

X4



4,060 – 4,070 – 4,080



MCCORMICK
Power Technology.





McCormick X4:

DIN PARTNER FÖR ALLA ARBETEN

McCormick slutar aldrig att förvärna. Med sin förmåga att utveckla enkla, bekväma och innovativa teknologilösningar har McCormick byggt den nya **X4**-serien, en serie lätta traktorer som är designade med enkelhet, effektivitet och mångsidighet i åtanke.

Tillgänglig i både hytt- och ROPS-versioner är **X4** idealisk för att möta behoven hos lantbrukare som kräver en allroundtraktor till låg kostnad. Perfekt för breda vingårdar och fruktträdgårdar, **X4** är lika hemma att plöja, bearbeta och harva små jordlappar såväl som sådd och slätter. Dess utmärkta sikt runtom garanterar säkert lastarbete och dess kompakta storlek möjliggör optimal manövrerbarhet inuti lador och skjul, samtidigt som dess stabilitet säkerställer säker drift i sluttande terräng och under vägtransporter. Alla dessa funktioner gör **X4**-traktorn till en verklig förkämpe för produktivitet.

Den nya **X4** har en modern, banbrytande design vars starkaste sida är Total View Slim-hytten. Den nya hytten är helt omdesignad enligt bilindustrins standarder och erbjuder en mängd olika bekvämlighetsfunktioner utformade för att maximera förarens komfort. Nyckelfunktionerna i den nya hytten inkluderar ett lågprofiltak med en transparent lucka för extra

sikt under lastaroperationer, en plattdäcksplattform, ett effektivt klimatkontrollsystem och ergonomiskt arrangerade reglage. Den nya **X4** erbjuder två växellådor att välja på: en 24/24 Speed Four-växellåda med synkroniserad växel och mekanisk Hi-Lo och en 12/12 Power Four-växellåda med power shuttle. Utbudet omfattar tre modeller som levererar 61 hk, 68 hk och 75 hk.

De starka sidorna hos **traktorena i X4**-serien från McCormick inkluderar:

- Specialbyggd transmission;
- Fyrhjulsdreven framaxel med differential med begränsad slirning;
- Hjulbas på 2110 mm;
- Mekaniskt manövrerad bakre dragkrok med 3000 kg lyftkapacitet;
- Tillval framfäste och kraftuttag;
- Hydraulsystem med öppet centrum med 52 + 30 l/min flöde;
- Ureatfri avgas efterbehandling för större enkelhet och lägre driftskostnader.

När du väljer en McCormick **X4** väljer du en pålitlig följeslagare som kommer att leverera tillförlitlighet, effektivitet och produktivitet. För att namnet McCormick står för smart teknik.

HÖJDPUNKTER

Cab

- › Total View Slimmad hytt: maximal sikt och transparent taklucka, ergonomiska reglage och passform och finish i fordonsklass.
- › Förarstol med luftfjädring som tillval.
- › Plattdäcksplattform för maximal arbetskomfort.
- › Lågprofil hytttak för enkel åtkomst till lågt i tak lador och skjul.
- › Batteriavstängningsknapp i hytten.

Överföring

- › 24/24 Speed Four-växellåda med mekanisk Hi-Lo.
- › 12/12 Power Four-växellåda med power shuttle.

Axlar

- › Stelt monterad framaxel med differentialspärre med begränsad slivning.

Hydrauliskt system

- › Hydraulsystem med öppet centrum: 52 l/min för drag och manöverdon, 30 l/min för styrning.

- › Bakre lyft med upp till 3000 kg lyftkapacitet.

- › Bakre kraftuttag med 540/540E rpm plus markhastighet.
- › Upp till 3 bak- och 2 mittmonterade fjärrventiler.
- › Frontlastare och tillval framkoppling och kraftuttag.

Motor

- › Kohler KDI 2504 TCR 2.5L turbo intercooled motor som levererar upp till 75 hk.
- › Efterbehandling av avgaser med DOC/DPF-system för att uppfylla Steg V/Tier 4 Slutliga utsläppsbestämmelser.



HYDRAULISKT SYSTEM

Kraftuttag - Bakre & främre
kopplingar -

Fjärrkontroller sidan 16

MOTOR

Effekter - Förbrukning
sida 24

CAB

Komfort - Synlighet
sida 6



DRAGNING

Framaxel
sida 14

ÖVERFÖRING

Hastighet fyra / Power Four
sida 10





TOTAL SIKT SLIM CAB, DESIGNAD FÖR ATT FÅ DIG ATT KÄNNA DIG SOM HEMMA



Välkommen till första klass!

Total View Slim-hyten får dig att känna dig som hemma. Stora, bakfällda dörrar ger enkel åtkomst till förarplatsen. Plattplattformen gör hyten rymlig och bekväm, vilket minskar förarens trötthet och stress under långa arbetsdagar på fältet. Ett högeffektivt klimatkontrollsystem håller en idealisk hytttemperatur oavsett väderförhållanden utomhus. Varje detalj i Total View Slim-hyten är designad för att hålla dig bekväm när du arbetar.

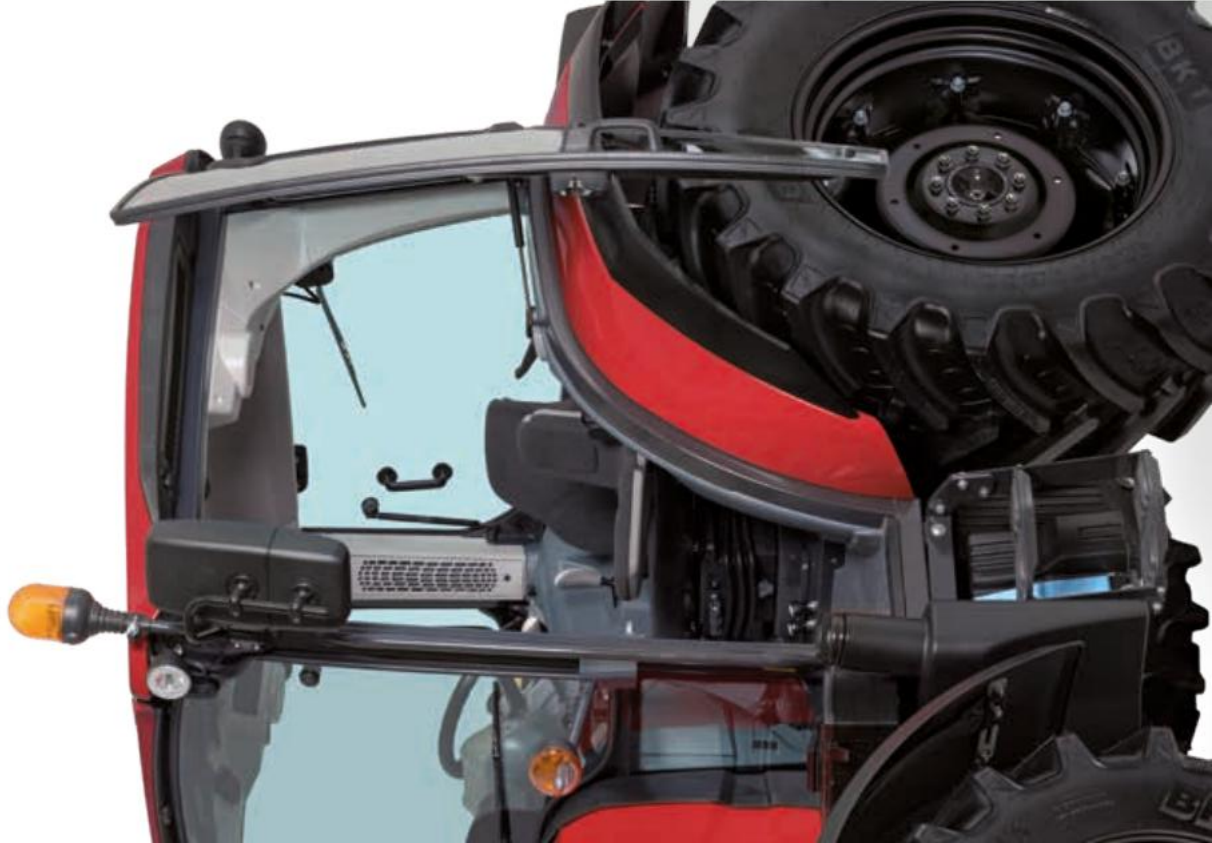
Utmärkt sikt runtom.

Med gott om utrymme, stora glasylor och en genomskinlig taklucka ger Total View Slim-hyten obegränsad sikt runtom. Detta gör frontlastarens operationer och manövrering i trånga utrymmen, där full sikt på nära håll är avgörande, enklare och säkrare.

Total View Slimmad hytt: ergonomisk design förbättrar effektiviteten.

Interiören i Total View Slim-hyten med dess passform och finish i fordonsklass, utmärkt ljudisolering, ergonomiskt arrangerade kontroller och lutningsjusterbar teleskoppratt har designats för att göra det dagliga arbetet mer avslappnat och utan trötthet. Den enkla användningen av **X4** -traktorn minskar förarens stress, vilket förbättrar effektiviteten och produktiviteten.

TOTAL SIKT SLIM CAB, DITT KONTROLLCENTER



En rymlig miljö, ett plant golv, effektiv ljudisolering, passform och finish i fordonsklass, ergonomiskt arrangerade reglage, en ratt som lutar med instrumentpanelen: Total View Slim-hyften är utformad för att erbjuda föraren maximal komfort och enkelhet användning, vilket gör långa arbetsdagar i fält mindre tröttsamma och stressande.

Klimatkontrollsystemet, bekvämt integrerat i det låga taket, upprätthåller en bekväm arbetsmiljö oavsett väderförhållanden utomhus. Luftkonditioneringsfiltren är placerade på vardera sidan av hyttens tak och är lätt åtkomliga för rengöring. Hyttens generösa glasyta ger obehindrad 360 graders sikt för enkel manövrering i trånga ställen, där arbete på nära håll krävs. Total View Slim-hyften uppfyller FOPS (Falling Objects Protecting Structure) säkerhetsstandarder för användning av frontlastare och har en genomskinlig taklucka för extra sikt under lastarens drift. Utrustad med en lämplig däckstorlek **når X4**-traktorn en minimibredd på endast 1820 mm, vilket gör den idealisk för arbete mellan fruktträdgårdar.

TILLGANG TILL KÖRPOST

Breda, robusta steg och ledstänger monterade på hyttstolparna och på dörrarna gör att föraren kan klättra upp och ner på traktorn på ett säkert sätt. Helglasade bakhängade dörrar ger enkel åtkomst till förarplatsen.

FÖRARSÄTTE OCH GÖMMA KOMPATSÄTTE

Stort och bekvämt, förarsätet erbjuder antingen ett mekaniskt eller luftfjädringssystem som kan justeras för att passa förarens vikt. Passagerare kan också resa bekvämt tack vare en stoppad kompassäte, som snyggt fälls undan för att ge enkel åtkomst till hyften.



HÖJDPUNKTER

- › Total View Slim hytt: genomskinlig taklucka för maximal sikt, ergonomiska kontroller och passform och finish i fordonsklass.
- › Förarstol med luftfjädring som tillval.
- › Plattdäcksplattform för maximal arbetskomfort.
- › Lågprofil hytttak för enkel åtkomst till lågtakslador och skjul.
- › Batteriavstängningsknapp i hytten.



KLIMATKONTROLLSYSTEM

Ett högeffektivt värme-, ventilations- och luftkonditioneringssystem integrerat i hyttens tak bibehåller önskad hytttemperatur oavsett väderförhållanden utomhus. Klimatkontrollsystemet är beroende av bakre luftventiler för att fördela den konditionerade luften jämnt i hytten utan att utsätta föraren för direkt luftflöde. Naturlig ventilation säkerställs av de öppningsbara främre och bakre fönstren och av den lutande takluckan.



INSTRUMENTPANEL OCH RATT

X4 har en teleskopisk, lutningsbar ratt. Instrumentpanelen, som lutar med rattstängens, har intuitiva, användarvänliga digitala och analoga instrument för enkel kontroll av traktorns funktioner.

ROPS version

ROPS-versionen av X4-traktorn är designad för att erbjuda en hög nivå av komfort och är iso-monterad för att minimera vibrationer. Förarplatsen är lättillgänglig och det platta golvet skapar en rymlig känsla som minskar förarens trötthet. Alla regler är ergonomiskt arrangerade och lätta att använda. För extra skydd för föraren är körplattformen utrustad med ett dubbelstolpar ROPS som fälls ned så att traktorn kan ta sig fram lågt hängande grenar och smala rader av fruktträdgårdar och vingårdar.



McCORMICK X4 KICKAR DIN PRODUKTIVITET I HÖG VÄXEL

Enkla transmissioner för effektiv och pålitlig prestanda.

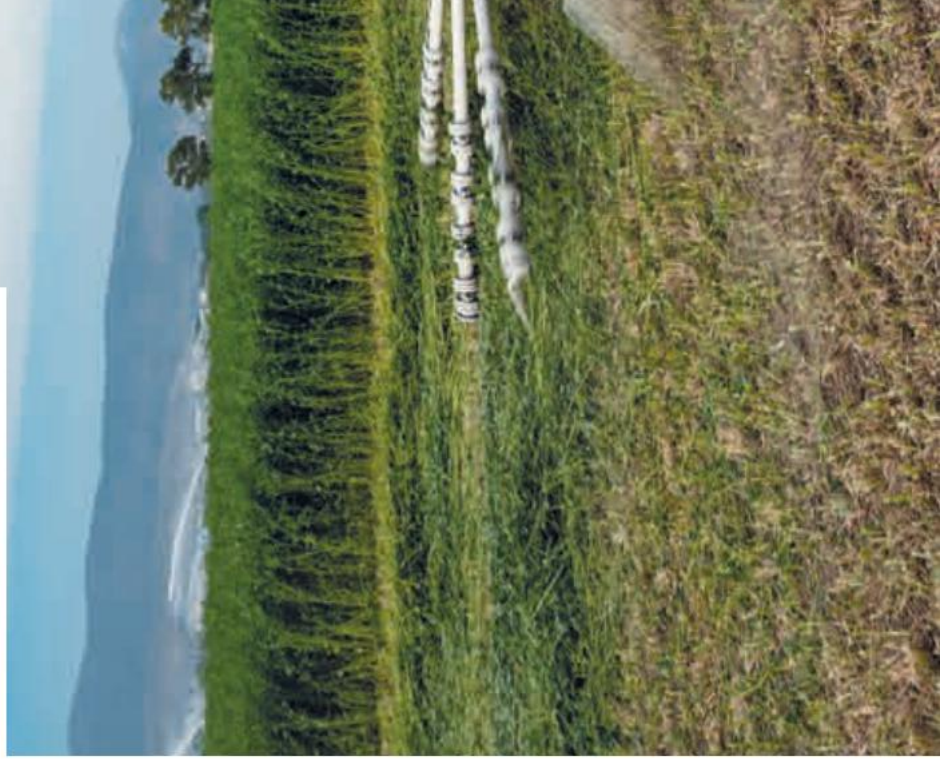
McCormicks designfilosofi är tydlig: att säkerställa utmärkt prestanda i alla arbetssituationer. Det är därför alla växellådor som används i **X4**-serien, från mekaniska växellådor till senaste generationens kraftväxlar, är designade och konstruerade för att erbjuda förare högsta nivå av komfort och produktivitet.

Med X4 väljer du den transmission som är anpassad efter dina behov.

McCormick vet hur viktigt det är att ha en transmission som passar dina behov. X4 -serien låter lantbrukare välja mellan en mängd olika transmissionslösningar för att möta deras specifika behov. Detta förbättrar förarens prestanda och ökar produktiviteten.

McCormick transmissioner hjälper dig att hålla dig på den säkra sidan.

X4 - traktorn gör det möjligt för föraren att justera växlingshastigheten på ett snabbt och enkelt sätt, utan hjälp från en tekniker. Du kan också koppla in den hydrauliska växelfördelaren (Hi-Lo) när du är på språng för maximal säkerhet i all terräng och i alla väderförhållanden.





TRANSMISSIONER FÖR MÅNGSIDIG OCH EFFEKTIV PRESTANDA



Namnet McCormick står för kompromisslös teknik. För att hålla fast vid sin designfilosofi har McCormick utvecklat en rad robusta och effektiva transmissioner för att möta varje kunds behov.

För **X4**-traktorserien erbjuder McCormick två transmissionskonfigurationer:

- En Speed Four-växellåda med mekanisk Hi-Lo som ger 24 hastigheter framåt och 24 backar. Denna transmission erbjuder exakta mjuka växlingar för maximal körkomfort.
- En Power Four-växellåda med power shuttle som ger 12 hastigheter framåt och 12 bakåt. Denna konfiguration är idealisk för de uppgifter som kräver frekvent växling framåt/bakåt och hjälper till att öka förarens komfort under långa arbetsdagar på fältet.



SYNCHRO SHUTTLE

Synkro-skytteln styrs bekvämt av en spak intill ratten.

HÖJDPUNKTER

- › 24/24 Speed Four-växellåda med mekanisk Hi-Lo.
- › 12/12 Power Four-växellåda med power shuttle.

Speed Four transmission

Speed Four-växellådan med mekanisk Hi-Lo erbjuder fyra synkroniserade hastigheter och tre mekaniska områden som ger 24 växlar framåt och 24 bakåt. Optimalt avstånd mellan utväxlingarna säkerställer att operatören alltid har rätt hastighet för varje applikation.

Power Four elektrohydraulisk transmission

Den elektrohydrauliska Power Four-transmissionen är designad med pålitlighet i åtanke och ger 12 hastigheter framåt och 12 backar. Rattstångsväxeln möjliggör snabb och bekväm växling framåt och bakåt.



McCORMICK X4: INBYGGD LÄTTTHET



Jordpackning? Ett minne blott.

Med **X4** är jordpackning inte längre ett problem. Tack vare en optimal viktfordelning på 45 procent fram och 55 procent bak, vilket gör den till den bäst balanserade traktorn i sin klass, **X4** eliminerar jordpackning en gång för alla.

McCormick X4, helt enkelt exakt.

X4 är exakt och lätt att köra, vilket innebär att föraren bättre kan koncentrera sig på jobbet och kommer att känna sig mindre trött i slutet av en lång arbetsdag. Resultatet är mer produktivitet och mindre stress.

Fjädersystem för bästa fyrhjulsdrift.

En snabbkopplad fjäderanordning säkerställer effektiv fyrhjulsdraft i alla situationer. Det fjädrande systemet förhindrar glidning och tillåter föraren att hålla fokus på uppgiften.

HÖJDPUNKTER

- › Stelt monterad framaxel med differentialspärr med begränsad slirning.

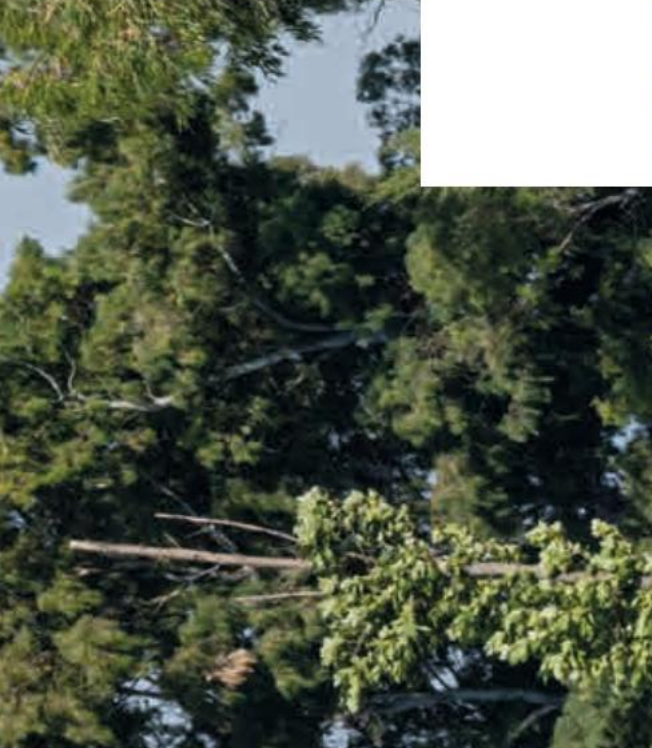
X4 : AN VET

HUR MAN KÖR PRODUKTIVT

X4 - serien erbjuder enastående dragkraft och manövrerbarhet som säkerställer stor stabilitet i alla terränger och utmärkt greppförmåga när du reser på vägen. Den robusta framaxeln är utrustad med differentialspärr med begränsad slirning och elektrohydraulisk fyrhjulsdrift. Detta säkerställer maximal effektivitet och säkerhet vid arbete med en frontlyft eller en frontlastare. Bakaxeln är robust och pålitlig. Genom att kombinera bred framaxelsvängning och hög markfrigång med en 55-graders styrvinkel, **ger X4** -traktorn optimal manövrerbarhet i alla situationer. Dessutom ger den hydrostatiska drivningen smidig styrning även vid låga motorvarvtal.







HYDRAULISKT SYSTEM

SKRÄDDARSYTT FÖR DINA BEHOV



En mekanisk bakre dragkrok som gör varje uppgift enklare.

På McCormick tror vi att teknikforskning måste leda till utveckling av riktigt användbara lösningar. Av denna anledning är den bakre dragkroken på **X4** utrustad med fallhastighetskontroll och transportlås för säker väggörning. Traktorn kan som tillval utrustas med externa kopplingsreglage på bakskaärmarna, vilket gör det lättare att fästa redskap från marken. Som tillval finns även det ergonomiska lyftsystemet (ELS) som gör att föraren kan höja och sänka redskapet med ett enkelt klick på en knapp. ELS-systemet ger snabbare vändtegssvängar, vilket minskar arbetstiden och bränsleförbrukningen.

Fjärrventilerna kan konfigureras efter dina krav.

X4 kan utrustas med ett varierande antal bak- och mittmonterade fjärrkontroller, alla bekvämt manövrerade av en joystick-kontroll, och med flödesavledande ventiler för att ytterligare förbättra traktorns effektivitet .

Letar du efter en exakt, lättanvänd bakre koppling? McCormick har rätt lösning för dig.

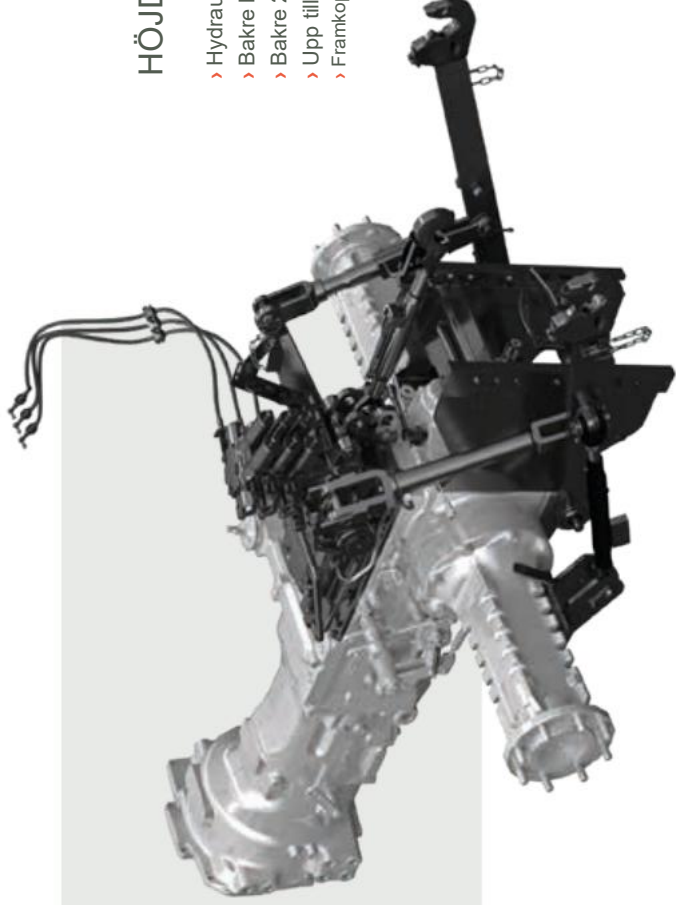
För att säkerställa exakt och säker redskapsmanövrering, den mekaniska bakre dragkroken på **X4** har en dropphastighetskontroll och ett transportlås för vägresor. Robust och pålitlig, den bakre dragkroken ger en maximal lyftkapacitet på 3000 kg.

ETT HYDRAULISKA SYSTEM SOM BOOSTAR DIN PRODUKTIVITET

Hydraulsystemet i **X4** kan anpassas helt för att passa varje lantbrukares behov.

Tack vare sin extrema mångsidighet kan denna traktor utrustas samtidigt med en mekaniskt manövrerad bakre koppling och med antingen en främre koppling och kraftuttag eller en frontlastare, vilket resulterar i ökad produktivitet.





HÖJDPUNKTER

- › Hydraulisystem med öppet centrum med 52 + 30 l/min flöde.
- › Bakre lyft med upp till 3000 kg lyftkapacitet.
- › Bakre 2-växlad kraftuttag plus markhastighet.
- › Upp till 3 bak- och 2 mittmonterade fjärrventiler.
- › Framkoppling och kraftuttag.

Mekanisk koppling designad för hög effektivitet

X4 - traktorserien levereras som standard med en robust och pålitlig mekanisk bakre koppling med kategori 2 trepunktslyft som garanterar exakt redskapsmanövrering. Dragkroken är utrustad med fallhastighetskontroll och transportlås för säker väggörning. Traktorn kan som tillval utrustas med snabbkopplingar och externa dragreglage på bakskärmarna, vilket gör det lättare att fästa redskap från marken. Som tillval finns även det ergonomiska lyftsystemet (ELS) som gör att föraren kan höja och sänka dragkroken med ett enkelt klick på en knapp. Detta ger snabbare vändtegsvändningar, vilket resulterar i minskad arbetstid och ökad produktivitet.

TVA-VART kraftuttag

X4 erbjuder två kraftuttagsvarvtal på 540/540E rpm plus en markhastighet. En mekanisk reglage med motorstyrd tryckknapp möjliggör mjuk och modulerad inkoppling av kraftuttaget, vilket säkerställer en mjuk start av redskapet i alla situationer.



HÖGPRESTANDA HYDRAULISKA SYSTEM



Hydraulsystemet i **X4**-serien har två pumpar. En pump ger ett flöde på 30 l/min till styrsystemet, vilket säkerställer mjuk och exakt sväng på fältet och på vägen för ökad förarkomfort och produktivitet. Den andra pumpen levererar 52 l/min till dragkroken och fjärventilerna.

För att ytterligare förbättra traktorns hydrauliska prestanda levereras **X4**-serien som standard med en tryckfri returledning till oljetanken. Denna lösning förhindrar överhettning av olja och eliminerar behovet av kontinuerlig flödesjustering och eliminerar mottryck, vilket optimerar redskapsdriften.



X4 kan utrustas med upp till fem fjärrventiler, tre bakmonterade och två mittmonterade. De mittmonterade fjärrkontrollerna, som manövreras av en joystick, tillåter användning av antingen en frontlyft eller en frontlastare. **X4** - traktorn erbjuder fyra typer av fjärrventiler som kan användas i kombination för att passa olika applikationsbehov: - **Standard**: dubbelverkande.

- **Kick-out**: med automatisk låsning.
- **Float**: för redskap som följer markens kontur.
- **Hydraulmotor**: för användning av redskap utrustade med en eller flera hydraulmotorer.

Varje alternativ gör att traktorn kan arbeta med en mängd olika redskap för maximal effektivitet och produktivitet. Ergonomiskt arrangerade högkvalitativa snabbkopplingar möjliggör snabb till-/frånkoppling av hydraulleddningar för snabb drift.





MCCORMICK FRONTLASTARE OCH X4

TRAKTORER: FÖDDA FÖR ATT STÅ TILLSAMMANS

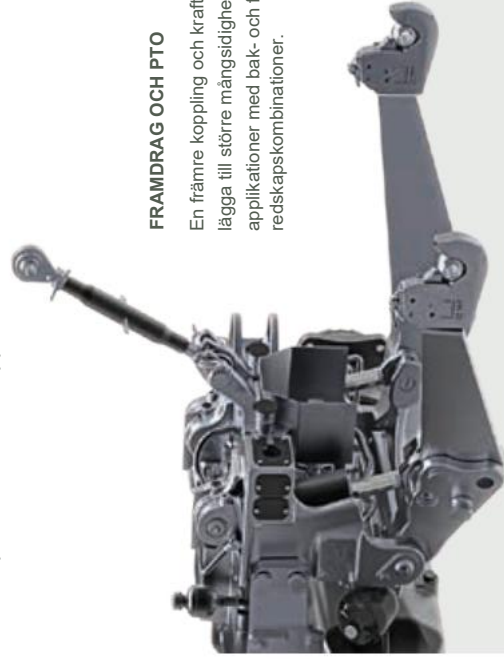
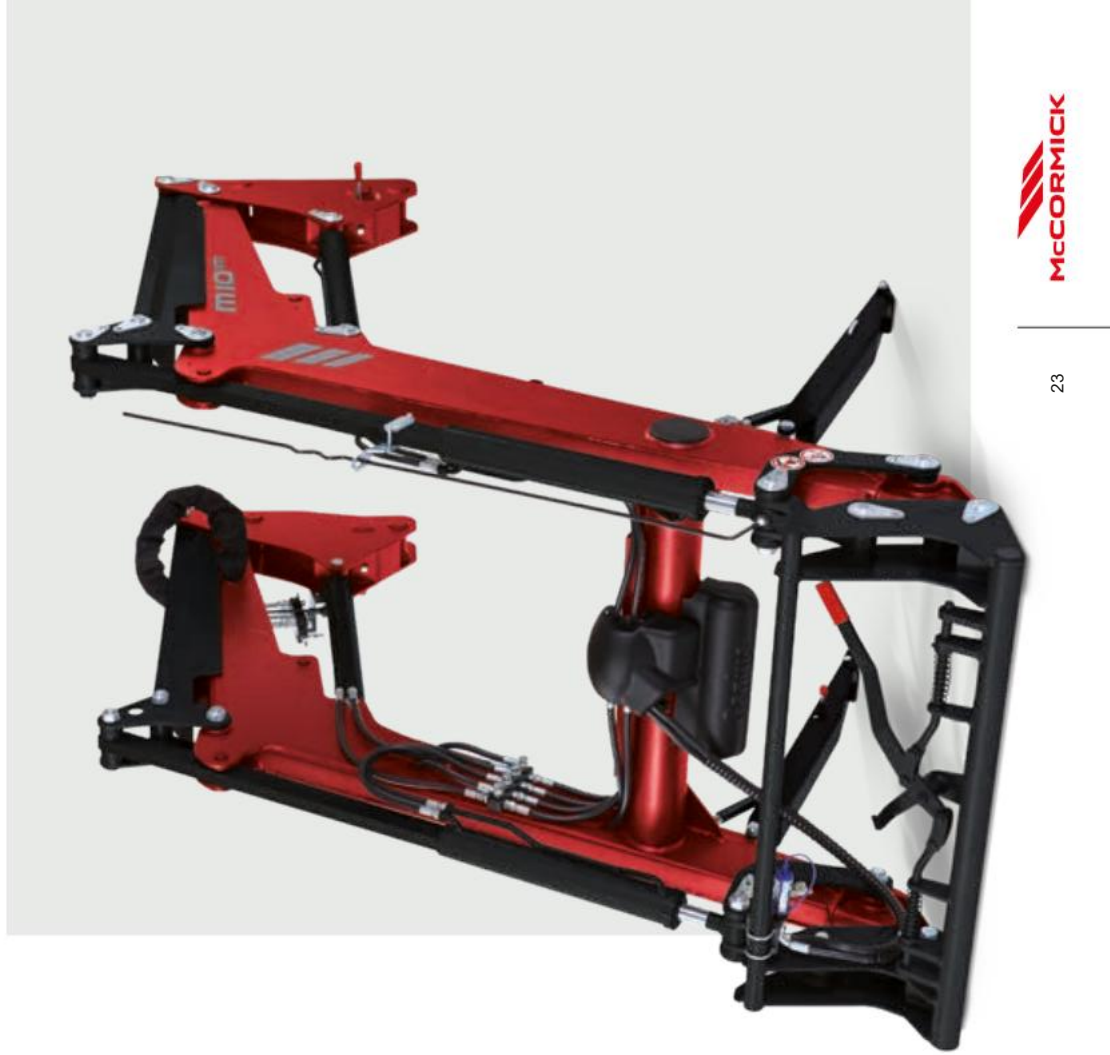
McCormicks originalfrontlastare har utvecklats för att integreras i **X4- traktorserien** och är **fabriksinstallerade**. Speciellt utformade för att förbättra prestandan och flexibiliteten hos **X4- traktorserien**, McCormick frontlastare kommer att säkerställa:

- > **Mångsidighet:** De tillåter användning av ett brett utbud av redskap för en mängd olika applikationer. En ny monteringsram gör montering och demontering av lastaren snabbt och enkelt.
- > **Produktivitet:** McCormick frontlastare är konstruerade med optima dimensioner och vikter, perfekt balanserade och utrustade med utmärkta anslutningspunkter, och förbättrar effektiviteten hos **X4- traktorena**.
- > **Design:** McCormick frontlastare matchar perfekt designen på **X4- traktorena**, utan att kompromissa med svängradien.

Tack vare en bekvämt placerad joystick och en genomskinlig taklucka med god synlighet kan föraren sitta bekvämt i körpositionen medan han arbetar med lastaren helt upplift. Utformade för att passa perfekt för **X4- traktorena**, levererar McCormick frontlastare maximal produktivitet i alla applikationer.

FRAMDRAG OCH PTO

En främre koppling och kraftuttag finns som tillval för att lägga till större mångsidighet till **X4- traktorn** för applikationer med bak- och frontmonterade redskapskombinationer.



MER SPARANDE, MER TID, MER SÄKERHET: X4:an GER DIG MER.

Med X4 sparar du mer bränsle.

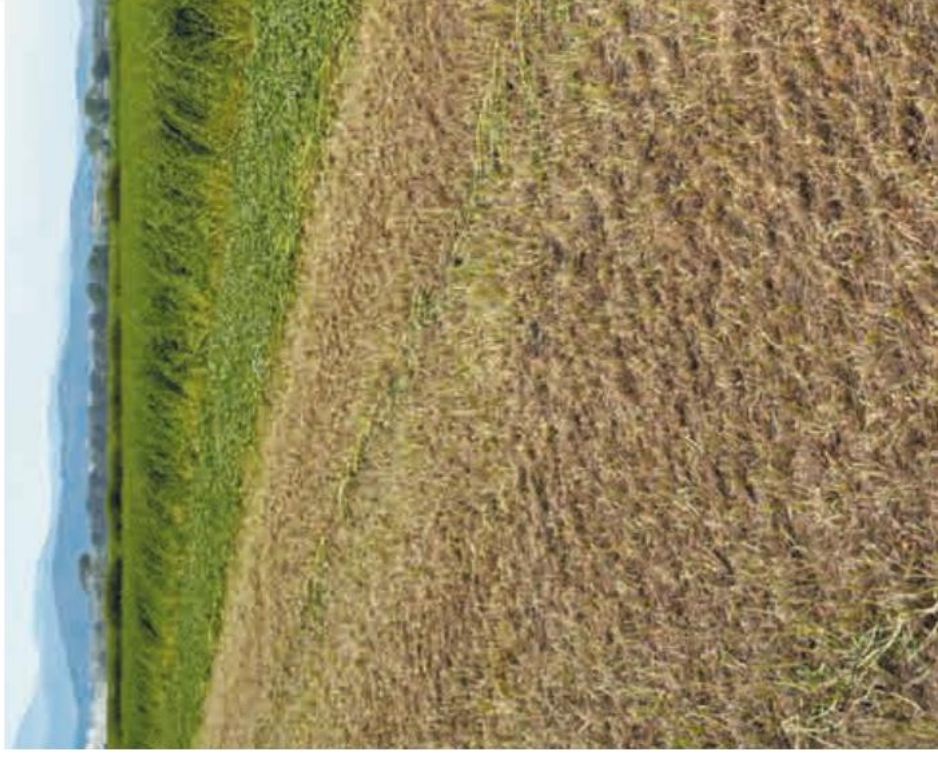
Genom att avskaffa gasavgasregenereringssystemet och använda Engine Memo-omkopplaren, som lagrar och återkallar det motorvarvtal som är bäst lämpad för uppgiften, **håller X4** bränsleförbrukningen till ett minimum.

Med X4 har du mer fritid.

Under huven på **X4** är alla huvudkomponenter lättillgängliga och lätta att kontrollera utan att ta bort några delar. Underhåll har aldrig varit så enkelt! Och det är inte allt: serviceintervallerna är nu längre och rutinkontroller tar bara några minuter, så att du har mer fritid för dig själv.

X4 ger mer säkerhet för dig och för miljön.

EGR/DOC-effterbehandlingssystemet i **X4** gör att du kan spara bränsle och minska avgasutsläppen.





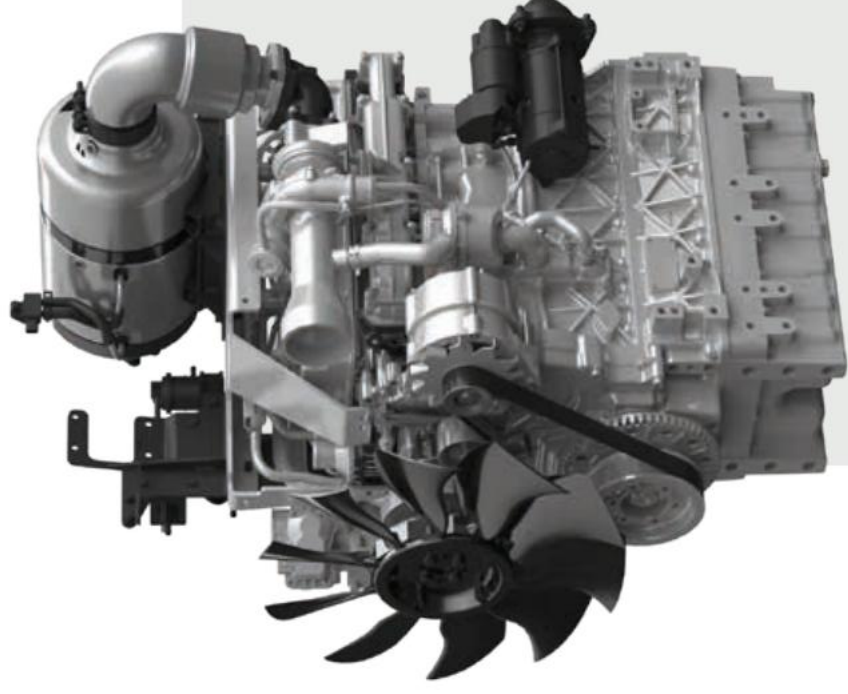
NY KOHLER KDI- MOTOR FÖR HÖG PRESTANDA OCH BRÄNSLEEKONOMI

McCormick **X4** drivs av en Kohler KDI 2504 TCR fyrcylindrig, turbomellankylt motor med flerventilsteknik och elektroniskt common rail-insprutningssystem. Kohler-motorn erbjuder överlägsen prestanda när det gäller kraft, vridmomentbackup och bränsleekonomi. Dessutom är avgasefterbehandlingssystemet på **X4** ureafritt, vilket förenklar elektroniken och förbättrar bränsleekonomin och tillförlitligheten.

X4 är utrustad med en 85-liters bränsletank som säkerställer många timmars drift utan tankning. Bränsleeffektiviteten förbättras ytterligare med Engine Memo-omkopplaren, en enhet som gör att föraren kan lagra och återkalla det motorvarvtal som är mest lämpat för det redskap som används. Denna automatisering förenklar arbetet och minimerar risken för fel, vilket minskar operatörens stress.

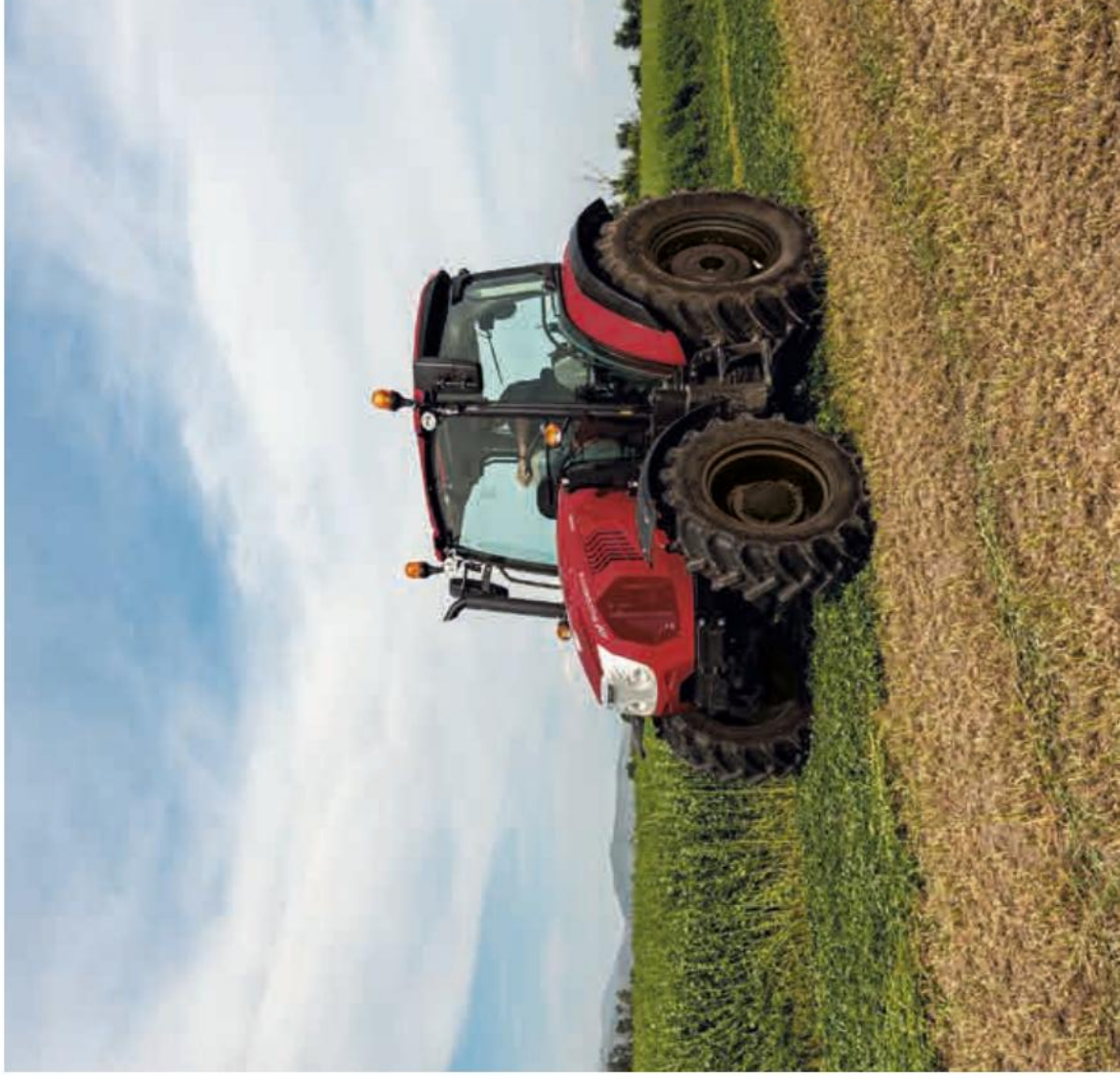
HÖJDPUNKTER

- › Kohler KDI 2504 TCR turbo intercoold motor som levererar upp till 75 hk.
- › Efterbehandling av avgaser med DOC-system för att uppfylla Steg V/Tier 4 Slutliga utsläppsbestämmelser.



EGR/DOC-system för att uppfylla Steg V-emissionsbestämmeiserna

Det nya avgasrecirkulationssystemet (EGR), kombinerat med en dieseloxidationskatalysator (DOC) och ett passivt regenererande dieselpartikelfilter (DPF), gör det möjligt för Kohler KDI 2504 TCR-motorn att till fullo uppfylla steg V/Tier 4 Final-emissioner föreskrifter. Denna teknik använder inte ett ureabaserat SCR-system, vilket säkerställer en betydande minskning av driftskostnaderna.





SNABBT UNDERHÅLL FÖR ATT VARA TILLBAKA I ARBETE PÅ NOLL TID

Utformad för att leverera maximal effektivitet och tillförlitlighet, **erbjuder X4**

-traktorserien en mängd olika lösningar för att förenkla och påskynda underhållsprocedurer:

1. Den uppfällbara huven öppnas brett för att ge enkel åtkomst till motorfack, vilket gör underhåll och rengöring snabbare.
2. Oljepåfyllningslocket är placerat i den nedre delen av motorn, så påfyllning av motorolja kan göras utan att öppna huven.
3. Motorns luftrenare är placerad på ett sådant sätt att rengöring och byte går snabbare.
4. Kylradiatorena med brett åtskilda fenor och det i sidled avtagbara dammskyddet möjliggör exakt, enkel och snabb rengöring.
5. Bränsletanken är lättillgänglig för snabb och bekväm påfyllning.
6. Luftfiltren, integrerade i de bakre stolparna, är lättåtkomliga för underhåll.
7. Oljenivån i växellådan kan bekvämt kontrolleras genom oljepåfyllningslocket med oljestickan på växellådshuset.





MCCORMICK DIGITALA LÖSNINGAR

TAR FRAMTIDEN TILL FÄLTET



Teknologisk innovation förbättrar arbetsförhållandena, ökar produktiviteten och skyddar miljön. Efter denna filosofi har Argo Tactors Group förberett sina traktorer för den mest avancerade digitala och telematiktekniken.

Detta kommer att hjälpa jordbrukare att hantera sina maskinparkar och deras gårdar mer effektivt och på distans, var de än befinner sig. McCormick Digital Solutions erbjuder en rad avancerade funktioner::

Telemetri och fjärrdiagnostik: Tack vare Fleet & Remote Diagnostics Management-systemet övervakar telemetri din flotta och analyserar traktorprestandadata, medan fjärrdiagnostik gör det möjligt att övervaka och hantera traktorparametrar från en avlägsen plats

Precision Farming: Satellitstyrssystemet Precision Steering Management förbättrar arbetsnoggrannheten och effektiviteten; ISObus-systemet säkerställer effektiv styrning av redskap, även i automatiskt läge.

Farm Management: McCormick Farm hanterar receptkartor och förenklar gårdshanteringen.

Digitala tjänster: My McCormick-appen ger enkel åtkomst till McCor-mick-världen.

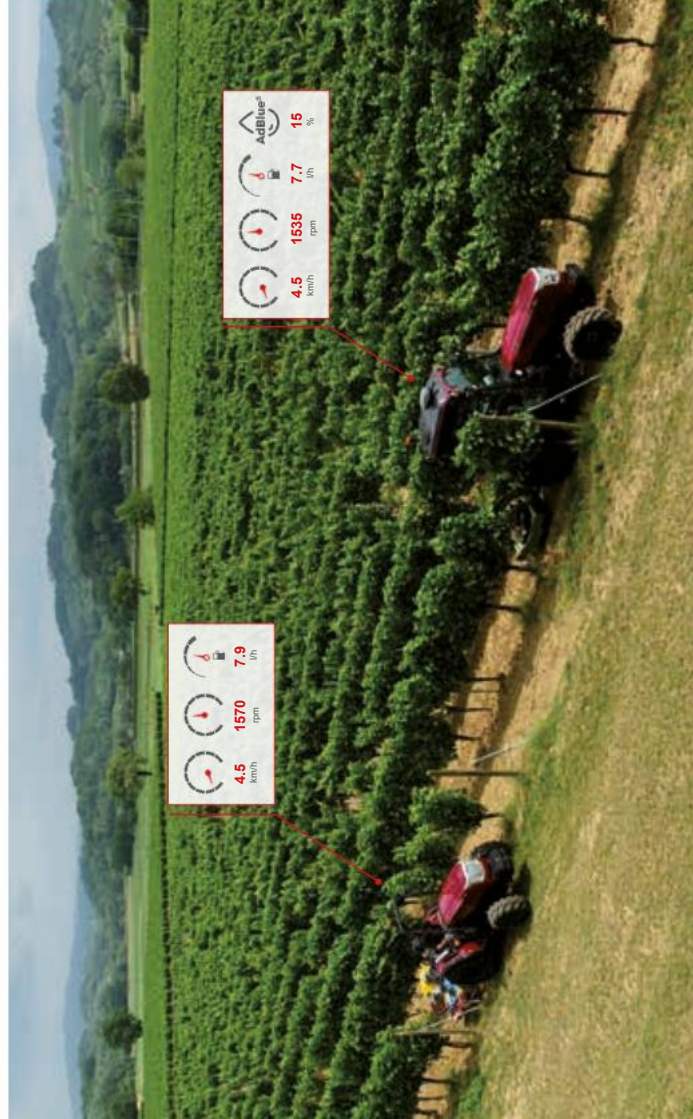
Molndata: Agrirouters molnplattform tillåter integrerad kommunikation mellan alla tjänster.

McCormick Digital Solutions ger dig mer prestanda, mer effektivitet och mer lönsamhet samtidigt som de förbättrar enkelheten, säkerheten och komforten.



VAGNPARK MED FJÄRRDIAGNOSTIK

: SÄKRAR VINSTEN



McCormick, ett globalt erkänt varumärke som synonymt med hög prestanda och banbrytande teknologi, utrustar alla sina traktorer med fjärrstyrning och diagnostikfunktioner. McCormick Fleet & Remote Diagnostics Management-systemet hjälper jordbrukare att fatta välgrundade data drivna beslut som kommer att minska deras driftskostnader samtidigt som effektiviteten och produktiviteten på deras gårdar ökar.

Systemet, som lätt kan nås från en dator eller en mobil enhet, gör det möjligt för jordbrukare att fjärrövervaka aktiviteten för varje traktor och analysera data från hela deras fordonsflotta. Denna avancerade lösning är baserad på fyra nyckelelement:

1. Övervakning av flottan i realtid
2. Dataanalys
3. Schemalagt underhåll och fjärrdiagnostik
4. Aktivitetshistorik

McCormick är fullt engagerad i att möta behoven hos modernt jordbruk med konkreta och effektiva lösningar. McCormick Fleet Remote Diagnostics Management-systemet hjälper jordbrukare att hantera sina gårdar mer effektivt genom att gynna de lämpligaste valen för att hålla sina traktorer i gott skick, optimera sitt arbete och öka sin verksamhets lönsamhet.

1. Övervakning av fordonsparken i realtid:
Systemet visar hela tiden den exakta platsen för varje traktor i en flotta och, med hjälp av Geofencing-tekniken, meddelar det närhelst ett fordon går in i eller lämnar en specificerad zon. Den mäter också effektiviteten för varje traktor genom att kontrollera parametrar som hastighet, motorformidlar och varvtal, bränsle- och AdBlue-nivåer, genomsnittlig förbrukning och arbetsförlopp.

2. Dataanalys: Data som kommer från traktorena gör att systemet kan mäta produktiviteten för varje fordon i flottan och gårdens rörelsevinst. Dessa data är viktiga för att övervaka och minska kostnaderna, göra förutsägelser, organisera arbetsplaner och fatta välgrundade beslut.

3. Schemalagt underhåll och fjärrdiagnostik:
Traktorflottan sköts på ett enkelt och snabbt sätt. I händelse av fel ingriper vår eftermarknadsservice på distans i realtid för att anta de mest lämpliga lösningarna och för att förbättra traktorns prestanda, och därigenom minska stilleståndstiden och förlånga utrustningens livslängd.

4. Aktivitetshistorik: Denna funktion avgränsar arbetsområdena och lagrar data för de aktiviteter som utförs. Detta gör att användaren bättre kan organisera arbetet, öka effektiviteten och produktiviteten och maximera lönsamheten.



McCORMICK FARM TEKNOLOGI

FÖR EN MER PRODUKTIV GÅRD

McCormick förbättrar effektiviteten i din jordbruksverksamhet. Men inte bara detta: McCormick Farm kopplar din traktor till ett intelligent och intuitivt gårdshanteringssystem. Detta ger bönderna ett antal fördelar i form av tidsbesparing, förenkling av arbetet och förbättrad prestanda.

360-gradershanteringslösningar för din gård
McCormick Farm stödjer mer än 400 olika grödor och gör att praktiskt taget alla uppgifter på gården kan utföras, inklusive skördehantering, spårning och planering av fältaktiviteter, rådd om växtskydd och bevattningsmetoder, skapande och utbyte av receptkartor med övervakning av kostnader och hållbarhet, export av dokument.

Ansluten till din McCormick

Genom att ansluta din McCormick till McCormick Farm-appen kan du se prestationsnivåer och rapporter om jordbruksaktiviteter som utförs på fälten. Dessutom kan du visa receptkartor, A/B-linjer, gränser och hinder.

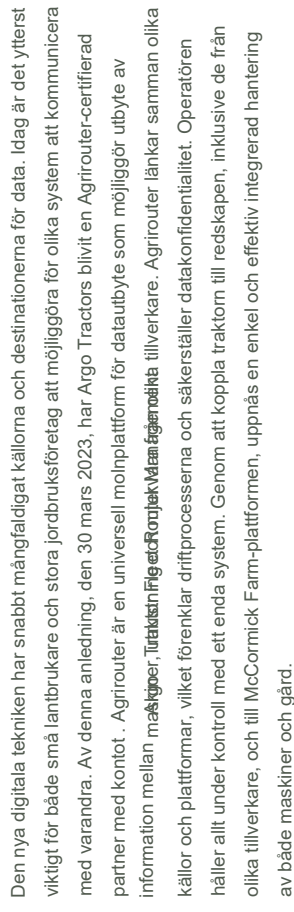
Alltid till hands

Oavsett om det är på fältet eller på gården, är McCormick alltid vid din sida, tack vare McCormick Farm-appen för smartphone och surfplatta. Och om du vill driva ditt företag från din dator kan du komma åt webbversionen synkroniserad med de mobila enheterna.

Enkelt och intuitivt

McCormick Farm är designad för att vara tydlig och användarvänlig. En supportchatt svarar på frågor om användningen av appen.





McCORMICK-APPEN, McCORMICK-VÄRLDEN I DIN HAND



Den intuitiva My McCormick-appen erbjuder användaren en 360-graders uppslukande upplevelse genom våra digitala lösningar. My McCormick-appen ger dig enkel tillgång till alla McCormicks digitala tjänster, så att du kan hålla kontakten med företaget genom nyheter, insikter, erbjudanden och anpassad information. Med My McCormick kan du:

- > Registrera din McCormick traktorflotta och få tillgång till det planerade underhållsprogrammet.
- > Gå till McCormick Fleet & Remote Diagnostics Management-systemet.
- > Gå till McCormick Farm-plattformen.
- > Håll dig uppdaterad med de allra senaste nyheterna och händelserna från McCormick-världen.
- > Håll dig informerad om kampanjer och erbjudanden på traktorer, originalreservdelar och tjänster.
- > Håll dig uppdaterad med nya produkter, kampanjer och evenemang från närmaste återförsäljare.

McCormick är alltid vid din sida. Med My McCormick-appen har du hela McCormick-världen till hands, så att du håller dig informerad och optimerar ditt arbete vilket gör det mer effektivt och produktivt.



MCCORMICK ORIGINAL RESERVDELAR, HÖRNSTENEN I DIN PRODUKTIVITET

Även om den jobbar hårt ser din McCormick-traktor alltid bra ut som ny. Med McCormick originaldelar verkar tiden ha stannat. Våra originalreservdelar är en integrerad del av vårt schemalagda underhåll och utökade garantiprogram.

Utvecklade av samma ingenjörer som designar och tillverkar McCormick-tractorena, är originaldelar från McCormick designade och tillverkade enligt de högsta kvalitetsstandarderna för att säkerställa pålitlig och säker prestanda över tid.

De starka sidorna med McCormick originalreservdelar är följande:

- > Reservdelar skickas alltid inom 24 timmar från beställningsmottagandet.
 - > Varje del kommer med 12 månaders garanti och är märkt med ett manipuleringssäkert hologram som intygar produktens kvalitet och originalitet.
 - > Originaldelar från McCormick är pålitliga och bekväma: de förbättrar din traktors prestanda, upprätthåller höga produktivetsnivåer och bevarar din traktors värde.
- Alla McCormick reservdelar förlitar sig på vår omfattande design- och tillverkningsexpertis. För när du väljer McCormick väljer du kvalitet utan kompromisser.



McCormick ORIGINAL RESERVDELAR,
HÖRNSTENEN I DIN PRODUKTIVITET

EFFEKT TEKNOLOGI, SEDAN 1847

Cyrus Hall McCormick föddes i Virginia, USA, 1809. Han var en ivrig uppfinnare och hjälpte jordbruksvärlden med uppfinningar som mekaniserade jordbruksarbetet. 1831 uppfann han den första mekaniska skördemaskinen.

År 1847 etablerade McCormick en fabrik för tillverkning av spannmålsskördare. År 1866 antog företaget den röda färgen som fortfarande identifierar varumärket över hela världen. År 1871 tillverkade McCormick fler maskiner än något annat företag i världen: 250 skördemaskiner per dag. Den första traktorn, Mogul 8-16, lanserades 1906. Under dessa år öppnade företaget upp fabriker i Kanada, Storbritannien, Tyskland, Frankrike och Sverige.

Under de följande åren köptes och såldes företaget flera gånger. År 2000 förvärvades McCormick av Argo Group, som återlanserade varumärket under namnet McCormick Tractors International Limited. Idag är McCormick världsledande inom traktorindustrin och dess namn står för kompromisslös teknik och innovativ design. Tack vare stora investeringar i forskning och utveckling leder den nya generationen McCormick-traktorer marknaden för prestanda och innovation. Lantbrukare letar efter effektiva, pålitliga och mångsidiga lösningar för att maximera sin produktivitet – och det är precis vad vi är stolta över att kunna erbjuda våra kunder.

		X4.060	X4.070	X4.080
MOTORPRESTANDA				
Märkeffekt (97/68/EC - ISO TR 14396)	hk / kW	61/45	68/50	75/55
Max effekt (97/68/EC - ISO TR 14396)	hk / kW	61/45	68/50	75/55
Nominell motorhastighet	rpm		2200	
Motorvarvtal vid maxeffekt	rpm		1400	
Max vridmoment Motorvarvtal vid 1400 rpm	Nm	285	310	310
Vridmoment backup		46 %	43 %	30 %
Tillverkare			KOHLER	
Motortyp			KDI2504TCR	
Steg V / Tier 4 Slutligt avgas efterbehandlingssystem			DOC-DPF (DOC)	
Cylindrar / Displacement / Ventiler			4 / 2,5 l / 16	
Luftfiltersystem			torrt luftfilter	
Luftintagssystem			turbo efterkyld	
Bränslesprutningssystem			elektroniskt styrt högttrycks common rail-system	
Underhåll			500 timmars underhållsintervall	
Kylsystem			matrisradiatorpaket	
Remdriven fläkt			I remdriven fläkt	
Engine Memo Switch			I	
KAPACITETER				
Bränsletank	I		85	
KOPPLING				
Typ			I mekanisk	
ÖVERFÖRING				
Typ			I mekanisk - I hydraulisk	
Antal växlar - standard	Antal växlar -		I 24 FWD + 24 REV med synchro shuttle	
alternativ 1 Minsia			I 12 FWD + 12 REV med RPS	
hastighet Motorhastighet vid 40 km/h	km/h		0,43 med 24+24 Hi-Lo - 0,50 med RPS utan kryp (IR 650mm) 2200	
Transmissionskontroll	rpm			
Fram/back skyttel			handspak	
			I synchro shuttle - I Reverse Power Shuttle	
BAKRE PTO				
Typ			I mekanisk	
Hastigheter	rpm		I 540/540E	
Markhastighetskraftuttag			I	
Motorvarvtal vid nominellt kraftuttag	rpm		1937 / 1648	
Rotation - spline axel typ			medurs (sett från traktorns baksida) - I 1-3/8" kraftuttagsaxel med 6 splines	
FRAM- OCH BAKAXLAR				
Stel framaxel			I	
Dragtyp			4WD	
Differentialspärr fram			I begränsad slirning - I utan differentialspärr	
Bakre differentialspärr			I mekanisk	
Bakaxel - flänstyp			I	
BROMSSYSTEM				
Främre bromssystem			I automatisk 4WD-inkoppling vid bromsning av	
Bakre bromssystem			rampbromsar	
Släpvagnsbromssystem			I 2-rads hydraulisk broms enligt MR - I enkelrads hydraulisk broms eller CUNA I o 2-linje pneumatisk broms*	

		X4.060	X4.070	X4.080
HYDRAULISKT SYSTEM				
Hydraulpump för bakre koppling & spolventiler + styrning - flöde				
Bakre slidventiler - typ, antal			I 52 + 30 l/min	
Fritt flöde retur			mekanisk, 2 - 3 I	
			mekanisk, 2	
BAKRE 3-PUNKTAR				
Bakre kopplingskontroll				
I mekanisk - i mekanisk med ELS				
Kategori - kopplingstyp				
Max lyftkapacitet vid kopplingspunkter	kg		II - i fasta kulanödar - i snabbkopplingskrokar - i teleskopiska underlänkar I 3000	
FRAMRE 3-PUNKTS SLAG				
Framfäste			*	
Kategori - kopplingstyp			II - i snabbkopplingskrokar 1650	
Max lyftkapacitet vid kopplingspunkter	kg			
FRONT PTO				
Typ - Hastighet			*	
CAB				
Total View Slim monterad på tysta block				
Ljudnivå i hytten		dB(A)	I 82	
Filteringskategori			2	
Värme/klimatsystem			I värme och ventilation - i manuell klimatkontroll I	
Öppningsbar bakruta			I	
Komfort pneumatisk sits			I	
Plattformsversion			I	
Tränarstol			I	
Radio redo			I - i DAB+ radio med 2 högtalare, handsfree bluetooth, mp3-spelare I 2 bak - 2 fram	
Halogen arbetsbelysning			I vänster sida - i vänster och höger sida - i utan	
Fyrljus				
TEKNIK OMBORD				
McCormick Fleet Management - redo				
Fleet & Remote Diagnostics Management och McCormick Farm på utvalda marknader				
I Start Pack 1 år - i Pro Pack 1 år - i Pro Pack 3 år - i Pro Pack 5 år				
VIKT OCH DIMENSIONER				
Hjulbas	mm		2110	
Max höjd över hytt utan varningsljus	mm		2433 - mått med däck 320/70R20 - 420/70R28	
Max höjd från toppen av hytten till bakaxelns	mm		1783	
mitt Max längd med framvikt - (min - max) - Spårvidd	mm		4073- (1824-2335) mått med däck 320/70R20 - 420/70R28	
Styrradie	mm		4425 - mått med däck 320/70R24 - 480/70R30	
Fraktvikt - mått med genomsnittliga	kg		3200 hytt - 3050 plat	
specifikationer	kg		5100	
Bruttofordonsvikt Max fram- och bakdäcksstorlekar - (Indexradie-IR)	mm		320/70R24 (IR 525 mm) - 480/70R30 (IR 700 mm)	
Frontviktsböd / främre dragstift Frontvikt	kg		I utan främre viktstöd med dragkrok I 6x24 - i 8x28	
- nr. x vikt Bakaxelvikt	kg			
			I 2x60 - i 4x60	

Nyckel: I - standard, i - tillval * eftermarknad



Power Technology.

Via G. Matteotti, 7 | 42042 Fabbro [RE] Italia | t. +39.0522.656.111 | f. +39.0522.656.476
webmaster@argotractors.com | www.argotractors.com

Rosenqvist
MASKIN AB
www.rosenqvistmaskin.se

Tel. 036-32 73 00