

KVERNELAND PN - RN féligfüggesztett eke



Gyártó:: KVERNELAND

Költséghatékony, könnyen beállítható és minimális a karbantartás igénye

A PN/RN modellek robusztus felépítésű, félig-függesztett váltvaforgató ekék, gerendely melletti mélységhatároló kerékkel és manuális, lépésenkénti fogásszélesség állítással.

A frissített modellek 2016 júniusától a következőképpen lesznek elérhetőek:

Az eke egy robusztus 200x200 mm indukciós hőkezelési technológiával kezelt gerendellyel van ellátva.

Tarlónjáró és barázdában is járó változat.

Az előnyei:

Egyedülálló Kverneland acél és hőkezelési technológia az eke minden egyes alkatrészén, maximális tartósság érdekében.

Központi gerendely melletti farkkerék könnyebb szántást garantál a a fasorok, kerítések, stb mellett.

Kerék-villa direkt kapcsolatban van a fordító mechanizmussal, amely biztosítja az eke biztonságos és kíméletes átfordítását.

Egyedi fordítómű a minimális fordulókör érdekében, CAT III vagy IV.

Kíméletes mozgás fordítókar és a keret között, műanyag lemezek segítségével. Kenés nem szükséges. A zaj is kevesebb.

Könnyebb kiigazítani a szögét, ha változik a szántás szélessége, egy csavarorsón keresztül.



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)

Hidraulikusan állíthatjuk át a tarlónjáró változatot oda-vissza a barázdában járó változathoz.

Hatalmas átömlési keresztmetszet.

Páratlan Kverneland Auto-reset rendszer a folyamatos szántáshoz a PN ekéknél. Nem igényel karbantartást. Nyírócsapos védelem az RN ekékhez.

Egy ekefejjel megtoldhatóak, a maximális ekefejszámot a lentebbi táblázat tartalmazza.

Bármilyen PN / RN eke rendelhető 2016. június 1-től mind barázdában illetve mind tarlónjáró változatban is. A tarlónjáró verzió is tud szántani barázdában, míg a barázdában járó változatot lehet utólag is egy tarlónjáró készlettel felszerelni. Hidraulikusan állíthatjuk át a tarlónjáró változatot oda-vissza a barázdában járó változathoz.

Modell	Ekefej-osztás cm	Gerendely magasság cm	Fogásszélesség cm	Ekefejek száma
PN	100	70/75	35-40-45	5-9
PN	115	70/75	40-45	5-7
RN	100	70/80	35-40-45	5-9
RN	115	70/80	40-45	5-7

Maximális szilárdság és tartósság PN / RN

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 hőkezelték. 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 erőigényt, alkatrész kopást, nagyobb emelőerő igényt, kisebb traktor élettartamot és nagyobb üzemanyag fogyasztást eredményez.

Hosszú élettartam

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

Gerendely változatok

120x200 mm

200x200 mm 8 fejtől

Lehetséges további változatok:

5, 6, 7, 8 és 9 fejes 100 cm-es ekefejosztással



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)

5, 6, 7 fejes 115 cm-es ekefejosztással

Vibromat rendszer

Kiküszöböli a vibrációs hatást a legdurvább talajkörülmények között

Kverneland az első, aki egy okos és egyszerű megoldást talált ki. A Vibromat egy nagyon hatékony rezgés csillapító ugyanolyan, mint az autókön a lengéscsillapító. Az LD és az RN ekéken található (mechanikus fogásszélesség állítás)

Előnyei:

jobb szántási teljesítmény extrém talajviszonyok között is, kövek nélkül

javítja a traktorvezető szántás közbeni kényelmét

megóvja az ekét és a traktort a túlzott kopástól

ekeszárak nyírócsapos védelemmel ellátottak, a további biztonság érdekében.

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.

Kitűnően 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"



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)

Műanyag kormánylemez.

Ragadós és nem koptató és kövek nélküli talajokhoz, ahol a magas agyagtartalom kihívást jelent.

Alkalmas szármaradványos 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 kifejleszteni a traktorok, ekék és traktorkezelők védelmére, amelyet a talajban rejtett akadályok felbukkanása okozhat. Kverneland



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)

laprugós biztosítású rendszere garatálja 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 rögzíthetők 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 pénzt 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 feszültség ezért csökken, "elnyelődik". Következésképpen, a használt Kverneland ekék sokkal magasabb értéken értékesíthetők, mint versenytársaik.
*a hidraulikus rendszer használatával, a nyomás növekedhet