



# FENDT

## Fendt Slicer

ZÖLDTAKARMÁNY-TECHNOLÓGIA  
FENDT-FAKTORRAL.





## Fendt Slicer

- 4 Áttekintés.
- 6 Spotlights.
- 10 Mellső kaszák.
- 18 Hátsó kaszák.
- 26 Kasza transport-futóművel.
- 28 Hátsó kaszakombinációk.
- 40 Technológia.
- 52 Fendt Services.
- 58 Műszaki adatok.



## Áttekintés.

**A tökéletes takarmányt csak tökéletes gépekkel lehet betakarítani.**  
A Fendt Slicer tárcsás kaszákkal mindig elérheti a tökéletes és állandó vágási magasságot – a kaszalási eredmény lenyűgöző. A kapott takarmány minősége meggyőzi Önt.

**Olyan sokoldalú, mint Ön. Kaszák, melyek nem hagynak kívánnivalót maguk után.**

Az Ön gyakorlati elvárásai alakítják a Fendt Slicer tárcsás kaszákat. Számunkra az intelligens könnyűszerkezetes konstrukció és a leghosszabb élettartam nem egymás ellentétei, hanem biztosítják a traktor könnyű vontatását és alacsony üzemanyag-fogyasztását – az innovatív meghajtások csökkentik a teljesítményigényt.

Választhat az ingás felfüggesztésű és a vonószerkezetes front kaszák, az oldalt vagy középre szerelt hárompont felfüggesztésű hátsó kaszák, valamint a kaszakombinációk és a vontatott gépek között.

A sokoldalú hajtási és technológiai megoldások, a munkaszélességek széles választéka és a specifikus tartozék-adaptációk optimális kasza-megoldást kínálnak minden terep- és betakarítási körülményhez – melyekkel egyszerűen jobban kaszál.

Slicer	Modell	Munkaszélesség (m)
Mellső kaszák az F-széria ingás bakjával	310 F / 310 F KC / 310 F RC	3,10
Mellső kaszák ingás bakkal Alpin	210 FKS / 260 FK / 260 FP / 260 FPS / 310 FPK	2,05 - 3,00
Mellső kaszák 3D-vonóbakkal	310 FQ / 310 FQ KC / 310 FQ RC / 360 FQ / 360 FQ KC / 360 FQ RC	3,10 - 3,60
Hátsó kaszák oldalsó felfüggesztéssel (ISL)	2460 ISL / 2870 ISL	2,42 - 2,82
Hátsó kaszák oldalsó felfüggesztéssel	270 P / 320 P / 350 P	2,55 - 3,50
Hátsó kaszák középső felfüggesztéssel	4080 TL / 4590 TL	4,00 - 4,50
Hátsó kaszák középső felfüggesztéssel (TLX)	3160 TLX / 3160 TLXKC / 3160 TLXRC / 3670 TLX / 3670 TLXKC / 3670 TLXRC	3,10 - 3,60
Kasza transport-futóművel	313 TKC / 313 TRC	3,00
Hátsó kaszakombinációk ISOBUS nélkül	860 / 860 KC / 860 RC / 960	8,30/8,60 - 9,30/9,60
Hátsó kaszakombinációk ISOBUS-rendszerrel	960 KC / RC (PRO) / 1010 KC / RC (PRO) / 960 KCB / RCB (PRO) / 1010 KCB / RCB (PRO)	9,30/9,60 - 9,80/10,10



## Fendt Slicer Spotlights.

Itt megtalálja a speciális Fendt megoldásokat, az úgynevezett Fendt Spotlights-okat, melyek kiemelik a Fendtet, és megkönnyítik az Ön mindennapi munkáját.



### 1. Különböző kaszagerendely, különböző működési feltételekhez:

- Az innovatív, robusztus Streamline kaszagerendely lapos kialakítású, és magas szintű hatékonyságával és nagyfokú rugalmasságával tűnik ki versenytársai közül.
- A közvetett meghajtású kompakt kaszagerendelyt a stabilitás és a tartósság jellemzi.
- A kis tárcsás homlokfogaskerekes kaszagerendely ötvözi a súlycsökkentést és a könnyű kezelhetőséget.

### 2. TurboLift kaszagerendely-tehermentesítés

- A központi felfüggesztésű Fendt Slicer hátsó kaszákkal, a kaszakombinációkkal és a Slicer FQ front kaszával a szabadalmaztatott, ún. „TurboLift” hidropneumatikus kaszagerendely tehermentesítő rendszer biztosítja a lebegő vágást.
- TurboLift PRO – a kaszakombinációk ISOBUS-os vezérlésű modelljei sebességtől függő talajnyomás szabályozással vannak felszerelve.

### 3. Ütközés elleni védelem

- A Fendt hátsó kaszák praktikus ütközésvédelme műszaki kivitelezésben különbözik, de ugyanazt a fontos funkciót egyesítik:

megakadályozzák, hogy az ütközésveszélyes tárgyak, például határkövek, réti oszlopok, aknafedelekek és hasonlóak nagyobb károkat okozzanak a kaszában.

### 4. ComfortChange penge gyorscserélő rendszer

- Minden kaszatárcsa felszerelhető a kényelmes ComfortChange gyorscserélő késrendszerrel. A rögzíthető speciális szerszám segítségével könnyedén cserélheti a pengéket. A penge automatikusan reteszeli és megbízhatóan rögzítve van. A ComfortChange csökkenti az állásidőket, így pénzt és értékes időt takarít meg a szűk betakarítási időszakban.

### 5. Acél verőujjas és gumihengeres szársértő

- A szársértő használatával a lekaszált takarmány száradási folyamata számos órával lerövidíthető. A takarmány viaszrétegét ledörzsöljük, és laza, levegős rendet rakunk le. Az intenzív légkeringés felgyorsítja a víz távozását. A szársértés intenzitása mindig könnyen és gyorsan szabályozható. Jelentős időelőny, különösen instabil időjárási körülmények között – gyorsabban és biztonságosabban jut minőségi takarmányozáshoz.

### 6. 3-D talajkövetés

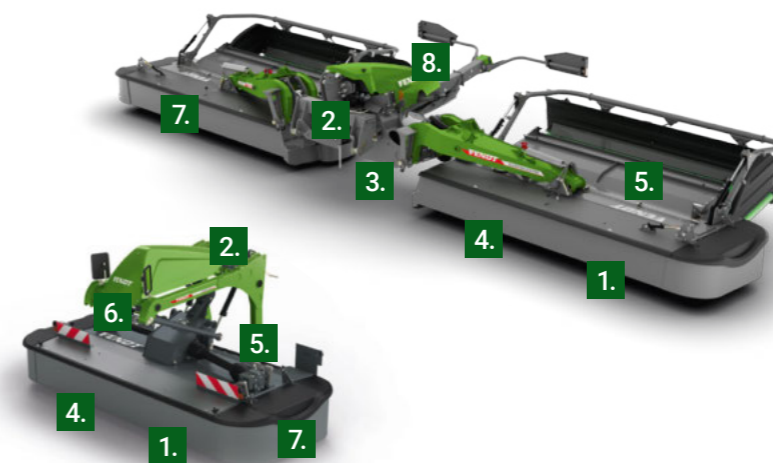
- A vonószerezzel ellátott front kasza széria abszolút egyedülálló értékesítési előny. A háromdimenziós talajkövetés nem csak egy frázis ennél a front kaszánál. A vontatott kasza kinematikája kereszt- és hosszirányban egymásra épül, így pontosan alkalmazkodik a talaj kontúrjaihoz. Így még dombos terepen is tökéletes vágási mintázat érhető el csekély takarmányszennyeződéssel, anélkül, hogy a tarlóba beletúrna.

### 7. Automatikus szársértővezérlés

- A fémverőujjas szársértők a DLG (Német Mezőgazdasági Társaság) által kitüntetett automatikus intenzitásvezérlése a biomassza-takarmány magasságától függően szabályozza a szársértés intenzitását, így gondoskodik a homogén szárazanyag-tartalomról és alacsonyan tartja a tápanyag-összetételbeli ingadozásokat. A hátsó- és front kaszák kombinációja ISOBUS-alapú vezérléssel működik.

### 8. A front kasza automatikus oldalra tolása

- Az FQ front kaszák hidraulikus oldaleltolása gondoskodik az átfedések automatikus kiigazításáról az emelkedőkön és a fordulókban. A PRO kaszakombinációk az ISOBUS-on keresztül gondoskodnak a front kasza szükséges mértékű oldaleltolásáról az emelkedőkön és a fordulókban. ezzel megelőzik a csikképződést és a takarmányvesztést.



## Mellső kaszák.



### Front kaszák Alpin ingás felfüggesztéssel

Rövid, közvetlen felfüggesztés hegyi traktorokhoz az emelkedőkön való munkavégzéshez  
Munkaszélesség 2,05 – 2,50 m



### Front kaszák ingás felfüggesztéssel Alpin

Kifejezetten hegyi használatra kifejlesztve  
Munkaszélesség 2,05 – 3,00 m



### Front kaszák ingás felfüggesztéssel

Univerzális a front kaszák között  
Munkaszélesség 3,10 m



### Front kaszák 3D-vonószerkezettel

Optimális a kasza-kombinációban  
Munkaszélesség 3,10 – 3,60 m

## Hátsó kaszák.



### Hátsó kaszák (ISL) oldalsó felfüggesztéssel a kis teljesítménykategória számára

Könnyűek a kisebb traktorokhoz  
Munkaszélesség 2,40 – 2,80 m



### Oldalsó felfüggesztésű hátsó kaszák a közepes teljesítménykategória számára

Széleskörűen használhatók  
Munkaszélesség 2,50 – 3,50 m



### Hátsó kaszák középső felfüggesztéssel

Nagy teljesítmény szársértővel vagy anélkül, valamint a „lebegő vágás”  
Munkaszélesség 3,10 – 4,50 m



### Kasza kombinációk ISOBUS nélkül

Könnyű és agilis teljesítmény, szársértővel vagy anélkül  
Munkaszélesség 8,30 – 10,10 m



### Kasza kombinációk ISOBUS-szal

Teljesen automatizált szársértők, szállítószalaggal vagy anélkül  
Munkaszélesség 9,30 – 10,10 m



### Vontott kaszák transzport futóművel

Nagy rugalmasság acél verőujjas vagy gumihengeres szársértővel  
Munkaszélesség 3,00 m





## Mellső kaszák.

Sztár a kaszák között. Akár önállóan a hegyoldalon, akár kaszákombinációban nagyszínpadon. Sokoldalú ingabakkal vagy az erős 3D-s vonóbakkal. A Slicer mellső kaszák mindenkinek megfelelnek.



## Front kaszák ingás felfüggesztéssel.

### Sokoldalú univerzális kaszák – otthon vannak minden réten

- Kompakt ingás felfüggesztés közvetlen rögzítéssel két illesztőpont változattal
- Nagy ingaút: +/- 7,5%
- Több csatlakozási pont
- Opcionális talajnyomás-kompensáció az
  - állítható rugók segítségével (minden modell)
  - fokozatmentesen állítható hidropneumatika (F KC/RC)
- Rugós központosítás a súlypont finom beállításával

- Acél verőujjas szársértő állítható intenzitású ellenfésűvel (4 fokozat)
- Gumihengeres szársértő, fokozatmentesen állítható intenzitású előfeszítő rugóval (opcionális DuoDrive hajtás)
- Robusztusabb és laposabb Streamline kaszagerendely
- **ECO-üzemmód:** A munkavégzés csökkentett, 850 ford./perc fordulatszámmal is lehetséges
- Sok kényelmi részletmegoldás

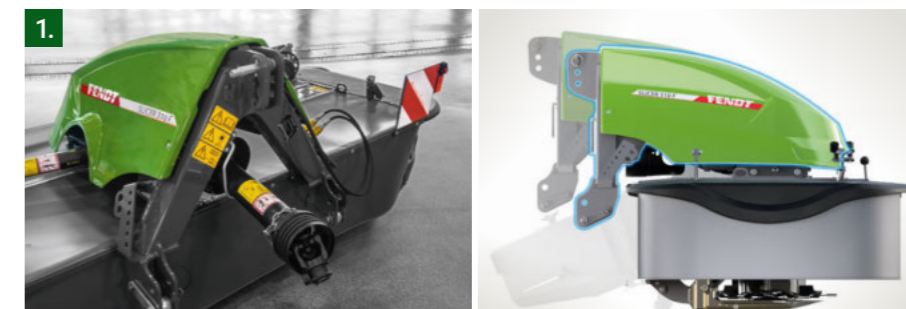


- + A súlypont közel van a traktorhoz
- + Csökkentett terhelés a traktoron és a kaszán
- + Legjobb talajkötés és nagyon kíméletes a kaszálóval
- + Alacsony takarmányszennyeződés
- + Nagyfokú felszerelési rugalmasság
- + Csökkentett üzemanyag-fogyasztás



### 1. Csatlakoztatás

- Közvetlen csatlakoztatás hárompontos felfüggesztésen keresztül. II
- Különböző szerelőkonzolok a kaszák súlypontjához igazodva szársértővel vagy anélkül: rövid (szársértő nélkül) / hosszú (szársértővel)
- 3 pozíció a felső kitámasztórúdhoz, beleértve a csapszeges elfordulás elleni biztosítást
- 2 pozíció az alsó vonókarokhoz
- Rugó tehermentesítése (opcionális)
  - Szimpla rugórendszerrel (szársértő nélkül)
  - Dupla rugós rendszerrel (szársértővel)
- Hidropneumatikus tehermentesítés KC/RC esetében (opcionális)



### 2. Ingás felfüggesztés

- Lengő felfüggesztés a gép súlypontjában
- Keresztirányú kilengés +/- 7,5°
- Rugó a kasza központosításához szállítás közben
- A súlypont finombeállítása rugós beállítással
- Magas szintű biztonság közötti haladás közben, mivel nincs oldalirányú mozgás





## 2. Slicer 210 FK-, 260 FK, merev kompakt felfüggesztéssel

- Rövid függesztés
- A súlypont nagyon közel van a traktorhoz
- +/- 9°-os ingaút az optimális talajkövetéshez
- Az ütközésvédelem véd az ütköző tárgyak által okozott károk ellen
- Lehajtható oldalvédő
  - Kompakt szállítási méretek: mindössze 2,05 m / 2,50 m
  - Külső szélesség, amely ideális a hegyi utakon és a silókban is



## Front kaszák kompakt / ingás felfüggesztéssel (Alpesi)

### A csúcstartók a tökéletes vágásért

- Rövidre csatlakoztatott ingás felfüggesztés vagy fix kompakt felfüggesztés
- Könnyű és kompakt kialakítás
- Súlypont közel a traktorhoz
- Szimmetrikus kompakt szöghajtás központi futással és szállítódobokkal
- Alapfelszereltségként szabadonfutóval és túlterhelés elleni védelemmel
- Alapfelszereltségű fordítós hajtómű
- S-modellek hidraulikus oldaleltolással
- Átmenő tartókeret



- + Nagyon jó iránystabilitás lejtőkön
- + Optimálisan használható emelkedőkön vagy kis emelőerjű traktorokhoz, valamint kéttengelyes kaszákhoz
- + Egységes rendelhelyezés lejtőn, akár kiegészítő vezetőszerkezet nélkül is
- + Nagyon jó átviteli hatás még lejtőn is
- + Nagy stabilitás

### 1. Slicer 260 FP, 260 FPS, ingás felfüggesztéssel

- +/- 4,5°-os ingaszög
  - Nagyon jó talajkövetés
- Speciális kialakítás a különösen kompakt felszereléshez
  - Súlypont közel a traktorhoz
  - Nagyon nagy stabilitás
- A kasza felfüggesztése a súlypontban
- Központosítás rugóerővel
  - A kasza szállítás közben nem billeg
  - Magas fokú közúti biztonság
- Lehajtható oldalvédő
  - Kompakt szállítási méretek mindössze 2,50 m külső szélességgel

### A meghajtás

- Kompakt szöghajtás négy nagy kaszatárcsával
- Szimmetrikus központos futás
  - Nagyon jó, egyenletes rendelhelyezés
  - A kaszatárcsák egységes meghajtása hatszögtengelyen és minden tárcsához külön kompakt szöghajtáson keresztül
- Alapfelszereltségű fordítós hajtómű
  - Alkalmas mind balra forgó, mind jobbra forgó front TLT-vel rendelkező traktorokhoz
  - 540 ford./perc és 1000 ford./perc meghajtás lehetséges
- Szállítódobok a két külső kaszatárcsán

### 3. Oldaleltolás

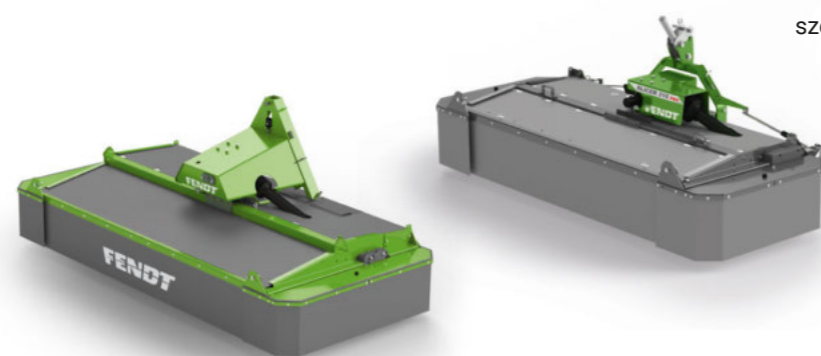
- Slicer 210 FKS és 260 FPS mechanikus/hidraulikus oldaleltolással
- Fokozatmentes elmozdulás összesen 42 cm (+/- 21 cm balra és jobbra)
  - Lejtőkön és/vagy dupla kerékkel a kaszálás problémamentes
- A kezelés DW vezérlőszeleppel történik
- Paralalogramma-függesztőszerkezet
- Kennfixx hidraulikus csatlakozások

### 4. 310 FPK leírás

- 3,00 m munkaszélességű lejtők specialistája
- Rövidített vonószerkezet
- A súlypont közelebb van a traktorhoz
- Jobb talajkövetés
- Kisebb traktor- és gépterhelés



- Alacsony összteleg
- Húzott felfüggesztés „Húzni könnyebb, mint tolni”
- Nagy, +/- 6,5°-os ingaszög
- Nagyon robusztus, kompakt szöghajtás
- DriveGUARD – túlterhelés elleni védelem extra osztályban





## Mellső kaszák 3D-vonóakkal.

### Optimális partner kombi kaszákhoz – Mindig a talajon marad

- 3,10 m vagy 3,60 m munkaszélesség
- Kompakt közvetlen rögzítés
- 3D-s kinematika egymásba átmenő keresztirányú és hosszirányú mozgásokkal
- Vontatott kasza, messze elől lévő vontatási ponttal
- A kasza nagy mozgási szabadsága minden irányban
- TurboLift – hidropneumatikus kaszagerendely-tehermentesítés
- Robusztusabb és laposabb Streamline kaszagerendely

- ECO-üzemmód: A munkavégzés csökkentett, 850 ford./perc fordulatszámmal is lehetséges
- Opcionális hidraulikus oldaleltolás
- Kapható acél verőujjas- és gumihengeres szársértővel, könnyen állítható és opcionális RC DuoDrive meghajtással



- + A súlypont közel van a traktorhoz
- + Csökkentett terhelés a traktoron és a kaszán
- + Optimális talajkövetés és talajkímélés
- + Könnyen mozgatható és üzemanyag-takarékosság („Húzni könnyebb, mint tolni”)
- + „Lebegő vágás” és folyamatosan optimális talajnyomás
- + Veszteségmentes kaszálás kaszákombinációban használva



### 1. 3D-vonószerkezet

- A kinematika lehetővé teszi a keresztirányú és a hosszirányú mozgásokat szabályozórudak, vezérlőrudak és gömbcsuklós munkahengerek segítségével
- Keresztirányú ingaszög: +/- 13°
- Függőleges mozgásszabadság nagysága 650 mm (200 mm le / 450 mm fel)
- Szabályozott kaszagerendely dőlésszög - 6° és + 15° között
- A teljes kasza automatikusan követi a talaj kontúrját – az emelési magasságtól függően
  - Ha a kaszagerendely leereszkedik, dőlését legfeljebb - 6°-kal állíthatjuk után
  - Amikor a kaszagerendely felfelé mozog, automatikusan beáll a szög, egészen + 15°-ig



- + Háromdimenziós talajkövetés még nagy sebességnél is
- + Pontos követi a talaj kontúrját, lejtőkön és emelkedőkön is
- + Nincs beszűrődés, minimális a takarmányszennyeződés és a védi a kaszálót



### 2. Kompakt közvetlen rögzítés a front függesztőműhöz

- A vonókeret a kasza felett található, az optimális függesztési pontnál
- Nincs szükség Weiste-háromszögre
- Az EHR (elektro hidraulikus vezérlés) nélküli traktorok esetében az alsó függesztőkarok megfelelő beállítási magasságban (750 mm) rögzíthetők a tartóláncok segítségével
- A vágási magasság fokozatmentes beállítása felső támasztóorsóval

Tökéletes alkalmazkodás a talajhoz



20 cm

20 cm

### 3. Hidraulikus oldaleltolás

- A kasza opcionálisan hidraulikusan oldalra tolható akár 40 cm-rel (20 cm jobbra/balra)
- Lehetővé teszi a traktor lejtőn történő lecsúszása elleni elmozdulást a veszteségek elkerülése érdekében
- A hátsó kaszákkal kombinálva még a kisebb kanyarokat is szépen lehet kaszálni
- A hidraulikus komfort csomag (opció) lehetővé teszi a hidraulikus oldaleltolás vagy a hidraulikus oldalvédő összecukás közötti váltást egyetlen DW vezérlőszelleppel



## Hátsó kaszák.

A Slicer-kaszacsalád a klasszikus kaszák esetében mutatja meg legsokoldalúbb mivoltát. Kimagasló kaszálási élmények a Fendt esetében 2,42 m-es munkaszélességnél kezdődnek, és 4,50 m-nél mutatják meg valódi mivoltukat. Akár oldalra függesztve a moduláris rendszerben, vagy központosan a kaszálás művészetének minden részletével.

A szállítási alvázalattal ellátott, vontatott hátsó fűnyírók a nagy teljesítményt és a maximális rugalmasságot képviselik. Tűskés kondicionálóval vagy hengeres kondicionálóval vannak felszerelve. A középre szerelt vonórúd lehetővé teszi a kaszálást jobbra, balra vagy közvetlenül a traktor mögött.



## Hátsó kaszák oldalsó felfüggesztéssel (ISL).

### Leírás (ISL)

- Könnyű és stabil felépítés
- Nagyon lapos homlokfogaskerekes kaszagerendely párban futó tárcsákkal
- Nincs belső csúszótalp és ezért nem tolódik a takarmány, különösen a lejtős területeken előnyös
- Rugós ütközés elleni védelem
- Rugós tehermentesítés alacsony talajnyomás érdekében
- Állítható alsó függesztőkar csapok



- + Ideális kisebb traktorokkal való használatra
- + Ideális lejtőkön való kaszáláshoz
- + Alkalmazkodás a traktorokhoz és az átfedésekhez
- + Hosszú élettartam és alacsony üzemeltetési költségek

### 1. Meghajtás (ISL)

- Rugalmas ékszíjhajtással meghajtva
- Az ékszíjak önfeszítők és túlterhelés elleni védelmet is biztosítanak
- Az erő közvetlenül az első kaszatárcsára kerül ékszíjak és fogaskerekek segítségével



## Hátsó kaszák oldalsó felfüggesztéssel.

### Leírás

- Munkaszélesség 2,70 m – 3,50 m
- Nagyon robusztus, kompakt szögajtás
- Elasztikus ékszíjhajtás 540 vagy 1000 ford./perc fordulatszámmal (opcionális)
- Optimális anyagáramlás a továbbító doboknak köszönhetően
- Rugós ütközés elleni védelem
- Rugós tehermentesítés alacsony talajnyomás érdekében
- Állítható alsó függesztőkar csapok
- Moduláris elv a verőujjas és hengeres szársértő egyszerű felszereléséhez és leszereléséhez (270 P + 320 P)



- + Klasszikus gépek kis- és középvállalkozások számára
- + Lejtők és árkok kaszálására is alkalmas
- + Nagy kiemelési magasság a fordulóban
- + Alkalmazkodás a traktorokhoz és az átfedésekhez
- + Nagy rugalmasság

### 2. Kiemelőkinematika

- Szabályozott kiemelési kinematika bütyöktárcsával és bütykös pályával
- Csak egy hidraulikus munkahenger szükséges a fordulóban történő emeléshez és a munkaállásból a transzportállításba történő váltáshoz
- A hátsó emelőművet nem kell működtetni a fordulóban történő kiemeléshez
- Kompakt szállítási pozíció 90°-kal felfelé elforgatva

### 3. Tehermentesítés és dőlés (ISL)

- A hajtás kenése még ferde munkapozícióban is garantált
- A kaszagerendely rugóval tehermentesítve
- Gyors beállítás a talajviszonyokhoz 30°-os szögig



- + A kaszáló védelme és a jó takarmányminőség
- + Tiszta munka a lejtőkön és az árkok széléin



- + Széles körben használható
- + Alacsony takarmányvesztés

### 4. Rugalmas nyomvonalillesztés

- Az alsó függesztőkar csapok egyszerűen állíthatók
- Gyors felszerelés a különböző traktorokra
- Rugalmasan állítható az első kaszák munkaszélessége az optimális átfedés érdekében



## Hátsó kaszák középső felfüggesztéssel.

### Szélesen elhelyezett csúszótalpak

- Nagy teljesítményű kaszák nagy területteljesítménnyel
- Akár 4,50 méteres munkaszélesség
- Nagyon robusztus, kompakt szöghajtás
- DriveGUARD – túlterhelés elleni védelem extra osztályban
- ComfortChange-sorozatú penge gyorscsere
- Felhajtható védőponyva a karbantartási és tisztítási munkák elvégzéséhez szükséges egyszerű hozzáférés érdekében
- Súlycsökkentés a teljes védőponyvás védelem révén
- Csúszótalpak magasságállításra és kopásvédelemként állnak rendelkezésre
- TurboLift technológia
  - Hidropneumatikus kaszagerendely-felfüggesztés
  - A „lebegő vágás”

### 1. Csúszó vezetés

- Szabadalmaztatott csúszó vezetés
- A kaszagerendely optimális stabilitása és vezetése hosszanti és keresztirányban
- A kaszának 13°-os ingaútja van felfelé és lefelé



- + Nagyon jó talajkövetés és a kaszáló kímélése
- + Az emelőkar és a kasza felfüggesztése tehermentesített
- + Nem terheli forgatónyomaték a középső felfüggesztést



### 2. Ütközés elleni védelem

- Ütközésvédelem elforduló hajtóművel
- Nagy, 22°-os hátsó lengési szög
- A legjobb védelem pontosan beállítható kioldó erővel
- A munkahelyzet visszaállítása a hidraulikahenger kényelmes, a fülkéből történő működtetésével



- + Nincs idővesztés, a kaszálás gyorsan folytatható
- + Hatékony védelem az ütközött tárgyak által okozott sérülések ellen

### 3. Szállítási pozíció

- A kasza több mint 90°-kal hátrafelé fordítható a szállítási helyzetbe
- A művelet a vezetőfülkéből kényelmesen elvégezhető
- A kompenzáló henger és a TurboLift rendszer csillapítja a kasza mozgását vonulás közben





## Hátsó kaszák középső felfüggesztéssel – TLX széria.

### Az erő ebből a központból indul ki – Nagy teljesítmény hátul

- 3,10 m vagy 3,60 m munkaszélesség
- A súlypontban felfüggesztett kasza nagy ingaúttal
- Beépített táblavégi kiegyenlítő henger
- Független X-szállítási behajtás a gép súlypontjában
- TurboLift – hidropneumatikus kaszagerendely-tehermentesítés
- SafetySwing ütközésbiztosítás
- Robusztusabb és laposabb Streamline kaszagerendely

- ECO-üzemmód: A munkavégzés csökkentett, 850 ford./perc fordulatszámával is lehetséges
- Kapható acél verőujjas- és gumihengeres szársértővel, könnyen állítható és opcionális RC DuoDrive meghajtással
- Számos kényelmi részletmegoldás



- + Optimális alkalmazkodás a talajhoz dombos területen is
- + Kíméletes a kaszálóhoz és alacsony a takarmányszennyeződés
- + A kaszák nem lengenek ki a fordulóban
- + Optimális szállítási és tárolási helyzet
- + Könnyű mozgathatóság és csökkentett üzemanyag-fogyasztás



### 1. Szállítás

- Kompakt 120°-os szállítási helyzet
- Pontosan a gép súlypontjában
- Szállítási vagy munkahelyzetben tárolható (opcionális)
- Leparkolt állapotban a kasza teljesen tehermentesítve lesz egy gomb megnyomásával
- Oldalról reteszelve, felhajtható védőburkolat hidraulikus összecsuksásra előkészítéssel
- Opcionális hidraulikus szállítási zár



- + Ideális súlyelosztás és kompakt méretek szállítás közben
- + Kényelmes és biztonságos kezelés
- + Helytakarékos tárolás



### 2. Talajkövetés

- A tömegközéppontban elhelyezkedő és körülötte ingó kaszafelfüggesztés
- Az ívelt hosszabbító kar a kasza ingaúttját + 28/- 18°-ra növeli.
- TurboLift technológia
  - Hidropneumatikus kaszagerendely-felfüggesztés
  - A „lebegő vágás”

### 3. Beállítás

- Munkamagasság kijelzése >> az alsó vonókar magasság kényelmes beállítása a vezetőfülkéből
- A szársértő egyszerű, szerszámmentes beállítása az acél verőujjas szársértő ellenfésűjének 4 fokozatban való beállításával
- A szélesség elosztó egység szerszám nélküli beállítása

### Ütközés elleni védelem

- SafetySwing
  - Felső kategóriájú szabadalmaztatott ütközésvédelem (nagy felületű kaszák technológiája)
  - Hátra és felfelé billen >> átrepül az akadályon
  - Saját súlya révén automatikusan visszatér a munkapozícióba
- A robusztus oldalsó védőburkolatok és a stabil műanyag csík a fedél körül véd a kisebb ütközési sérülésektől

### Komfortos használat

- Védőponyva (központi elreteszelés) >> legjobb hozzáférhetőség a tisztításhoz és karbantartáshoz
- ComfortChange penge gyorscsere-órával
- Beépített szerszámoktartó és tartó a pengékhez
- Praktikus KENNFIXX hidraulikus csatlakozások
- Különböző beépítési kategóriák (Kat. II / Kat. II & III) >> a front kasza átfedési beállítása



## Hátsó vontatott kasza.

### Slicer T – leírás

- A Fendt Slicer T vontatott kaszák a lehető legnagyobb rugalmassággal biztosítják a hatékony munkát
- 3,0 m munkaszélesség, mindegyik acél verőujjas vagy gumihengeres szársértővel felszerelve
- A középen csuklós vonórúd lehetővé teszi a munkavégzést a traktortól balra, jobbra vagy középen
- A vágási magasság központi beállítása
- 40 km/h-s jóváhagyás a gyors átálláshoz másik területre

### 1. Felépítés

- Középső csuklós vonórúd
- A kasza balra és jobbra is elfordítható a traktor mögött
- Optimális ellenkező irányban végzett munkához is
- Ideális lejtőn keresztirányban végzett munkához
- Rendkívüli fordulékony

### • Erőátvitel lengőhajtóművel

- Különösen egyenletes erőleadás
- A kardántengely nem hajlik meg
- Nagyon alacsony kopás
- Hosszú élettartam
- Kiváló fordulékony



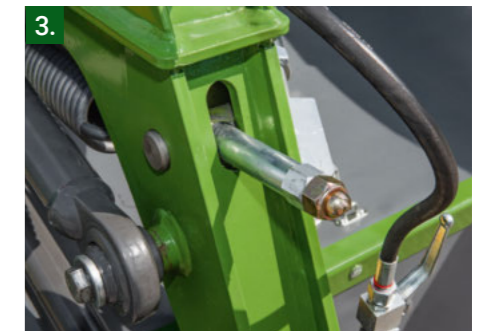
### 2. A kasza felfüggesztése

- A kasza megtartása a stabil tartókeret legkülső pontjain
- Optimális alkalmazkodás a talajhoz, három dimenzióban
- Tiszta vágás szélsőséges körülmények között is
- A talajba való beszűrődés kockázata alacsony
- A kaszált területek kímélése
- A kaszagerendely nem csavarodik
- A rugós paralelogramma optimális illeszkedése további rugós tehermentesítéssel
- A rugók csak kis mértékben rövidülnek meg a kasza egység ingamozgása közben
- A kaszagerendely állandó, egyenletes tehermentesítése
- Húzott felfüggesztés
- A kaszált területek kímélése
- Alacsonyabb üzemanyag-fogyasztás
- Felső keret
- A vágóegység nagy ingaútja
- Tökéletes alkalmazkodás a talajhoz minden körülmények között
- A kasza kiemelése beépített hidraulikus munkahengeren keresztül
- Nagy hasmagasság a fordulóban és szállítás közben
- A fordulóban lévő renden az áthaladás veszteségmentesen lehetséges



### 3. Slicer 313 T – talajnyomás beállítása

- Rugalmas alkalmazkodás a vezetési sebességhez és a terepviszonyokhoz (különösen a talaj terhelhetősége szempontjából)
- A talajnyomás a tehermentesítő rugókkal állítható be
- Eljárás: Lazítsa meg a zárt anyát >> forgassa el az anyát
- Óramutató járásával megegyezően: a talajnyomás csökken
- Óramutató járásával ellentétes irányban: a talajnyomás nő





## Hátsó kaszako- binációk.

A központi felfüggesztéssel ellátott Slicer kaszako-  
binációk a megfelelő számú vágást magas takarmányminőség  
mellett biztosítják a réten nagy területen és a legkeményebb  
folyamatos terhelés mellett is. A szűk betakarítási  
időablakokban ugyanakkor egyformán fontosak az időt és  
erőforrásokat megtakarító munkahatékonysági,  
megbízhatósági és kényelmi szempontok. Mert a jó  
minőségű takarmányt gazdaságosan kell betakarítani.



### Az ütőerő és a flexibilitás itt kiemelt fontosságú

A Fendt az összesen 16 különböző modelljével a hátsó kaszakombinációk széles skáláját kínálja: a kisebb gazdaságok számára készült könnyű modellektől a legmodernebb technikát képviselő, DLG-díjas technológiával ellátott változatokig a bér munkát végző és nagyüzemi gazdaságok számára.

#### • Pehelysúly és nagy ütőerő:

- Slicer 860, 860 KC, 860 RC és 960 8,30/8,60 m és 9,30/9,60 m munkaszélességekkel

#### • Maximális területteljesítmény ISOBUS-rendszerrel és anélkül:

- Slicer 960 KC (Pro), 960 RC (Pro), 960 KCB Pro és 960 RCB Pro 9,30/9,60 m munkaszélességekkel
- Slicer 1010 KC (Pro), 1010 RC (Pro), 1010 KCB Pro és 1010 RCB Pro 9,80/10,10 m munkaszélességekkel

- Robusztusabb és laposabb Streamline kaszagerendely ECO-üzemmóddal
- A traktorhoz közeli függesztés és súlyoptimalizált felépítés
- TurboLift – Hidropneumatikus kaszagerendely-tehermentesítés.
- A súlypontban felfüggesztett és nagy ingautas kaszák
- A kasza két pozícióba állítható be
- Acél verőujjas vagy gumihengeres szársértők és szállítószalagos modellek opcionálisan rendelhetők
- Modern ISOBUS-technológia elérhető
- A változatok és a felszereltségvariációk széles választéka



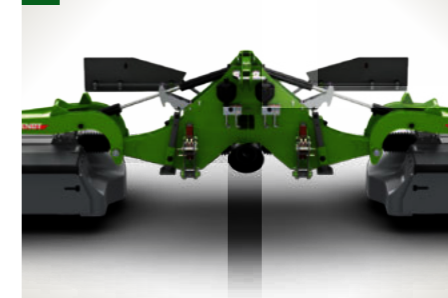
- + Igazodnak a front kaszához
- + Optimális alkalmazkodás a talajhoz dombos területen is
- + Kíméletes a kaszálóhoz és alacsony a takarmányszennyeződés
- + Könnyű mozgathatóság és csökkentett üzemanyag-fogyasztás
- + Csökkentett terhelés a traktoron és a kaszán
- + A megfelelő gép minden igény kielégítésére

### 1. Optimális hozzáférés

A kisebb traktorokkal történő használatkor a teljesítmény növeléséhez a kisebb modellek speciális súlyoptimalizált függesztőbakkal rendelkeznek, ami kategóriájukban a legkönnyebbé teszi őket. A nagyobb munkaszélességű, vagy gumihengeres szársértővel rendelkező modellekhez robusztus függesztőbakokat terveztünk.

- Kompakt függesztés a vágókar ívelt formájának köszönhetően
- Könnyebb függesztőbak EasySwing ütközésvédelemmel a Slicer 860, 860 KC/RC és 960-as modellekhez
- Robusztus függesztőbak szabadalmazott SafetySwing ütközésvédelemmel a Slicer 960-as modellektől
- Közvetlen függesztés a felső függesztőkar állítható pozíciójával

1.



Slicer 860, 860 KC / RC, 960

2.



A PRO-modellek sebességfüggő TurboLift rendszerrel felszereltek

### Felfüggesztés

- A kaszák közepén, a súlypontban vannak felfüggesztve
- A kaszákat a kiegyenlítő munkahengerek reteszelik a fordulóban



- + Optimalizált talajvezetés
- + Az alsó függesztőkarok csökkentett terhelése
- + A kardántengelyek mindig egyenesen futnak, így elkerülhető a hajtáslánc sérülése
- + A kaszagerendely nem hatolhat a talajba
- + A kaszák nem lengenek ki a fordulóban

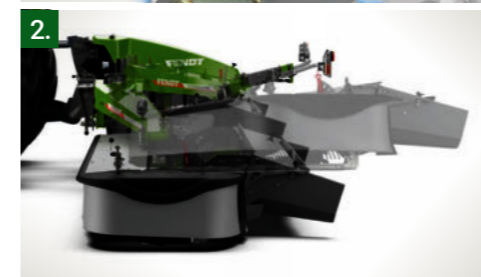
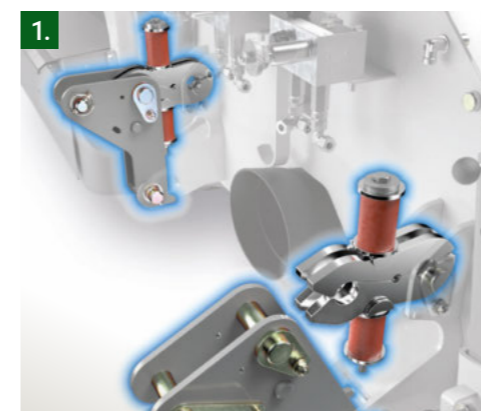
### 2. Talajkövetés

- A tömegközéppontban elhelyezkedő és körülötte ingó kaszafelfüggesztés
- A speciálisan ívelt formájú hosszabbító karok a kaszák nagyobb ingautóját teszik lehetővé
  - + 30/- 19°-os elfordulási szög a könnyű kaszakombinációk esetén
  - + 26/- 19°-os elfordulási szög a nagyobb, szársértős és szállítószalagos gépek esetében

- TurboLift technológia – A „lebegő vágás”
- Hidropneumatikus kaszagerendely-felfüggesztés
- Optimális talajnyomás a kaszálás teljes időtartama alatt
- Sebességfüggő kaszagerendely-tehermentesítés az ISOBUS-os nagyteljesítményű kaszánál
- Minden táblavégi fordulóban újra kalibrál



Fendt Slicer 860



### 1. EasySwing ütközésvédelem

A 860, 860 KC, 860 RC és 960-as modellek kényelmes, könnyű felépítésű, mechanikus ütközésvédelemmel rendelkeznek. A kasza hátrafelé és felfelé billen, átsiklik az akadály fölött (kb. 9° hátrafelé, kb. 400 mm felfelé)

- A forgáspont a kasza kombináció középpontjában van
- Nagy emelőkar, a kasza egység megbízhatóan kiold
- A kasza magától visszakerül munkahelyzetbe



- + Hatékony védelem az ütközött tárgyak által okozott sérülések ellen
- + Magas szintű biztonság a kaszagerendely számára, még a legfelső ponton is

### 2. SafetySwing ütközésvédelem

A nagy teljesítményű kaszák a szabadalmaztatott és egyedülálló SafetySwing ütközésvédelemmel rendelkeznek.

- A kaszák egymástól függetlenül oldódnak ki
- A kasza hátrafelé és felfelé billen, átsiklik az akadály felett (kb. 20° hátrafelé, kb. 620 mm felfelé)
- A forgáspont a kasza kombináció középpontjában van
- Nagy emelőkar, a kasza egység megbízhatóan kiold
- A kasza magától visszakerül munkahelyzetbe
- Szenzoros felügyelet: a SafetySwing működésbe lépésekor a vezető a traktor terminálján keresztül erről értesítést kap

### 3. Szállítás

- A tartókar mélyen fekvő csatlakoztatási pontja és az opcionális hidraulikusan felhajtható oldalsó védőelem segítségével a szállítási magasság 4 m alatt marad.
- A kasza alacsony tömegközéppontja szállítási pozícióban
- Jól látható kijelzők és hatékony tartókonozlok
- A kaszaskombináció szállítási pozícióban helytakarékosan tárolható
  - A stabil támaszok megakadályozzák a kasza eldőlését
  - A vezérlőblokkon lévő tehermentesítő gomb megnyomásakor a rendszer nyomása nullára redukálódik
  - Csatlakoztatáskor az előzetesen beállított nyomás automatikusan visszaáll



- + Biztonságosabb és gyorsabb szállítás
- + Kényelmes és biztonságos kezelés
- + Helytakarékos tárolás
- + Csökkentett tengelyterhelés

Opcionális támasztókerék a hatékony súlyelosztás, a vezetési komfort/biztonság és a jogszabályban előírt tengelyterhelések betartása érdekében szállítószalagos gépek szállítása esetén



Zseniálisan egyszerű:  
A helyes szállítási magasságot egy lánc jelzi, amely kényelmesen látható a traktor vezetőfülkéjéből (Slicer 960 KC – 1010 KCB PRO)



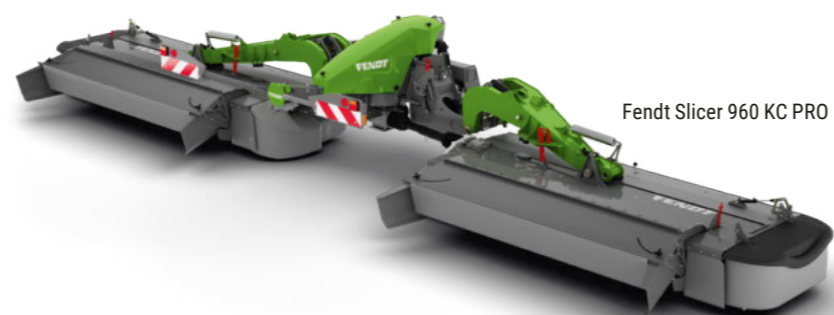


### 1. Munkaszélesség állítás

- A kasza két pozícióba állítható
- Minden kaszánál 15 cm-rel
- Munkaszélesség 8,30/8,60 m, 9,30/9,60 m, ill. 9,80/10,10 m
- A kardántengelyt nem kell lerövidíteni



- + Igazodás a front kaszák munkaszélességéhez
- + Az optimális átfedés beállítása



Fendt Slicer 960 KC PRO

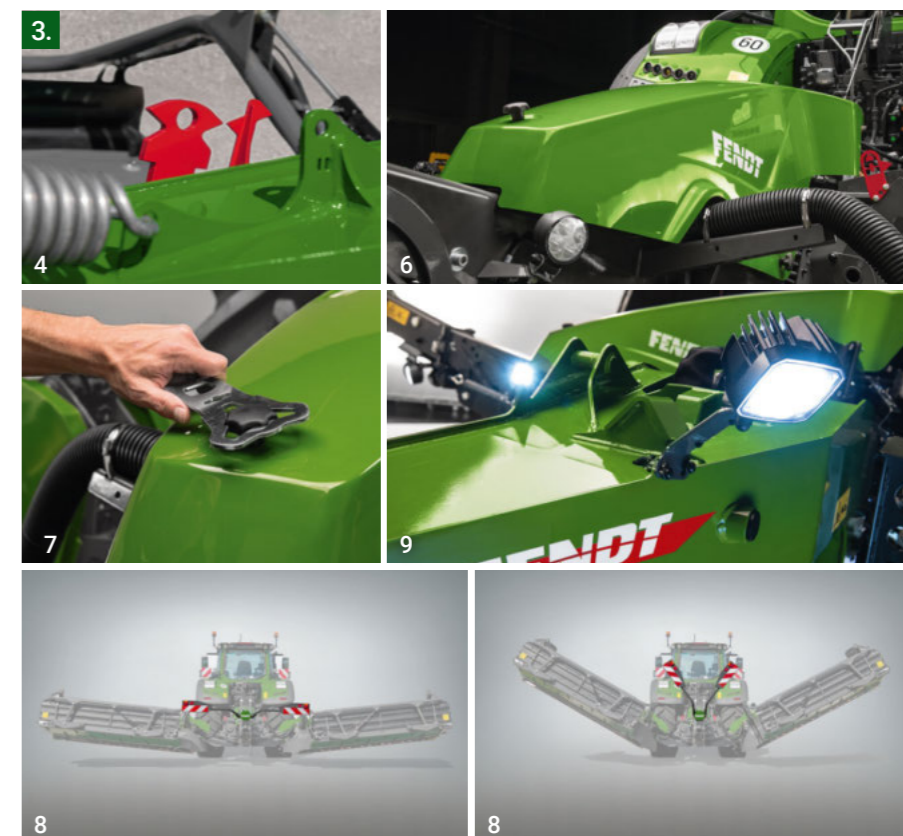
### 2. Slicer 860/960 könnyű használat és karbantartás

- Felhajtható védőburkolatok szerszám nélküli központi elreteszése (1)
- Gyors cserélő pengekulcs és szerszamos doboz a könnyen nyitható motorháztető alatt (2)
- Stabil támaszólábak a biztonságos tárolás érdekében helytakarékosan a szállítási helyzetben (3)
- Munkamagasság kijelzése >> az alsó vonókarok magasságának kényelmes beállítása a vezetőfülkéből (4)
- KENNFIX csatlakozó optimális pozícióban (5)
- Körkörös műanyag ütközésvédelem véd az ütközés okozta károk ellen
- ComfortChange penge gyorscserélő rendszer



### 3. Slicer 960/1010 könnyű használat és karbantartás

- A rendterelő lemez szerszámmentes beállítása (1)
- A gyorscserélő pengekulcs és a szerszamosláda biztonságosan a keretbe építve (2)
- Stabil támaszólábak a biztonságos tárolás érdekében helytakarékosan a szállítási helyzetben (3)
- Munkamagasság kijelzése >> az alsó vonókarok magasságának kényelmes beállítása a vezetőfülkéből (4)
- Tömlőtartó (5)
- Formatervezett védőburkolat az érzékeny alkatrészek védelmére, mint pl. az ISOBUS munkaszámítógépe (6)
- Multitool a releváns csatlakozásokhoz (7)
- Automatikus felhajló lámpatartó (8)
- Opcionálisan öt (KC/RC) vagy hét (KCB/RCB) LED fényszóró (9)
- Ergonomikus távolságban lévő kenési pontok és kenőpálca minden nehezen elérhető ponthoz (10)
- Hidraulikusan felhajtható oldalsó védőelem
- ComfortChange penge gyorscserélő rendszer





## Kaszákombinációk ISOBUS-rendszerrel és szállítószalaggal.

### Innováció és teljesítmény

A vezető nagyvállalatok és bérvállalkozók számára kifejlesztett kaszákombináció nagy teljesítményű és az ISOBUS-rendszernek köszönhetően rugalmas (Pro-változatok). A ProB-változatokhoz opcionálisan elérhető szállítószalagok gondoskodnak a rend összegyűjtéséről.

- Munkaszélesség 9,30/ 9,60 m, ill. 9,80/ 10,10 m

- A magas anyagáramot lehetővé tévő, BeMove-rendszerrel felszerelt szállítószalagok 1,80-3,00 m rendszélességig érhetőek el (ProB-változatok)
- Opcionális szársértésintenzitás-beállítás – manuálisan vagy automatikusan a traktoron vagy az applikációs kártyán lévő biomassza-szenzorokon keresztül

- Összes kaszafunkció működtetése és összes gépparaméter áttekintése ISOBUS-on keresztül
- Az FQ front kaszák hidraulikus oldaleltolása az átfedések automatikus kiigazításához az emelkedőkön és a fordulóknál
- TurboLift – sebességfüggő és ISOBUS-vezérlésű hidropneumatikus kaszagerendely-tehermentesítés, „lebegő vágással”



Fendt Slicer 960 KCB PRO

### ISOBUS

A Fendt ISOBUS-vezérléssel a gépkezelő mindig láthatja a terminálon a kasza fontos paramétereit. A FendtOne interfészhez optimalizált felhasználói felület gyors és kényelmes kezelést tesz lehetővé, többek között a következő alapfolyamatok és opcionális funkciók tekintetében:

- Vágásmagasság-beállítás
- Talajnyomásvezérlés
- Egyedi kiemelés
- A szállítási pozíció biztonsági reteszelése
- Szállítószalag-kezelés
- BeMove szállítószalag-oldaleltolás
- Szalagsebesség
- Dokumentálás és adatrögzítés

### Extrák

- Az acél verőujjas és a gumihengeres szársértők automatikus vezérlése (hátsó és elől)
- TurboLift sebességfüggő talajnyomás-kompenzáló (hátsó és elől)
- TIM funkciók
- A front kasza oldaleltolása
- Section Control – automatikus szakaszvezérlés
- Munkalámpák

### Megadja a hangot

- Az ISOBUS-os kombinációkhoz opcionálisan elérhető TIM lehetővé teszi a traktor vezérlését a függesztett kaszán keresztül.
- A front és a hátsó kasza alsó függesztőkarjának vezérlése a táblavégi fordulóknál
  - A kasza automatikus kiemelése a táblavégeken
  - Az FQ front kasza ISOBUS-funkcióinak vezérlése közvetlenül a traktorról

### 1. Automatikus szársértővezérlés – a legjobb takarmány könnyen

- A gyeperős és a takarmánynövények néha nagy heterogenitást mutatnak a biomassza növekedésben, amely különböző szárazanyag-tartalmat és száradási ütemet eredményez.
- A cél, hogy a teljes kaszálás során egységesen 30-40% szárazanyag-tartalmat érjünk el.
- Az acél verőujjas szársértők a DLG (Német Mezőgazdasági Társaság) által kitüntetett automatikus intenzitásvezérlése a biomassza-takarmány magasságától függően szabályozza a szársértés intenzitását, így gondoskodik a homogén szárazanyag-tartalomról és alacsonyan tartja a tápanyag-összetételbeli ingadozásokat a betakarítás idején.
- A biomassza adatainak rögzítése applikációs kártyák vagy szenzoros valós idejű mérés alapján
- A Task Controller továbbítja a megfelelő értékeket a kasza munkaszámítógépére
- Az intelligens hátsó kasza az FQ front kasza szársértőjét is vezérli
- A szársértés intenzitása kényelmesen beállítható a terminálon keresztül.



Az elektromotor fokozatmentesen szabályozza a szársértő ellenfésűjét, amely a szársértés intenzitásáért felelős.



- + Állandó szárazanyag-tartalmú, homogén takarmány
- + Csökken az üzemanyag-felhasználás és rövidülnek a szerelési idők
- + Minimalizálódnak a szársértés során keletkező veszteségek
- + Csekély eltérés a tápanyag-összetételben
- + Az olyan problémás helyek, mint az erdőszélek vagy lejtős területek többletenergia nélkül, helyspecifikusan kezelhetők.



### 1. Sebességfüggő TurboLift-rendszer

- A TurboLift-rendszer a Pro-modelleknél tisztán vezérli a talajnyomást, amelyet a sebesség függvényében szabályoz.
- Folyamatosan, minden munkatempónál az ahhoz megfelelő talajnyomásról gondoskodik.
  - A kaszagerendely beállításait a sebesség változásával precízen szabályozza.
  - Az automatikus talajnyomás-szabályozást három fokozatban lehet az adottságokhoz igazítani
  - Az ISOBUS-rendszer az FQ front kasza talajnyomását automatikusan a hátsó kaszával együtt szabályozza.



- + Folyamatosan optimális kaszagerendely-tehermentesítés
- + A kaszált területek kímélése
- + Alacsony nyershamutartalom a takarmányban
- + Pontos talajkövetés



1.

### 2. Automatikus oldaleltolás – Mindig jól veszi a kanyart

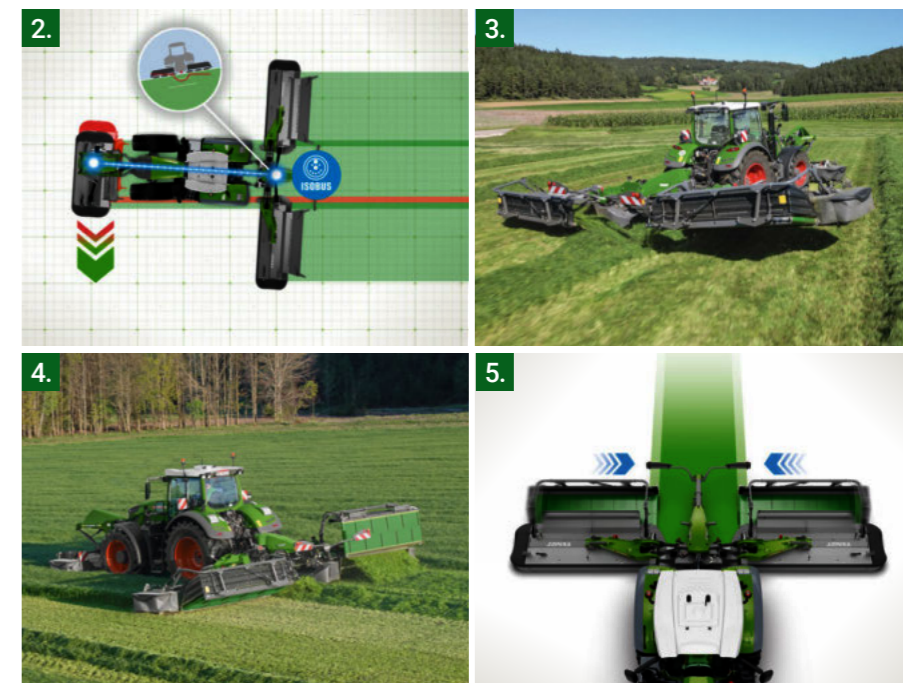
- Az opcionális oldaleltolás aktívan megakadályozza a lecsúszást az emelkedőkön, és a fordulóknál is optimális átfedést biztosít.
- A Slicer FQ front kaszák akár 20 cm-es opcionális, hidraulikus oldaleltolást tesznek lehetővé mindkét irányban
  - A hátsó kasza ISOBUS-egysége teljesen automatikusan szabályozza a front kasza oldaleltolását a dőlésszög és a kormányozdulatok függvényében
- FQ front kasza nélkül is hasznos:**
- A dőlésszög-érzékelő a rendek kitolásakor egyenletesen tartja a rendvonalát és alakját.

### 4. Rendképzéskor

- A Slicer B modellek nagy teljesítményű szállítószalagjai a legnagyobb átteresztőképességet és flexibilitást biztosítják a szűk betakarítási időablakokban.
- Alacsony építésű szállítószalag (940 x 2.700 mm)
  - Hidraulikus BeMove oldaleltolás
  - Fokozatmentesen állítható szalagsebesség
  - Egyedi-, részleges vagy széles lerakás lehetséges

### 3. SectionControl – Lazán kiemel

- A GPS-vezérelt részszélesség-kiiktatással a már lekaszált területeket célzott kaszakiemeléssel precízen lekaszálhatja.
- A kasza teljesen automatikus kiemelése és süllyesztése
  - Pontos munkavégzés szabálytalan alakú területeken és a fordulóknál
  - Az adott üzemi körülményekhez való egyedi alkalmazkodás
  - Leegyszerűsített kezelés
  - Továbbfejlesztett területgazdálkodás



### 5. BeMove

- A szállítószalagok hidraulikus oldalirányú eltolása a rendszélesség beállításához (60 cm)
- A rend szélessége fokozatmentesen állítható 1,80 m 2,80 m méter között
- Növeli a hatékonyságot már a kaszálás során a következő gép számára is
- Beállítás ISOBUS-on keresztül kényelmesen a vezetőülésből
- A szállítószalagok helyzetét lejtőkön a dőlésérzékelő szabályozza, vagy kézi kezeléssel fokozatmentesen, egyénileg állítható be. Kanyarodáskor a kormányérzékelő állandó értéken tartja a sáv szélességet.



- + Jobban igazítható a soron következő eszközhöz, például rendfelszedő pótkocsihoz.
- + Optimális rendképzés sűrű növényállomány esetén, emelkedőkön és kanyarokban is.

## Technológia.

Az energiában gazdag takarmány és az egyenletes vágási minőség a célorientált műszaki megoldások és az alkatrészek optimális összhangjának eredménye. A kaszagerendely-technológiától kezdve – amely a kaszák szíve – a Fendt Slicer jól átgondolt megoldásokat kínál.

	Munkaszélesség (m)	Tárcsa / Pengék nyírotárcsánként (számuk)
<b>Streamline kaszagerendely</b>		
Slicer 310 F / F KC / F RC	3,10	6 / 2
Slicer 310 FQ / FQ KC / FQ RC	3,10	6 / 2
Slicer 360 FQ / FQ KC / FQ RC	3,60	7 / 2
Slicer 3160 TLX / TLXKC / TLXRC	3,10	6 / 2
Slicer 3670 TLX / TLXKC / TLXRC	3,60	7 / 2
Slicer 860 KC / RC	8,30/8,60	2 x 6 / 2
Slicer 960 KC / RC / KCB / RCB (PRO)	9,30/9,60	2 x 7 / 2
Slicer 1010 KC / RC / KCB / RCB (PRO)	9,80/10,10	2 x 7 / 2
<b>Kompakt szőghajtás</b>		
Slicer 210 FKS	2,05	4 / 2
Slicer 260 FK	2,50	4 / 2
Slicer 260 FP / FPS	2,50	4 / 2
Slicer 310 FPK	3,00	6 / 2
Slicer 270 P	2,55	5 / 2
Slicer 320 P	3,00	6 / 2
Slicer 350 P	3,50	7 / 2
Slicer 4080 TL	4,00	8 / 2
Slicer 4590 TL	4,50	9 / 2
Slicer 313 TKC / TRC	3,00	6 / 2
<b>Kistárcsa homlokfogaskerekes hajtás</b>		
Slicer 2460 ISL	2,42	6 / 2
Slicer 2870 ISL	2,82	7 / 2



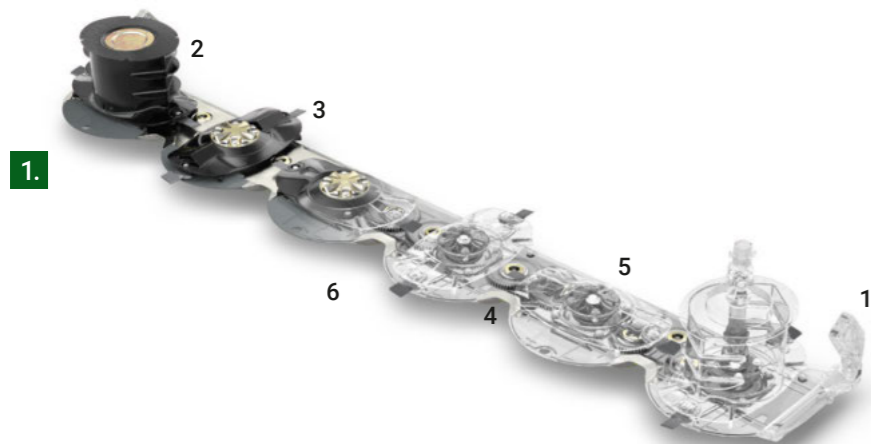
## Streamline kaszagerendely homlokfogaskerekes hajtással.

1. A Fendt Streamline kaszagerendely széles körű felhasználási lehetőségeivel és minden körülmények közötti magas hatásfokával győzi meg a gazdálkodókat. Figyelemreméltó csúszási tulajdonságai, könnyű húzhatósága és hatékony terményáramlása egyaránt támogatja a gazdaságos kaszálást, a magas takarmányminőséget és a kaszáló védelmét.

1. Robusztus és lapos felépítésű kaszagerendely
2. Közvetlen meghajtás ECO móddal
3. Karakteresen profilozott, nagy kaszatárcsák
4. Nagy dimenziójú kasza és hajtó fogaskerekek egy sorba rendezve
5. Nagy kopásállóságú erős fogaskerekek
6. Karbantartásbarát kialakítás



- + Hosszú élettartam és maximális méretstabilitás
- + Talajbarát kaszálás és gyorsabb újranövekedés
- + Üzemanyagtakarékos fordulatszám lehetséges
- + Gazdaságos kaszálás
- + Egységes kaszálási kép és hatékony takarmányáramlás
- + Nagy hatékonyság és csökkentett kopás
- + Megbízható erőátvitel és magas működési biztonság
- + Nagyfokú kényelem
- + Széles alkalmazási terület
- + Kiváló takarmányminőség



## 2. Robusztus felépítés

A nagy stabilitás és a tartósság döntő tényező a megbízható üzemkészség állapotához rövid betakarítási ablakokban.

- Teljesen hegesztett szerkezet (1)
- A fedél és a kád alakzáró kapcsolódása kiegészítő kimenettel
- Vastag falú anyag
- Átmenő csavarral rögzített meghajtó egységek (2)
- Masszív tartóprofilok a külső oldalakon (3)



- + Hosszú élettartam
- + Maximális vízszintes merevség/formastabilitás
- + Formastabilitás/merevség még nagy munkaszélességeknél is
- + Maximális szilárdság és tömítettség
- + Nincsenek gyenge pontok és takarmányáramlás csökkenés a csavarkötések révén

## Lapos felépítési mód

- Inline meghajtási koncepció
- Normál 5-7 cm vágási magasságra optimalizálva
- Profilozott alsó rész
- Gyári csúszótalpak a kaszatest védelme érdekében
- További csúszótalpak a vágási magasság beállításához kaphatók



- + Termés-optimalis felhasználás
- + Nyershamu alacsony aránya a takarmányban
- + Talajkímélő kaszálás
- + Kiváló csúszási tulajdonságok



### 1. Tárcsa

A Streamline kaszagerendelyen lévő kaszatárcsák mérete, formája és modellezése pozitívan befolyásolja a vágás minőségét és a takarmányáramlást, így támogatja a takarmány magas minőségét.

#### 1. Nagy kaszatárcsák

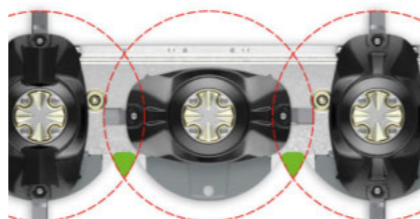
- A megnövelt szívóhatás megemeli a takarmányt
- Profilozott forma a hatékony áramlási hatás érdekében

#### 2. Nagy átfedés

#### 3. Rendszeresített továbbítódobok külső kaszatárcsákon



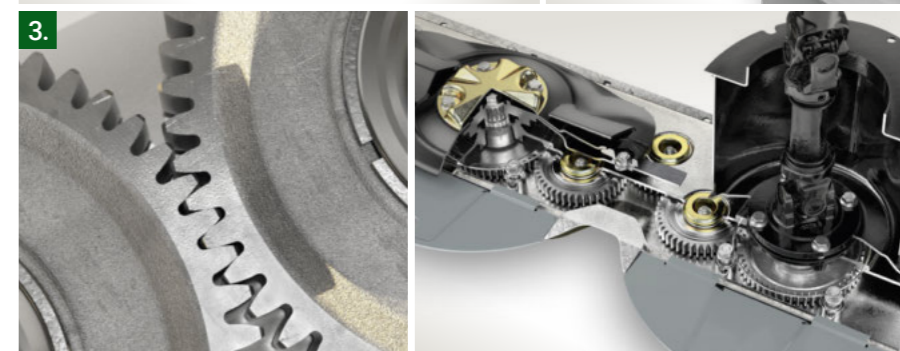
- + Kevés kaszamodul méterenként a munkaszélességben
- + Egyenletes kaszási kép még fekvő kaszálandó takarmány esetén is
- + Optimális terményáramlás és tökéletes takarmányelhelyezés nehéz takarmány esetén is
- + Kiváló takarmányminőség
- + Nagyon jó szállítási teljesítmény a széleken is



### 2. Meghajtási koncepció

A teljes meghajtásláncot a bemeneti teljesítmény hatékony felhasználására tervezték. Ez állandóan jó vágás- és takarmányminőséget tesz lehetővé, üzemanyag-takarékos 850 ford./perc fordulatszámnál jó időjárás- és növekedési körülmények mellett. A könnyű és méretstabil tartókeretbe való beépítés úgy van kialakítva, hogy nagy rendet és rengeteg helyet biztosítson a verőujjas vagy hengeres szársértők számára.

- Hatékony erőátvitel
  - 1000 ford./perc nehéz és nedves növényállományok esetén
  - 850 ford./perces ECO-üzemmód kis növényállomány és száraz növények esetén
  - 850 ford./perces ECO-üzemmód az üzemanyag-takarékos használathoz
- Túlterhelés elleni védelem és szabadonfutó a sebességváltóban



- + Üzemanyag takarékos kaszási körülmények között lehetséges
- + Védelem a drága gépkárosodás ellen vész helyzetben

### 3. Kaszatárcsa meghajtás

- Egy sorban elhelyezett nagyméretű meghajtó és kasza fogaskerekek
- Alacsonyabb kaszamodul szám munkaszélesség méterenként
- Közvetlen erő alkalmazása az első kaszatárcsára
- Finoman köszörült és edzett fogaskerekek
- Átfedő fogazás 3,5 kapcsolódási ponttal



- + Egyenes nagy hatásfokú erőátvitel
- + Rendkívül sima futás változó terhelés mellett is
- + Csökkentett kopás a meghajtó alkatrészekben és alacsonyabb karbantartási költségek
- + Nagy hatásfok a kis leadási pontoknak köszönhetően
- + Alacsonyabb fordulatszám a meghajtó és a kasza fogaskerekek számára
- + Biztonságos működés és erőátvitel
- + Optimalizált zaj-, kopás- és vibrációs viselkedés



## Kaszagerendely kompakt szöghajtással.

### 2. Szerkezet és hajtás

- Közvetett hajtás átmenő hatszögtengelyen keresztül
- Szöghajtómű minden kaszatárcsa alatt
- Túlterhelés elleni védelem a hatszögtengelyen egy előre meghatározott töréspont formájában



- + Egyenletes erőleadás minden kaszatárcsához
- + Nyomatékcsúcs kiegyenlítés
- + Kisebb igénybevétel és kopás a hajtásláncon
- + Kevés állásidő és alacsony javítási költségek

### 3. DriveGuard túlterhelés elleni védelem

- Minden kaszatárcsa beépített DriveGuard túlterhelés elleni védelemmel rendelkezik
- Ha a kaszatárcsa blokkolásra kerül, a DriveGuard tárcsa a négy előre meghatározott törési ponton elnyíródik, és így megszakítja a hajtásláncot – a kaszatárcsa szabadon forog
- A kaszatárcsa elvesztése kizárt, mivel ennek ellenére szorosan kapcsolódik a kaszagerendához
- Az olajba nem kerülhet szennyeződés, a DriveGuard tárcsa a kaszatárcsán az olajháztól elkülönülten kapott helyett.



## Kaszagerendely kistárcsás homlokkerekes hajtóművel.

### 1. Szerkezet és hajtás

- Könnyen javítható, csavarozott kaszagerendely minden alkatrésze csapágyazva az alaplemezen és a csavarozott fedőlemezben.
- Nagyméretű, stabil fogaskerekek minőségi acélból, minőségi golyóscsapágyakkal
- Az alkatrészek egyenként és gyorsan cserélhetők
- Erőbevitel az első kaszatárcsára



- + Nagyon csekély kopásvesztés
- + Könnyű és olcsó karbantartás
- + Csekély állásidő
- + A takarmány felgyűlése elkerülhető





## ComfortChange penge gyorscserélő rendszer.

- Minden Streamline kaszagerendellyel vagy kompakt szöghajtással rendelkező tárcsás kasza alapfelszereltségként vagy opcionálisan ComfortChange penge gyorscserélő rendszerrel van felszerelve.
  - A cseréhez csak a gyorscserélő pengekulcsra van szükség, amely a legtöbb kaszán biztonságosan és könnyen tárolható
  - A speciális szerszám függőleges helyzetben biztonságosan rögzíthető



- + Egyszerű pengecseré kiegészítő szerszámok nélkül
- + Mindkét kéz szabadrá válik a gyorscserélő kulcs reteszelésével
- + Leállások és költségek csökkentése



## TurboLift.

### 1. Hidropneumatikus kaszagerendely-felfüggesztés

A központi felfüggesztésű Fendt Slicer hátsó kaszákkal, a kaszakombinációkkal és a Slicer FQ front kaszával a szabadalmaztatott, ún. „TurboLift” hidropneumatikus kaszagerendely tehermentesítő rendszer biztosítja a lebegő vágást.

- Optimális talajnyomás a kaszálás teljes időtartama alatt
- Fokozatmentes és szerszám nélküli előzetes beállítás a vezérlőblokkon lévő beállító kerékkel
- A traktorülésből kaszálás közben a körülményeknek megfelelően beállítható
- A fordulók során a rendszer minden alkalommal újra kalibrálja magát.
- Leállításakor a rendszer gyors tehermentesítése a vezérlőblokkon található gomb megnyomásával lehetséges
- Csatlakoztatáskor az előzetesen beállított nyomás automatikus visszaállítása
- ISOBUS-os vezérlésű kaszakombinációk sebességfüggő TurboLift-szabályozással



- + Lebegő vágás – tökéletes talajkövetés, a gyepek védelme és alacsony takarmányszennyeződés
- + Minőség- és időbeli előny a gyors beállításnak köszönhetően, például nedves helyeken való áthaladáskor
- + Gyors alkalmazkodás a különböző körülményekhez
- + Alacsonyabb üzemanyag-fogyasztás
- + Csökkentett terhelés a vázszerkezeten és a felfüggesztésen
- + Nyomásmentes tárolási mód



Modell	Munkaszélesség	Felépítés
Slicer 860 KC / RC	8,30/8,60 m	Hátsó kaszakombináció
Slicer 960 KC / RC / KCB / RCB (PRO)	9,30/9,60 m	Hátsó kaszakombináció
Slicer 1010 KC / RC / KCB / RCB (PRO)	9,80/10,10 m	Hátsó kaszakombináció
Slicer 3160 TLX / TLXKC / TLXRC	3,10 m	Hátsó rögzítés
Slicer 3670 TLX / TLXKC / TLXRC	3,60 m	Hátsó rögzítés
Slicer 4080 TL	4,00 m	Hátsó rögzítés
Slicer 4590 TL	4,50 m	Hátsó rögzítés
Slicer 310 FQ / FQ KC / FQ RC	3,10 m	Mellső-vonóbak
Slicer 360 FQ / FQ KC / FQ RC	3,60 m	Mellső-vonóbak



## Szársértő.

### Szársértő funkció

- A takarmány viaszrétege ledörzsölődik
- A sejtnedv gyorsabban távozik
- A lerakott rend jobban szellőzik
- Gyakran egy munkaművelet megtakarítható a szénaforgatóval

### 1. Acél verőujjas szársértő

- Rotor állítható ellenfésűvel
- A szársértő intenzitása 4 vagy 5 fokozatban állítható (modelltől függően)
- Magas növényekhez alkalmas
- Ujjvesztesség elleni védelem



A DLG (Német Mezőgazdasági Társaság) által kitüntetett és fokozatmentes automatika az ISOBUS-os vezérlésű kaszákombinációk szársértés-intenzitásának szabályozására (opcionális)

### 2. Gumihengeres szársértő

Gumihengerek hüvelyesek és leveles növények kíméletes szársértéséhez

- A szárok összezúzódnak, a levelek sértetlenek maradnak
- Két egymásba futó profilhenger
- Állítható préselési nyomás és hézag
- Nagy profilátfedés
- A hengerek szegmensekből állnak (a kasza 3,0 m munkaszélessége, 9 szegmens; 1 szegmens = 24 cm), amelyeket egyenként lehet cserélni

Acélhengerek az intenzív szársértésért és a tömött állományokért

- A szárok megtörnek, a levelek kímélve vannak
- Robusztus felépítés a tartós működés érdekében
- Állítható préselési nyomás és hézag
- Mindkét henger DUO-Drive hajtású
- Hengertámrő: 222 mm



Opcionális acélhengerek a nagy tömegű növények intenzív szársértéséért a takarmány védelmének fenntartása mellett.

### Meghajtás és védelem

- Egyszerű, közvetlen hajtás kardántengelyen vagy homlokfogaskeréken keresztül
- A nagy profilátfedés miatt csak az alsó henger kap aktív hajtást, a felső henger szinkronban fut
- Ezen kívül a hengeres szársértő rendelkezik idegen tárgy biztosítással
  - A rugó-előfeszítés állítható
  - Amikor egy idegen tárgy áthalad a szársértőn, a felső szársértő henger felemelkedik

### 3. DUO-Drive meghajtás

- Mindkét henger közvetlen meghajtása a jobb takarmányáramlás és a nagyobb áteresztőképesség érdekében nagy és nehéz takarmányok esetén (alapfelszereltségben a gépek utólagos felszerelésre vannak előkészítve)
- Elérhető:
  - Slicer front kaszák az F szériából és az FQ szériából (opcionális)
  - Slicer hátsó kaszák a TLX szériából (opcionális)
  - Slicer 860 RC kaszákombináció (opcionális)
  - Slicer kaszákombinációk 960/1010 RC (alapfelszereltség)
  - RC modellek acélhengerekkel (alapfelszereltség)



## Fendt Services.

A Fendt gépek a legmagasabb igényeket kielégítő, csúcstechnológiával felszerelt termékek. Ennek megfelelően a tanúsított Fendt értékesítési partnerek első osztályú szolgáltatást kínálnak.



A Fendt Customer Hotline-on a tanúsított szervizpartnerek éjjel-nappal elérhetőek



**A legjobb termék a legjobb védőernyő alatt**

Prémiumkategória szolgáltatásai és szervize:

- Rövid az út a képzett szervizmunkatársaink és Ön között
- 0-24 órás rendelkezésre állás pótalkatrészekkel a szezon alatt
- 12 hónap garancia az eredeti Fendt alkatrészekre és azok beszerelésére

**100 %-os minőség. 100 %-os szolgáltatás: Fendt Services**

- Fendt bemutatógépek
- Fendt Expert gépkezelői tréning
- AGCO Finance – Finanszírozási és bérleti ajánlatok
- Fendt Care – Szervizszerződések és garanciahosszabbítás

**A holnap alkalmazásai már ma.**

**Fendt bemutatógépek**

- Ne csak beszéljen róla üljön fel rá és próbálja ki
- Az optimális döntéshozatal alapja

**Fendt Expert gépkezelői tréning**

- Exkluzív gyakorlati képzés professzionális oktatókkal
- A gazdaságosság optimalizálása az összes funkció elsajátításával és a Fendt gép teljes teljesítménypotenciáljának kihasználásával

**Egyedi finanszírozási és bérleti modellek**

- AGCO Finance hitelfinanszírozás vonzó feltételekkel, rugalmas futamidővel és tervezhető költségekkel
- Személyre szabott bérleti ajánlatok Fendt értékesítési partnereken keresztül



**Fendt Care – Szervizszerződések és garanciahosszabbítás**

- A jogszabályi garancián túli, személyre szabott karbantartási és javítási szolgáltatás
- Maximális működési megbízhatóság
- Rugalmas futamidők és díjak önrésszel ill. anélkül
- Teljes körű költségkontroll és tervezési biztonság
- A Fendt-gép optimális értékmegőrzése érdekében kizárólag garantált sorozatminőségű és tesztelt funkcionális megbízhatóságú eredeti alkatrészeket használunk



## Fendt Care.

### Költségkontroll és tervezésbiztonság a Fendt Care tarifákkal

- Az új gépek üzembiztonsági és javítási kockázatainak biztosítását célzó szolgáltatások széles skálája
- Teljes költségkontroll a legjobb szolgáltatás mellett
- Személyre szabott megoldás a flotta számára a karbantartási szerződéstől a cseregépet is magában foglaló, teljes körű csomagig

### „AGCO Parts Books to go” okostelefonos alkalmazás

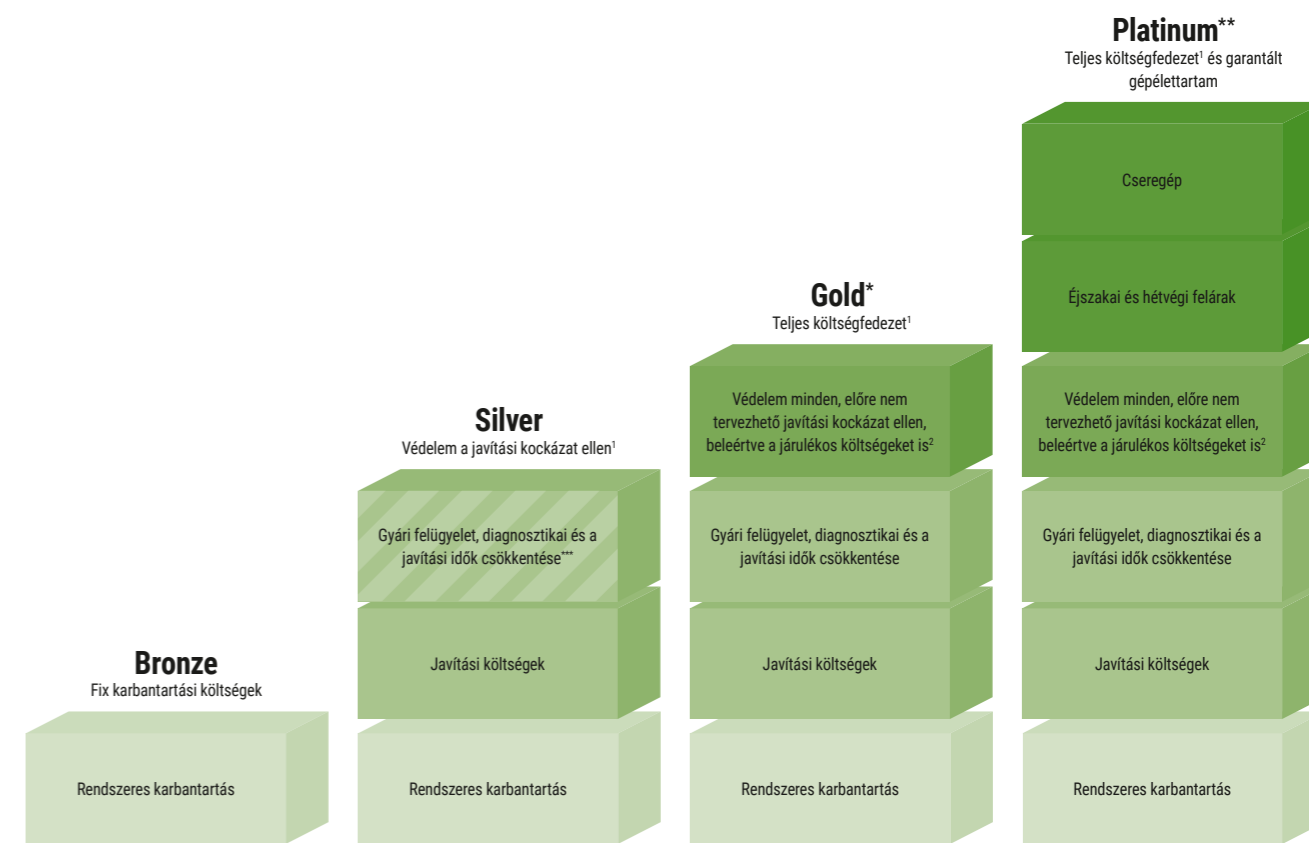
- Pótalkatrészek gyors és egyszerű keresése és közvetlen megrendelése
- Letöltés az App Store-ból és a Google Play Store-ból
- Hozzáférés a Fendt értékesítő partneren keresztül













App Store



Google Play Store



Elérhető a következőkhöz:	Költségelőnyök Fendt Connecttel (opcionális)		Csak Fendt Connecttel rendelkező traktorok esetében	
	Teljes Fendt portfólió	Teljes Fendt portfólió	Kerekes traktor Fendt Connecttel és teleszkópos rakodóval <sup>8</sup>	Fendt Connect kerekes traktor
Ügyfélelőnyök (önrész)	A gép üzembiztonsága	Nagy károokra vonatkozó biztosítás <sup>3</sup> (490 €)  Teljes körű biztosítás vonzó feltételekkel (190 €)  Teljes körű biztosítás teljes költségkontroll mellett (0 €)	Teljes körű biztosítás teljes költségkontroll mellett, beleértve az összes járulékos költséget (0 €)	Teljes körű biztosítás teljes költségkontroll mellett, beleértve az összes járulékos költséget és a garantált gépelettartamot (0 €)
Maximális fedezet garanciahosszabbítással	 8 év / 8 000 ÚÓ	 5 év / 3 000 ÚÓ	 5 év / 5 000 ÚÓ	 3 év / 2.000 ÚÓ <sup>4</sup>
			 3 év / 4.000 ÚÓ <sup>5</sup>	 3 év / 25.000 bála <sup>6</sup>
			 5 év / 50 000 bála	 8 év / 4 000 szivattyú Ó
			 5 év / 8 000 ÚÓ	 5 év / 750 ÚÓ <sup>7</sup>

ÚÓ = üzemórák; Ó = órák; <sup>1</sup> kopáson kívül; <sup>2</sup> utazási költségek, mentés/elvontatás, hibakeresés további diagnosztikai eszközökkel, fékpad alkalmazása, olajok és szűrők, ha a motor / hajtómű javításra kerül; <sup>3</sup> csak ünnemeghajtásos gépekhez, RG300-hoz és Momentumhoz elérhető; <sup>4</sup> csak ISOBUS-kompatibilis készülékek; <sup>5</sup> csak PR, VR & XR; <sup>6</sup> Rollcortral; <sup>7</sup> csak Momentum 16 & 24; <sup>8</sup> Arany tarifa teleszkópos rakodógépekhez Connect nélkül is elérhető; \* Gold tarifa csak az alábbi országokban érhető el: DE, FR, GB, IT, BG, CZ, EE, HR, HU, LT, FI, LV, MD, RO, RS, SE, SI, SK, UA, AT, LU, NL, CH, BE, BY, NO, PL, DK; \*\* Platinum csak az alábbi országokban érhető el: DE, EN, FR; \*\*\* opcionálisan Fendt Connecttel



## Műszaki adatok.

### Tisztelt Ügyfeleink!

Motivációnk a Fendtnél az, hogy a leginnovatívabb gépeket és megoldásokat kínáljuk Önnek, hogy még hatékonyabban és kényelmesebben végezhesse munkáját. Folyamatosan fejlesztjük termékeinket és azok felszereltségeinek részleteit. Ezért weboldalunkon minden műszaki adatot és felszereltségi változatot naponta frissítünk.



Csak olvassa be a QR-kódot,  
vagy kövesse ezt a linket:  
[fendt.com/slicer-data](https://fendt.com/slicer-data)

# FENDT

## Leaders drive Fendt.



[www.fendt.com](http://www.fendt.com)

AGCO GmbH – Fendt-Marketing  
87616 Marktoberdorf, Németország

HU/2501

 **AGCO**  
Your Agriculture Company

A Fendt az AGCO világmárkája.  
A szállítási terjedelemlre, a kinézetre, a teljesítményre, méretre és súlyra, az üzemanyag-fogyasztásra és az üzemeltetési költségekre vonatkozó adatok a prospektus nyomtatásakor rendelkezésre álló információknak felelnek meg. Ezek a jármű megvásárlásáig megváltozhat. Az Ön Fendt értékesítési partnere örömmel nyújt tájékoztatást az esetleges eltérésekről. A képen látható járművek nem feltétlen az Ön országának ill. előírásainak megfelelő felszereltséggel láthatók a képen.