

FENDT

Fendt Tigo MR Profi, MR och MS





	TIGO 50 MR Profi	TIGO 60 MR Profi
Volymer i enlighet med DIN 11741	31 m ³	36 m ³
Högsta tillåtna totalvikt	12.000/17.000 kg	12.000/17.000 kg

Flexibel. Kompakt. Envis. Fendt Tigo MR Profi.

Professionell teknik för medelstora företag. Det ultimata inom foderkvalitet. Enorma lastutrymmen. Snabb lossning. Fendt Tigo MR Profi självlastarvagn tillgodoser dina behov. Den multifunktionella frontväggen med VarioFill ger dig ett enormt lastutrymme på upp till 50 m³ med ytterligare 6 m³ tillgängligt. Vare sig du jobbar med ensilage eller hö: Det automatiska lastsystemet med steglöst justerbart förkomprimeringstryck garanterar att varje kubikmeter utnyttjas och ger aktivt stöd vid lossningen.



	TIGO 40 MR	TIGO 50 MR	TIGO 60 MR
Volym i enlighet med DIN 11741	26 m ³	30 m ³	35 m ³
Högsta tillåtna totalvikt	12.000/17.000 kg	12.000/17.000 kg	12.000/17.000 kg

En perfekt instegsmodell. Fendt Tigo MR.

Fendt Tigo MR är den perfekta instegsmodellen i rotorvagnsklassen för lantbrukare som fokuserar på kvalitet. Det unika kugghjulsdrevet garanterar effektiv skärning och lastning för mer effektiv vallsköd utan risk för kontaminering av kedjeolja. Denna modell får höga omdömen tack vare automatiserad pickup och en lastkapacitet på upp till 35 m³ som borgar för hög effektivitet.



	TIGO 40 MS	TIGO 50 MS	TIGO 60 MS	TIGO 70 MS
Volymer i enlighet med DIN 11741	26 m ³	30 m ³	35 m ³	39 m ³
Högsta tillåtna totalvikt	12.000/15.000 kg	12.000/15.000 kg	12.000/15.000 kg	12.000/15.000 kg

En mästare i vardagen. Fendt Tigo MS.

Fendt Tigo MS står ut i konkurrensen, särskilt när vi pratar om vardagsarbetet. Den exceptionellt mjuka svängarmen är särskilt väl lämpad för att arbeta med hö. Att hämta in vall eller lasta ensilage varje dag är inte heller något problem för denna mångsidiga maskin med en lastkapacitet på upp till 39 m³.

PICKUP OCH FODERMATNING.

Nästa nivå inom skördeteknik – Fendt Tigo.

Optimerad uppsamlingskraft med förlängd pickup.

Den automatiserade pickupen på alla Fendt Tigo-modeller ökar din självlastarvagns effektivitet. Denna pickup är unik, särskilt på Tigo MS-vagnen med svängarm. Fem pinnrader och en arbetsbredd på 1,80 ger maximal uppsamlingskraft. Detta beror på de mycket tätt grupperade fjäderbelastade pinnarna på 54 mm. Fendt Tigo garanterar en optimerad uppsamling och perfekt fodertransport till lastenheten, också om grödan är torr och spröd.

Rent arbete

Bästa möjliga uppsamling av gröda är en absolut förutsättning för en lyckad skörd. Den fritt svängande pickupen anpassar sig perfekt till marken. Detta ger inte bara mjukare drift och ren uppsamling, utan ökar också effektiviteten. Under denna process applicerar baffelplåten med vindskydd ett jämt tryck på strängen vilket samtidigt gör det lättare för pickupen att transportera grödan. Samspelet mellan vindskydd och baffelplåt minskar friktionen och säkerställer ett jämnt flöde av gröda.

Skydda grässvålen med perfekt markföljning

Tack vare pålitlig vägledning gör avkänningsvalsen att pickupen aldrig tränger ner i marken. Den upprätthåller lämplig markfrigång också i hårda och ojämna markförhållanden och anpassar sig efter jordytan. Tack vare intelligent teknik ger den stöd bara när det krävs och löper inte på marken permanent. Avkänningsvalsen kan ställas in separat beroende på skördeförhållandena. Utöver optimerad foderkvalitet ger också Fendt Tigo ett pålitligt skydd av dina marker. Den justerbara avkännaren med länkhjul kommunicerar med pickupen och skyddar grässvålen även vid snäva svängar på fältet.

Lång livslängd

Fendt Tigo-pickupen kräver inte ett kamspår vilket ger mjuk drift och gör den helt underhållsfri. För att förhindra skador på maskin eller djur är alla pinnar som standard skyddade mot att lossna. Konstruktionen med varmgalvaniserade komponenter skyddar pickupen mot slitage som orsakas av frätande ensilage, rost och nötning. Resultatet är små underhållsbehov och ett långt tjänsteliv.

Den automatiserade pickupen kan svänga fritt. Detta förbättrar både markföljning och uppsamling.



Den automatiserade pickupens släpande mätthjul frigör den i hörn, kan svängas och skyddar därmed grässvålen. Med hjälp av en hålråd kan du ställa in hjulets höjd.



Tack vare pickupens centrala placering bakom avkänningsvalsen kan inställd markfrigång alltid upprätthållas vilket garanterar säker vägledning av pickupen också vid krävande markförhållanden. Detta är en garant för utomordentlig foderkvalitet eftersom jorden bli kvar i marken.

FENDT TIGO MR PROFI OCH MR: ROTOR OCH DRIVLINJA

Unik effektivitet som gör din arbetsdag rolig.

En övertygande uppvisning

Rotorn på Fendt Tigo imponerar med sin kraft och enorma kapacitet. De 25 mm breda rotorpinarna med kontaktytor av Hardox-stål gör att Fendt Tigo står ut i konkurrensen med ett utomordentligt snitt. Gräset matas in genom det snäva skärgapet med hög precision och har ingen annan stans att ta vägen. Det leds aktivt genom bordet med rotorns sex spiralformade tandrader som ger ett effektivt och exakt snitt. Rotorpinarna drar varsamt ut fodret i en vinkel på mer än 90 grader vilket garanterar ett skonsamt hantering. Med en matningskanal på över 1 m² flyttas fodret omsorgsfullt över till lastutrymmet också i svåra arbetsförhållanden. Du får alltså välskuren gröda som inte mosats, och en optimalt komprimerad vagn av förstklassigt foder.

”Planerar du fortfarande bytet till Fendt Tigo, eller har du redan satt igång?”

Du sparar tid och pengar med Fendt Tigo. Tack vare en patenterad lösning för byte av individuella rotorsegment finns inte längre något som kan få dig att tappa fattningen. Den innovativa konstruktionen gör att du bara behöver byta ut individuella rotortänder som har skadats av främmande föremål eller slitage. Rotorns T-formade 25 mm breda kontaktyta garanterar hög stabilitet. På samma gång utvecklar Fendt Tigo större moment i genomflödet med mindre effekt.

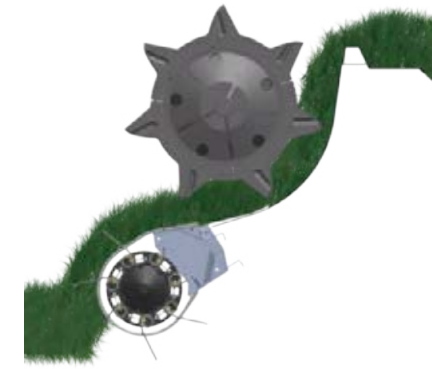
Precision – mitt i prick

Gräskörd, inga problem. Fendt Tigo garanterar ett optimerat flöde. Ett perfekt samspel mellan pickup och rotor ger ett optimerat flöde av gröda och högsta möjliga lastkapacitet. Pickupens överföringspunkt sitter nära skärrotorn. Grödan behöver därför bara färdas en kort sträcka från matningen till rotorn. Tack vare den kortare konstruktionen och pickupens och rotorns låga och nästan identiska rotationshastighet uppnås perfekt uppsamling och optimerad fodermatning, också vid skörd av korta och spröda grödor. På så vis kan du arbeta proaktivt för att åstadkomma foder av utomordentlig kvalitet.

Effektivitet är lika med kapacitet

Ju effektivare kraftöverföring från växellådan, desto högre utgående effekt. Med Fendt Tigos unika driftsystem kan du utnyttja din kapacitet till fullo. Direktrevet via växlar med lågt slitage klarar av höga belastningar och går extremt mjukt. Huvudväxeln är skruvad direkt i skärrotorn vilket ger en direkt kraftöverföring. Den mjuka driften underlättar för operatören och ger en bekväm arbetsmiljö. Foderkontaminering på grund av smörjmedel som droppar från kedjorna undviks också tack vare de spiralformade kugghjulen.

Den synkroniserade rotationshastigheten gör att pickupen kan arbeta med låga hastigheter och transportera fodret till rotorn.



Huvuddrevets effekt leds via drivlinan till rotorn via extra starka cylindriska kugghjul med kraftanpassade spiralformade tänder.



Rotorn har en diameter på 800 mm och sex rader spiralformade tänder i Hardox-stål samt stora sfäriska rullager på båda sidor.



Rotortänderna är uppdelade i tre element som kan tas bort individuellt. Tre nya element är låsta för enkla byten och svetsas sedan tre gånger med individuella lås.

FENDT TIGO MS: TRANSPORTSVÄNGARM OCH DREV

Arbetar hårt hela säsongen.

Rent skydd av fodret

Hjärtat i Fendt Tigo MS är den kampsårsstyrda lastenheten. Det njurformade kampsåret garanterar optimerad kontroll över de enskilda räfsorna. Belastningstoppar fördelas jämnt tack vare separata lager för varje enskild räfsa. Detta ger extremt hög precision i arbetet. De fem transportörsräfsornas dubbelpinnar drar fodret rakt bakåt vilket gör att fodret inte mosas. Tack vare denna gaffleffekt transporteras fodret löst och i lager, varsamt och jämnt, in i lastutrymmet.

Hela uppmärksamheten

För att säkerställa ett jämnt och mjukt flöde av gröda har Fendt Tigo MS-transportörens svängarmar en sektion. Den centraliserade skärprocessen gör att fodret inte rivs, vilket sker om svängarmen är delad eller förskjuten. Resultatet är foder som är fint skuret och har högsta kvalitet.

Framåtdrift

Fendt Tigo MS är en speciell maskin. Det är den enda vagnen i sin klass som kan köras direkt via en robust växel. Detta gör drevet lämpligt för omväxlande förhållanden och ger en extremt mjuk drift. Eftersom Fendt Tigo MS slipper kedjeframdrift arbetar den mycket mjukt och sörjer för en trivsamt arbetsmiljö. Risken för kontaminerat foder på grund av droppande kedjesmörjmedel elimineras också.

Underhåll istället för väntan

Var och en av de fem svängarmarna är separat monterade på båda sidor i ett stängt kullager med ett centralsmörjsystem. Standardsmörjstängerna på laddningsenheten och kampsåret förhindrar att smörjmedelsfilmen skadas, vilket gör att denna modell har extremt lågt slitage och är mycket enkel att underhålla.

Dubbelpinnarna har kontakt med grödan i en perfekt vinkel tills de dras tillbaka till horisontellt läge precis innan grödan når lastutrymmet.



De lättillgängliga smörjstängerna underhåller ständigt smörjmedelsfilmen på de enskilda transportörsräfsorna.



Transportörsarmens svängarm i en sektion ger ett mjukt och jämnt flöde av gröda.



Det korta avståndet mellan pickup och lastenhet ger ett optimerat flöde av gröda.



Ett unikt och extremt mjukt drev tack vare en robust, oljefri växel.

FENDT TIGO MR OCH MR PROFI: KNIVAR OCH KVALITETSSKÄR

Ett snitt utan motstycke.

Högpresterande skärbord

Ju bättre skärning desto bättre komprimering, fermentering och fodermältning hos djuret. Kombinationen av 31 knivar och ett dragsnitt tillsammans med en smal snittglipa garanterar rena snitt utan mosat foder. Fendt Tigo MR och MR Profi använder förlängda knivar av hårdat verktygsstål med en specialtandad kant. De breda rotorpinnarna trycker aktivt fodret genom knivarna. Detta gör att knivarna skär längs hela sin längd vilket ger ensilage av högsta kvalitet och ett längre tjänsteliv för Tigo. Nödvändig flexibilitet fås av den smidiga skärlängdsjusteringen. Verktygsspaken kan användas för att enkelt halvera antalet knivar och därmed minska skärlängden.

Pålitlighet tack vare Trimatic

Varje enskild kniv skyddas separat av en fjäder med det unika slagskyddssystemet. Om rotorn trycker ett främmande föremål mot kniven viker sig fjädern vilket omedelbart minskar belastningen på kniven. Fjädern för tillbaka kniven till arbetsläge automatiskt när det främmande föremålet passerat igenom. Det innovativa fjäderbelastade utlösarsystemet skyddar både knivar och rotor och garanterar maskinens funktion i också de mest krävande förhållandena.

Enkelt underhåll

Vår målsättning är att ditt arbete ska bli så enkelt som möjligt. Med rotorvagnen är du garanterad enkel hantering tack vare knivar som kan tas bort utan verktyg. Flytta bordsstängerna från arbets- till serviceläge från traktorhytten eller med knapparna på sidan. Det är enkelt att byta knivarna genom att svänga knivramen åt sidan. Alla knivar kan låsas upp med centralknivsutlösningen, och avlägsnas individuellt vid respektive position på ramen.

Fjädrarna på det individuella Trimatic-knivskyddet garanterar effektivt och verksamt skydd mot främmande föremål för både knivar och rotor.



Bordsramen är uppdelad i två grupper så att du enkelt kan växla mellan en skärlängd på 45 mm eller 90 mm eller ingen skärning alls.



Den öppna bordsramen gör att ditt underhålls- och rengöringsarbete minskar eftersom ramens öppna geometri gör att smuts enkelt kan falla igenom maskinen och ner på marken.



De förlängda knivarna med tänder på en sida säkerställer en effektiv dragande skärrörelse och kan tas bort utan verktyg.



Centralknivsfrigöringen gör att du snabbt och enkelt kan byta individuella knivar.

FENDT TIGO MS: KNIVAR OCH KVALITETSSKÄR

Ett jämnt snitt från första till sista stjälk.

Ram som matchar

Bra komprimering kräver optimerad snittkvalitet. Fendt Tigo MS förlitar sig på ett bord med upp till 33 knivar i två nivåer vilket tack vare dragsnitt och en smal snittglipa skapar rena snitt utan mosat foder. Tigo MS levereras i standardutförande med en huvudskärram med 17 knivar. Du kan dessutom som tillval bygga en ensilageskärmed med 16 knivar. Detta gör att knivarna skär längs hela sin längd vilket ger ensilage av högsta kvalitet och ett längre tjänsteliv för Tigo.

Rätt längd

Skärenheten i två nivåer ger en minsta snittlängd på 38 mm. Du kan snabbt och enkelt justera antalet knivar till 0, 5, 17, 21 eller 33 med en spak. Det går att växla från 17 av de förlängda knivarna av härdat stol med en specialtandad egg till 5 knivar på din huvudskärram för att vara bra förberedd för vallskörden. Under denna process kan du också flexibelt svänga ut och in ditt ensilagebord.

Trimatic skapar säkerhet

Professionell teknik kan också hittas i Tigo MS. Varje enskild kniv skyddas av ett separat knivskydd med det unika slagskyddssystemet. Om svängarmen trycker ett främmande föremål mot kniven viker sig fjädern vilket omedelbart minskar belastningen på kniven. Fjädern för tillbaka kniven till arbetsläge automatiskt när det främmande föremålet passerat igenom. Det fjäderbelastade utlösarsystemet skyddar både knivar och svängarm och garanterar maskinens funktion i också de mest krävande förhållandena.

Snabbt underhåll

Vår målsättning är att ditt arbete ska bli så enkelt som möjligt. Med Tigo MS är du garanterad enkel hantering tack vare knivar som kan tas bort utan verktyg. För att göra detta viker du bara ner bordet eller drar ut det på transporthjulen för större underhållsarbeten. Alla knivar kan låsas upp med centralknivsutlösningen, och avlägsnas individuellt vid respektive position på ramen.

Vill du ha ännu mer flexibilitet och ett större antal tillämpningar kan du installera ett ensilagebord med ytterligare 16 knivar. Då är du också redo att arbeta med ensilage.



Förbered dig snabbt för alla förhållanden, vare sig du jobbar med vall, hö eller ensilage. Detta är möjligt eftersom du kan justera antalet knivar mellan 0, 5, 17, 21 och 33.



Perfekt skydd för varje enskild kniv tack vare Trimatic-systemet som skyddar mot främmande föremål.

FENDT TIGO MR PROFI: LASTUTRYMME OCH FRONTVÄGG

Fendt Tigo: Utmanas gärna.

Ha koll på läget

Framsidan på Fendt Tigo ser ut som ett tråg av en speciell anledning. Tack vare överbyggnadens lutande konstruktion får operatören alltid perfekt utsikt över lastutrymmet. Med laststorlekar på mellan 31 och 41 m³ (DIN) kan du transportera din skördade gröda snabbt och effektivt.

Den första VarioFill-komponenten är frontväggen.

Kompaktare, enklare, mer manövrerbar och minst 1 meter kortare än andra självlastarvagnar i samma klass. Tack vare den mångfunktionella frontväggen, som kan roteras 80°, har Fendt Tigo fantastiska lastegenskaper. Eftersom utrymmet över matningsenheten kan utnyttjas frigörs ytterligare 6 m³ lastutrymme samtidigt som fordonet blir kortare. Frontväggens helt slutna ram ger högsta möjliga stabilitet i svängarna. Kombinationen av låg vikt och kompakt konstruktion gör Fendt Tigo till kungen av maxlast. Tillsammans med en Fendt-traktor skapas ett oslagbart team. Du kan dra nytta av en bättre väghållning under transport tack vare perfekt lastfördelning och optimerat kultryck.

Den andra VarioFill-komponenten är det automatiska lastningssystemet.

Lasta alltid med rätt tryck med Fendt Tigo. Varje m³ i lastutrymmet används på ett optimerat sätt tack vare frontväggens dubbelverkande funktion som lastare och förkomprimator, med integrerad automatisk lastning och lossning. Justera den automatiska lastningen i två steg, och justera kontinuerligt matningens komprimeringstryck steglöst genom terminalen. Förkomprimeringstrycket kan med detta system optimeras utifrån grödans struktur. Oavsett om du behöver maxtryck för en fullastad vagn eller lägre tryck för att undvika att höet smulas sönder aktiveras golvskrapan automatiskt så fort valt kompressionstryck uppnås i hydraulcylinderns tryckgivare. Efterhand som hela lastutrymmet fylls upp rör sig frontväggen gradvis framåt.

Den tredje VarioFill-komponenten är det automatiska lossningssystemet.

Du behöver aldrig avlägsna foderrester från vagnen manuellt. VarioFill gör lossningen till ett avslappnat moment. Du startar lossningen genom att trycka på en knapp. Samtidigt som bakluckan öppnas aktiveras golvskrapan och frontväggen. Den mångfunktionella fronten trycker varsamt fram fodret över ett lutande flak och minskar belastningen på golvkedjorna. Skiljeväggen trycker aktivt fram det sista fodret tack vare bågpositionen som nås i ändläget, vilket innebär att fordonet alltid kan tömmas helt.

Golvskrapan behöver tack vare VarioFill-systemets automatiska lastning och lossning inte längre köras manuellt – du behöver bara luta dig bakåt i traktorstolen och styra ditt fordon.



Din självlastarvagn är alltid optimalt lastad med det steglöst justerbara kompressionstrycket.



VarioFill-systemets automatiska lossning ökar effektiviteten i din verksamhet. Hela processen initieras med bara ett knapptryck.



VarioFill: Kombinationen av intelligent automatisk lastning och lossning med en multifunktionell frontvägg.

FENDT TIGO MR OCH MS: KONSTRUKTION OCH LASTUTRYMME

Fendt Tigo lämnar inget åt slumpen.



Robust och stabil

Med Fendt Tigo är du garanterad maximal stabilitet och ett långt tjänsteliv. Den robusta och solida överbyggnaden är tillverkad helt i stål med tätt placerade stöttor som är direkt skruvade i den underliggande chassiramen och bultade i profilramen ovan. Detta gör Fendt Tigo till den mest stabila och kompakta lastarvagnen i sin klass.

Snabb lastning – Tigo MS och MR

Tigo MS och MR ger dig det stöd du behöver. Båda modeller finns tillgängliga med eller utan automatisk lastning. Med de båda tvåstegssystemen för lossning kan du arbeta med två olika komprimeringar. Mjuk komprimering kan uppnås med en stång medan måttlig komprimering fås med hela lastluckan. Fodret matas från botten hela vägen upp. När hela lastutrymmet är fullt trycker stängen eller bakluckan uppåt och sätter automatiskt golvskrapan i rörelse ett ögonblick vilket trycker fodret bakåt. När vagnen är full får du en akustisk signal från driftspanelen. Detta underlättar inte bara för dig utan är också en garant för att vagnen fylls till maximal kapacitet.

Hög volym

För att säkerställa att du alltid kan komprimera ditt hö på ett optimalt sätt har Fendt Tigo MS som tillval en överbyggnad av varmgalvaniserat C-profilstål. Detta innebär att du inte bara komprimerar ditt hö bättre, utan att du också utnyttjar lastutrymmet maximalt med en kapacitet på upp till 70 m³. Den utmärkta kapaciteten märks särskilt när större ytor ska hanteras.



Med det automatiska lastsystemet i två steg appliceras ett lätt tryck via en stång, medan måttligt tryck appliceras med lastluckan.



Den hopfällbara torrfoderenheten kan vikas in och ut från hytten. Transporterna är därför inga problem och vid höskörd kan lastutrymmet snabbt utökas.

LASTUTRYMME OCH GOLVSKRAPA

Rakt eller på tvären – Fendt Tigo gör jobbet.

Rätt vinkel

Fendt Tigo garanterar en effektiv och smidig lastnings- och lossningsprocess tack vare den impregnerade trägolvskrapan. Denna fodervagn utnyttjar kraften på bästa sätt. Tack vare transportbandets optimerade konfiguration krävs mindre energi under lastning. Därmed minskar bränsleförbrukningen.

Rätt hastighet

Med den här självlastarvagnen kan du behålla lugnet även i stressiga situationer. Den hydrauliska enstegsskrapan (tvåstegs finns som tillval) kan justeras beroende på gröda och vikt. Med kontinuerligt justerbar formhastighet garanteras snabbast möjliga lossning. Fendt Tigo är dessutom utrustad med återmatning med golvskrapan för modeller med matningsvalsar. Tack vare denna funktion är du redo för de allra tuffaste uppgifterna.

Rätt fördelning

Ett enhetligt flöde av gröda under lossningen förbättrar kvaliteten när du komprimerar din plansilo. Du kan skapa ett jämnt täcke av foder på silon med de slutna matningsvalsarnas avancerade profil. Gräs, majs eller till och med helväxtensilage separeras med hög precision från fodervagnen. En så exakt lossningsprocess kan bara Tigo garantera. För att dimensionerna ska hållas smidiga är drivlinans axlar inbyggda i ramen. Valsarnas enkla konstruktion där bak ger flexibilitet med 2 m³ extra lastutrymme.

Rakt eller på tvären

Alla Fendt Tigo-modeller med matningsvalsar kan som tillval utrustas med ett hydrauldrivet sidotransportband. Det går att växla mellan lossning på höger och vänster sida och bandet har en bredd på 700 mm, så fodret kan lossas direkt till utfodringsbordet i stallen eller skickas till torken. Vid vanlig användning av självlastaren kan transportbandet enkelt svängas in under vagnen.

Alla Fendt Tigo-modeller kan utrustas med 2 eller 3 matningsvalsar. För att skapa ytterligare lastvolym kan enskilda valsar enkelt förlängas bakåt.



Som tillval kan tvåstegsdriv till den impregnerade trägolvskrapan göra lossningen snabb och säker.



Med de fyra 10 mm tjocka rundstälkedjorna på de stora Tigo MS-, MR- och MR Profi-modellerna med en brottstyrka på 50 ton är du redo för också de tyngsta tillämpningarna. De små Tigo MS- och MR-modellerna ger support med två golvskrapekedjor och en brottstyrka på 25 ton. Du kan som tillval också utrusta de mindre modellerna med fyra kedjor och förskjutna skrapstänger.

GOD SERVICE MÖTER VÄNLIGT BEMÖTANDE.

Intelligent teknik. Enkel drift.

Unikt system

Du sitter i förarsätet! Med vårt unika driftkoncept kan du konfigurera alla inställningar parallellt med tre olika valmöjligheter. På Tigo MR Profi-modellerna och alla vagnar med matningsvalsar styrs självlastarvagnen som standard med ISOBUS via Varioterminal i din Fendt-traktor. Du kan också placera dina viktigaste funktioner i joysticken på din Fendt Vario. Fendt Tigo har rätt funktioner för alla behov.

Inga begränsningar

Fendt Tigo erbjuder dig optimerad flexibilitet och kompatibilitet. Du kan styra Fendt Tigo smidigt med lastarvagnens terminal också från gamla traktorer utan ISOBUS. Så fort du utökar din fordonspark med en ny ISOBUS-kompatibel traktor kan du växla till Varioterminal.

Elektromagnetisk komfortstyrning

Alla MS- and MR-modeller är utrustade med elektromagnetisk komfortstyrning som standard. Alla funktioner kan styras smidigt från hytten. Dessutom kan dessa modeller som tillval utrustas med lastavkänning.

Du kommer åt lastnings- och lossningsmenyerna och allmänna inställningar direkt från startmenyn.



Styr din Tigo MR Profis frontvägg och skärbord direkt från din terminal. Till och med pickusen och dragstängen kan justeras bekvämt härifrån.



Positionera deflektorer för optimal tömning med det automatiska lossningssystemet. Ställ in golvsrapans hastighet individuellt.



Med elektromagnetisk komfortstyrning kan alla funktioner styras från hytten.

CHASSI OCH KONCEPT

Det perfekta chassit för maximerad prestanda.

Kungen av lastvikt

Den flexibla och enkla konverteringen från självlastarvagn till fodertransportvagn gör Fendt Tigo MR Profi till rätt lösning för din gård. Kombinationen av mycket hög maxlast och flera tillämpningar gör att maskinens kapacitet kan utnyttjas till fullo och att Fendt Tigo är en investering som verkligen betalar sig. Komponenterna har konstruerats för att vara hållfasta och extremt slitstarka så att Fendt Tigo MR Profi står driftklar alla dagar i veckan.

Stabilt tandemchassi

Oavsett vilken terräng du arbetar på ger standardchassit med tandemkombination på Fendt Tigo PR optimerad markföljning. Tunga laster fördelas jämnt tack vare den oscillerande utjämningsveven och hög fjädring ger en bekväm resa också med maxlasten på 17 ton. De högpresterande bladfjädrarna säkerställer maximal körkomfort. Ett självstyrande system finns också som tillval för alla modeller. Få ut maximalt av din kombination med körhastigheten på 40 km/h. Med en ISOBUS-kompatibel traktor kan du använda det hastighetsberoende låset för framåt- och bakåtkörning. Alla modeller är som standard utrustade med ett tvåkrets luftbromssystem (broms på fyra hjul) med ALB (automatiskt lastavkännande bromssystem).

Vagnarna kan utrustas med däck upp till 710/40 R 22.5. Detta ger maximalt skydd för markerna.



Alla modeller har en tillåten maxvikt på 12 ton. Den tillåtna maxvikten kan som tillval ökas till 15 ton för Tigo MS-modeller och till 17 ton för MR- och MR Profi-modeller.



Som tillval kan självstyrning eftermonteras på alla modeller.

Fendt Tigo ger dig friheten du behöver.



Rätt frigång

För att du ska kunna röra dig snabbt till och från fältet i skördetid erbjuder Fendt Tigo en generös markfrigång på 70 cm. Denna höga markfrigång aktiveras med ett knapptryck och dragstången svängs ut till maxläge vilket innebär att svår terräng inte är ett problem ens under majsskörden.

Väl dämpad

Den ledade dragstångsupphängningen på Fendt Tigo-modellerna absorberar eventuella stötar som känns i traktorn eller lastvagnen på ett optimerat sätt, vilket garanterar en hög driftskomfort för föraren.

Full fart framåt

Med dragalternativen för Fendt Tigo får du möjlighet att utnyttja maskinens maximala lastkapacitet när skörden är riktigt god. Tigo-modellerna är i standardutförande utrustade med en dragstång för Clevis-drag vilket ger i en dragstångsbelastning på 2 ton. Den går också att få som ett nedre drag med en K80-kulkoppling. Dragstångens strömlinjeformade konstruktion möjliggör snäv svängradie också tillsammans med traktorer med breda hjulspår.



Den ledade dragstångsupphängningen minskar alla stötar i maskinerna vilket ger ett behagligt arbete.



Fendt Tigo-modellerna kan som tillval utrustas med ett nedre drag med K80-kulkoppling.



FENDT TIGO MR PROFI, MR OCH MS

Tekniska specifikationer.

		TIGO 40 MS	TIGO 50 MS	TIGO 60 MS	TIGO 70 MS	TIGO 40 MR	TIGO 50 MR	TIGO 60 MR	TIGO 50 MR Profi	TIGO 60 MR Profi
Tekniska data										
Volymen i enlighet med DIN 11741	m³	26	30	35	39	26	30	35	31	36
Volymen i enlighet med DIN 11741 med förkomprimeringsvalsar	m³	26	29			26	29	34	32	35
Volymen i enlighet med DIN 11741 utan förkomprimeringsvalsar	m³	29	32			29	32	37	35	38
Volymen med måttlig kompression	m³	40	50	60	70	40	50	60	50	60
Effektbehov	kW/hk	59/80	63/85	70/95	81/110	66/90	74/100	88/120	74/100	88/120
Tomvikt	kg	4.200	5.170	5.500	5.920	4400	5.370	5.580	5.400	6.370
Tomvikt med förkomprimeringsvalsar	kg	4.700	5.630			4900	5.830	5.950	5.900	6.830
Högsta tillåtna totalvikt	kg	12.000/15.000	12.000/15.000	12.000/15.000	12.000/15.000	12.000/17.000	12.000/17.000	12.000/17.000	12.000/17.000	12.000/17.000
Totalbredd	m	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50
Totallängd	m	8,13	8,80	9,64	10,45	8,13	8,80	9,64	8,13	8,80
Totallängd med förkomprimeringsvalsar	m	8,83	9,50			8,83	9,50	10,35	8,83	9,50
Totalhöjd	m	3,65	3,65	3,65	3,65	3,65	3,65	3,65	4,00	4,00
Lastningsområdets bredd	m	2,16	2,16	2,16	2,16	2,16	2,16	2,16	2,16	2,16
Lastningsområdets längd	m	5,35	6,00	6,85	7,70	5,35	6,00	6,85	6,55	7,20
Spårvidd	m	1,80	1,80	1,80	1,80	1,80/1,95	1,80/1,95	1,80/1,95	1,80/1,95	1,80/1,95
Maximal belastning på dragstången	kg	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000
Pinnaxlar i pickuper	Antal	5	5	5	5	5	5	5	5	5
Pickupens arbetsbredd i enlighet med DIN	cm	180	180	180	180	180	180	180	180	180
Svängbara pickuphjul		■	■	■	■	■	■	■	■	■
Mellanrum mellan pinnarna	mm	54	54	54	54	54	54	54	54	54
Pickupens markfrigång	cm	40-70	40-70	40-70	40-70	40-70	40-70	40-70	40-70	40-70
Rotor						■	■	■	■	■
Rotordiameter	mm					800	800	800	800	800
Pinnrader i rotern	Antal					6	6	6	6	6
Transportörens svängarm		■	■	■	■					
Transportörens svängarm	Antal	5	5	5	5					
Maximalt antal knivar	Antal	33	33	33	33	31	31	31	31	31
Möjlig skärlängd	mm	38	38	38	38	45	45	45	45	45
Maximalt 25 km/h		□	□	□	□	□	□	□	□	□
Maximalt 40 km/h		□	□	□	□	□	□	□	□	□
12 tons tandemkompositchassi		■	■	■	■	■	■	■	■	■
15 tons tandemkompositchassi		□	□	□	□					
17 tons tandemkompositchassi						□	□	□	□	□
Hydraulbromssystem		□	□	□	□	□	□	□	□	□
Tryckluftsbromssystem		■	■	■	■	■	■	■	■	■
Lastkännande bromssystem		■	■	■	■	■	■	■	■	■
Självstyrande axel		□	□	□	□	□	□	□	□	□

Alternativ och tillvalsutrustning Dragstång

Hydropneumatisk dragstångsupphängning		□	□	□	□	□	□	□	□	□
Styvt övre drag med dragstångsögla		□	□	□	□	■	■	■	■	■
Nedre drag med K80		□	□	□	□	□	□	□	□	□
Nedre drag med roterande dragstångsögla		□	□	□	□	□	□	□	□	□
Nedre drag med styv dragstångsögla		□	□	□	□	□	□	□	□	□

Pickup

Pickupens avkänningsvals mitt i vagnen						□	□	□	□	□
Vindskydd		□	□	□	□	■	■	■	■	■
Självstyrande PU-mäthjul		□	□	□	□	■	■	■	■	■

	TIGO 40 MS	TIGO 50 MS	TIGO 60 MS	TIGO 70 MS	TIGO 40 MR	TIGO 50 MR	TIGO 60 MR	TIGO 50 MR Profi	TIGO 60 MR Profi
Snittenhet/rotor									
Kammarkåpa									
Knivbalk som går att svänga åt sidan					□	□	□	□	□
Ensilagebord med 16 knivar		□	□	□					
Enkelt knivskydd	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Central knivaktivering	■	■	■	■	■	■	■	■	■
1 uppsättning reservknivar	□	□	□	□	□	□	□	□	□
Enkelt reservblad	□	□	□	□	□	□	□	□	□
Hydraulisk bordsdrift	□	□	□	□					
Transporthjul för bord	□	□	□	□					

Lastutrymmesenhet

Multifunktionell skiljevägg								■	■
Automatisk lastare i två steg	□	□	□	□	□	□	□		
Inga förkomprimeringsvalsar	■	■	■	■	■	■	■	■	■
2 förkomprimeringsvalsar	□	□			□	□	□	□	□
3 förkomprimeringsvalsar	□	□			□	□	□	□	□
2 golvskraparkedjor	■	■			■	■		■	■
4 golvskraparkedjor	□	□	■	■	□	□	■	□	□
2-växlad motor till bottenmatta	□	□	□	□	□	□	□	□	□
Bottenmattans slirkoppling	□	□	□	□	□	□	□	□	□
1 halogenarbetslampa	□	□	□	□	□	□	□	□	□
3 LED-arbetslampor	□	□	□	□	□	□	□	□	□
Lastutrymmesluckor	□	□	□	□	□	□	□	□	□
Sidoplatär	□	□	□	□	□	□	□		
Sidokapell	□	□	□	□	□	□	□		
Lastpanel utan automatiskt lastningssystem	■	■	■	■	□	□	□		
Hydrauliskt vikbar enhet för torrfoder	□	□	□		□	□	□		
Hömodul		□	□	□					
Transportörsband									
Lastavkänning	□	□	□	□	□	□	□	□	□
Styrkabel för lastavkänning BG2	□	□	□	□	□	□	□	□	□
Styrkabel för lastavkänning BG4	□	□	□	□	□	□	□	□	□

Drift

ISOBUS Fendt VarioTerminal (7"; 10.4")		□	□	□	□	□	□	□	■	■
E-Link-Pro-terminal		□	□	□	□	□	□	□	□	□
Tigo-terminal (membranknappsats)		■	■	■	■	■	■	■	□	□
VarioFill-system för automatisk lastning och lossning									□	■
Automatisk lastare i två steg		□	□	□	□	□	□	□		

Däck

500/50-17		■	■	■	■	■	■	■	■	■
500/55-20		□	□	□	□	□	□	□	□	□
620/40 R22.5		□	□	□	□	□	□	□	□	□
710/35 R22.5 Country		□	□	□	□	□	□	□	□	□
710/40 R22.5 Flotation Pro						□	□	□	□	□
710/45 R22.5 Flotation Trac										
Externa hjul										

* = krävs i aktuellt land, ** = beror på däck



Ledare kör Fendt!



www.fendt.com

AGCO GmbH – Fendt-fabriken
87616 Marktoberdorf, Tyskland

Återförsäljare:
Lantmännen Maskin AB
Box 174, 201 21 Malmö-Sweden
Tel 0771-38 64 00
www.lantmannenmaskin.se



Fendt är ett av AGCO:s världsomspännande varumärken.
Alla uppgifter beträffande leverans, utseende, prestanda, mått och vikter, bränsleförbrukning och driftskostnader för fordonet överensstämmer med senast tillgängliga information vid tryckningen. Vi förbehåller oss rätten till ändringar. Din Fendt-återförsäljare informerar dig gärna om eventuella ändringar. Fordonen som visas har inte någon landspecifik utrustning.