**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 ECOMAT függ. váltaforgató eke







Gyártó:: KVERNELAND

Kverneland Ecomat, egy forradalmian új elgondolás a talajművelésben

Kverneland Ecomat, egy könnyű, sekélyszántó, váltvaforgatóeke-szántáselmunkáló kombináció, amely különösen hatékonyan műveli a talajt (sekély művelés, 10-18cm-en). A rövid acél vagy műanyag ekefejek kisebb kopással.

A hagyományos talajműveléssel összehasonlítva a felhasználó időt és energiát takarít meg. Az eredmény: egyenletesen jól fejlett növényi állomány, de sokkal kevesebb munkával. A csökkentett talajműveléssel szembe állítva a gazdálkodó sokkal biztonságosabb és stabilabb talajművelési technológiát alkalmaz, jobb eredményekkel. A gyomosodási problémák, gombabetegségek és más egyéb kártételek valószínűségei lecsökkennek. A gazdálkodó kevésbé függ az időjárás szeszélyességétől, mert még a relatívan nedves talajon is tud dolgozni. A növények sokkal hamarabb csíráznak és növekednek a tiszta, nedves, morzsás talajrétegben.

Csökentett műveletszámmal összehasonlítva:

gazdaságosabb

időtakarékos

jobb talajelőkészítés

javított talajstruktúra

kevesebb probléma a gyomokkal, kórokozókkal és kártevőkkel

minimális vegyszer felhasználás

jobb növényi fejlődés

magasabb jövedelmezőség

Üzemeltetési adatok:

munkaszélesség: 4,00 m

munkasebesség: 8 - 12 km/hr

területteljesítmény, magágy: 2,5 - 3,5 Ha/h

területteljesítmény, tarló: 3,0 - 4,0 Ha/h

A Kverneland ekékről készült videófelvétel megtekintése

Kverneland ekéről készült cikk megetkintése az agronaplo.hu oldalon.

Többfunkciós munkagép, bizonyított gazdasági előnyökkel.
Munkamélység:
Eco szántás: 14 - 18 cm
Eco Tillage :  8 - 14 cm
Eco tarlóápolás :  6 - 8 cm

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Ekefejek száma | 5 | 6 | 7 | 8 |
| Munkaszélesség | 1,5-2,5 m | 1,8-3 m | 2,1 -3,5 m | 2,4 - 4 m |
| Fogásszélesség | 30-50 cm | 30-50 cm | 30- 50 cm | 30- 50 cm |
| Munkamélység | 6-18 cm | 6-18 cm | 6- 18 cm | 6- 18 cm |
| Ekefejosztás cm | 65 | 65 | 65 | 65 |
| Gerendelymagasság | 72 cm | 72 cm | 72 cm | 72 cm |

Vari-Width® (Variomat) Rendszer

Menet közbeni munkaszélesség állítás

Kverneland Vari-Width® egy szabadalmaztatott rendszer a mechanikus vagy hidraulikus fogásszélesség állításhoz. A Kverneland’s Vari-Width® rendszer piacvezető szerepet tölt be évek óta. Az utolsó ekefej szöge és az eke teljesítménye a munkaszélességgel szabályozható. Két változatban áll rendelkezésre: mechanikus vagy hidraulikus változatban a nagyobb kényelem érdekében. Ez az oka annak, hogy a szántás gyorsabb, jobb és alacsonyabb költségű lett.

Előnyei:

a rendszer optimális összhangot biztosít a traktor, a munkagép és a talajviszonyok között

a teljesítmény növelhető több mint 30%-kal, amikor a fogásszélességet 35cm-ről 45 cm-re állítjuk

költséghatékony: amikor a teljesítmény 30%-kal megnő, az üzemanyagfogyasztás ezzel nem arányosan nő. Ez csak 12 %-kal növekszik. A megtakarítás: 18%.

minőségi szántás: a fogásszélesség növelése, nagyobb átömlési keresztmetszetet biztosít, és megkönnyíti a szecskázott szalma kezelését.

kényelmes: egyszerűbb a táblaszéli szántás a csatornák, árkok, kerítések és fasorok mellett.

időtakarékos: a szántási teljesítmény több mint 30%-os növelésével, a munka gyorsabban elvégezhető.

minimális kopás: az egyedülálló kopásmentes forgáspont az ekeszártartó lemezek és a gerendely között (1)

tökéletes húzásirány: Vari-Width® rendszer paralelogramma kapcsolódásának köszönhetően az eke vontatási középvonala mindig optimális marad az eke teljes hosszában. Ez az előny kisebb vonóerőt és kopást eredményez.

(1) A rendszer áll egy robosztus 24mm-es ekefejrögzítő csavarból, egy távtartó csőből, két speciálisan hőkezelt kúpból és edzett cserélhető perselyekből. A kitűnő minőségű hőkezelt acél és a nagyfokú gyártási pontosság garantálja az ekeszár és eketest minimális kopását.

Auto-reset rendszer

Verhetetlen köves talajokon!

Kverneland teljesen automatikus, non-stop laprugós biztosítású rendszere utolérhetetlen a köves talajokon történő problémamentes szántás megvalósításában. Az egyszerű laprugó-köteges rendszer sima és hatékony kitérést biztosít az ekefejeknek, a talajban lévő kövek, sziklák és egyéb idegen tárgyak elől. Így teljes mértékben megelőzhető a hirtelen sokkhatásszerű ütközésből történő ekeszár- vagy gerendelytörés. Amikor elkerülte az akadályt, az eke automatikusan visszaáll a helyes szántás mélységhez.

Biztonságos teljesítmény

A mai igények a nagyobb teljesítményekre, olyan elvárásokat támasztanak mind a traktor, mind az eke irányában, hogy fejlesztések gyorsabbak, mint valaha. A munkagépek ezen erős igénybevételeihez különösen biztonságos rendszert kellett kefejleszteni a traktorok, ekék és trakorkezelők védelmére, amelyet a talajban rejtett akadályok felbukkanása okozhat. Kverneland laprugós biztosítású rendszere garantálja ezt a magas követelményű biztonságot.

Megfelel bármilyen talajtípushoz

A talaj típusától függően az összes Kverneland eke felszerelhető különböző laprugós kötegekkel. Laza talajokhoz egy normál 5 laprugós biztosítás a legjobb választás, ha tökéletes szántást szeretnénk elérni köves talajviszonyok mellett. Manapság, a legtöbb Kverneland eke a nagy teherbírású (HD) 7 laprugós kötegeléssel kerül leszállításra. Ez jó teljesítményt nyújt a legtöbb talajon. Ha a talaj nagyon kötött és köves - dupla laprugós biztosítás ajánlott.

Extra rugók, ha szükséges

A standard laprugós biztosítású rendszer 7 Kverneland hőkezelt rugót tartalmaz (640 Kp).
Extrém talajviszonyok esetén extra laprugók adhatóak hozzá maximum 1400 Kp-ig.
Ezek a laprugók könnyen rögzíthetőek egy központi csavarral.

Egyedi ekefejek!

A Kverneland mechanikus laprugós biztosítás rendszere lehetővé teszi az ekefejek egymástól függetlenül történő elmozdulását. Tehát a minőségi szántás elvégzése garantált.

Minimális kopás és magas használtgép érték

Kverneland laprugós ekefej biztosítása nagyon egyszerű mechanizmus, amely minimális karbantartással képes a káros erőhatásoknak ellenállni. Időt és pént takarít meg!
Ráadásul, a Kverneland laprugós biztosítású rendszere hosszú élettartamot garantál az ekének. Amikor egy talajban lévő idegen tárgynak ütköznek, kiváló kioldási karakterisztikával térnek ki előlük. A Kverneland ekékre eső feszültég ezért csökken, "elnyelődik". Következésképpen, a használt Kverneland ekék sokkal magasabb értéken értékesíthetőek, mint versenytársaik.
*a hidraulikus rendszer használatával, a nyomás növekedhet