

T5 Utility-Serien

T5 Dual Command

T5 Powershuttle

T5S

T5.80

T5.90

T5.100

T5.110

T5.120

T5.120



NEW HOLLAND





Innehåll

Den nya T5 Utility-serien	04
Ingen kompromiss med komforten på Dual Command™ och Powershuttle	06
Konstruerad för enkelhet, byggd för prestanda	08
Komforten i fokus på T5S	10
Allt lätt tillgängligt på T5S	12
Kraft att ta sig an alla uppgifter	14
Välj en transmission som passar dig	16
En perfekt partner	18
Byggd för att göra mer	20
Skräddarsydd för dina arbetsuppgifter	22
Arbeta med många olika redskap	24
Hantera din T5 Powershuttle och T5S	26
Är din T5 Dual Command uppkopplad? Då är det du som har kontrollen	28
New Holland FieldOps™	30
New Holland eftermarknadsprodukter och -tjänster	32
Specifikationer	34

Den nya T5 Utility-serien

New Hollands T5 allroundtraktorer har ett nytt djärvt utseende - och ännu mer att erbjuda. De är fortfarande den mångsidiga mellanstora traktor du litar på, nu med förbättrad komfort, prestanda och effektivitet.

Nästa generations T5 Utility-serie erbjuder ökad lyftkapacitet, högre hydraulisk effekt, högre totalvikt samtidigt som den levererar ny teknik som Electronic Powershuttle, Dynamic StartStop och Auto kraftuttagsfunktioner på den uppdaterade drivlinan tillsammans med den senaste tekniken för precisionsjordbruk som telematik och Auto Guidance som på större New Holland-traktorer. Nya T5 är byggd för att klara mer - och för att göra det med lätthet.

Den fräscha förarmiljön är också byggd för att göra varje arbetsdag enklare och trevligare i nya T5 tack vare den ostörda sikten, den nya fjädringen och den nya reglageplaceringen.

New Holland T5 finns nu också med en helt integrerad frontlastare i New Holland LU-serien, vilket ger smidig styrning och exakt hantering. Med nya T5 arbetar du smartare, inte hårdare.



Ingen kompromiss med komforten på Dual Command™ och Powershuttle
Se sidan 06



En perfekt partner
Se sidan 18





Skräddarsydd för dina arbetsuppgifter
Se sidan 22



Är din T5 Dual Command uppkopplad? Då är det du som har kontrollen
Se sidan 28



Ingen kompromiss med komforten på Dual Command™ och Powershuttle

De nya T5 Dual Command™- och Powershuttle-traktorerna tar komforten till en helt ny nivå - den typ som du förväntar dig av mycket större maskiner. Varje detalj har utformats för att göra din dag enklare, trevligare och produktivare.

Den rymliga hytten med sex stolpar erbjuder 2,5 m³ utrymme och en tyst, kontorsliknande miljö med bara 76 dB(A). Fjädring av hytten och uppgraderade säten ökar komforten, medan förbättrad sikt och intuitiva skärmar hjälper dig att hålla fokus.

Med smart design och genomtänkta funktioner hjälper nya T5 dig att hålla dig bekväm och i kontroll - även under de längsta arbetsdagarna.

Se tydligt i alla riktningar

Oavsett om du är ute i fält eller navigerar i trånga utrymmen runt djurstallar, spannmålslager eller i halmlager, är sikten viktig. Det är därför New Holland skapade hytten VisionView™ - utformad för att ge dig full panoramasikt vart än jobbet tar dig.

Stora glasytor, inklusive välvda och öppningsbara sidofönster, ger fri sikt åt alla håll. Den höga vindrutan sträcker sig in i taklinjen, vilket ger dig utmärkt sikt framåt och uppåt vid arbete med lastare och snäva manövrar. En ny U-formad avgasdesign förbättrar sikten ytterligare och ser till att ingenting blockerar sikten. Med VisionView™-hytten har du alltid kontroll.



Höglklassig komfort

Med ComfortRide™ hyttfjädring som nu finns tillgänglig på T5 Dual Command™ traktorer, kommer du att uppleva den typ av komfort som vanligtvis finns på större maskiner. Systemet absorberar stötar från ojämn terräng och jämnar ut vibrationer under körning i hög hastighet, vilket minskar trötthet och påfrestningar.

Tillsammans med de senaste premiumsätena erbjuder T5 en bekväm och stabil körning - så att du kan arbeta effektivt, oavsett jobb eller förhållanden.



Allt i en överblick

Den nya digitala instrumentpanelen håller alla viktiga driftsdata tydligt synliga - från motorvarvtal och bränslenivåer till varningslampor - så att du alltid är fullt informerad.

Den digitala skärmen är utformad för maximal tydlighet och anpassar sig automatiskt efter ljusförhållandena, vilket ger perfekt sikt oavsett om du arbetar i stark sol eller svagt ljus.



Se och bli sedd

De nya T5-traktorerna finns tillgängliga med ett komplett utbud av LED-belysningsalternativ, så om ditt arbete innebär att du arbetar i mörker eller under tidiga morgnar och kvällar kan du specificera ett paket med arbets- och vägbelysning som passar dina behov.

Ett roterande varningsljus med LED gör att traktorn alltid är synlig, vilket ökar säkerheten under alla förhållanden.

Konstruerad för enkelhet, byggd för prestanda

Med ett urval av versioner med hytt eller ROPS kan du välja den förarplats som bäst passar dina behov. Oavsett vilket är dessa traktorer enkla att använda och komfortabla att köra. Nya funktioner inkluderar Dynamic StartStop - broms-till-kopplingsteknik, som kopplar ur drivningen via bromspedalerna, vilket möjliggör smidig enfotsdrift i korsningar, under arbete med frontlastare eller vid koppling av redskap.

En avancerad joystick på Dual Command-modellerna möjliggör samtidig styrning av Shuttle och lastare. På T5 Powershuttle ger den elektroniska Powershuttle snabba, mjuka riktningsändringar på ditt kommando.



Välj dina preferenser

Förarna kan skräddarsy sina körpreferenser med tre valbara reaktivitetsnivåer för Electronic Shuttle, vilket ger mjukare och mer responsiva riktningssändringar.

Dessutom erbjuder Dynamic Start Stop-systemet tre justerbara reaktionsnivåer för att matcha olika förhållanden i arbetet - och kan avaktiveras helt vid behov för maximal kontroll.

Manövrering med en fot

Med New Holland Dynamic StartStop kopplar du in och ur drivningen till transmissionen på samma gång - du behöver bara trycka på bromspedalen.

Du behöver inte använda kopplingspedalen och har därför full kontroll över traktorn med höger fot. Det blir enklare, snabbare och säkrare att stanna, starta igen och utföra känsliga manövrer - när du kopplar ett redskap, kör med frontlastare eller kommer till en korsning.



Styr med fingertoppskänsla

De nya reglagen på T5 har gjorts ännu enklare och trevligare att använda. Allt du behöver finns vid fingertoppen! För att fullborda den välldesignade arbetsmiljön ger nya vippreglage en känsla av ny touch i hela arbetet.

Allt i din hand

På T5 Dual Command-modellerna ger den senaste avancerade joysticken från New Holland total kontroll i din handflata.

Du kan manövrera frontlastaren och ändra riktning med hjälp av shuttlen - allt med en hand - för smidig, samtidig styrning och snabbare cykeltider.

Komforten i fokus på T5S

New Hollands T5S traktorer har en hyttedesign som ger den perfekta balansen mellan sikt åt alla håll och enkel åtkomst, vilket garanterar säker och enkel användning.

Sidovyerna är helt fria, medan sikten framåt gynnas av ett helt integrerat nytt U-format avgasrör som smälter sömlöst in i hytten och nästan försvinner. Sikten bakåt är lika obehindrad.





Maximal sikt runt om

Oavsett om du arbetar i fält eller manövrerar runt ladugårdar, spannmålslager eller halmlager är sikten avgörande på en traktor av denna typ.

Den senaste hytten på T5S har utformats med stora glasytor, inklusive en hög vindruta som välver sig in i taklinjen, vilket ger utmärkt sikt framåt och uppåt.

Smala stolpar och noggrant placerade glastrutor maximerar det naturliga ljusinsläppet och ger föraren en klar och tydlig sikt i alla riktningar.

Fullt synfält

De nya T5S traktorerna kan utrustas med ett komplett utbud av LED-belysningsalternativ, vilket gör nattarbete, tidiga starter eller sena avslutningar lika säkra och produktiva som arbete dagtid. Nya T5S introducerar en nydesignad frontkåpa med New Hollands senaste signaturljus. Denna eleganta uppdatering förstärker traktorns moderna estetik och anpassar den till den distinkta stilen hos hela New Hollands traktorsortiment.

Ett urval av belysningspaket för arbete och väg säkerställer klar sikt i alla situationer, medan ett roterande varningsljus med LED gör att traktorn syns säkert på vägen.

Behåll kontrollen

Den nya digitala instrumentpanelen placerar all viktig driftinformation precis framför ögonen på dig, från motorvarvtal och bränslenivåer till varningslampor, så att du alltid har full koll på traktorns prestanda. Det digitala instrumentklustret anpassar all belysning för att underlätta avläsning och gör det möjligt att avläsa motorbelastning, körhastighet, redskapets bredd och uppskattad produktivitet på fältet.

Skärmen är utformad för snabb, intuitiv avläsning och anpassas automatiskt till starkt solljus eller svaga ljusförhållanden för att säkerställa klar sikt utan anstränga ögonen.



Allt lätt tillgängligt på T5S

Slå dig ner. Här hittar du massor av välbekanta funktioner - och massor av ny teknik. Allt är utformat för att göra ditt arbete enklare och din arbetsdag enklare och mer produktiv.

Bland nyheterna finns Dynamic StartStop broms-till-kopplingsteknik och Electronic Powershuttle ger snabba men mjuka riktningsändringar, och den kan moduleras för en jämn eller skarpare och mer aggressiv respons.

Nya T5 ger dig kontrollen med tre valbara reaktivitetsnivåer för Electronic Shuttle, så att du kan finjustera riktningsändringarna efter din körstil. Dynamic Start Stop-systemet erbjuder också tre responsinställningar för att matcha ditt arbetsflöde - och när det behövs kan det avaktiveras helt för en mer traditionell körkänsla.





Dynamic StartStop, enkel körning utan ansträngning

New Holland Dynamic StartStop minskar behovet av upprepad användning av kopplingen under det dagliga arbetet med nya T5S. Genom att kombinera bromsning och koppling i en enda åtgärd minskar arbetsbelastningen i stopp-start-situationer och minskar tröttheten under en lång dag.

Oavsett om du arbetar i fält med frontlastare eller på en lång vägtransport gör det att du kan köra traktorn mer effektivt och avslappnat utan att kompromissa med precision och säkerhet.



Full kontroll över frontlastaren

På T5S-modellerna ger New Hollands mekaniska joystick ännu bättre kontroll i din handflata. Den integrerade New Holland 635LU lastaren kan enkelt manövreras med den ergonomiska joysticken som möjliggör styrning av 3:e funktion för mycket krävande redskap eller frontlastare.



Elektronisk Powershuttle, enkelt och snabbt

Rikttningsändringar på din nya T5S är mycket enklare än tidigare med den senaste elektroniska shuttlen. Den minskar den kraft som krävs för att flytta spaken och gör det möjligt att justera aggressiviteten i tre steg efter dina behov.

Kraft att ta sig an alla uppgifter

I hjärtat av varje New Holland T5 Utility traktor finns den senaste FPT fyrcylindriga F36-motorn, som levererar full prestanda från 3,6-liters cylindervolym med avancerad Common Rail bränsleinsprutning.

Steg V-utsläppsstandarderna uppfylls med ECOBlue™ Compact HI-eSCR 2-teknik, vilket garanterar ren körning utan kompromisser. Den smarta designen, som placerar hela motorn och efterbehandlingssystemet under huven, tillsammans med ett U-format avgasrör, är nyckeln till förbättrad sikt och en ren, kompakt motorlayout.



Kom igång med arbetet snabbare

På de senaste T5 Utility-traktorerna är det dagliga underhållet och servicekontrollerna utformade för att vara snabba och enkla. Du behöver inte förlora tid på att ta bort skyddsplåtar för rutininspektioner - motorhuven, fastsatt baktill, öppnas i ett stycke och lyfts enkelt, vilket ger omedelbar åtkomst.

Mindre tid hemma på gården innebär mer tid för att få jobbet gjort. Med sitt serviceintervall på 600 timmar maximerar F36-motorn drifttiden och bidrar till att minska den totala ägandekostnaden även för T5 Utility.

Detaljerna som gör skillnad

Varje aspekt av New Holland T5 Utility traktorer har utformats för att göra ditt arbete enklare och effektivare. Praktiska funktioner inkluderar en större dieseltank på 130 liter för färre tankningsstopp.

Avancerade detaljer ger ännu mer bekvämlighet och effektivitet. Med minnet för motorvarvtal kan du lagra och direkt återkalla ofta använda hastigheter, medan Visco®-fläkten reagerar automatiskt på kylbehovet, vilket minskar bränsleförbrukningen och ljudnivån när maximalt luftflöde inte krävs och en reversibel fläkt som tillval maximerar motorns effektivitet och produktivitet genom att minska stilleståndstiden.

Effektivitet utan gränser: 117 hk redan vid 1 900 varv/min

Med upp till 117 hk och 506 Nm maximalt vridmoment vid ett anmärkningsvärt lågt motorvarvtal på endast 1 300 varv/min är dessa traktorer sanna specialister på hög effekt och högt vridmoment - samtidigt som de har låg bränsleförbrukning, vilket gör att effektivitet är kärnan i deras teknik.

Modeller	T5.80	T5.90	T5.100	T5.110	T5.120
Max kW/hk, ECE R120 @ 1 900 varv/min	59/80	66/90	74/101	81/110	86/117
Max Vridmoment Nm, ECE R120 @ 1 300 varv/min	350	380	450	490	506





Välj en transmission som passar dig

För att återspegla deras mångsidighet erbjuds New Holland T5 Utility-traktorerna med ett brett urval av transmissioner för att passa olika behov i arbetet. Bland alternativen finns Synchro Shuttle™, Electronic Powershuttle och Dual Command™, som alla klarar max 40 km/tim, med krypväxel som tillval för krävande specialuppgifter som kräver låga hastigheter.

Du kommer också att uppleva enkel styrning med nästa generations T5-traktorer, som är utrustade med Dynamic StartStop-systemet. Med denna broms-till-kopplingsteknik kan du stanna och flytta traktorn med bara en fot - ingen kopplingspedal behövs längre. Det förändrar spelplanen för repetitiva arbeten som arbete med frontlastare, navigering i trånga ladugårdar eller fält och vägtransporter med täta stopp, vilket gör varje arbetsmoment snabbare, säkrare och bekvämare.



Transmission Synchro Shuttle™

På T5S traktorerna ger transmissionen Synchro Shuttle™ fyra hastigheter i vart och ett av tre intervall, vilket ger 12 växlar i varje riktning fördelade över ett brett arbetsområde, med synkroniserade växlingar.

Detta kan utökas till 20F/20R med krypväxel för specialuppgifter, vilket ger körhastigheter ned till 0,12 km/tim.

Transmissionen med elektronisk Powershuttle

Transmissionen 12F/12R Electronic Powershuttle, som finns tillgänglig på både T5 Utility- och T5S-traktorer, är det perfekta valet när det krävs snabbare och enklare riktningsändringar.

Växlingarna blir mycket smidigare och enklare genom ett tryck på den nya växelspaken, medan fyra viktiga områden täcker de flesta arbeten i fält, vilket ger dig flexibilitet att anpassa växelvalet efter redskap, markförhållanden och terräng.

För precisionsarbeten som sådd och sättnig ger krypväxeln (tillval) åtta växlar för extremt låga hastigheter - vilket gör att traktorn kan röra sig så långsamt som 0,12 km/tim. Detta ger enastående kontroll och anpassningsförmåga för att klara de mest krävande arbetena i fält.

Powershuttle med maxhastighet på 30 km/tim finns även på T5S-modeller med 2WD framaxel.



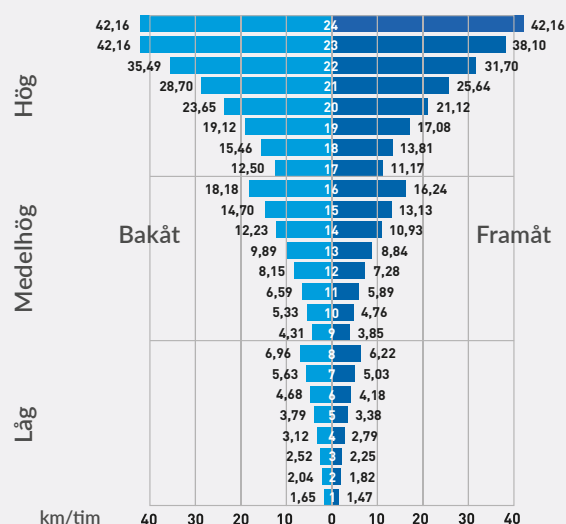
Transmissionen Dual Command™

T5 Utilitys Dual Command™ transmission erbjuder 24 körhastigheter framåt och 24 bakåt, vilket ger dig flexibiliteten att ta dig an alla uppgifter med tillförsikt. Dess tvåstegs PowerShift (High & Low) gör att du kan växla i farten - ingen koppling krävs -. Behöver du mer vridmoment för tuff terräng eller branta sluttningar? Välj bara det lägre steget för att omedelbart minska hastigheten med 15 procent och öka vridmomentet med 18 procent, eller om du behöver mer hastighet trycker du bara på det höga steget på fingerkontrollen för att köra snabbare.

Med den praktiska PowerClutch-knappen på växelspaken och på baksidan av den avancerade joysticken kan du dessutom växla mellan alla åtta hastigheterna i varje område utan ansträngning, utan att någonsin röra kopplingspedalen. Den är smart, smidig och byggd för produktivitet.

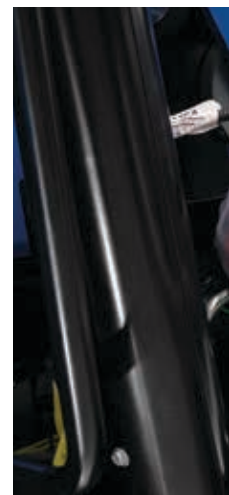
När ditt arbete kräver låga körhastigheter levererar T5 Utility med Dual Command™ - med ett krypväxelalternativ med upp till 40 körhastigheter framåt och 40 bakåt. Detta möjliggör exakt körning vid hastigheter så låga som 200 meter per timme, perfekt för de mest känsliga och krävande arbetena i fält.

Dual Command™ hastighetsområde



En perfekt partner

Matcha din senaste T5 med en original New Holland frontlastare och upplev en sömlös integration som aldrig förr. Dessa frontlastare är designade internt för att passa perfekt till din traktor och monteras under tillverkningen, och är byggda för harmoni i både prestanda och stil. De är konstruerade med en optimerad tyngdpunkt och ger enastående balans och stabilitet i alla terränger - maximalt grepp och enkel hantering av tunga laster. Och det handlar inte bara om kraft; den eleganta designen förbättrar sikten framåt, vilket ger dig fri sikt över ditt arbete och ökar självförtroendet i varje manöver. När du arbetar med din traktor med New Hollands frontlastare är precision och hastighet allt du behöver. Därför ger den senaste elektroniska Powershuttle med trestegsval av aggressivitet och Dynamic StartStop-funktion som möjliggör enkel manövrering med en fot ett stort mervärde till ditt arbete genom att öka effektiviteten.





Enkel tillkoppling, bergfast stabilitet

Vår frontlastare är konstruerad för snabb och enkel tillkoppling på plana golv, vilket gör tillkopplingen till en barnlek även i trånga arbetsutrymmen. Den är utrustad med robusta stödben som ger maximal stabilitet under tillkoppling och arbete - både frontlastaren och det främre redskapet hålls säkert på plats.

Oavsett om du förbereder dig för tunga uppgifter eller rutinjobb, sparar denna smarta design tid och ökar självförtroendet vid varje tillkoppling.



1. Multikopplare
2. Automatiskt låssystem
3. Ram för bom: Gemensam tung och standardversion (635LU för T5S & T5 Dual Command 1.0 HD framaxel och 655LU för T5 Dual Command 1.5 HD framaxel)
4. Avledningsventil för 3:e funktion (tillval)
5. Fabriksmonterad 84" skopa (tillval)
6. Koppling av EU-typ
7. Soft Ride-dämpningsfunktion som eftermarknadslösning
8. Mekanisk parallellföring

Byggd för att göra mer

De nya T5-traktorerna är konstruerade för att leverera över standard inom alla områden, vilket hjälper dig att uppnå mer varje dag.

Elektronisk dragkraftsreglering på Dual Command™-modellerna förbättrar trepunktslyftens respons och precision, medan en maximal lyftkapacitet bak på upp till 4,7 ton gör att du kan hantera tyngre redskap med tillförsikt.



Förbättrad kapacitet och dragkraft

Dual Command™- och Powershuttle-versionerna har nu en ökad maximal bruttovikt på 7 ton och kan utrustas med bakdäck med en diameter på upp till 38 tum för ännu bättre dragkraft.



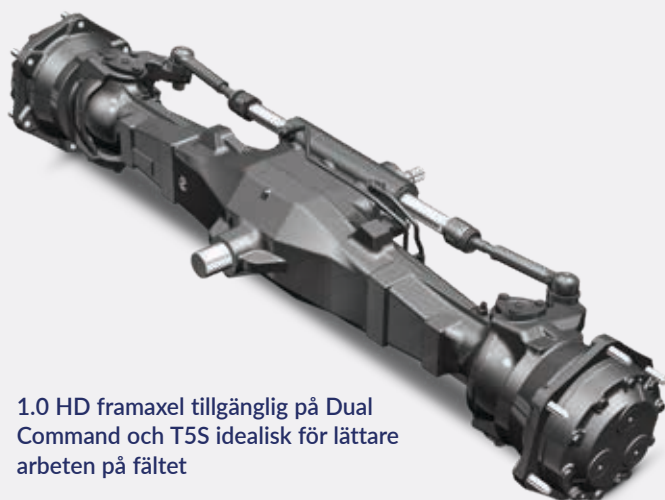
Ökad kapacitet, ökad produktivitet

Låt dig inte luras av den medelstora ramen - New Hollands T5-traktorer är byggda för att överträffa förväntningarna. Med förbättrad lyftkapacitet för trepunktslyften på upp till 4 700 kg är dessa maskiner redo att ta sig an tyngre redskap med lätthet. Oavsett om du har Dual Command™- eller Power Command™-transmission drar du nytta av Lift-O-Matic™ mekanisk styrning och dessutom har T5 Dual Command™ avancerad elektronisk dragkraftsreglering.

En nykonstruerad kraftig bakaxel, med automatisk eller elektrohydraulisk differentialspär, ökar hållbarheten och dragkraften. Lägg till bekvämligheten med ett automatiskt drag med hydraulisk push-back, och du har en T5 som är redo för seriöst arbete.

Skräddarsydd för dina arbetsuppgifter

Välj bland en rad olika konfigurerbara framaxlar för att perfekt matcha dina behov i arbetet - för med T5 handlar allt om att göra mer, på ditt sätt.



- 1.0 HD framaxel tillgänglig på Dual Command och T5S idealisk för lättare arbeten på fältet



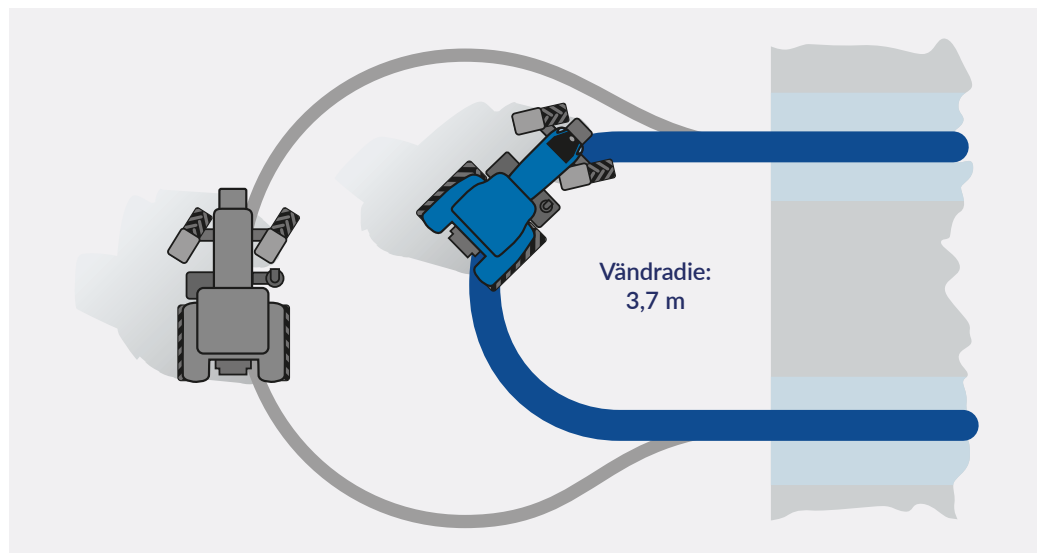
- 1.5 HD framaxel tillgänglig på Powershuttle och Dual Command, idealisk för tungt arbete med frontlastare



SuperSteer™: en exklusiv New Holland-produkt

Sedan lanseringen 1993 har den snävt svängande SuperSteer™-framaxeln blivit en del av vårt DNA - ett New Holland-kännetecken som skiljer oss från mängden. Ingen annan snävt svängande konstruktion kommer i närheten när det gäller uppfinningsrikedom och kapacitet.

Denna beprövade lösning för att minimera vändtegsvändningar och radslut innebär ökad produktivitet och minskad trafik i fält genom snävare vändningar - och mindre manövrering och trötthet för föraren.



Extrem styrning innebär SuperSteer™

SuperSteer™ ger mycket snabbare svängar i trängre utrymmen. Den oöverträffade styrvinkeln på 76°, tack vare den svängbara framaxeln, gör att T5 kan svänga skarpt utan att påverka markytan, vilket minskar markpackningen och sparar tid. Större kontakt mellan slitbanorna ökar dragkraften, medan förbättrad smidighet ökar produktiviteten på fältet och i trånga utrymmen som korta vändtegar.

Så här fungerar det

SuperSteer™-axeln svänger hydrauliskt för att utöka styrvinkeln på framhjulen, vilket effektivt drar in traktorn i svängen. Denna konstruktion ger stabilitet och dragkraft genom att förlänga hjulbasen, samtidigt som ökad vikt på framaxeln ger bättre balans för tunga redskap.



➤ SuperSteer™ framaxel

Arbeta med många olika redskap

T5-traktorerna är konstruerade för att fungera perfekt tillsammans med en mängd olika redskap, oavsett vilka krav de ställer. I hjärtat finns en robust hydraulpump med ett maximalt flöde på 64 l/min; för att tillgodose behoven hos mer krävande maskiner finns ett alternativ på 82 l/min. Flödes hastigheten per hydrauluttag kan enkelt justeras för olika redskap, och förutom de bakre uttagen finns även front- och mittmonterade uttag.

Effekt för alla redskap

T5-serien är utrustad med ett bakre kraftuttag med hastigheterna 540/540E/1 000 varv/min, och med ett främre på 1 000 varv/min som tillval, båda med mjukstartande elhydraulisk inkoppling. Det finns även ett kraftuttag som driver redskapen i proportion till körhastigheten för speciella arbetsuppgifter.

Gör livet enklare vid radslut

På modeller med Dual Command™ kopplas kraftuttaget automatiskt ur och i igen när den bakre lyften passerar en förinställd höjd. Detta underlättar vändtegsvändningarna, minskar förarens arbetsbelastning och skyddar redskapen från onödiga påfrestningar.



MegaFlow 82 l/min pump

Hydraulisk effekt med full kraft

Med 35 % mer hydraulflöde än tidigare modeller är de senaste New Holland T5-traktorerna redo att hantera de mest krävande hydrauldrivna redskapen. Standardkapaciteten är 64 l/min, medan MegaFlow™-pumpen (tillval) ökar kapaciteten till 82 l/min för snabbare respons och högre produktivitet.

Tre hydrauluttag bak är monterade som standard, med en fördelare som tillval. Upp till två mittmonterade hydrauluttag kan specificeras, plus en tillvalsknapp med en tredje funktion för styrning av frontlastare, häckklippare eller specialutrustning. Alla funktioner hanteras enkelt via den helt integrerade ergonomiska joysticken.



Uppdaterad design för frontmonterat kraftuttag

I nästa generations New Holland T5-traktorer har det främre kraftuttaget en nyutvecklad design. Ett våtkopplingssystem minimerar slitaget och förlänger livslängden, medan förbättrad kylning bidrar till effektivare drift. Dessutom ger det ett tystare arbete och mindre ljudstörningar för föraren.



Hantera din T5 Powershuttle och T5S

New Holland vet att storleken på traktorn idag inte avgör vilka tekniska krav som ställs. Ägare och förare av mindre maskiner efterfrågar i allt högre grad funktioner som finns i större maskiner. De nya T5-traktorerna uppfyller dessa krav, med funktioner som Klass II ISOBUS för att möjliggöra "plug and play" pekskärmsmanövrering av kompatibla redskap.

Det finns också ett komplett utbud av tillval för autostyrning. All denna teknik kan hanteras via IntelliView™ IV Plus pekskärmen, som dessutom kan användas för att spåra och styra telematikdata.





IntelliView™ IV Plus: din assistent i arbetet

Pekskärmen IntelliView™ IV Plus håller dig inte bara fullt uppdaterad om din traktor, utan ger dig också möjlighet att styra kompatibla redskap. Den ljusa 12-tums pekskärmen är lätt att använda och allt är logiskt uppbyggt, vilket innebär att nya förare snabbt kan vänja sig.

Med IntelliView™ IV Plus kan du styra traktorns system, exempelvis styrningen, medan skärmen för alla ISOBUS-redskap automatiskt visas när de är anslutna. Den kan också visa externa kameror.

Elektrisk autostyrning: den enkla lösningen

Om du behöver Auto-Steer för att göra parallella körspår, men värdet är viktigare än noggrannhet på under en tum, är New Hollands elektriska autostyrning svaret. Detta system arbetar direkt på ratten för att göra korrigeringar och hålla traktorn på rätt spår, och är pålitligt vid varje överfart.

Det kan hanteras via IntelliView™ IV Plus skärmen, liksom telematikpaketet som finns tillgängligt för T5-traktorer, vilket ger tvåvägs dataöverföring till FieldOps™ av viktiga maskindata.

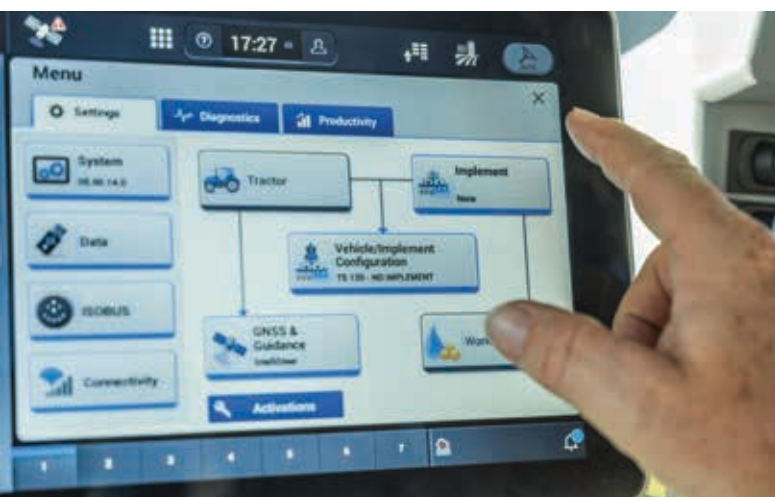
ISOBUS klass II-uttag för enkel hantering från traktor till redskap.



Är din T5 Dual Command uppkopplad? Då är det du som har kontrollen

Byt upp dig till den större IntelliView™ 12 pekskärmen och din T5 traktor blir ännu mer kapabel. Detta är inkörsporten till utökade funktioner och möjligheter. Du får full kontroll över alla ISOBUS Class II-kompatibla redskap som är kopplade till din maskin, och dess arbete och funktioner visas på IntelliView™ 12-skärmen när den är inkopplad. Den kan även visa fullständiga styrlinjer så att du kan välja parallella körspår.





IntelliView™ 12: ännu mer till ditt förfogande

Med skärmen IntelliView™ 12 utökas dina möjligheter att hantera viktiga driftsfaktorer och arbete i fält ytterligare. Medan den övre skärmsektionen ger åtkomst till maskin- och driftsinställningar, finns körskärmarna i det nedre fältet och är anpassningsbara och alltid tillgängliga. Huvuddelen av skärmen består av de användarvalda körskärmarna, som visar nyckelparametrar relaterade till den aktuella uppgiften. Den vänstra sidan är ett annat användardefinierbart fönster, som innehåller primära driftsparametrar som bränsleförbrukning och slirning. Och med ISOBUS Class II-kompatibilitet har du full fingertoppskontroll över kompatibla redskap.



Premiumstyrning: hydraulisk autostyrning

Kompatibel med IntelliView™ 12 skärmen - som levereras som tillval med en Connectivity Included FieldOps™ telematikprenumeration - om du väljer att byta upp dig till det hydrauliska autostyrningspaketet med högsta specifikation får du ännu fler värdefulla funktioner.

Dessa inkluderar den variabla styrningen CustomSteer™, som gör att du kan ändra antalet rattvarv som krävs från fullt rattutslag till full rattutslag, för att öka hastigheten för vissa uppgifter, innan du växlar tillbaka till mer precisionsstyrning för körning på väg.

New Holland FieldOps™ gör det möjligt för dig att hantera maskin- och växtodlingsdata på en och samma plats. Hantera data snabbt, förbättra ditt arbete i fält eller på distans och fatta välgrundade beslut baserat på din växtodling.

Övervaka maskiner i nära realtid

Håll koll på maskinaktiviteten med spårning i nära realtid för maskinparametrar, plats, jobbstatus och slutförda uppgifter. Planera nästa steg i arbetet baserat på var maskinerna befinner sig just nu och få tillgång till 24-timmars maskinhistorik för att optimera varje rörelse. Upptäck snabbt onormala maskinförhållanden med anpassningsbara varningar och lös kritiska händelser för att maximera driftstiden.



Proaktivt stöd från din återförsäljare

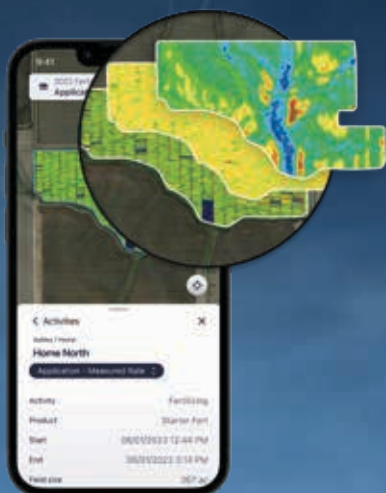
Håll kontakten med din lokala New Holland-återförsäljare för att hålla igång verksamheten genom att se till att alla potentiella problem identifieras och åtgärdas omgående för att minimera stilleståndstiden och maximera produktiviteten.



Optimera användningen av insatsvaror med smartare planering och handlingsbara insikter

Öka produktiviteten och effektiviteten i arbetet

Maximera driftstiden med proaktiv övervakning



Hantera uppgifter och visualisera skikt med växtodlingsdata

Skapa och skicka parametrar som namn på fält, gränser, styrlinjer och recept direkt till din New Holland och kompatibla tredjepartsmaskiner. Överför avkastnings- och andra data sömlöst till FieldOps™ för centraliserad hantering. Få kraftfulla insikter om dina fält med hjälp av djupgående analysverktyg. Visa och jämför flera lager av växtodlingsdata under hela säsongen - och år från år - för att stödja bättre beslutsfattande och långsiktig planering.



Ge dina förare extra stöd genom **fjärrvisning av skärmen**. Använd FieldOps™ för att hjälpa förarna att göra justeringar i realtid, nästan som om du vore med dem i hytten.



Skapa ett gratis New Holland FieldOps™-konto och koppla upp dig!



fieldops.newholland.com

New Holland eftermarknadsprodukter och -tjänster

När du väljer New Holland har du gjort ett kvalitetsval. Du är redo att börja din resa med oss och vårt nätverk, och kan räkna med ett brett utbud av kvalitetsprodukter och professionella tjänster som är tillgängliga och följer dig säsong efter säsong.

GENUINE PARTS

Högsta prestanda garanteras alltid

New Holland strävar efter att hålla dina maskiner i toppskick med samma prestanda som nya maskiner och erbjuder ett brett utbud av originaldelar, tillverkade enligt samma höga standard och med samma högkvalitativa komponenter som i nya maskiner.

Originaldelar är resultatet av en certifierad leveranskedja och stränga tester av överensstämmelse, tillförlitlighet och hållbarhet, för att säkerställa konsekvent höga säkerhets- och prestandanivåer över tid.



REMAN PARTS

Rekommenderas för din äldre New Holland-maskin

Att välja Reman-serien innebär att vi använder vår cirkulära produktlivscykelstrategi med säkerheten att de komponenter som är monterade på din maskin kommer att vara lika effektiva som nya.

Tack vare den oöverträffade kunskap som förvärvats under de senaste decennierna är New Holland den perfekta partnern för en denna komplexa och sofistikerade industriprocess, och fabriksrenoverar de viktigaste komponenterna till din maskin på ett hållbart sätt med högsta tänkbara standard, för att garantera samma kvalitet som för nya maskiner till ett överkomligt pris.

ACCESSORIES

Anpassad till ditt jordbruk

Varje dag genomför New Holland lösningar som gör din maskin unik och tillförlitlig, och täcker varje enskilt behov.

Från säkerhet till produktivitet, från komfort till effekt, är hela tillbehörssortimentet anpassat till dina specifika arbetsuppgifter, som enskilda delar eller i satser som konfigurerats av din New Holland-återförsäljare.

Ambra smörjmedel

Med rätt smörjmedel kan du skydda din maskin, minimera underhållet och stilleståndstiden och förbättra dina prestanda.

Ambra Lubricants-serien, som utvecklats av Petronas specifikt för New Holland-maskiner, är vårt rekommenderade val.

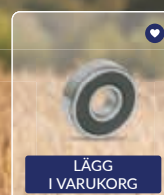


ORIGINALDELAR: när som helst, var som helst!

Välj mellan Click & Collect eller hemleverans på MYCNHSTORE.



Beställ dina delar på www.mycnhstore.com



GENUINE  PARTS



UPTIME SERVICE

Uptime Service, som utvecklats av New Holland, är det nya, professionella och flexibla programmet för planerat underhåll, som är utformat för att underlätta det långsiktiga rutinunderhållet.

Planerat underhåll är en viktig faktor för att alltid hålla din utrustning i gott skick och maximera prestanda och drifttid genom schemalagda arbeten som utförs av professionella servicetekniker från New Holland-återförsäljaren, med endast originaldelar och originalsmörjmedel.

Uppkopplade tjänster



New Holland FieldOps™ är telematikportalen för att ständigt övervaka din utrustning från ditt kontor. Med New Holland FieldOps™ kan du övervaka platserna och användningen av din maskinpark, styra precisionsjordbruk, få återförsäljarens fjärrsupport dygnet runt och mycket mer.

New Hollands tekniker i återförsäljarens IntelliCentre fjärrövervakar de uppkopplade maskinerna och avvärjer eventuella fel innan de ens inträffar.

UPTIME SUPPORT

Under högsäsong är våra Uptime Support-experters redo att stödja dig dygnet runt, så snart din begäran om assistans har registrerats.

Tillsammans med din New Holland-återförsäljare gör vi allt vi kan för att ge snabbast och mest effektiva support, tills problemet är löst och du är tillbaka i fält! Du kan aktivera Uptime Support via MyNH App.

UPTIME WARRANTY

Med Uptime Warranty är du säker på att alla fel åtgärdas professionellt av specialiserade -servicetekniker från New Holland återförsäljaren, och utan du behöver betala för det, vilket håller driftskostnaderna under kontroll.

Uptime Warranty är New Hollands utökade garantiprogram som erbjuder maximalt skydd, minimal kostnad och högsta andrahandsvärde.

Ingår i T5 Utility-Serien



New Holland Uptime Pack – alla de bästa tjänsterna i ett paket

Uptime Pack samlar det bästa från New Hollands eftermarknadstjänster i olika paket, som är utformade för att maximera drifttiden, förbättra driftsäkerheten, hålla kostnaderna under kontroll och öka produktiviteten. Det finns tre supportnivåer för våra kunder: Uptime Pack Basic, Uptime Pack Plus och Uptime Pack Premium.



Bedriv ditt jordbruk med sinnesro



Maximera din drifttid



Var uppkopplad till ditt jordbruk



Förbättra din produktivitet



New Holland design

Vill du göra New Holland till en del av din vardag? Bläddra i det omfattande urvalet på www.newhollandstyle.com

Ett stort utbud av artiklar finns tillgängliga, inklusive slitstarka arbetskläder och ett stort urval av skalmodeller, tillsammans med så mycket mer. New Holland. Lika individuell som du.

Modellerna Dual Command™ och Powershuttle	T5.80	T5.90	T5.100	T5.110	T5.120
Motor					
Modell	FPT F36-serien, Common Rail för högt tryck				
Antal cylindrar / Volym (liter) / Överladdning / Ventiler per cylinder / Emissionsnivå	4 / 3,6 / Turbo / 4 / Steg V				
Max hästkrafter (@1 900 varv/min) - ISO TR14396 - ECE R120 (kW/hk)	59/80	66/90	74/101	81/110	86/117
Max vridmoment (@1 300 varv/min) - ECE R120 (Nm)	350	380	450	490	506
Ökning av vridmoment (%)	43	39	47	46	42
Vertikalt avgassystem / Horisontellt avgassystem	● / ○				
Diesolvolum / DEF Tankens volym (liter)	130 / 13				
Serviceintervall (timmar)	600				
Transmission					
Transmission med elektronisk Powershuttle, 40 km/tim (FxR)	-		12x12		
Elektronisk Powershuttle transmission & krypväxel, 40 km/tim (FxR)	-		20x20		
Min. Hastighet med krypväxel, elektronisk Powershuttle (km/tim)	-		0,12		
Dual Command™ transmission, 40 km/tim (FxR)	24x24				
Dual Command™ transmission & krypväxel, 40 km/tim (FxR)	40x40				
Min. Hastighet med krypväxel, Dual Command™ (km/tim)	0,20				
Inställning av aggressivitet för Powershuttle (hög-medium-låg)	●				
PowerClutch på Dual Command™	●				
Kraftuttag					
Elhydrauliskt kraftuttag med inställning av aggressivitet	●				
Motorvarvtal (varv/min) vid 540 / 540E / 1 000 kraftuttagsvarvtal	1 938 / 1 535 / 1 926				
Drivhjulsberoende kraftuttag	○				
Kraftuttag fram, 1 000 varv/min	○				
Axlar					
4WD Heavy Duty klass 1.0 framaxel	●				
4WD Large Heavy Duty klass 1.5 framaxel	-		○		
SuperSteer™ framaxel	-	○			-
Styrvinkel Standard / SuperSteer™ axel (°)	55	55 / 76			55
Vändradie med SuperSteer™ framaxel (mm)	-	3 698 med 280/85R24 & 1 946 spårvidd			-
Elhydraulisk inkoppling av 4WD	●				
Elhydrauliskt diffspärrläge fram och bak	●				
System CustomSteer™ (endast Dual Command™)	-		○		
Fasta eller dynamiska framskärmar	○				
Hydraulik					
Standardflöde/-tryck för huvudpump (@2 300 varv/min) (l/min/bar)	64 / 190				
MegaFlow™ tillval huvudpump flöde / tryck (@2 300 varv/min) (l/min/bar)	82 / 190				
Standardflöde/-tryck för servicepump (@2 300 varv/min) (l/min/bar)	36 / 190				
Tillval högflödespump flöde / tryck (@2 300 varv/min) (l/min/bar)	41 / 190				
Max antal bakre ventiler / fördelare	3 / 1				
Max antal mittmonterade ventiler	2				
Joystick för styrning av mittmonterade uttag	○				
Lyft					
Kategori trepunktslyft	2				
Max lyftkapacitet vid kopplingspunkterna (kg)	4 700				
Lift-O-Matic™ Plus-system (MDC)	●				
Elektronisk dragkraftsreglering (EDC) - endast Dual Command™ modellerna med hytt	○				
Frontlyftens lyftkapacitet vid kopplingspunkterna (kg)	1 670				
Bromsar					
Parkeringsbroms för transmission	○				
Hydrauliska släpvagnsbromsar	○				
Pneumatiska släpvagnsbromsar	○				

Modellerna Dual Command™ och Powershuttle	T5.80	T5.90	T5.100	T5.110	T5.120
Förarmiljö					
Isolerad plattform med bakmonterad fällbar ROPS			○		
Deluxe VisionView™-hytt			●		
Fjädrad Deluxe Comfort Ride™-hytt - endast Dual Command™			○		
Taklucka med hög sikt			●		
Öppningsbar främre vindruta			○		
Luftkonditionering			●		
Standard luftfjädrat säte med säkerhetsbälte			●		
Deluxe luftfjädring 15° vridbart säte med säkerhetsbälte - endast hytt Dual Command™			○		
Instruktörssäte med säkerhetsbälte			●		
Tiltbar och teleskopisk rattstäng			●		
MP3-radio (med aux-ingång och Bluetooth)			○		
Teleskopiska splitterfria speglar			○		
Torkare/spolare för bakrutan			●		
Skärmmonterade yttre reglage för kraftuttag och lyft			●		
Belysningspaket med LED-lampor			○		
Precisionsteknik					
Monteringsfäste för skärm i hytten			○		
IntelliView™ 12 pekskärm, högupplöst, endast Dual Command™			○		
IntelliView™ IV Plus, endast Powershuttle			○		
Telematik			○		
Avancerad telematik med filöverföring, endast Dual Command™			○		
Autostyrning med elektrisk styrning (DirectSteer™) Nivå 1, endast Powershuttle			○		
Autostyrning med hydraulisk styrning (IntelliSteer®) Nivå 1 & nivå 3 (RTK), endast Dual Command™			○		
ISOBUS klass 2 (ISO 11783)			○		
Elsystem					
12 volts generator utan / med ISOBUS eller autostyrning (Ampere)			120 / 170		
Batterikapacitet (CCA / Ah)			800 / 143		
Minsta vikt utan ballast / transportvikt					
4WD framaxel med hytt (kg)			4 100		
4WD max. tillåten vikt SuperSteer™ / 1.0 HD / 1.5 HD framaxel (kg)	- / 6 500 / -		6 000 / 6 500 / 7 000		- / 6 500 / 7 000
Mått					
Hjulbas - 4WD / SuperSteer™ framaxel (mm)	2 350 / -		2 350 / 2 601		2 350 / -
Total längd inklusive frontlyft till trepunktslyft (mm)			4 147		
Min. bredd från skärm till skärm (mm)			1 910		
Höjd från centrum av bakaxel till överkant standard/fjädrad hytt (mm)			1 876 / 1 900		
Minsta/maximala spårvidd beroende på typ av framaxel (mm)			1 426 / 2 154		

● Standard ○ Tillval - Ej tillgänglig



S-modeller	T5.90S	T5.100S	T5.110S
Motor			
Modell	FPT F36-serien, Common Rail för högt tryck		
Antal cylindrar / Volym (liter) / Överladdning / Ventiler per cylinder / Emissionsnivå	4 / 3,6 / Turbo / 4 / Steg V		
Max hästkrafter (@1 900 varv/min) - ISO TR14396 - ECE R120 (kW/hk)	66/90	74/101	81/110
Max vridmoment (@1 300 varv/min) - ECE R120 (Nm)	380	450	490
Ökning av vridmoment (%)	39	47	46
Vertikalt avgassystem / Horisontellt avgassystem	● / ○		
Diesolvolum / DEF Tankens volym (liter)	130 / 13		
Serviceintervall (timmar)	600		
Transmission			
Mekanisk Synchro Shuttle™ transmission, 40 km/tim (FxR)	12x12		
Elektronisk transmission Powershuttle, 40 km/tim (FxR)	12x12		
Inställning av aggressivitet för Powershuttle (hög-medium-låg)	●		
Synchro Shuttle™ / Electronic Powershuttle transmission & krypväxel, 40 km/tim (FxR)	20x20		
Min. Hastighet med krypväxel, Synchro Shuttle™ / Electronic Powershuttle (km/tim)	0,12		
Kraftuttag			
Elhydrauliskt kraftuttag med inställning av aggressivitet	●		
Motorvarvtal (varv/min) vid 540 / 540E / 1 000 kraftuttagsvarvtal	1 938 / 1 535 / 1 926		
Drivhjulsb beroende kraftuttag	○		
Kraftuttag fram, 1 000 varv/min	○		
Axlar			
2WD framaxel	○		
4WD Heavy Duty klass 1.0 framaxel	●		
SuperSteer™ framaxel	○		
Styrvinkel Standard / SuperSteer™ framaxel (°)	55 / 76		
Vändradie med SuperSteer™ framaxel (mm)	3 698 med 280/85R24, inställning av spårvidd 1 946		
Elhydraulisk 4WD-koppling	●		
Elhydrauliskt diffspärrläge fram och bak	●		
Fasta eller dynamiska framskärmar	○		
Hydraulik			
Standard huvudpump flöde / tryck @2 300 varv/min (l/min/bar)	64 / 190		
MegaFlow™ tillval huvudpump flöde / tryck @2 300 varv/min (l/min/bar)	82 / 190		
Flöde/tryck för servicepump (@2 300 varv/min) (l/min/bar)	36 / 190		
Max antal bakre hydrauluttag / fördelare	3 / 1		
Max antal mittmonterade hydrauluttag	2		
Joystick för styrning av mittmonterade hydrauluttag	○		
Lyft			
Kategori av trepunktslyft	2		
Max lyftkapacitet vid kopplingspunkterna (kg)	4 400		
Lift-O-Matic™ Plus system (MDC)	●		
Frontlyftens lyftkapacitet vid kopplingspunkterna (kg)	1 670		
Bromsar			
Parkeringsbroms för transmission, endast elektronisk Powershuttle	○		
Hydrauliska släpvnagsbromsar	○		
Pneumatiska släpvnagsbromsar	○		

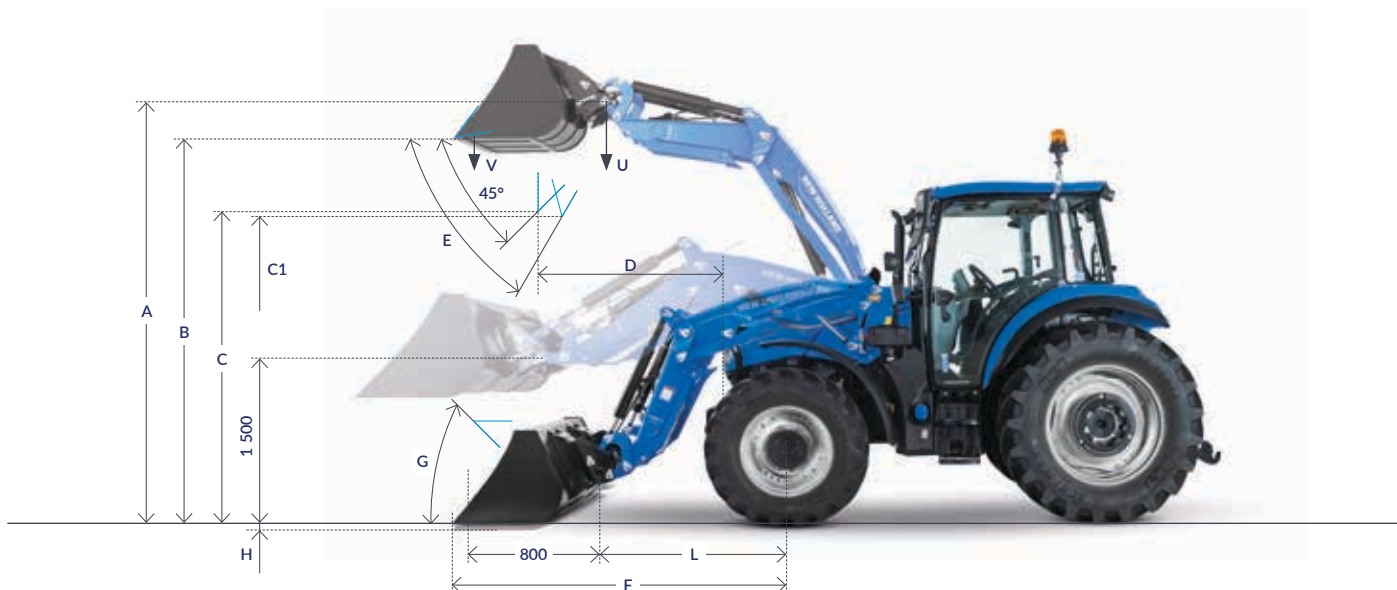
S-modeller	T5.90S	T5.100S	T5.110S
Hytten			
Taklucka med hög sikt		●	
Luftkonditionering		●	
Luftfjädrat säte med säkerhetsbälte		●	
Instruktörssäte med säkerhetsbälte		●	
Tiltad rattstäng		●	
MP3-radio (med aux-ingång och Bluetooth)		○	
Teleskopiska splitterfria speglar		○	
Bakrutetorkare / spolare		●	
Skärmmonterade yttre reglage för kraftuttag och lyft		●	
Belysningspaket med LED-lampor		○	
Precisionsteknik			
Fäste för skärm i hytten		○	
IntelliView™ IV Plus skärm		○	
Telematik		○	
Autostyrning med elektrisk styrning (DirectSteer™) Nivå 1		○	
ISOBUS klass 2 (ISO 11783)		○	
Elsystem			
12 volts generator utan / med ISOBUS eller Auto Guidance (Ampere)		120 / 170	
Batterikapacitet (CCA / Ah)		800 / 143	
Minsta vikt utan ballast / fraktvikt			
4WD framaxel med hytt (kg)		3 900	
4WD max tillåten vikt SuperSteer™ / 1.0 HD framaxel (kg)		6 000 / 6 500	
Mått			
Hjulbas - 4WD / SuperSteer™ / 2WD framaxel (mm)		2 350 / 2 602 / 2 393	
Total längd inkl. frontlyft till trepunktslyft (mm)		4 018	
Minsta bredd från skärm till skärm (mm)		1 971	
Höjd från bakaxelns centrum till standardhyttens överkant (mm)		1 950	
Minsta/maximala bredd på spårvidd beroende på typ av framaxel (mm)		1 237 / 1 945	

● Standard ○ Tillval – Ej tillgänglig



Frontlastare (mellanserie)*	655LU	635LU
Modell lastare	Tung	Lätt
Kompatibel T5-serie	T5 Dual Command (1.5 HD-axel)	T5 S & T5 Dual Command (1.0 HD-axel)
Typ parallellföringssystem	MSL	
Traktorns räckvidd (kW/hk)	60/80 - 97/130	
Tryck olja (MPa)	19	
Flödes hastighet olja (l/min)	60 - 80	
A Max lyfthöjd till skopans pivot (mm)	3 803	3 656
B Max lyfthöjd under plan skopa (mm)	3 494	3 347
C Fritt utrymme med skopan tippad 45° (mm)	2 792	2 645
C1 Frigång med skopa max tippad (mm)	2 678	2 509
D Maximal räckvidd vid lyfthöjd/frontlyft, skopa tippad 45° (mm)	650	848
E Max tippningsvinkel (°)	60	65
F Avstånd med skopan på marken (mm)	2 551	
G Skopans rollback-vinkel (på marknivå) (°)	45	
H Grävdjup (mm)	175	
L Avstånd mellan framaxel och redskapets vridpunkt (vid marknivå) (mm)	1 430	
V Lyftkapacitet (800 mm framåt, max höjd) (kg)	2 098	1 761
U Lyftkapacitet till max höjd - vid ledbult (kg)	1 871	1 560
Skopans återrullningskraft vid marken (kg)	3 068	
Bredd på armarna (mm)	1 050	
Lastare vikt (utan skopa) (kg)	649	646
Skopa		
Redskap gränssnitt System	Euro	
Max bredd (grävbredd) (mm)	2 157	
Skopans volym, struken (ISO 7546:1983) (m³)	0,67	
Skopans volym, toppad (ISO 7546:1983) (m³)	0,81	
Skopans vikt Euro (kg)	224	
Skopans vikt SSL (kg)	227	

* Måtten avser traktor utrustad med framdäck 340/85R24







www.newholland.com



Uppgifter som anges i denna broschyr är ungefärliga. De modeller som beskrivs här kan ändras utan meddelande från tillverkaren. Ritningar och foton kan avse utrustning som antingen är tillval eller avsedd för andra länder. Kontakta våra återförsäljare för mer information. Publicerat av New Holland Brand Communications. BTS Adv. - Tryckt i Italien - 01/26 - (Turin) - 250005/SOO