

NOVÝ MAXXUM = MAXIMUM PRO KAŽDÉHO!

>> VÍCE VÝKONU

>> vynikající výkonové parametry s **maximem krouticího momentu už při 1250 ot/min** >> skvělá pružnost motoru díky **vysokému převýšení točivého momentu 43%** >> široká oblast použitelných pracovních otáček >> nízká měrná spotřeba paliva >> **největší výkon hydrauliky 113 + 40 l/min** na trhu pro vyšší efektivitu >> silný TBZ s pomocnými externími písty

>> VÍCE PRODUKTIVITY

>> **skvělý poměr hmotnosti a výkonu** >> výborné manévrovací schopnosti >> více vykonané práce díky vysokému převýšení krouticího momentu >> dokonalé využití výkonu motoru díky vysoce efektivní Semi Powershift převodovce >> **8 převodových stupňů řazených pohodlně tlačítkem** >> skvělé jízdní vlastnosti na silnici a výborný tah na poli s odpruženou přední nápravou robustní konstrukce >> automatika spínání 4WD a uzávěrek diferencíálů >> volitelný originální čelní nakladač CASE IH LRZ s novou kinematikou

>> VÍCE KOMFORTU

>> **vynikající pohodlí díky odpružení přední nápravy** >> **největší kabina ve své třídě** pouze se čtyřmi sloupky pro nerušený výhled >> **velké a pohodlně čalouněné sedadlo spolujezdce** >> **velice nízká hlučnost** v kabině pro komfort při práci >> **moderní přístrojová deska** s výkonnostním monitorem >> **ergonomicky navržené ovládání** na pravé boční konzole >> šikvná **loketní opěka s ovládáním TBZ** >> příjemný pocit z jízdy díky velice jemné řazení převodovky >> rozměrné střešní okno pro práci s nakladačem

>> VÍCE ÚSPOR

>> výhodná pořizovací cena >> úspory paliva díky pružnému motoru s velkým převýšením točivého momentu = **menší potřeba řazení** >> **vysoce účinná převodovka** s dokonalým odstupňováním >> **nízké náklady na provoz** díky prodlouženým servisním intervalům motoru na **600 hodin** a menšímu objemu náplní >> možnost práce na 100% bionaftu



Specifikace akčního traktoru MAXXUM 110 Exklusiv

Motor

CASE IH, objem 4,5l, 4 válcový přeplňovaný motor s mezichladičem a EGR, **křížová hlava válců**, mechanické vstřikování paliva rotačním čerpadlem Bosch, jmenovitý výkon **82 kW (112k)** při 2200 ot/min dle normy ECE R120 / 97/68EC, **maximální krouticí moment 510 Nm při 1250 ot/min**, záloha krouticího momentu **43%**, **předeřev nasávaného vzduchu**, **rotační předčistič vzduchového filtru**, palivová nádrž 176 l

Převodovka a vývodový hřídel

40 km/h, **Semi PowerShift**, 16 převodových stupňů vpřed, 16 vzad, **4 převodové stupně řazené pod zatížením**, **8 převodových stupňů řazených bez použití spojky**, ovládání pojezdu vpřed / vzad bez použití spojky pod zatížením **Powershuttle**, zadní vývodový hřídel elektrohydraulicky ovládaná **540/1000 ot/min** s koncovkou 6 drážek,

Přední a zadní náprava

Odpružená přední náprava FAS robustní konstrukce, elektrohydraulické zapínání pod zatížením, úhel natočení kol **55°**, hydraulické čerpadlo pro řízení **40 l/min**, 100 % uzávěrka diferenciálu přední a zadní nápravy, **automatika spínání 4WD a uzávěrek diferenciálu**, přední blatníky

Hydraulický systém

Elektronická regulace závěsu (**EDC**), axiální hydraulické čerpadlo PFC s výkonem **113 l/min** a **systémem Load Sensing** pro úsporu paliva, maximální nosnost závěsu **5995 kg** na koncovkách, přídavné externí písky o průměru 50 mm, zvedací kapacita v celém rozsahu 610 mm za koncovkami – 3610 kg, 2 okruhy hydrauliky s nastavením funkcí, třibodový rychlozávěs Kat.II/III, stabilizátory závěsu, vnější ovládání závěsu na blatnících

Kabina

Komfortní čtyřsloupková kabina **Surround Vision** Low profile s topením a filtrací nasávaného vzduchu, střešní okno, **klimatizace**, **vzduchové sedadlo řidiče** s loketní opěrkou a bezpečnostním pásem, **komfortní sedadlo spolujezdc** s bezpečnostním pásem a měkkým čalouněním, audio příprava, zpětná zrcátka, digitální/analogová přístrojová deska, **4 přední + 2 zadní pracovní světla**, zadní stěrač a ostřikovač,

Příslušenství

Vzduchové brzdy dvouokruhové, **zadní automatický etážový závěs** pro přívěs, tažná lišta, držák předního závaží 115 kg, akumulátor Heavy Duty 132 Ah, odpojovač akumulátoru

Pneumatiky

420/70R24 přední, **480/70R38** zadní

Záruka

Exklusivní záruka CASE IH 1 + 3 roky

Volitelná výbava DIA:

„**LOADER**“: čelní nakladač **CASE IH LRZ 100 s 3. funkcí**, mechanickým paralelogramem a tlumičem kmitů, univerzální lopata šířka 2,2m, spojka MultiQuick, středové vývody hydrauliky + ovládací joystick, bez držáku závaží

Přední závaží **499 kg** (držák + středový díl 114 kg + 6x45 kg) – 780 EUR
3. mechanický okruh hydrauliky – 860 EUR



Veškerá volitelná výbava se řídí platným ceníkem Dia kitů. Použité obrázky jsou pouze ilustrativní a nemusí se shodovat s nabízenou specifikací.