO-ként dolgozhat. Az IsoMatch GEOCONTROL feladatvezérlő maximális működési tartománya 2 km-ről maximum 10 km-re emelhető a kiindulási ponttól. Így még a rendkívül nagy táblákat is teljes mértékben tudja kezelni. Az új, nagy fényerejű képernyő növeli a kezelői kényelmet. A fényerősség nappal megnő, és sötétben pedig kényelmesen láthatóvá válik.