

FENDT

Fendt Lotus hövändare



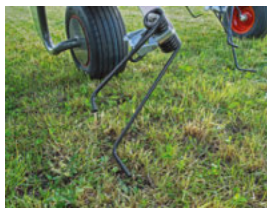


Fendt Lotus. En lotus bland vändarna.

De unika Fendt Performance-pinnarna gör Fendt Lotus till en av de mest effektiva vändarna i sin klass. Fendt Performance-pinnarnas form och position tillåter att plocka upp ännu mer gräs och hö och även flytta det. Tack vare största möjliga stabilitet hos Lotus-modellerna tillåts höga körhastigheter med upp till 50 % större täckningsgrad. Resultatet är maximal prestanda och ett perfekt arbetsresultat.

FENDT LOTUS VÄNDARE OCH PINNAR

Nya standarder för vändning – för foder av högsta kvalitet.



Fodret plockas upp dragande med den 7,5 cm långa kroken på Fendt Performance-pinnen.

Det blir inte mer genomarbetat än så här

Bra foder är avgörande för framgångsrik djurhållning – vilket är anledningen till att Fendt Lotus sätter nya standarder. Tack vare sin innovativa design är de unika Fendt Performance-pinnarna mycket mer flexibla än konventionella pinnar. Perfekt anpassning till markkonturen förhindrar effektivt skador på grässvålen och förorening av det klippta materialet. Pinnarnas position och form garanterar oöverträffad prestanda – grödan samlas upp optimalt. Tack vare pinnarnas position är även mycket höga arbetshastigheter möjliga utan problem. I kombination med sin förmåga att hantera mycket stora volymer gröda är Fendt Lotus särskilt kraftfull.

Låg hastighet, hög prestanda

Vänd försiktigt utan att förlora tid: Fendt Lotus gör det med lätthet. Den släpande pinnpositionen i kombination med kroktekniken säkerställer en mycket skonsam acceleration av grödan. Med ett kraftuttagsvarvtal på bara 400 till 450 varv/min är Fendt Lotus mycket skonsam mot grödan, men säkerställer ändå en hantering av extremt höga volymer och en utmärkt fördelning för effektiv torkning. Detta möjliggörs av placeringen av de dubbelverkande pinnarna, den speciella vinkeln på pinnarna och de lutningsjusterbara rotorerna – för en av de högsta vändteffekterna i sin klass.

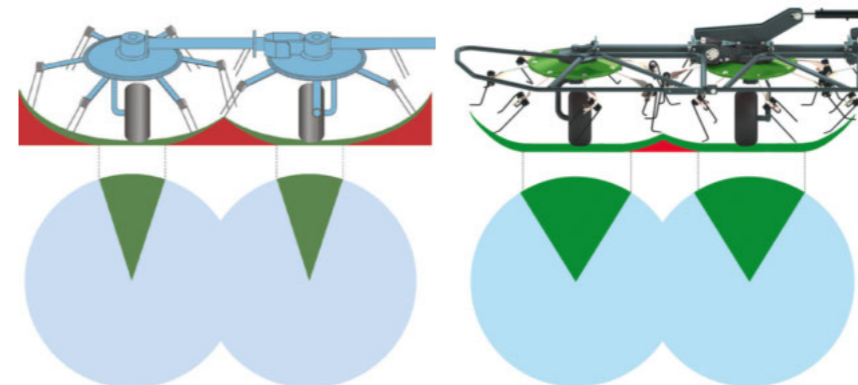
Lång livslängd

Lång livslängd, tillförlitlig teknik och lång livslängd: Fendt Lotus har en unikt robust design. Ramkonstruktionen är genomtänkt och lederna tillverkas i gjutna, robusta höljen – så att du alltid kan lita på din maskin. Drivaxlarna är försedda med dubbla kardanknutar i ledpunkterna. Fördelen för dig: de dubbla kardanknutarna är underhållsfria, så du får mer tid över för svarvning. De stora rotortallrikarna med platta och extra starka pinnar ger inte bara bästa möjliga dragkraft, utan ökar också livslängden avsevärt.

På gränsen

Fendt Lotus är utrustad med en unik gränsspridningsmekanism för att förhindra förlust av värdefullt foder i kanten av fältet. Den yttre rotorns pinnar flyttas till den innersta positionen vid fältgränser och diken. På så sätt kastas grödan från kanten mot mitten av fältet. På så sätt hålls fältkanten ren och gräset fördelas perfekt. Om alla pinnar flyttas till det innersta läget kan även nattsträngar genereras med en något lägre hastighet - utan en extra växellåda för nattsträngar.

Den superstabila ramkonstruktionen med gjutna, robusta hus och en drivlina med dubbla kardanknutar garanterar en lång livslängd för alla Lotus-modeller.

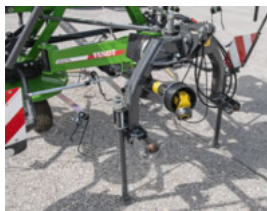


Fendt Performance-pinnarna arbetar släpande och tack vare kroktekniken och den höga flexibiliteten flyter de bokstavligen över marken utan att skada grässvålen. Detta resulterar i en mycket stor uppsamlingsvinkel jämfört med konventionella pinnar, vilket gör det möjligt att producera stora arealer.

Gränsspridningsanordningen aktiveras genom att helt enkelt justera pinnarna på den yttre rotorn. Dessa förs till det inre läget för att säkerställa en ren fältkant och perfekt fördelning av skörden.

FENDT LOTUS 770

Stabilitet som är oöverträffad.



Den robusta monteringsramen är, liksom hela stampen, konstruerad för maximal livslängd.

Mycket stabil

Den monterade Fendt Lotus-varianten ger maximal stabilitet även under svåra förhållanden. Fendt Lotus 770 hanterar hög masstillväxt extremt bra, även vid höga körhastigheter. Ramen kännetecknas av lång livslängd och en servicevänlig design. Vändaren är stabilt monterad i trepunktsläget och styrs av en ram med fyra svängpunkter och två anslutningsbalkar.

Spårningsenhet i en klass för sig

Det innovativa Stabilo-spårningssystemet håller Fendt Lotus 770 på rätt spår hela tiden. Tack vare den trapetsformade utformningen av monteringsramen skapas en imaginär vridpunkt i traktorns mitt och därmed en stor hävstång för att stabilisera släpvagnsbeteendet. Vändaren kan därför hållas på rätt spår rent mekaniskt, utan extra stötdämpare eller extra utrustning. En uppbyggnad av ogynnsamma förhållanden för grödor eller ångar förhindras. Stabilo-spårningssystemet gör också kurvtagningen enklare. För maximal säkerhet har släpanordningen också en automatisk låsmekanism som förhindrar att maskinen svänger på vändtegen när den är upplyft.

Pålitligt drivsystem

För att skydda din hövändige optimalt mot skador är Fendt Lotus 770 utrustad med en särskilt tillförlitlig drivlina. Kamkopplingen säkerställer en momentöverföring på 1 000 Nm. Detta innebär att även höga arbetshastigheter i kombination med massiv tillväxt inte är något problem.

Transport på ett enkelt sätt

Lotus 770 är utrustad med ett hydrauliskt transportfällningssystem. Detta ökar inte bara användarvänligheten, utan även funktions säkerheten i backar. För transportläget svänger de yttre rotorerna upp hydrauliskt och säkras mekaniskt. Tyngdpunkten är därför gynnsam och framaxellasten är låg. Viktigt för dig: Transportbredden är fortfarande under 2,95 meter.

Stabilo spårningssystem är baserat på den trapetsformade monteringsramen och säkerställer en säker spårning av vändaren under alla förhållanden.



Trepunktstornet med trepunktslagerbussningar i de fallbara gångjärnen ger lång livslängd och är dessutom mycket servicevänligt.



Rotorena fälls ihop hydrauliskt och säkras mekaniskt för transport.



Supersäker: Drivlinan levererar en kraftöverföring på 1 000 Nm och klarar därmed även höga arbetshastigheter med massiv tillväxt.



För maximal säkerhet på vägen har Lotus 770 möjlighet till återkommande belysning.

FENDT LOTUS 1020 T OCH 1250 T MODELLER

Slätterprestanda i världsklass.



De bifogade Lotus-modellerna står för maximal slagkraft i kombination med enastående foderskydd.

Hastighet och prestanda

Med Fendt Lotus 1020 T och 1250 T uppnår du alltid det maximala. De bogserade Lotus-redskapen står för kraft och prestanda – även under svåra förhållanden. Fendt Lotus 1020 T och 1250 T är utrustade med egna chassin för detta ändamål. Detta garanterar en jämn gång för en konstant hög körhastighet under användning. Den korta ramlängden ger också Lotus en hög manövrerbarhet. Det mycket goda överkörningsegenskaperna ökar din körkomfort avsevärt. Du kan alltid hantera Lotus 1020 T och 1250 T på ett säkert sätt, även i kurvor.

Försiktig jätte

Trots sin stora arbetsbredd är Fendt Lotus 1020 T och 1250 T mycket skonsamma mot grödan och vallen. Det separata löpverket, som löper med maskinen under drift, bestämmer arbetshöjden och ser till att jockeyhjulen inte belastas av huvudramen. Detta förhindrar nedsjunkning på mjuka underlag. Resultatet: bättre markföljning, mindre marktryck och skydd av grässvålen.

Proffs för svåra förhållanden

De stora Lotus-modellerna är utrustade med en extremt stabil drivlina. Detta säkras med upp till 1 400 eller 1 500 Nm - så att Lotus-modellerna enkelt kan hantera även höga arbetshastigheter med massiv tillväxt.

Sofistikerad dragkrok

Lotus-modellerna 1020 T och 1250 T fästs med hjälp av fångkrokarna på de nedre länkarna. Den främre delen av ramen bildar därmed en enhet med traktorn. Den bakåtförskjutna svängpunkten gör de bogserade Lotus-modellerna mycket lättmanövrerade och enkla att hantera. Den relativt korta totallängden på maskinen gör manövreringen ännu enklare.

Kombinationen av robust monteringsram och dragstång ger ett stabilt och säkert körbeteende.



Utmärkt manövrerbarhet trots den stora arbetsbredden uppnås tack vare att vridpunkten är förskjuten bakåt och den förkortade ramlängden.



Arbetsdjupet kan ställas in steglöst. Du kan justera krattningshöjden exakt som du behöver den med hjälp av det lättåtkomliga vevhandtaget.



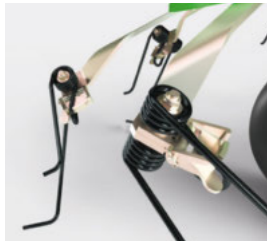
De stora, ledande transporthjulen ger också en mycket mjuk körning under drift och säkerställer att arbetsdjupet bibehålls.



Rotorerna placeras på ramen för vägtransport. Detta skyddar de vridbara lederna, eftersom de är helt avlastade när de fälls ihop. Tack vare den speciella transportpositionen, där rotorerna är uppradade bakom varandra, har även de större Lotus-modellerna kompakta transportmått.



Stjärnan bland vändskivorna.



Det korta avståndet mellan hjul och pinnar gör att du alltid får en utmärkt markföljning.



Du kan ändra spridningsvinkelns position enkelt och smidigt med hjälp av en skruv. Du kan välja mellan fem positioner från 10 till 17° - alltid exakt anpassade efter dina behov.



De stora däcken på varje rotor möjliggör mycket god foderupptagning och markföljning.



Överbelastningsskyddet på huvuddrivaxeln ökar driftsäkerheten och gör drivlinan på Lotus-vävaren särskilt hållbar.



För ökad säkerhet på vägen är de bogserade Lotus-modellerna utrustade med stora varningsskyltar och en upprepningslampa som standard.

Underhållsfria dubbla kardanknutar säkerställer direkt kraftöverföring och gör att vändaren kan vridas flexibelt även i det hopfälda transportläget.



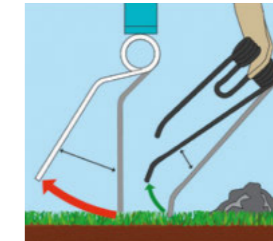
Det speciella pinnfästet med justerbar attackvinkel gör att du enkelt kan växla till gränsspridning eller nattsträngläggning och skyddar samtidigt mot förlust av pinnar.



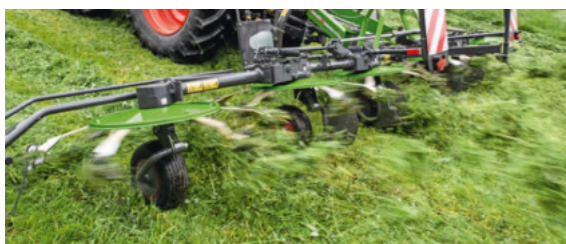
Stora rotordiskar säkerställer hög pinnhastighet trots låg rotorhastighet.



Fördelat över arbetsbredden finns det flera svängbara leder mellan rotorena, som säkerställer individuell markjustering av rotorena. Detta garanterar lågt slitage och rena foder.



Tack vare sin höga flexibilitet kan de dragande Fendt Performance-pinnarna också undvika hinder mycket lättare än konventionella pinnar. Tändbrott är därför inte ett problem med Lotus.



Antilindningssystemet förhindrar att grödan slingrar sig runt hjulaxlarna.



De bogserade hövänderna har en extra fackverksram för maximal stabilitet, som förstärker huvudramen över hela maskinens bredd och även fungerar som skydd.



De extra kraftiga pinnarna är konstruerade för hög kraftöverföring och maximal hållbarhet.



FENDT SERVICES

Den bästa produkten under det bästa skyddande paraplyet.

Med en Fendt Lotus får du en högteknologisk produkt för de allra högsta kraven. Därför kan du förvänta dig förstklassig service och support från de effektiva, certifierade Fendt-försäljningspartnerna:

- Korta avstånd mellan vår utbildade servicepersonal och dig
- Dygnet-runt-tillgång till reservdelar under säsongen
- 12 månaders garanti på Fendts originaldelar och deras installation

100 % kvalitet. 100 % service: Fendt Services
Vi erbjuder utmärkt service för att garantera dig bästa möjliga driftsäkerhet och effektivitet för din Fendt-maskin:

- Fendt demonstrationstjänst
- AGCO Finance - finansieringserbjudanden



Din Fendt-försäljningspartner är mobil och har bara ett mål: att hålla dina Fendt-maskiner redo för användning som en förebyggande åtgärd. Om något skulle hända under skördesäsongen kan du nå din certifierade servicepartner dygnet runt via nödtelefonen.



Utrustningsvarianter och teknisk information.

Bästa kunder,
vår motivation på Fendt är att förse dig med de mest innovativa maskinerna och lösningarna så att du kan utföra ditt arbete ännu mer effektivt och bekvämt. Därvid vidareutvecklar vi ständigt våra produkter och deras utrustningsdetaljer. Av denna anledning finns alla tekniska specifikationer och utrustningsvarianter dagligen uppdaterade på vår webbplats.



Skanna helt enkelt QR-koden eller följ
den här länken:
fendt.com/lotus-data

FENDT

Leaders drive Fendt.



www.fendt.com

AGCO GmbH - Fendt-Marketing
87616 Marktobendorf, Malmö

SV/1901

 **AGCO**
Your Agriculture Company

Fendt är ett av AGCO:s världsomspännande varumärken. Alla uppgifter om leveransomfattning, utseende, prestanda, mått och vikt, bränsleförbrukning och driftskostnader för fordon överensstämmer med den senaste informationen vid tidpunkten för tryck. Vi förbehåller oss rätten till ändringar. Din Fendt-återförsäljare informerar dig gärna om eventuella ändringar. Fordonen som visas har inte någon landspecifik utrustning.