**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 150 S függ. váltaforgató eke






Gyártó:: KVERNELAND

Ideális választás köves talajokhoz

Könnyű és robosztus eke: Kverneland Technológia!
2011-ben került bevezetésre, ez az új függesztett váltvaforgató eke, amely a kis- és közepes méretű gazdásogat célozza meg.

A 150-es széria új kialakítása alacsony üzemeltetési költséget eredményez a gazdálkodóknak, miközben a Kverneland minőség garantált: amelyek a nagy teljesítmény, a hosszú élettartam még a legkeményebb talajtípusokon is.
150x150mm indukciós hőkezelési eljárással kezelt gerendellyel szerelt, mint az összes Kverneland eke. Az új 150-es fordítómű hőkezelt 110mm Ø fordítócsappal szerelt.
Ajánlott traktor maximum 150 LE.

Az előnyei:

alacsony emelési igény, könnyen húzható

egyszerűen beállítható és üzemeltethető : az első ekefej fogásszélességének beállítása paralelogramma rendszerrel, amely automatikusan korrigálja az eke nyomvonalát

könnyen hozzáilleszthető különböző traktorokhoz és keréknyomtávokhoz

hidraulikus első ekefej fogásszélesség állítás és hidraulikusan állítható gerendely húzáspont, mint opcionális tételek

a páratlan Auto-reset rendszer a folyamatos üzemeltetéshez. Az ekefejek egymástól függetlenül kioldanak. Nincs karbantartás!

fokozatos fogásszélességállítás: 30 - 50cm (12”-20”) között

választható fordítócsap, cat II és III vonórúd vagy gyorskapcsolós vonórúd opcionálisan kérhető.

széles alkatrész választék

3-tól 5 fejes ekéig, egy ekefejjel megtoldhatóak (max 5 fejes lehet az eke)

| Modell | Ekfejosztás cm | Fordítómű | Ekefej biztosítás | Fogásszélesség cm | Gerendely magasság cm | Ekefejek száma |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 150 S | 85/100 | 150 | Autoreset | 30-50 | 30-50 | 3-5 |

Maximális szilárdság és tartósság 150 S

A hőkezelés fontossága

A gerendely az eke szerkezetének lényeges eleme. A Kverneland minőségi standard, hogy a nem hőkezelt alkatrész egy gyenge rész!

A Kverneland gerendelyek két lépésben hőkezeltek. Az acél melegedésének folyamata erősen ellenőrzött. Ennek eredményeként a gerendely háromszor erősebb. Ez a különleges Kverneland indukciós eljárás erősséget és rugalmasságot eredményez, mindezt hosszú élettartam mellett.

Erősebb, de nem nehezebb

A Kverneland ekével azonos erősség eléréséhez a versenytársak több acélt (méretben vagy átmérőben) kell alkalmazzanak, és ezért nehezebb gerendelyt gyártanak.

A nehezebb gerendely nagyobb vontatási erőtigényt, alkatrész kopást, nagyobb emelőerő igényt, kisebb traktor élettartamot és nagyobb üzemanyag fogyasztást eredményez.

Hosszú élettartam

A heggesztés szintén egy kritikus pontja az ekegerendelynek. A Kverneland gerendelyek mindig egy részből állnak!

Gerendely változatok

150 x 150 mm 3 - 4 fejes, 1 fejjel toldható max. 4 fejes eke

Ekefejek

Kiváló szántás minőség

Egy komplett ekefej választék áll rendelkezésre, amelyek minden talajtípushoz jól illeszkednek. Ezek az ekefejek jól ismertek a világon:

a kiváló szántási minőségükről

egyedülálló kopásállóságukról

alacsony vonóerő igényükről

A Kverneland ekefejek kitűnő minőségű acélból készülnek. A 12 órás hőkezelési eljárás eredményezi a következőket:

optimális kopásállóság (kemény, mint a gyémánt)

az idegen tárgyak által okozott ütközések elnyeléséhez szükséges rugalmasságot

No. 8 ekefej - "Univerzális kormánylemez"
Alkalmas kötött és lazább talajok szántására.
Jó öntisztuló és fordító hatással rendelkezik.
Szántás mélység: 15-30 cm (6-12")
Fogásszélesség: 30-55 cm (12-22")

No. 9 ekefej - "Mélyen szántó univerzális kormánylemez"
Nagyon hasonló a No. 8-as eketesthez, de magasabb felépítésű.
Mélyebb és szélesebb szántásra tervezték, 15 - 35 cm mélységhez.
Kitünően alkalmazható mélyebb kötöttebb talajokon is, ahol a jó fordítóhatás elsődleges szempont.
Alacsony a vonóerőigénye.
Szántás mélység: 15-35 cm (6-14")
Fogásszélesség: 30-55 cm (12-22")

No. 14 ekefej - "Tapadásmentes kormánylemez"
Műanyag kormánylemez.
Ragadós és nem koptató és kövek nélküli talajokhoz, ahol a magas
agyagtartalom kihívást jelent.
Alkalmas származadványos területekre.
Széles barázdafenék.
Hosszú élettartam nem koptató talajok esetén.
Szántás mélység: 15-35 cm (6-14")
Fogásszélesség: 30-55 cm (12-22")

No. 28 ekefej -"Szélesebb gumizású traktorokhoz való kormánylemez"
No. 28-as mindegyik talajtípuson jól alkalmazható.
Nyújtottabb, mint a No.8-as ekefej, a laposabb profil kialakításával javulnak a szántási munkálatok.
Kialakításánál fogva távolabbra fordítja ki a barázdaszeletet, így 25%-kal szélesebb a barázdafenék.
Így szélesebb gumírozású traktorokhoz (akár 710mm) is kiválóan használható anélkül, hogy a már felszántott talajt ismét letaposnánk!
Alacsony a vonóerőigénye.
Szántás mélység: 15-30 cm (6-12")
Fogásszélesség: 30-55 cm (12-22")

No. 30 ekefej - "Réselt kormánylemez"
Különlegesen kialakított réselt kormánylemez.
Tökéletes tisztító hatást biztosít a ragadós talajokon.
Kötött talajokon is szép munkát végez.
Jól porhanyít.
Széles barázdafenék.
Munkamélység: 20-35 cm (8-14")
Fogásszélesség: 30-55 cm (12-22")

Body No. 34 – Műanyag kormánylemez

Hosszú, vékony kialakítás (hasonlít a 28-as ekefejhez)
Kövek nélküli, magas humusztartalmú talajokhoz
Széles gumírozású traktorokhoz ajánlott
Alacsony a vonóerőigénye
Munkamélység: 12-35 cm
Fogásszélesség: 30-55 cm (12-22")

felfekvés / kormánylemez: 40°

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