

Rotorriver

GA ROTORRIVER MED TO ROTORER



www.kuhn.com



be strong, be **KUHN**



GA

6501 (P)

7501+

7631

8131

8731

9531

6002

6632

7932

9032

6930

7530

8030

8830

ROTORRIVER DESIGNET TIL AT SIKRE EN HØJ FODERVÆRDI



Ved udviklingen af en ny Kuhn rive lægges der altid stor vægt på at bevare næringsstofferne i foderet bedst muligt. Det stiller især krav til en optimal tilpasning til terrænet, så hele skåret samles op uden at det forurenes med jord. De specielt designede rivearme sikrer desuden en høj kapacitet og et perfekt formet skår.

PÅ UDKIG EFTER EN ROTORRIVE TIL INTENSIV ANVENDELSE?

MASTERDRIVE III gearsystemet med dobbelt reduktion er garanti for en effektiv transmission, der klarer selv den kraftigste afgrøde og forlænger maskinens levetid. Dette rotortræk er unikt på markedet og udviklet til meget intensivt arbejde og stor driftssikkerhed, hvilket gør maskinerne mere alsidige og samtidigt lettere at vedligeholde.

FIND DEN RIGTIGE RIVE

Arbejdsbredder fra 3,50 til 9,30 m, centerskår eller sideskår (et eller to skår), halvbugseret eller bugseret... der findes altid en KUHN rive med to rotorer, der passer til dit behov.

Oversigt over KUHN river med to rotorer:

Model	Arbejdsbredde (m)	Træk	Skårplacering
GA 6501 (P)	5,40 til 6,40	standard	centerskår
GA 7501+	6,85 til 7,45 el. 6,70 til 7,20 (smal konfiguration)		
GA 7631	6,70 til 7,50		
GA 8131	7,10 til 8,00		
GA 8731	7,70 til 8,60	MASTER DRIVE GIII	centerskår
GA 9531	8,40 til 9,30		
GA 6002	3,50 til 5,80		
GA 6632	3,55 til 6,45	standard	centerskår
GA 7932	4,05 til 7,45		
GA 9032	4,65 til 8,60		
GA 6930	6,30 til 6,80		
GA 7530	6,9 til 7,40		
GA 8030	7,30 til 8,30		
GA 8830	7,80 til 8,80	MASTER DRIVE GIII	centerskår



RENT RIVEARBEJDE ELLER RENT FODER, HVORFOR VÆLGE?

For at opnå hurtigere tørring og skår, der er lette at samle op, er det af stor betydning at skårene er luftige og ensartede. KUHNs rotorriver er kendetegnet ved to egenskaber, der bidrager til et perfekt skår:

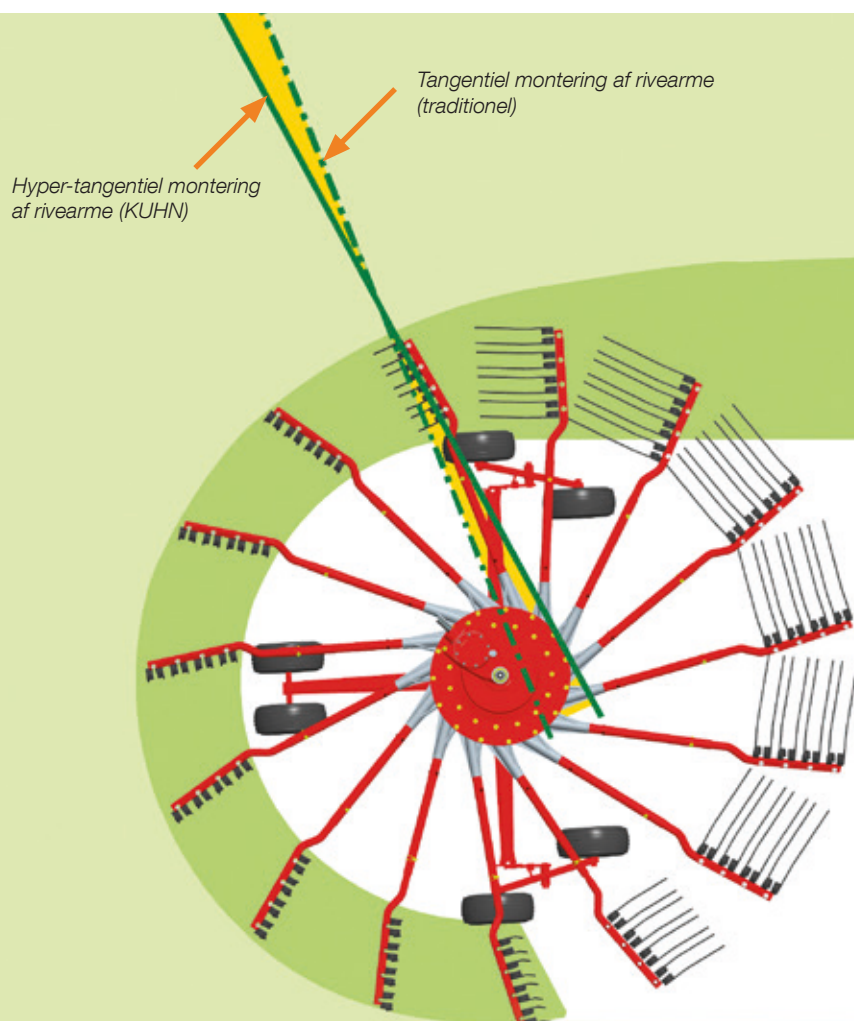
- Rivearme, der er vinklet optimalt i forhold til skåret.
- Hurtig løft af rivefjedrene i sidste øjeblik før de føres over skåret.

Begge disse punkter opfyldes af KUHNs dobbelt forkrøppede og dermed hyper-tangentielt monterede rivearme. Bliv overbevist af de fordele, der gør den store forskel!

FORDELENE VED KUHNs RIVEARME

Hyper-tangentielle rivearme forbedrer formningen af skåret betydeligt:

- Der lægges støre og luftigere skår.
- Foderet ledes effektivt mod ydersiden af rotoren og dermed mod skåret.
- Skårstrukturen er optimal for ensilage og wrapballer og pick-up maskinen kan samle det op uden spild.
- Den store frihøjde forhindrer at allerede lagte skår trækkes fra hinanden.
- Rivekvaliteten forbliver høj selv ved høj hastighed takket være den reducerede afstand mellem rivearmenes passage.

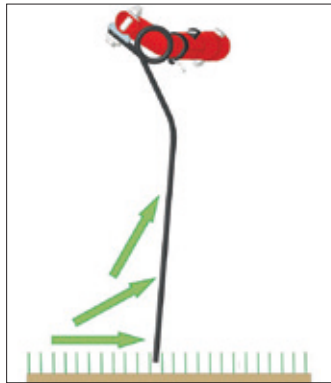
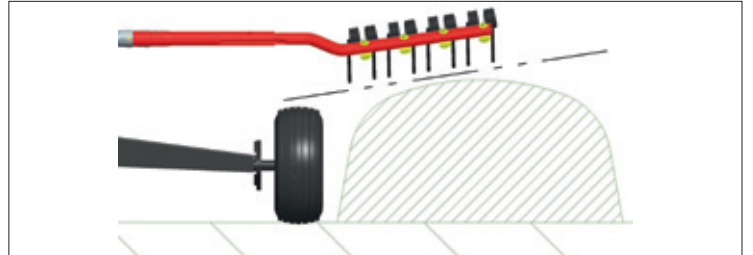




RIVEARME FOR EFFEKTIVT RIVEARBEJDE

De dobbelt forkrøppede rivearme giver et renere rivearbejde, forbedret skårstruktur og højere arbejdshastighed i forhold til andre typer rivearme. Dermed er der ikke behov for ekstra rivearme eller justerbare kurvebaner.

Desuden reduceres tiden mellem rivearmenes passage betydeligt, hvilket betyder at der ikke efterlades afgrøde. Tabet af afgrøde reduceres dermed selv ved høj arbejdshastighed.



RIVEFJEDRE DESIGNET TIL RENT RIVEARBEJDE

Rivefjedrenes vinkling er designet til at opnå et rent rivearbejde og skånsom behandling af afgrøden med minimal jordkontakt, selv i tung og tæt afgrøde. Fjedrene er fremstillet i hærdet stål, der forlænger levetiden og gør dem mere modstandsdygtige. Den "flydende" montering af rivefjedrene og de store fritstående vindinger reducerer yderligere slitage.



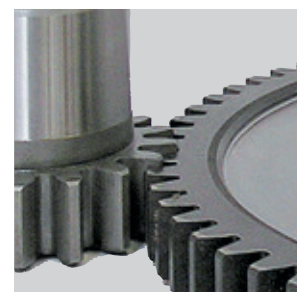
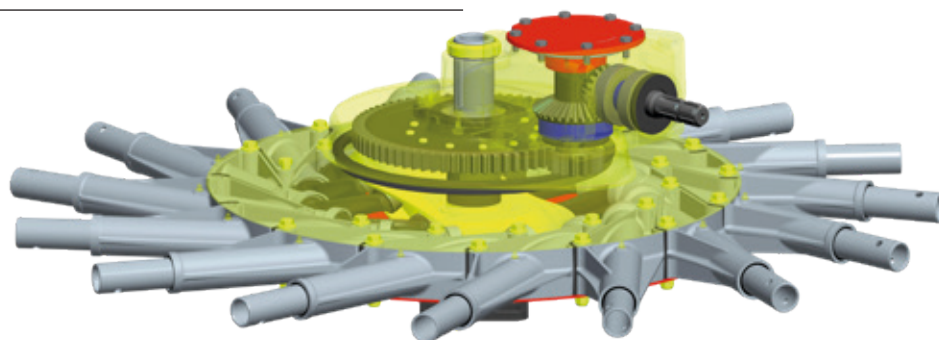
MASTERDRIVE GIII GEARKASSEN DER KLARER SELV DEN TÆTTESTE AFGRØDE

Der stilles stadig større krav til landbrugsmaskinerne som følge af de øgede arbejdsbredder og dermed større belastninger. Og for landmanden er driftssikkerhed og lang levetid af stor betydning.

Ved rotorriver gælder dette især hjertet i maskinen - rotortrækket. KUHN har udviklet helt lukkede gearkasser for effektiv beskyttelse af trækket og reduceret slitage. MASTERDRIVE generation III gearet er i særklasse kendetegnet ved en konstruktion, der sikrer enestående driftssikkerhed og holdbarhed selv ved meget store belastninger, der opstår som følge af:

- større arbejdsbredder og rotordiameter.
- kapaciteten til at rive vanskelige afgrøder såsom græsensilage, halm og hø.

TVÆRSNIT AF MASTERDRIVE III GEARET



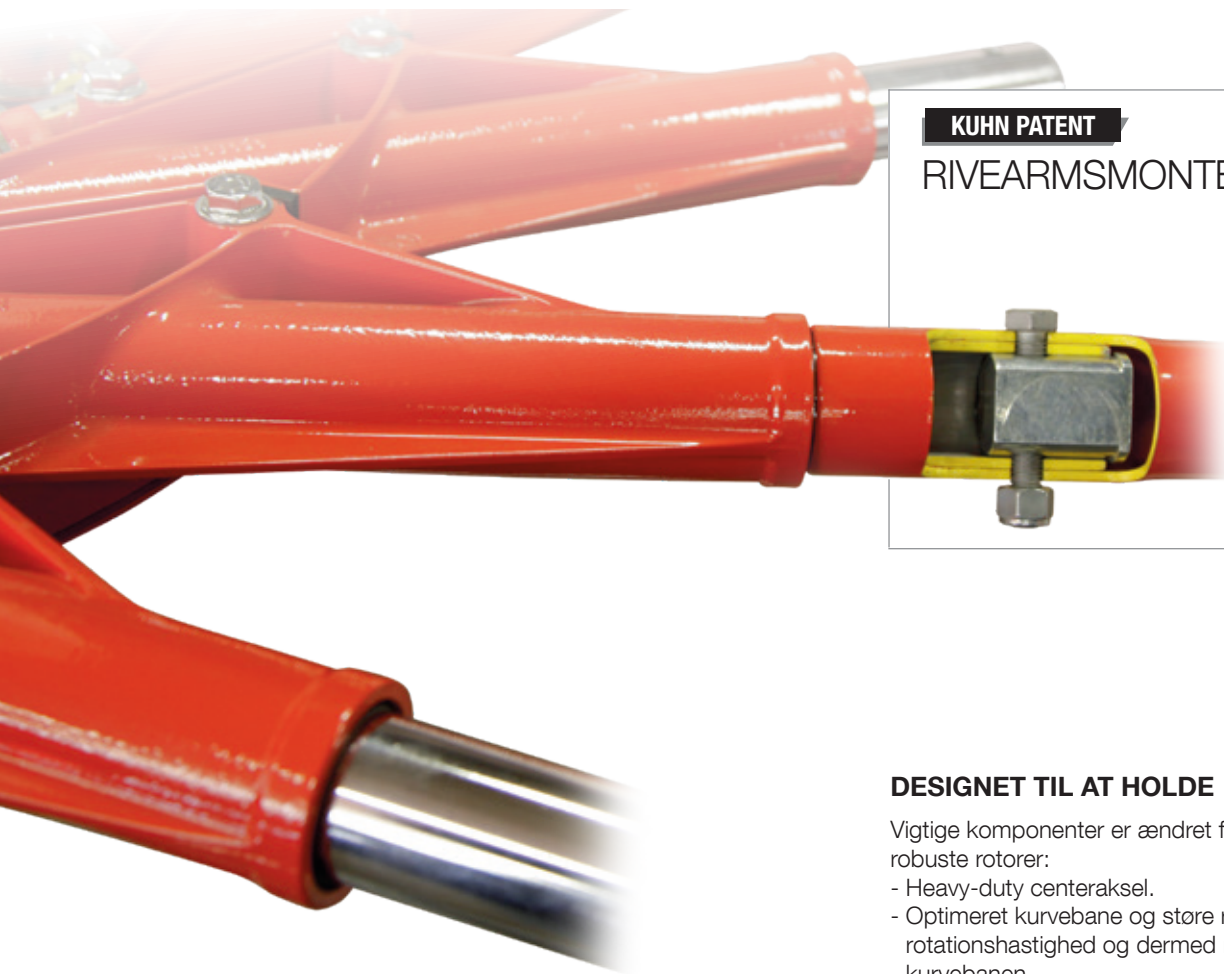
Ingen vridning eller slip ved arbejde under vanskelige forhold eller i tung afgrøde.

EKSKLUSIVT

FOR ØGET LEVETID FOR MASKINEN

MASTERDRIVE III gearkassen har et eksklusivt dobbelt udvekslingssystem, hvor det ekstra kronhjul er meget stabilt, så der ikke opstår slør mellem de to gearhjul. Dette øger styrken i gearet under høje belastninger. Samtidig reduceres slitagen på gearhjulene og de kræver næsten ingen vedligeholdelse. To-trins konstruktionen gør det muligt at anvende større kronhjul med flere tænder og dermed forbedret kraftoverføring.





KUHN PATENT

RIVEARMSMONTERING

DESIGNET TIL AT HOLDE

Vigtige komponenter er ændret for at opnå lettere og mere robuste rotorer:

- Heavy-duty centeraksel.
- Optimeret kurvebane og store rullediameter for reduceret rotationshastighed og dermed mindre belastning på kurvebanen.
- 45 mm pivotaksel med støbt og svejset monteringsbolt (ingen elastiske bolte): kraftigere aksel og lavt tryk på rullen.
- Aluminiumslejer for reduceret vægt.
- Lejer monteret på gearet med to skruer: hurtig afmontering ved påkørsler.
- Eksklusiv og ekstremt holdbar montering af pivotarmen i akslen med indvendigt gevind.

VÆRDSAT HOS MASKINSTATIONER OG STORBRUG

Effektivitet og høj kapacitet på høsttidspunktet: MASTERDRIVE GIII hjælper med at udnytte perioder med godt vejr optimalt og er særligt velegnede til store bedrifter, maskinstationer og maskinfællesskaber.



HVAD ER FORDELENE VED ROTORRIVER MED CENTERSKÅR?

DE ER ENKLE MEN EFFEKTIVE

- Produktiviteten kan fordobles i forhold til en en-rotors rive og lægge skår, der svarer til kravene fra højkapacitet pressere, snittere og læssevogne.
- Designet til nem anvendelse og høj førerkomfort.

DE LÆGGER PERFEKTE SKÅR

Afstanden mellem roterne forbliver uafhængig af jordens konturer. Dermed opnås et ensartet skår med maksimal gennemluftning, der passer perfekt til den efterfølgende pick-up.

DE HAR EN HØJ KAPACITET

Rotorerne er designet til at flytte store mængder afgrøde ved høje arbejdhastigheder.

DE HJÆLPER MED AT BEVARE FODERVÆRDIEN I AFGRØDEN

Afgrøden flyttes skånsomt og kun en gang. Det reducerer tabet af bladdele og risikoen for forurening af foderet med jord.





GA 6501 6501 P 7501+

NÅR BEDRIFTEN VOKSER

En-rotors riverne bliver presset til det yderste på bedrifter, hvor græsarealet bliver stadig større. Derfor kan en to-rotors rive, der har større kapacitet, men stadig er kompakt som en en-rotors rive, være den rigtige løsning. GA 6501, 6501P eller 7501+ er professionelle river til en attraktiv pris.

KOMPAKTE, MANØVREDYGTIGE RIVER

Det er let at flytte disse river mellem de forskellige marker, da transportbredden holdes mellem 2,50 og 2,55 m afhængigt af model. Omstilling mellem transport- og arbejdsposition sker fra førerkabinen via rivens integrerede liftsystem. Den hydrauliske løft af rotorerne letter vending på forageren og sikrer stor frihøjde.

Det faste ophæng og fire pivoterende hjul styrer rotoren med maksimal stabilitet i kurver. GA 7501+ modellen er standard med pivoterende ophæng for bedre manøvredegtighed.





GA 6501 / 6501 P



GA 7501+ mekanisk justering



GA 7501+ hydraulisk justering

NEM BETJENING

Arbejdshastigheden er højere end på en en-rotors rive, som følge af de større arbejdsbredder. Bredden af skåret kan let tilpasses mængden af afgrøde og den efterfølgende pick-up maskine. På GA 6501 og 6501 P indstilles skårbredden op til 2,00 m vha. et håndsving.

GA 7501+ har et omskifterhåndtag med 4 positioner som standard, for justering af skårbredden, eller der kan monteres hydraulisk trinløs justering fra traktorkabinen som ekstraudstyr. Rotorerne kan løftes simultant eller individuelt vha. traktorens enkeltvirkende udtag, Der spares også tid ved transporten, da transporthøjden reduceres uden det er nødvendigt at afmotnere rivearme.

HØJ KVALITET, OGSÅ I BAKKET TERRÆN

For at sikre hurtig tørring og nem opsamling med den efterfølgende pick-up, er det vigtigt at skårene er ensartede i form og volumen. Med 3D pendulophæng og hjul anbragt så tæt som muligt på rotorerne, følger riven jorden, selv i ujævnt terræn, uden at beskadige planterne. Det modvirker ligeledes forurening af foderet med jord.



Ved arbejde i vanskeligt terræn (kørespor, ujævne græsmarker etc.) eller hvis der skal arbejdes med høj hastighed, kan der med fordel monteres en tandemaksel (ekstraudstyr) i kombination med 3D pendulophænget. I så fald er GA 7501+ den ideelle maskine.

GA 6501 P: DEN LIFTOPHÆNGTE MODEL

Den liftophængte model er velegnet til landmænd, der ønsker manøvrerdygtigheden fra en liftophængt maskine og den store arbejdsbredde med to rotor. Arbejdsbredden kan justeres fra 5,55 til 6,40 m ved øge afstanden mellem de to rotor. Desuden har den de ovennævnte egenskaber.



GA 7631 8131

RIVEARBEJDE EFTER MÅL!

De halvbugserede modeller med centerskår er udvidet med to nye modeller GA 7631 og GA 8131. Disse maskiner har et bredt udvalg af udstyr og store arbejdsbredder (op til 7,50 og 8,00 m hhv). De er enkle at anvende og er velegnede til alle typer mellemstore og store bedrifter.



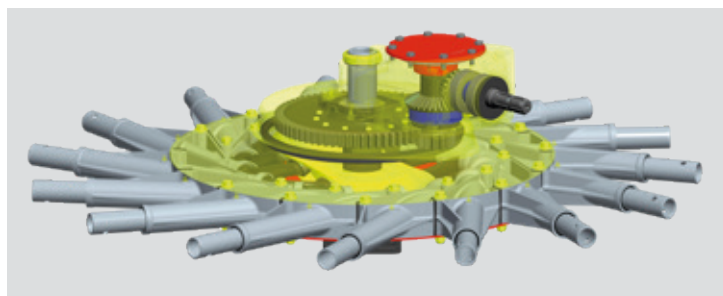
VELFORMEDE SKÅR...

Med en frihøjde på 43 til 70 cm, afhængigt af indstillingen af arbejdsbredden kan skårene passeres uden at ødelægge dem. Rotorene er ophængt således at den bageste del sænkes først, så planterne beskyttes.



...SELV VED INTENSIVT ARBEJDE

MASTERDRIVE III gearkassen kan håndtere de stadig stigende krav i form af stigende volumen og tung afgrøde.





SKRÆDDERSY DIN MASKINE

Hydraulisk justering af arbejdsbredde og skårbredde er standard, og der er mange muligheder for ekstraudstyr, så maskinen kan tilpasses dit behov.



Styring af disse funktioner via KGA 01S styreboksen:

- individuel løft af rotor.
- individuel hydraulisk justering af rivehøjden (kræver ekstra DV ventil).

Reducer marktrykket med brede hjul og hold transportbredden under 3 m.



Der kan monteres en bogieaksel som ekstraudstyr, så er der 6 hjul under rotoren, placeret tæt på rivefjedrene for optimal terrænfølge.

Få glæde af den hydrauliske skårdug, der er tilpasset rotorens løft (ekstraudstyr).

GA 8731 9531

INTESIV ANVENDELSE I ENSILAGE, HØ ELLER HALM

De halvbugserede river GA 8731 og GA 9531 er i forhold til tilsvarende modeller kendetegnet ved perfekte terræntilpasning, robusthed og driftssikkerhed. Med arbejdsbredder mellem 7,70 og 9,30 m kan store arealer rives på kort tid og rotorernes hjulophæng sørger for at holde rotorerne parallelle til jorden i alle typer terræn. GA 8731 og GA 9531 er udstyret med det nye MASTERDRIVE GIII rotortræk, der er skabt til vanskelige forhold og intensiv anvendelse.

KLAR TIL TUNG AFGRØDE

Disse KUHN river er udstyret med den nye generation MASTERDRIVE GIII gearkasse. Det sikrer en overlegen driftssikkerhed og rivekvalitet.

EXCEPTIONEL RIVEKVALITET

Fire hjul pr. rotor, der er anbragt så tæt som muligt på rivefjedrene samt et 3D pendulophæng af rotorerne sikrer en enestående tilpasning til terrænet på GA 8731. De fire hjul stabiliserer rotorerne effektivt under vanskelige forhold.

Sikker overkørsel af skårene

Rotorerne kan løftes individuelt i en justerbar vinkel, således at der opnås en frihøjde over jorden på 75 cm, når situationen kræver det. Dermed kan allerede lagte skår let passeres uden at de bliver ødelagt.

Seks hjul pr. rotor som standard

GA 9531 er standardudstyret med 6 hjul pr. rotor. På GA 8731 kan der leveres et sæt tandhjul som ekstraudstyr for endnu bedre tilpasning til terrænet.





NEM AT BETJENE OG INDSTILLE

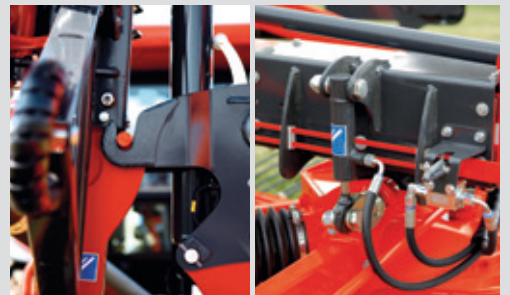
Mindre end 4 meter transporthøjde

En praktisk fordel ved GA 8731 er en transporthøjde under 4,00 m uden afmontering af rivearmene.



Stabilift: lås af rotorer under transport

I transportposition er rotorerne låst både hydraulisk og mekanisk via STABILIFT-systemet. Det øger maskinens stabilitet under kørslen, hvilket især er en fordel på ujævne veje og ved overkørsel af skår.



Nem justering af højde

Alt hvad der kræves for en manuel indstilling af rotorernes arbejds højde er et håndsving. En skala på maskinen gør justeringen endnu enklere. På begge modeller er der mulighed for hydraulisk justering af arbejds højden i forbindelse med valg af styreboksen KGA 11C.



KUHN FORDELEN

Med KGA 02C styreboksen betjenes følgende funktioner:

- Omstilling mellem transport- og arbejdsposition.
 - Justering af skårbredden.
- Med ekstraudstyr kan den også styre individuelt løft af rotorerne.

Med KGA 11C betjenes yderligere følgende funktioner:

- Hydraulisk indstilling af arbejds højden.
- Separat løft af rotorerne for at lette arbejdet i kiler.



HORFOR VÆLGE EN RIVE MED SIDESKÅR?

Fordi den er særdeles velegnet til skiftende arbejdsbetingelser!

SKIFTENDE AFGRØDETÆTHED

Første slet i tæt afgrøde eller tredje slet i let afgrøde: Det er nemt at justere mængden af afgrøde i skåret. Riv et enkelt skår sammen eller læg to skår sammen til et. Eller juster ganske enkelt arbejdsbredden så det passer til den bedst mulige skårstørrelse. Resultatet: Ydelse pr. hektar for den efterfølgende presser eller pick-up optimeres.

ET ELLER TO SKÅR? VALGET ER DIT

Med de fleste af KUHNs modeller med sideskår kan der lægges enten et eller to separate skår. Dette er især en fordel når der skal rives to skår samtidigt for hurtigere tørring eller ved lægning af natskår. Lægning af to mindre skår i tung tæt afgrøde øger tørringshastigheden.

SAMMENRIVNING TIL HØJRE SIDE,
SÅ UNDGÅR DU HOLD I NAKKEN!*

*Undtagen GA 6002





VALG AF MODEL?

Der er både bugserede og halvbugserede modeller med centerramme og transporthjulstel at vælge imellem. Begge modeller har deres styrker:

DE BUGSEREDE MODELLER:

- Kan tilkobles nemt og hurtigt. Det er bare at hægte dem på trækket.
- Har fleksible arbejdsbredder for perfekt sammenrivning på trange steder.
- Den bageste rotors position styres fra førerkabinen: Omstilling mellem transport og arbejde, lægning af et eller to skår, indstilling af skårbredden.
- Attraktiv pris i forhold til arbejdsbredden.
- Udstyret med det nye MASTERDRIVE GIII rotortræk.
- Stor frihøjde ved overkørsel af skår.



DE HALVBUGSEREDE MODELLER:

- Enestående sporfølge og stabilitet i ujævnt terræn.
- Manøvredegtige: følger traktoren præcist takket være transporthjulenes styring. Lettere vending på foragre og lettere adgang til markerne.
- Reduceret transporthøjde, så det ikke er nødvendigt at afmontere rivearme.
- Enkel omstilling til transportposition.
- Lettere indstilling og dermed lettere at betjene for mindre erfarne chauffører.



ENKEL AT BETJENE OG MANØVRERE

I kategorien af rotorriver med stor arbejdsbredde, passer GA 6002 perfekt ind: øget arbejdshastighed med en mindre traktor.

EN MANØVREDYGTIG MASKINE...



OGSÅ EFFEKTIV I KURVER!

GA 6002 samler ubesværet op i kurver og på forageren, uden at den bageste rotors position skal justeres:
Et stort plus for føreren.

FORDELE TIL NEM OG SIKKER TRANSPORT

- Når riven hæves i transportstilling låses den bageste rotor automatisk.
- Når riven sænkes ned på jorden frigøres transportlåsen automatisk.
- Det er ikke nødvendigt at afmontere rivearmene for transport.
- Lys og advarselstavler er standard.

...TILPASSET MANGE OPGAVER...

FLEKSIBLE ARBEJDS- BREDDER FOR VARIERENDE AFGRØDEMÆNGDE OG-TÆTHED

Arbejdsbredden kan varieres hydraulisk fra 3,00 til 5,80 m. Så er det let at indstille riven til varierende afgrødetætheder, samt passere forhindringer og afslutte ved markkanten. I meget tæt afgrøde eller ved lægning af natskår, kan GA 6002 indstilles til at lægge to skår.



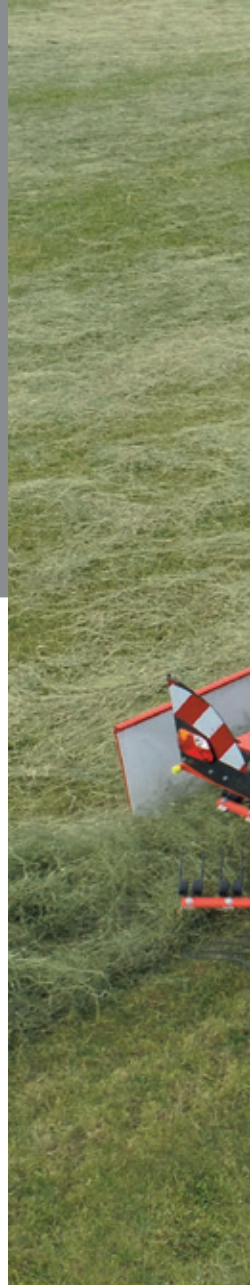
AUTOMATISK INDSTILLING AF SKÅRSAMLEREN

Via et stangsystem kører skårsamleren automatisk ud til den forud indstillede placering, når riven omstilles fra transport-til arbejdsposition. Forudindstillingen kan nemt ændres via et håndsving. Som ekstraudstyr kan leveres en skårsamler til den forreste rotor.



HYDRAULISK LØFT AF ROTORER

Hydraulikcylindre under hver rotor og foran på trækstangen løfter riven højt over jorden, så der opnås en stor frihøjde. Rivefjedrenes arbejds højde indstilles via et håndsving, så maskinen ubesværet kan tilpasses til de forskellige traktortilkoblinger.





...FOR HØJ FODERKVALITET SELV I UJÆVNT TERRÆN.



HØJ RIVEKVALITET OG STOR STABILITET

Tandemhjulstellet (ekstraudstyr) sikrer at maskinen forbliver stabil selv ved høj arbejdshastighed og ujævnt terræn. Hjulstellet tilpasser sig selv de mindste ujævnheder, så rivekvaliteten bliver perfekt.



DOBBELTHJUL

Til arbejde på stejle skrånninger, kan GA 6002 udstyres med dobbelthjul (ekstraudstyr), der sørger for at maskinens vægt fordeles over en større flade og dermed øger stabiliteten.



TILKOBLING PARALLELOGRAM-TYPE

Forhindrer at maskinen kommer i karambolage med traktorens lift under arbejdet.

DESIGNET TIL MELLEMSTORE BEDRIFTER MED VANSKELIGE FORHOLD

Hvis du leder efter en alsidig rotorrive med høj kapacitet, der kan anvendes på mindre traktorer og stadig levere et perfekt rivearbejde under vanskelige forhold, så er sideriverne GA 6632, 7932 og 9032 den rigtige løsning. De tre modeller har forskellig rotordiameter med mulighed for indstilling af arbejdsbredden ved justering af den bageste rotors position. Andre styrker er: MASTERDRIVE GIII, 1 eller 2 skår, enestående tilpasning til terrænet...!

TRE MODELLER TIL FORSKELLIGE BEHOV



GA 6632

- Til mellemstore bedrifter.
- Til intensiv anvendelse.
- Med små rotorer for optimal terrænfølge.
- Transportbredde under 3,00 m.
- Ved afmonterede rivearme er transportbredden blot 2,55 m.

GA 7932

- Skårbredde tilpasset pressere med høj kapacitet.
- Stor arbejdsbredde til en fordelagtig pris.
- Transportbredde 3,50 m.



GA 9032

- Markedets største rotorrive med sideskår.
- Arbejdsbredde på 8,80 m ved lægning af to skår.
- Enestående værdi for pengene.



BRED UNDER ARBEJDET. SMAL UNDER TRANSPORT OG OPBEVARING.

Riverne indstilles nemt fra arbejdsposition til transportposition fra traktorens førersæde. GA 6632 reduceres til 3,00 m, GA 7932 til 3,50 m og GA 9032 til 4,10 m. Desuden kan rivearmene på disse tre modeller afmonteres for større sikkerhed og reduceret bredde under transport og opbevaring.

BEDRE FØRERKOMFORT FOR EFFETIVT ARBEJDE

HYDRAULISK INDSTILLELLIG SKÅRBREDDER

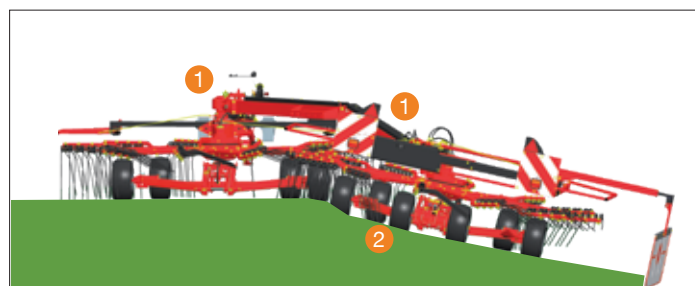
Via en hydrauliskcylinder kan skårets bredde let justeres fra traktorens førerkabine. Dette system klapper også skårdugen op ved omstilling til transportposition – helt uden manuelt arbejde. En ekstra manuelt betjent skårdug kan, som ekstraudstyr, monteres på den forreste rotor, når der skal lægges to skår.

EKSTRAORDINÆR FRIHØJDE

Med en frihøjde på 50 cm under rivefjedrene for GA 6632 og 7932 og 60 cm for GA 9032, er det let at køre over de nylagte skår uden at ødelægge dem.

TRÆKBOM MED PARALLELOGRAM

Den parallellogramstyrede trækboom giver en solid og sikker tilkobling med stor løftehøjde. Støttebenet på trækboommen letter tilkoblingen af riven på traktoren.



UAFHÆNGIGE ROTORER

Den leddede ramme **1** gør det muligt for de to rotorer at følge terrænet uafhængigt. Alt efter model kører den bageste rotor på fire eller seks hjul og har 3D-pendulophæng som standard, der sikrer et helt rent rivearbejde.

STORE HYPERBALLON HJUL

De store hyperballon hjul **2** er anbragt tæt på rivefjedrene, så rivefjedrene kommer så tæt som muligt på jorden uden at få jordkontakt

DESIGNET TIL STABILITET UNDER VARIERENDE FORHOLD

Rotorerne hviler på kraftige hjulstel med op til seks hjul pr. rotor, der giver god stabilitet i varierende afgrøder og terræntyper.

STANDARD HJULSTEL

GA 6632 er som standard udstyret med 2 hjul under den forreste rotor.

TANDEM HJULSTEL

Begge rotorer er på GA 7932 og 9032 udstyret med tandem hjulstel (ekstraudstyr på GA 6632). Tandemhjulene sikrer jævn kørsel både på markveje og ujævne marker.

DOBBELT HJULSÆT

GA 6632, 7932 og 9032 er udstyret med dobbelt hjulsæt på den bageste rotor. Dette kan også leveres som ekstraudstyr på den forreste rotor på GA 6632 og 7932.



GA

6930

7530

8830

DEN RIGTIGE RIVE TIL BEDRIFTENS STØRRELSE



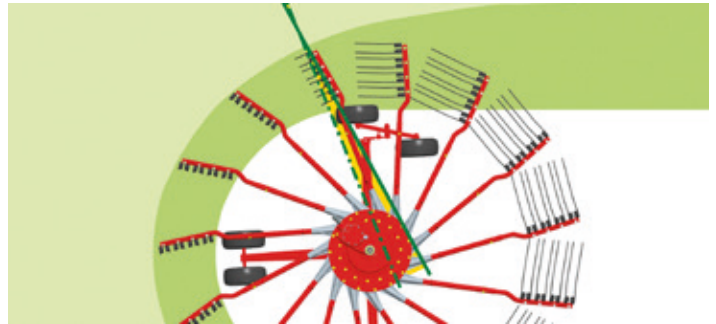
De nye GA 6930 og GA 7530 og GA 8830 modeller komplementerer serien af halvbugserede rive med sideskår. De er enkle og praktiske at betjene, og er perfekt tilpasset mellemstore og store bedrifter med arbejdsbredder, der når op på hhv. 6,80, 7,40 og 8,80 m ved lægning af to skår. De er udstyret med MASTERDRIVE III gearkassen, der er ideel under vanskelige forhold, samt STABIDRIVE system, der holder maskinen stabil på vejen, samt ved sving og skråninger.

HØJ RIVEKVALITET...



MÆRK FORDELENE VED HØJ RIVEKVALITET

Rotorernes hjul sidder tæt på rivefjedrene for optimal tilpasing til terrænet. Med 3D-pendulophænget kan rotorerne bevæge sig i alle retninger. De tilpasser sig ujævnheder og sikrer et rent rivearbejde.



RENT RIVEARBEJDE I TUNGE SKÅR

Med de dobbelt forkrøppede hyper-tangentiale rivearme, kan der lægges ensartede skår - også i tung og tæt afgrøde.

...OG ET PERFEKT SKÅR!

BESKYT SKÅRENE

Med en frihøjde på 43 cm ved lægning af et skår og 56 cm ved lægning af to skår, er det let at køre over skårene uden at splitte dem ad.

BEVAR PLANTERNE

Rotorerne er monteret således, at den bageste del sænkes før den forreste. Desuden sørger et stabiliseringssystem og vægkompensation på skårdugen for at rotoren sænkes forsigtig så planterne beskyttes..





TILPAS RIVEN TIL DIT BEHOV

Disse maskiner kan indstilles til at lægge et eller to skår. Dette er standard på GA 7530 og GA 8830, og ekstraudstyr på GA 6930. Udover standardudstyret, er der mange muligheder for ekstraudstyr, så riven kan skræddersys til de enkelte bedrifter.

Hydraulisk skårdug til bageste rotor.



Frontskårdug for lægning af to skår.

Individuelt rotorløft.



Brede hjul for stabil transport og mindre marktryk.



Bogieaksel på den bageste rotor for bedre terrænfølge. GA 8830 kan også monteres med en bogieaksel med styrede hjul.

Omskiftventil til styring af hydraulisk skårdug og lægning af 2 skår med en DV ventil.



EKSKLUSIVE EGENSKABER

De halvbugserede rotoriver i GA 8030 serien er designet til intensivt rivearbejde i høj kvalitet og har integrerede funktioner, der gør arbejdet lettere.

STABILIFT: Eksklusiv kinematik løfter rotoren og låser den i en let vinklet position. Det sparer tid og giver en god frihøjde på skråninger. Rotorerne låses hydraulisk under transport.

STABIDRIVE: Ekstra stabilitet under transport, især i sving, rundkørsler eller ved kørsel på ujævne marker.

MASTERDRIVE GIII gearkasse: Driftssikkert og robust træk af rotorerne under alle forhold.



HØST FODER AF HØJ KVALITET

LÅS AF 3D-OPHÆNGET

Rotorernes 3D-ophæng er udstyret med en hydraulisk cylinder, der automatisk låser pendulbevægelserne af rotorerne, når de hæves. Fordelene ved dette STABILIFT system er:

- bevaring af planternes vækstzone, da rivefjedrene ikke stryger mod jorden, når rotorerne sænkes.
- øget stabilitet, som følge af det lavere tyngdepunkt.
- beskyttelse af de lagte skår med den større frihøjde.
- tidsbesparelse ved rotorløft.

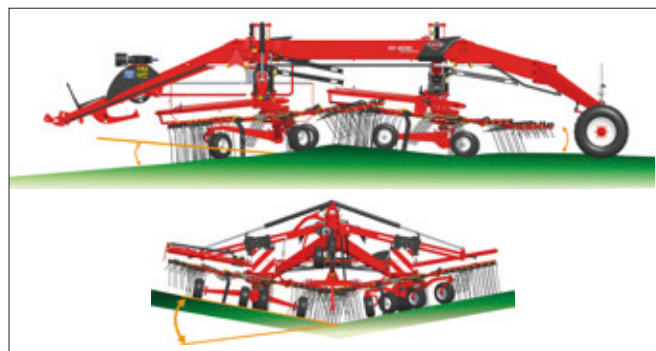


STOR FRIHØJDE VED OVERKØRSEL AF SKÅR

Med 51 cm frihøjde i position "et skår" og hele 76 cm position "to skår" viser tydeligt fordelene af STABILIFT ved overkørsel af allerede lagte skår.

3D ROTOROPHÆNG FOR TILPASNING TIL TERRÆNET

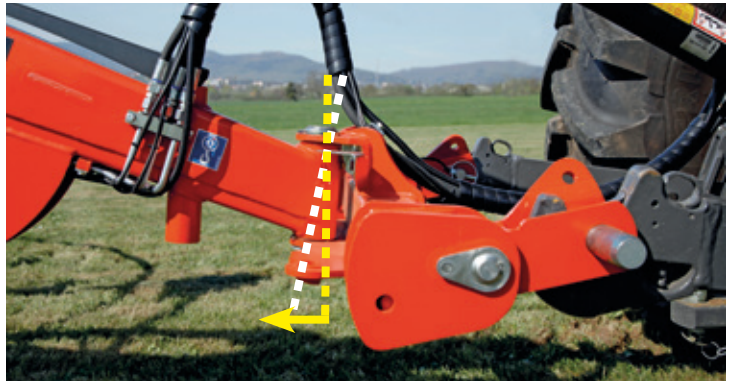
Rotorernes 3D-ophæng sikrer en enestående tilpasning til jordens konturer. Bevægelsesområdet i op- og nedgående retning er imponerende +25 cm til -30 cm.





EN STABIL MASKINE PÅ VEJEN, I KURVER OG PÅ SKRÅNINGER

Det er de små detaljer, der gør den store forskel, når det gælder sikkerhed på vejen. Drejeledet på tilkoblingen mellem traktorens liftarme og riven er ikke lodret, men hælder en smule. Det øger trykket på den yderste liftarm i kurven, samt rivens indvendige kørehjul.



GØR ARBEJDET LETTERE



HYDRAULISK JUSTERING AF SKÅRBREDDE

Skårdugen kan justeres hydraulisk via en hydraulikcylinder (standard).

ELEKTRISK STYREBOKS KGA 02L OG KGA 011L LETTER ARBEJDET

De styrer følgende funktioner:- Omstilling fra arbejds- til transportstilling. - Lægning af et eller to skår.- Justering af skårbredde.- Hydraulisk højdejustering (med KGA 11L).



Specifikationer
RIVER MED TO ROTORER OG CENTERSKÅR

	GA 6501 / GA 6501 P	GA 7501+	GA 7631	GA 8131	GA 8731	GA 9531	
Arbejdsbredde (m)	5,65-6,40	Mekanisk indstilling: 6,90 - 7,40 eller 6,70 - 7,20 i smal position. Hydr. indstilling: 6,70 - 7,40	6,70-7,50	7,10-8,00	7,70-8,60	8,40-9,30	
Gns. skårbredde (m)	1,25-2,00	Mekanisk indstilling: 1,30 - 1,90 eller 1,10 - 1,70 i smal position. Hydr. indstilling: 1,10 - 1,90	1,30-2,20		1,40-2,30		
Montering / kat.	2-pkt - pivoterende liftarme - kat. 2 / 3-pkt kat. 2 (P)	2-pkt - pivoterende liftarme - kat. 2	2-pkt - pivoterende liftarme - kat. 2 og 3N				
Rotordiameter (m)	2,65	3,25	3,20	3,40	3,65	4,00	
Antal rivearme pr. rotor	10	11		12	13	15	
Antal rivefjedre pr. rivearm	3	4					
Rotortræk	Mekanisk		2-trins MASTERDRIVE gear Gill				
Rotorophæng	3D						
Antal hjul pr. rotor	3 hjul 16 x 6.50-8 (4 hjul - P)	4 hjul 16x6.50-8 ◇				6 hjul (inkl. tandem) 16x6.50-8	
Højdejustering af rotorerne	Via håndsving		Via håndsving (◇ hydr.)				
Dæk på transporthjul	10.0/80x12	10.0/75-15.3 eller 13.0/55-16	11,5/80-15,3 eller 380/55-17		15/55-17		
Transportbredde (m)	2,50	2,55	2,80		2,99		
Min. transporthøjde (m)	3,55	3,40	3,35	3,40	3,99	3,82	
Længde (m)	5,15	5,60	5,90		6,57		
Vægt (kg)*	1260 1200 (P)	1610	1820	1925	2250	2400	
Min. traktorydelse (kW/hk)	30/40	37/50	40/54	45/60	50/68	55/75	
Krav til hydr.udtag på traktoren	1 x DV	1 x EV (+ 1 DV m/hydr. justering)	1 x DV + 1 x EV				
Krav til elektriske udtag på traktoren	7-benet stik				7-benet stik + 3-benet ISO-stik		
Advarselstavler og belysning	◆						

* Standard maskine uden ekstraudstyr ◆ Standard ◇ Ekstraudstyr - ikke muligt

KUHN SERVICE*

Få størst muligt udbytte af din kuhn maskine

*Alle tjenester er ikke tilgængelige i alle lande

KUHN rådgivning

Kompetent rådgivning hos autoriserede KUHN forhandlere, der hjælper med at udvælge den bedste maskine til dit behov samt har indgående teknisk kendskab til maskinerne gennem regelmæssig uddannelse.

KUHN aftersales

Omfattende og let forståelig teknisk dokumentation, der følger maskinen i hele dens levetid, så den anvendes og vedligeholdes bedst muligt.

KUHN reservedele

Har du brug for hurtig levering af reservedele? Din lokale forhandler har adgang til et stort centralt reservedelslager, samt dag til dag levering fra KUHN fabrikken. Dermed minimeres ventetiden, hvis uheldet er ude, og maskinen holder stille.

KUHN service

Kompetente lokale servicefolk, der har kendskab til maskinerne og hurtig adgang til teknisk back-up.

Specifikationer

RIVER MED TO ROTORER OG SIDESKÅR

		GA 6002	GA 6632	GA 7932	GA 9032	GA 6930	GA 7530	GA 8830	GA 8030
Arbejdsbredde ved 1 skår (m)		3,00-5,80	3,55-6,45	4,05-7,45	4,65-8,60	6,30	6,90	7,80	7,30
Arbejdsbredde ved 2 skår (m)		5,40	6,50	7,65	8,80	6,80	7,40	8,80	8,30
Gns. skårbredde (m)		0,80-1,40	1,20-1,80			0,60-1,70			
Montering / kat.		Bugseret med svingtræk	Trækbom med parallogram			2-punktsophæng på pivoterende liftappe og STABIDRIVE pivot - kat 2 og 3N			
Rotordiameter (m)		2,65	2,90	3,40	4,00	2,90	3,20	3,65	3,40
Antal rivearme pr. rotor		10	11	12	15	11		13	12
Antal rivefjedre pr. rivearm		3	4						
Rotortræk		Mekanisk	To-trins MASTERDRIVE Gill reduktionsgear						
Rotorophæng		-	3D på bageste rotor			3D-ophæng			3D med STABILIFT lås
Antal hjul pr. rotor	Forreste rotor	◆ 2 ◇ bogie el. dobbelt hjul sæt	◆ 2 ◇ bogie el. dobbelt hjul sæt	◆ 4 (inkl bogie) ◇ dobbelt hjul sæt		◆ 4 (pivoterende)		◆ 4 (pivoterende) ◇ 6	
	Bageste rotor	◆ 2 ◇ bogie el. dobbelt hjul sæt	◆ 4 (dont essieu complémentaire) ◇ essieu tandem	◆ 6 (inkl bogie of dobbelt hjul sæt)		◆ 2 pivoterende + 2 faste hjul ◇ bogie		◆ 4 (faste) ◇ 6	
Højdejustering af rotorerne		Via håndsving				Via håndsving (◇ hydraulisk)			
Dæk	Rotorer	18 x 8,50-8				16 x 6,50-8			
	Kørehjul						11,5/80-15,3 eller 380/55-17		15/55-17
Ekstra støttehjul på trækbom		◇				-			
Transportbredde (m)		2,95	2,07	2,50	3,00	2,80		2,99	2,99
Min. transporthøjde (m)		-	-			3,50	3,62	3,99	3,85
Længde (m)		7,30	8,70	9,80	11,40	8,60		9,33	9,06
Vægt (kg)*		1260	1410	1620	1850	2100	2170	2640	2500
Min. traktorydelse (kW/hk)		30/40	40/55		44/60	40/55	45/60	50/70	50/70
Krav til hydr.udtag på traktoren		1 x EV + 1 x DV				1 x EV	1 x EV + 1 x DV		
Krav til elektriske udtag på traktoren		7-benet stik	7-benet stik + ISO 3-benet stik			7-benet stik		7-benet stik + ISO 3-benet stik	
Advarselstavler og belysning		◆							

* Standard maskine uden ekstraudstyr ◆ Standard ◇ Ekstraudstyr - ikke muligt



be strong, be **KUHN**

KUHN RESERVEDELE

Designet og fremstillet til at holde



KUHNs stoberier og smedjer er kendetegnet ved fremstillingsprocesser, der producerer sliddele i høj kvalitet og med lang levetid. Knowhow og originale slid- og reservedele giver sikkerhed for en effektiv maskine. Din autoriserede KUHN forhandler kan trække på et stort reservedelslager med dag-til dag levering.



GA

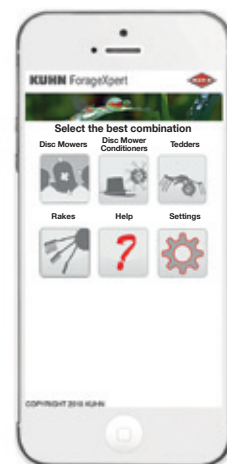
APPS

LILLE PROGRAM MED STOR EFFEKT

FOR EN STÆRK HØSTKÆDE

Høstkæden er kun så stærk som det svageste led. Det er vigtigt, at alle maskiner er afstemt efter hinanden. I den sammenhæng kan KUHNs ForageXpert app hjælpe med at optimere din foderhøst alt efter din maskinpark. Med dette redskab kan du hurtigt finde den skivehøster, skårlægger, høvender eller rive, der passer bedst til dine nuværende maskiner.

Downloades fra App Store eller Google Play.



DU VIL ALDRIG BRUGE DIN RIVE UNDER DISSE FORHOLD, MEN...

... det er sådan vi tester om vores maskiner kan klare selv de vanskeligste forhold, og det kan de.



Se hvad KUHN ellers kan tilbyde indenfor river.



1. Liftophængte river med en rotor - 2. Halvbugserede river med 4 rotorer - 3. Båndriver - 4. Kombi-river

For flere informationer kan du besøge
vores hjemmeside
www.kuhn.com



Maskinhandler Indkøbsringen A/S

Soldalen 1. 7100 Vejle. Tlf. 76 40 86 00
www.mi.dk



Besøg os på vores YouTube kanaler.



www.kuhn.com

Din Kuhn forhandler

Information i dette dokument er kun til orientering og er ikke kontraktligt bindende. Vores maskiner er i overensstemmelse med gældende bestemmelser i det land, maskinen leveres til. I vores litteratur, og for bedre illustration af visse detaljer, er nogle sikkerhedsanordninger måske ikke vist i arbejdsposition. Når der arbejdes med maskinen, skal disse anordninger være i overensstemmelse med de krav, der er angivet i betjeningsvejledningen samt monteringsvejledningen. Respekter traktorens totalvægt, loftkapacitet, maksimale akseltryk og dæk. Traktoren forsæltryk skal altid overholde reglerne i det land, maskinen leveres til (i Europa, skal det nå mindst 20% af traktorens nettovægt). Vi forbeholder os ret til at ændre design, specifikationer eller materialer, der er angivet uden yderligere varsel. Maskiner og udstyr i dette dokument kan være dækket af mindst ét patent og / eller registreret design. Varemærker nævnt i dette dokument kan være registreret i et eller flere lande.

Find også KUHN på

