

FENDT

Kombivogn – Fendt Tigo





Fleksibel. Kompakt. Udholdende. Fendt Tigo (PR/XR).

Højeste foderkvalitet. Bedste udnyttelse af lastvolumen. Hurtig tømning. Kombivognene Fendt Tigo PR og XR vil opfylde dine ønsker. Den multifunktionelle frontklap med VarioFill øger den allerede store lastkapacitet med ekstra 6 m³. Uanset om det er ensilage eller hør: Den automatiske læsefunktion med trinløst justerbart forkomprimeringsstryk sikrer, at hver m³ udnyttes fuldt ud og understøtter aktivt ved tømning. Resultatet: Et rent, tomt køretøj og foder i topkvalitet.



	TIGO PR 45	TIGO PR 50	TIGO PR 60	TIGO PR 70	TIGO XR 65	TIGO XR 75	TIGO XR 100
Rumfang i henhold til DIN 11741	31 m ³	31 m ³	36 m ³	41 m ³	38 m ³	44 m ³	54 m ³
Tilladt samlet vægt	17.500/18.500 kg	20.000/22.000 kg	20.000/24.000 kg	20.000/24.000 kg	22.000/24.000 kg	24.000/31.000 kg	31.000 kg

Sikkert på sporet. Fendts kørekømfert.

Med Fendt Tigo er du altid på rette vej, uanset om det er i fladt terræn på vejen eller i vanskeligt terræn. Med Fendt Stability Control (FSC) holdes vognens hældning altid på samme niveau på skrånninger. Den har en fantastisk stabilitet, også i sving, så du kan føle dig helt sikker, uanset belastningen.

Altid 100 % udnyttelse.

Uanset om du anvender Fendt Tigo som frakørselsvogn eller til finsnitningen, yder den fuldt ud. Med den alsidige Fendt Tigo arbejder du effektivt, fleksibelt og høster uden at gå på kompromis med kvaliteten. Det er den perfekte kombination af kompakt design og innovation. Den overbeviser dig med effektive argumenter:

- Stor læsekapacitet på 31 til 54 m³(DIN) i et let og kompakt design
- Indføringens presstryk kan justeres på terminalen. Det giver optimal forkomprimering
- 80 ° drejelig multifunktionsfrontklap med VarioFill
- Kort afstand mellem pickup og snitterotor med omdrejninger afstemt til optimal foderkvalitet
- Direkte, vedligeholdelsesfrit og holdbart oliebadsdrev
- Parallel ISOBUS-betjening med kørehåndtag, Varioterminale og læsevognens terminal.
- Altid parat som læsevogn og snittevogn uden ændringer



Det perfekte team = Fendt Vario + Fendt Tigo
Sammen udgør disse maskiner et team med den bedste effektivitet og nyttelast. Fendt Vario-traktoren overbeviser med sin imponerende nyttelast takket være den intelligente, lette konstruktion, og Fendt Tigo-kombivognen understøtter med sin kompakte konstruktion. Den revolutionerende frontklap betyder, at køretøjet er en meter kortere end konkurrenternes. Da vognen er så letkørende, reduceres effektbehovet fra Fendt Vario-traktoren, og tilsammen udgør de det optimale team.

Fendt Tigo (PR/XR).
Altid 100 % udnyttelse.

OPSAMLING AF FODER

Fendt Tigo: Løfter dig op på det næste niveau for høstteknologi.

Optimal opsamling med bred pickup

Den avancerede pickup på Fendt Tigo øger kombivognens effektivitet. Med syv rækker fingre og en bredde på 1,90 m (PR) og 2,00 m (XR) klarer Fendt Tigo rivearbejdet perfekt. Med den korte afstand mellem pickup og rotor opnår Fendt Tigo et flydende og rent afgrødeflow ved en lavere hastighed og en næsten identisk periferhastighed. Resultatet: Et optimalt rivearbejde og transport til snitterotoren, også i kort og tørt græs.

Rent arbejde

Den bedst mulige opsamling af afgrøden er den første byggesten i din succesrige høst. Derfor er Fendt Tigo forsynet med plastikwrappere. Uanset om det er vådt eller tørt: Friktionen er altid lav, og de individuelle wrappere er mindre udsat for forurening. I Fendt Tigo er både renlighed og effektivitet af stor betydning. Til det formål presser trykrullen jævnt på skåret og understøtter samtidig pickuppens transporteffekt. Samspelet mellem rullens trykplade med afskrabere og de individuelle metalstænger reducerer friktionen og sikrer et jævnt afgrødeflow.

Bevar græstørven med perfekt jordfølgen

Frihøjden beskytter følerrollen, så den ikke kommer til at sidde fast i jorden. Selv på hårdt og ujævnt underlag fastholder den en passende frihøjde og lader urenheder ligge. Takket være den intelligente teknologi giver følerrollen kun støtte, når det er nødvendigt, så den ikke kører permanent. Du kan indstille følerrollen efter de aktuelle høstbetingelser. Ud over en optimal foderkvalitet sikrer Fendt Tigo også beskyttelse af jorden. De justerbare, drejelige styrehjul aflaster pickuppen og beskytter desuden græsset, selv når der vendes i marken.

Vi klarer det hele!

Trækbommens positionskontrol på Fendt Tigo sikrer en præcis position under læsning. En føler registrerer pickuppens bevægelse og justerer trækbommen derefter. Fordelen for dig? Indføringsåbningen er hele tiden konstant og afgrødeflowet det samme selv ved høj hastighed.

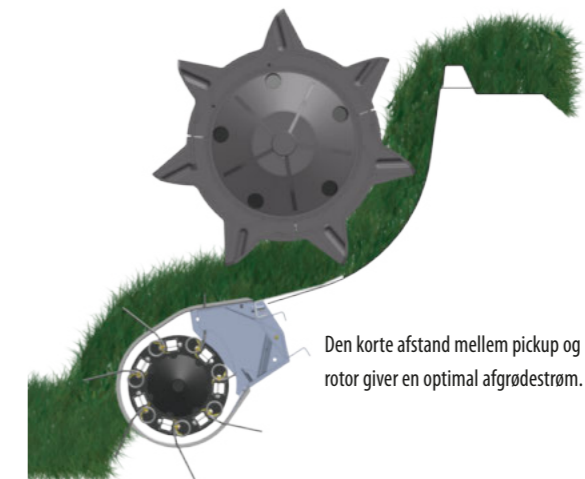
Med det integrerede, hydrauliske pickupaflastningsystem sikres et konstant kontaktryk. Den forbedrede tilpasning til jordens konturer beskytter pickuppen og græstørven.

De bugserede styrehjul på den ustyrede pickup aflaster den ved kørsel i kurver. Hjulene kan drejes 360°. Juster hjulenes højde ved hjælp af rækken af huller.

De syv rækker fingre anbragt med en afstand på 54 mm er omgivet af stabile plastikwrappere. Samspelet sikrer den bedste præstation og et optimalt afgrødeflow takket være lavt friktionstab.



Følerrollen i midten bag pickuppen bevarer konstant den indstillede frihøjde og sørger for, at pickuppen styres sikkert, også selv om jorden er hård.



Den korte afstand mellem pickup og rotor giver en optimal afgrødestrøm.

ROTOR OG DREV

Effektivitet, der begejstrer: Fendt Tigo gør forskellen.

Præstation, der overbeviser

Rotoren i Fendt Tigo imponerer med sin styrke og enorme ydelse. Med en snitteåbning på kun 3,5 mm - markedets laveste – og rotorens 25 mm brede fingre overbeviser Fendt Tigo med en perfekt snittekvalitet. Græsset føres præcist gennem den smalle åbning, og det kan kun komme i én retning. Afgrøden understøttes aktivt af skærebordet, og de syv rækker fingre, der er arrangeret i spiralform, giver et præcist snit, der sparer effekt. Med en indføringskanal på mere end 1 m² ledes foderet skånsomt til lastrummet, også under vanskelige forhold. På den måde opnås der en præcis snittekvalitet uden skader og optimalt, forkomprimeret kvalitetsfoder.

“Venter du stadig, eller er du allerede i gang?”

Med Fendt Tigo sparer du tid og penge. Med den patenterede løsning til udskiftning af individuelle rotorsegmenter er der ikke mere, der kan slå dig ud. Takket være den innovative konstruktion udskifter du kun de individuelle rotorfingre i tilfælde af skader som følge af fremmedlegemer eller slid. Rotorsegmenternes T-formede 25 mm brede kontaktflade sikrer høj stabilitet. Samtidig udvikler Fendt Tigo øget tryk med meget lavt effektforbrug.

Præcis nøjagtighed

Høst af græs, ikke noget problem - Fendt Tigo sikrer dig et optimalt udbytte. Det perfekte samspil mellem pickup og rotor giver et perfekt afgrødeflow og den højeste lastkapacitet. Pickuppens overførselspunkt ligger tæt på rotoren. Det betyder, at afgrøden har kortere vej fra indføring til rotor. Med den kortere konstruktion og rotorens lave, periferhastighed opnår du en optimal rivning og transport af foderet, også i kort og tørt foder. Dermed får du skånsom håndtering af foder i høj kvalitet.

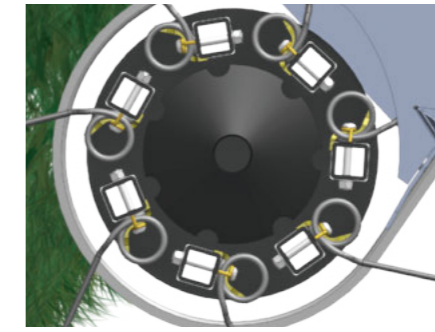
Effektivitet er lig med ydelse

Jo mere effektivt en transmission fungerer, jo højere ydelse genererer den. Opnå det optimale ydelsespotential med det unikke drivsystem på Fendt Tigo. Den vedligeholdelsesfrie højtydende transmission, integreret i den affjedrede chassisramme, kører utroligt blødt i et lukket, permanent oliebad. Den meget bløde kørsel er en stor lettelse for føreren og sikrer et komfortabelt og roligt arbejdsmiljø. Endvidere er risikoen for forurening af foderet på grund af dryp fra kædesmøremidler fjernet.

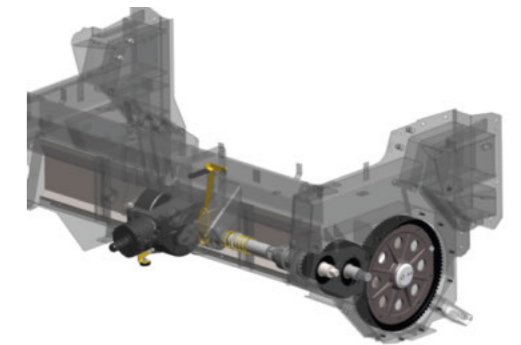
Rotorens fingre er opdelt i tre elementer, der kan afmonteres individuelt. Tre nye elementer er sammenlæst for let udskiftning og derefter svejset tre gange med hver sin låsning.



Den synkroniserede periferhastighed gør det muligt for pickuppen med lav hastighed at undgå rotoren.



Hoveddrevets effekt ledes af ekstra kraftige, cylindriske tandhjul med en evolventefortanding fra indføringsakslen til snitterotorens drivstump.



For at beskytte rotoren mod korrosion og forurening i majs, har Fendt Tigo en afdækning over majskanalen, der hurtigt kan afmonteres uden værktøj.



Rotoren med en diameter på 800 mm og syv spiralrækker med fingre fremstillet af Hardox-stål er i begge sider forsynet med store sfæriske rullelejer.

KNIVE OG SNITTEKVALITET

Maksimal snittepræstation fra start til sidste strå.

Højtydende skærebord

Jo højere snittekvalitet, desto bedre komprimering, fermentering og foderoptagelse. Kombinationen af mange knive (PR=40, XR=45) og et trækkende snit sammen med en lille afstand på 3,5 mm mellem knivene sikrer en foderpakke med rent snit. Fendt Tigo benytter forlængede knive fremstillet af hærdet stål med et særligt bølgeskær. Derved opnår Tigo meget lang anvendelsestid og snit i hele længden, så resultatet er ensilage af bedste kvalitet. Den enkle justering af snitlængden giver den nødvendige fleksibilitet. Justeringshåndtaget kan benyttes til at halvere antallet af knive og dermed ændre snittelængden fra 37 til 74 mm.

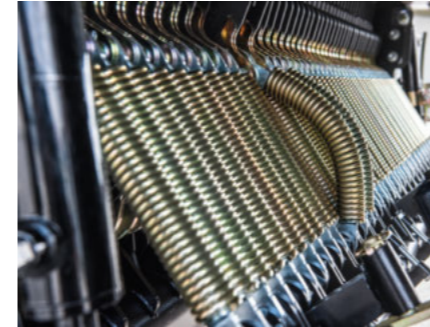
Trimatic sikrer driftssikkerhed

Den enkelte kniv er beskyttet af en separat knivbeskytter i det unikke kollisionssikringsystem. Hvis rotoren presser et fremmedlegeme mod kniven, knækker fjederen sammen og reducerer dermed straks presset på kniven. Spændingen får automatisk kniven til at returnere til arbejdsposition, når fremmedlegemet er kommet igennem. Det innovative fjederbaserede udløsesystem beskytter knive og rotor og sikrer konstant funktion, selv i de hårdeste arbejdsforhold.

Let vedligeholdelse

Formålet er at gøre arbejdet så let som muligt for dig. Kombivognen sikrer hurtig og let håndtering på grund af knivene, der kan afmonteres uden brug af værktøj. Knivbjælkerne flyttes let fra arbejds- til serviceposition via terminalen eller ved at trykke på knapperne på siden. Det er let at skifte knivene ved at svinge knivrammen til side. Den enkelte kniv kan låses op af den centrale knivudløser, så den kan fjernes individuelt fra hvert punkt på rammen.

Fjedrene på Trimatics beskyttelse af hver enkelt kniv beskytter effektivt både knive og rotor mod fremmedlegemer.



Knivrammen er underinddelt i 2 grupper, så du let kan skifte mellem snittelængder på 37 mm og 74 mm eller usnittet.



Den åbne knivramme reducerer vedligeholdelses- og rengøringsarbejdet, da rammens åbne geometri sikrer, at eventuelt smuds falder gennem den og ned på jorden. Den centrale knivudløser gør det muligt at skifte knivene enkeltvis hurtigt og let.



De forlængede knive med bølgeskær i den ene side sikrer et effektivt, trækkende snit. De kan afmonteres uden brug af værktøj. Sving knivrammen til side og lås knivrammen op med værktøjet for at fjerne de enkelte knive en ad gangen.

DESIGN OG LASTRUM

Alt under kontrol med Fendt Tigo.

Bevar overblikket

Fronten på Fendt Tigo ligner et trug, og det har én bestemt årsag. Det fremadskrånende design betyder, at føreren altid har et perfekt overblik ud over lastrummet. Med en lastkapacitet på 31 til 41 m³ (DIN) på PR-modellerne og 38 til 54 m³ (DIN) på XR-modellerne kan du transportere din afgrøde hurtigt og effektivt.

Robust og stabil

Fendt Tigo sikrer maksimal stabilitet og levetid. Den robuste og solide konstruktion helt i stål med tæt placerede side er skruet direkte sammen med chassisrammen og den gennemgående profilramme foroven. Det gør den meget stabil og til den mest kompakte kombivogn i sin klasse.

Enkel og uden ændringer

Alsidighed og maksimal driftsfleksibilitet er afgørende faktorer for maksimal rentabilitet. Med Fendt Tigo kan du hurtigt og let omdanne vognen fra transport- til snittevogn. Kombivognen er opbygget uden rørformet ramme og strammetov, hvilket gør den ideel til opfyldning fra snitteren oppefra og forfra. Du drager fordel af meget lille afgrødespild, stor fleksibilitet og hurtig klargøring.

Du har let indvendig adgang i din Fendt Tigo. Døren i siden med integreret stige kan let åbnes uden store anstrengelser.



Takket være den helt lukkede frontklap spildes der ikke noget afgrøde ikke engang ved snitning af majs.



Med det praktiske dæksel kan du sikre din last ved transport på vej. Det forhindrer snavs fra vejen i at komme til afgrøden, og dermed undgås en stor sikkerhedsrisiko.



Konstruktionen uden rørformet ramme på Fendt Tigo gør det muligt at fylde den ovenfra, uanset om det er med en skovl eller snitter.

Det hydrauliske dæksel over lastrummet behøver kun én dobbeltvirkende styreenhed.

AUTOMATISK LÆSNING OG FRONTKLAP

Fendt Tigo tager imod græs og majs.



Med den intelligente automatiske fyldning og tømning med VarioFill kan du udnytte hver m³ i Fendt Tigo optimalt.

Den første komponent i VarioFill er frontklappen. Mere kompakt, lettere, mere manøvreedygtig og 1 m kortere end andre transportvogne i sin klasse. Med sin multifunktionelle frontklap, der kan drejes 80°, bliver Fendt Tigo til et rent lastvidunder. Ved at udnytte pladsen over indførsenheden skabes der 6 m³ mere lastvolumen, og samtidig er køretøjet kortere. Frontklappens helt lukkede ramme giver den højeste stabilitet i sving. Samspillet mellem vægtbesparelse og kompakte dimensioner gør Fendt Tigo til en mester i nyttelast. Sammen med Fendts traktor bliver det et uovertruffet team. Du kan drage fordel af et bedre vejgreb ved transport på grund af den perfekte vægtfordeling og optimal støttelast.

Den anden komponent i VarioFill er den automatiske læsning.

Med Fendt Tigo udøves der altid det rigtige tryk. Hver m³ lastvolumen udnyttes optimalt på grund af frontklappens dobbelte funktion som læsse- og forkomprimeringsplade med integreret automatisk læsning og tømning. Med terminalen kan du trinløst justere den automatiske læsning i 2 trin og presstrykket for foderet. Med dette unikke system kan forkomprimeringsstrykket tilpasses optimalt til foderets struktur. Uanset om det er højt tryk til en maksimalt fyldt vogn eller et lavere tryk for at undgå tab af hø – så snart det valgte kompressionstryk er opnået i den hydrauliske cylinders trykføler, sætter skrabeunden sig automatisk i bevægelse. Når hele lastrummet er fyldt, bevæger frontklappen sig trinvist fremad. Med VarioFill kan du udnytte lastkapaciteten fuldt ud, og du kan arbejde effektivt og beskytte afgrøden.

Den tredje komponent i VarioFill er den automatiske tømning.

Det er ikke nødvendigt manuelt at fjerne afgrøderester ved dagens slutning. VarioFill gør tømningen til en afslappet proces. Tømningen starter med et tryk på en knap. Bagklappen åbnes, hvorpå skrabeunden og frontklappen starter samtidigt. Understøttet af den hældende bevægelse skubber multifunktionsfronten skånsomt foderet og reducerer belastningen på skrabebundens kæder. På grund hældningen i slutpositionen presser frontklappen aktivt den sidste foderkile mod skrabeunden og sørger for, at vognen tømmes helt.

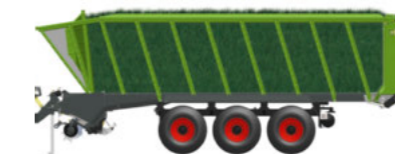
Med det automatiske læsse- og tømmesystem VarioFill er det ikke længere nødvendigt at betjene skrabeunden manuelt. Du kan bare sidde i kabinen og styre.



Med det trinløst justerbare presstryk er din kombivogn altid optimalt læsset.



Den automatiske tømning med VarioFill giver større effektivitet i dit arbejde. Hele processen startes med et tryk på en enkelt knap.



VarioFill: Kombinationen af intelligent, automatisk fyldning og tømning samt en multifunktionsfrontklap.

LASTRUM OG SKRABEBUND

Fendt Tigo overlader intet til tilfældighederne.

Den rette vinkel

Fendt Tigo sikrer dig en effektiv og komfortabel tømning, hvor foderet ikke yderligere skal presses op gennem en indføringskanal på grund af skrabe bunden, der kan sænkes 250 mm. Kombivognen udnytter sin effekt præcist. Som følge af det optimale arrangement af transportelementerne er der behov for mindre effekt ved læsning, og dermed reduceres brændstofforbruget.

Den rigtige hastighed

Med kombivognen kan du være rolig, selv i hektiske situationer. Skrabe bundens hydrauliske drev i to trin, der er standard på XR, kan fås som ekstraudstyr på PR. Det kan justeres efter afgrøde og vægt. Den trinløst justerbare fremføringshastighed sikrer den hurtigst mulige tømning. Hvis det skal gå rigtig hurtigt, kan du slå hurtig indføring med op til 25 m/min. til for at få en endnu mere effektiv og hurtig tømning. På modeller med indføringsvalser er skrabe bunden på Fendt Tigo endvidere forsynet med en returfunktion. Med dette drev er du godt udrustet til selv de hårdeste opgaver.

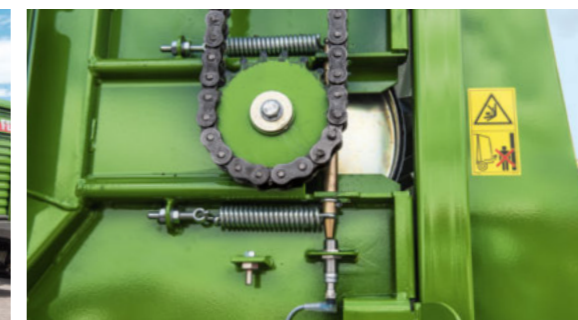
Den rette fordeling

Et ensartet afgrødeflow under tømningen forbedrer præstationen ved sammenpresning i siloen. Du kan skabe et ensartet tæppe af foder i siloen med de lukkede valser aggressive profil. Med Fendt Tigo opnås en præcis tømning. Det kraftige cylindriske tandhjul med de store drivkæder sikrer et smidigt træk. For at bevare de begrænsede dimensioner er drivakslene skjult i rammen. Valsernes enkle opbygning bagpå giver dig yderligere 2 m³ lastplads.

Med kæderne med flade led på Tigo XR med 60 t brudlast er du rustet til de hårdeste opgaver. Tigo PR er monteret med kraftige, holdbare stål kæder med runde led med 50 t brudlast.

Fra Tigo 75 XR er vognene som standard forsynet med den tosidede skrabe bundsfunktion, hvilket giver sikker tømning af store mængder.

Den galvaniserede, sænkede stål bund giver optimal korrosionsbeskyttelse, især ved transport af majsensilage.



Alle vognene i Tigo PR-serien er som standard forsynet med 2 indføringsvalser og XR-serien med 3 indføringsvalser. For at få mere lastvolumen kan de enkelte valser simpelthen forlænges bagud.

Når fodertrykket på den nederste valse nås, standser bevægelsesfølerne automatisk skrabe bundens bevægelser.

SERVICE MØDER VENLIGHED

Intelligent teknologi. Enkel betjening.

Unikt system

Valget er dit! Med det unikke betjeningskoncept kan du konfigurere alle indstillinger parallelt på 3 forskellige måder. Du skal bare styre kombivognen med ISOBUS ved hjælp af Varioterminalen eller selv indstille de funktioner, der er vigtige for dig, på joysticket til din Fendt Tigo. Fendt Tigo har de rigtige funktioner til ethvert behov.

Ingen begrænsninger

Fendt Tigo giver dig det ypperste i fleksibilitet og kompatibilitet. Du kan styre Fendt Tigo komfortabelt via kombivognens terminal også på gamle traktorer uden ISOBUS. Så snart din maskinpark bliver udvidet med en ny ISOBUS-kompatibel traktor, kan du skifte til Varioterminalen.

Fra startmenuen kan du gå videre til læsse- og tømmemenuerne og de generelle indstillinger.



Styr skillepladen og skærebordet direkte via din terminal. Du kan endog indstille pickuppen og trækbojlen herfra.



Med tømmearmatikken placerer du ledepladerne for optimal tømming. Indstil skrabebundens hastighed separat.



Skærebordet og skrabebunden kan betjenes let og bekvemt direkte på kombivognen.



Med det hydropneumatiske chassis får du bekvemt vist afgrødeflowet i kabinen af det integrerede vejsystem. På den måde har du hele tiden kontrol over vægt og nyttelast.

CHASSIS OG KONCEPT

Det perfekte chassis til maksimalt udbytte.

Mester i nyttelast

Fendt Tigo omdannes let og fleksibelt fra transportvogn til snittevogn, og det gør den til den rigtige løsning til din gård. Foruden transport af græs og majs er denne vogn perfekt til træflis eller anden last. Uanset om det drejer sig om en stor gård med eget udstyr, et biogasanlæg eller en maskinstation dækker de 7 kombivognsmodeller ethvert behov. Kombinationen af en meget høj nyttelast og dobbelt anvendelse sikrer, at kapaciteten kan udnyttes fuldt ud, hvilket øger rentabiliteten. De holdbare og meget robuste komponenter kan hele tiden holde Fendt Tigo i gang.

Boogie-tandemchassis

Uanset hvilket terræn du arbejder i, afpasser tandemchassiset (standard) på Fendt Tigo sig fantastisk efter jordens konturer. Tunge laster fordeles ligeligt, og den lange fjedervandring giver en komfortabel køreoplevelse med en maksimalt tilladt vægt på 24 t. Brede parabol-fjedre og få bevægelige dele sikrer en fantastiske lateral stabilitet og minimal vedligeholdelse.

Luftaffjedret chassis

Med Fendt Tigo XR kan du vælge mellem luftaffjedret (HPN) tandem- eller tridemenhed. Høje belastninger fordeles jævnt på begge chassiser, hvilket sikrer, at jorden beskyttes. Luftaffjedring med automatisk nivellering giver dig den optimale kørekomfort. Tridemchassisets for- og bagaksel kan styres separat og aktivt af det forskudte styresystem. HPN-chassiset kan desuden hæves og sænkes. Funktionen Fendt Stability Control (FSC), der er standard, sikrer altid svingningsstabilitet ved vendinger, og den holder lastrummet parallelt med skråningen.

Det stabile chassis -- Fendt Stability Control

I høstperioden bliver tingene hektiske. Det skal gå hurtigt. For at du kan arbejde effektivt og sikkert på skråninger tilbyder Fendt Tigo en automatisk niveauregulering med Fendt Stability Control (FSC). En hældning nedad eller til siden kan udgøre en betydelig risiko med en fuld vogn. Fendt Tigo kompenserer for dette med den automatiske niveauregulering. På Fendt Tigo er den fulde fjedervandring altid til rådighed uanset belastningen. Dermed er en førsteklasses sikkerhed i marken og på vejen garanteret.

Serie Tigo PR og Tigo 65 XR leveres som standard med en 20 t boogie-tandemaksel. Dækkene med stor volumen giver en stor kontaktflade og dermed en fantastisk beskyttelse af jorden.

Med hastighedsgrænsen på 60 km/t (hvis tilladt) udnytter du altid kombinationen maksimalt og når hurtigere din destination.

Den hydropneumatiske affjedring med automatisk nivellering giver dig den optimale kørekomfort. Hvis der anvendes en anhænger med lav tilkobling kan seriens topmodel, Fendt Tigo 100 XR, køres med en maksimalt tilladt vægt på op til 31 ton.



Uden automatisk niveauregulering hælder maskinen nedad eller til siden på skråninger afhængigt af lasten og hastigheden under vendinger. Med den automatiske niveauregulering fra FSC holdes køretøjet altid parallelt med skråningen. Køretøjet justeres altid optimalt til den optimale chassishøjde afhængigt af belastningen.



Alle modeller kan som ekstraudstyr forsynes med hydraulisk eller elektronisk tvangsstyring. Trækbommens effektive og smarte design giver mulighed for en styrevinkel på 60°, også ved tvangsstyring.

EGNET TIL ALLE OPGAVER

Med Fendt Tigo har du den frihed, du har brug for.

Den rette afstand

For at du kan bevæge dig hurtigt ind og ud ad marken i høstperioden har Fendt Tigo en fin frihøjde på 80 cm. Den høje frihøjde indstilles med et tryk på en knap, og trækbommen svinges ud til maksimal længde, hvilket betyder, at selv uvejsomt terræn, især ved høst af majs, ikke er et problem.

Fuld kraft frem

Med træk på Fendt Tigo kan du udnytte den store lastvolumen bedst muligt og læsse store mængder afgrøde. Tigo PR-serien er som standard forsynet med en trækbom af gaffeltypen, hvilket giver dig en trækbomsbelastning på 2 ton. Som standard leveres Fendt Tigo XR med en hydraulisk affjedret trækbom og nederste træk med K80-kuglekobling. Trækbommen på 4 ton med hydraulisk affjedret trækbom på Tigo XR kan også fås som ekstraudstyr på Tigo PR. Trækbommens strømlinede design muliggør en maksimal styrevinkel, selv med store traktorsporvidder.

Et styresystem med tilpasningsmuligheder

Med det hydrauliske eller elektroniske tvangsstyresystem med forskudt styring overføres alle traktorens styrebewægelser til anhænger. Derfor kan du bakke med Fendt Tigo med aktive styreaksler uden at låse dem manuelt. Endvidere er din sikkerhed på vejen betydeligt forøget, da kombivognen altid kører lige bag traktoren, og dermed undgås slingren eller sidelæns bevægelser under kørslen ved pludselige retningsskift eller ved vendinger. Vognene er som standard forsynede med en selvstyrende aksel. Trækbommens smarte, strømlinede design giver mulighed for en styrevinkel på 60° også ved tvangsstyring.

Det er muligt at få en frihøjde på 80 mm, også i transportposition, ved at hæve den hydrauliske trækbom. Dette bringer dig altid sikkert frem til din destination.



De kan desuden som ekstraudstyr fås med hydraulisk eller elektronisk tvangsstyring.



Trækbommens positionskontrol sikrer, at pickuppens indstillede åbningsvinkel automatisk bevares og styres. Det sikrer et ensartet og konstant afgrødeflow uden begrænsninger.



Trækbommens affjedring på Fendt Tigo giver dig endnu større kørekomfort.

KOMBIVOGN – FENDT TIGO

Tekniske data.

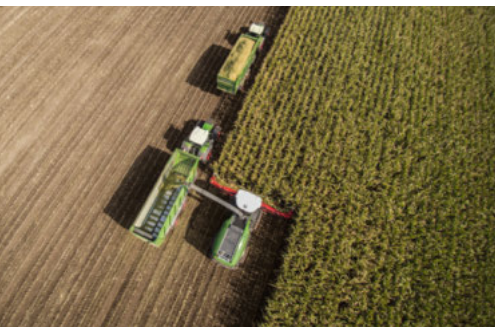


		TIGO 45 PR	TIGO 50 PR	TIGO 60 PR	TIGO 70 PR	TIGO 65 XR	TIGO 75 XR	TIGO 100 XR
Tekniske data								
Rumfang i henhold til DIN 11741	m ³	31	31	36	41	38	44	54
Rumfang i henhold til DIN 11741 med indføøringsvalser	m ³	29	29	34	39	36	42	52
Rumfang i henhold til DIN 11741 uden indføøringsvalser	m ³	32	32	37	42	38	44	54
Rumfang med moderat kompression	m ³	45	50	60	70	65	75	100
Effektkrav	kW/hk	96/130	96/130	110/150	125/175	132/180	147/200	184/250
Egenvægt	kg	6.650	7.100	7.600	8.100	9.200	10.200	12.300
Egenvægt med indføøringsvalser	kg	7.050	7.550	8.050	8.550	9.700	10.700	12.800
Tilladt samlet vægt	kg	17.500/18.500	20.000/22.000	20.000/24.000	20.000/24.000	22.000/24.000	24.000/31.000	31.000
Samlet bredde	m	2,52	2,52	2,52	2,52	2,55	2,55	2,55
Samlet længde	m	7,75	7,75	8,75	9,75	8,75	9,75	11,75
Samlet længde med indføøringsvalser	m	8,38	8,38	9,38	10,38	8,75	9,75	11,78
Samlet højde	m	3,85	3,92	3,92	3,92	3,92	4,00	4,00
Lastrums bredde	m	2,16	2,16	2,16	2,16	2,36	2,36	2,36
Lastrums længde	m	5,00	5,00	6,00	6,00	6,10	7,10	9,10
Sporvidde	m	1,95	2,00	2,00	2,00	2,05	2,05	2,05
Tilladt belastning på trækrebom	kg	2.000/3.000	2.000/4.000	2.000/4.000	2.000/4.000	4.000	4.000	4.000
Pickup tandrække	Antal	7	7	7	7	7	7	7
Pickups arbejdsbredde i henhold til DIN	cm	190	190	190	190	200	200	200
Fingerafstand	mm	54	54	54	54	54	54	54
Pickups frihøjde	cm	40-70	40-70	40-70	40-70	40-80	40-80	40-80
Rotordiameter	mm	800	800	800	800	800	800	800
Rotortandrækker	Antal	7	7	7	7	7	7	7
Maks. antal knive	Antal	40	40	40	40	45	45	45
Teoretisk skærelængde	mm	37	37	37	37	37	37	37
Maksimal hastighed 40 km/t		□	□	□	□	□	□	□
Maksimal hastighed 60 km/t		□	□	□	□	□	□	□
18.5 t Boogie-tandem, chassis 22.5		■						
22 t Boogie-tandem, chassis 22.5			■	■	■			
24 t Boogie-tandem, chassis 26.5				□	□			
24 t Boogie-tandem, chassis med FSC 26.5						■	■	
24 t Boogie-tandem, chassis med FSC 30.5						□	□	
31 t Boogie-tandem, chassis med FSC 26.5							□	■
Hydraulisk bremse		□	□	□	□	□	□	□
Tryklufsbremse		□	□	□	□	□	□	□
Lastafhængig bremse		■	■	■	■	■	■	■
Selvstyrende aksel		□	■	■	■	■	■	■

	TIGO 45 PR	TIGO 50 PR	TIGO 60 PR	TIGO 70 PR	TIGO 65 XR	TIGO 75 XR	TIGO 100 XR
Tilvalg og ekstraudstyr							
Trækrebom							
Hydropneumatisk affjedring af trækrebom	□	□	□	□	■	■	■
Knækstyret trækrebom med positionskontrol	□	□	□	□	□	□	□
Pickup							
Pickupføler i midten af vognen	□	□	□	□	□	□	□
Hydraulisk pickupafkastning	□	□	□	□	□	□	□
Skærebord/rotor							
Kanalafdækning	□	□	□	□	□	□	□
Knivbom, der kan svinges til side	□	■	■	■	■	■	■
Beskyttelse enkelt kniv	■	■	■	■	■	■	■
Central knivfrigivelse	■	■	■	■	■	■	■
Lastrum plads							
Multifunktionel skilleplade	■	■	■	■	■	■	■
Ingen indføøringsvalser	■	■	■	■	■	■	■
2 indføøringsvalser	□	□	□	□	□	□	□
3 indføøringsvalser	□	□	□	□	□	□	□
Sænket transportbund 250 mm	■	■	■	■	■	■	■
Motor med 2 hastigheder til transportbund	□	□	□	□	■	■	■
Gearkassebeskyttelse transportbund	□	□	□	□	■	■	■
Ultralysføler påfyldningsindikator	□	□	□	□	□	□	□
Lastrum kamera	□	□	□	□	□	□	□
Vejesystem		□	□	□	□	□	□
Lastrum dæksel	□	□	□	□	□	□	□
3 LED-arbejdslygter	□	□	□	□	■	■	■
Lastrum døre	■	■	■	■	■	■	■
Chassis							
Hydraulisk servostyring	□	□	□	□	□	□	□
Elektrisk servostyring	□	□	□	□	□	□	□
Liftaksel						□	□
Betjeningslementer							
ISOBUS Fendt VarioTerminal (7"; 10.4")	■	■	■	■	■	■	■
Tigo-skærm (tastatur)	□	□	□	□	□	□	□
VarioFill, automatisk læsse- og tømmesystem	■	■	■	■	■	■	■
Dæk							
500/55-20	□						
620/40 R22.5	□						
710/35 R22.5 Country	□						
710/40 R22.5 Flotation Pro		□	□	□			
710/45 R22.5 Flotation Trac		□	□	□			
710/50 R26.5 Flotation Pro			□	□	□	□	□
750/45 R26.5 Flotation Trac			□	□	□	□	□
800/45 R26.5 Flotation Pro			□	□	□	□	□
800/45 R30.5 Flotation Trac				□	□	□	□

FENDT

Forførende Fendt.



www.fendt.com

AGCO GmbH – Fendt Marketing
87616 Marktobendorf, Tyskland

 **AGCO**
Your Agriculture Company

Fendt er et globalt varemærke under AGCO.
Alle angivelserne vedrørende leveringsomfang, udseende, effekt, mål og vægt, brændstofforbrug og driftsomkostninger svarer til de data, der var aktuelle, da brochuren blev trykt. Vi forbeholder os ret til ændringer. Din Fendt-forhandler oplyser dig gerne om eventuelle ændringer. Køretøjerne er ikke vist med landespecifikt udstyr.