

Maxxum AD8 DL Tier 4B



17.2.2020

ActiveDrive 8

TRAKTORIMALLI

MAXXUM 115 MC MAXXUM 125 MC MAXXUM 135 MC MAXXUM 145 MC MAXXUM 150 MC

MOOTTORI

Tyyppi	EU Stage 4	EU Stage 4	EU Stage 4	EU Stage 4	EU Stage 4
Maksimiteho hv (ISO TR14396) @ 1800-1900 r/min	125	135	145	155	158
Maksimiteho lisäteholla hv @ 2000 r/min	145	155	169	175	175
Nimellisteho hv (ISO TR14396) @ 2200 r/min	116	125	135	145	145
Nimellisteho lisäteholla hv @ 2200 r/min	131	140	155	160	165
Nimelliskierrosluku, r/min	2200	2200	2200	2200	2200
Maksimitehon kierrosluku r/min	1800-1900	1800-1900	1800-1900	1800-1900	1800-1900
Suurin vääntömomentti Nm/ r/min	528/1500	560/1500	605/1500	650/1500	650/1500
Suurin vääntömomentti lisäteholla Nm/ r/min	590/1500	637/1500	700/1500	700/1500	740/1500
Momentin nousu nimellisteholla %	41	40	40	40	40
Momentin nousu lisäteholla, %	42	43	42	37	40
Sylinteriluku, turboahdettu ja välilyähdytyn	4 T Interc	4 T Interc	4 T Interc	4 T Interc	6 T Interc
Iskutilavuus, cm ³	4485	4485	4485	4485	6728
Männän halkaisija x iskunpituus, mm	104 x 132	104 x 132	104 x 132	104 x 132	104 x 132
Venttiileitä / sylinteri	4	4	4	4	4
Common Rail, elektroninen ruiskutuksen ohjaus	vakio	vakio	vakio	vakio	vakio
Hi-eSCR pakokaasujen jälkikäsitely ja katalysoaatio	vakio	vakio	vakio	vakio	vakio
Moottorin vakiokierroslukuautomaattikka	vakio	vakio	vakio	vakio	vakio
Sivupakoputki ja viskokuuletin	vakio	vakio	vakio	vakio	vakio

POWERSHIFT-VAIHEISTO

Elektroninen PowerShift vaihteisto	23+23(24+24)	23+23(24+24)	23+23(24+24)	23+23(24+24)	23+23(24+24)
Pikavaihteita / vaihteita ilman kytkintä	23(24)	23(24)	23(24)	23(24)	23(24)
Nopeusalue km/h moottorin nimelliskierroksilla	2,2 - 40	2,2 - 40	2,2 - 40	2,2 - 40	2,2 - 40
Pelto- ja maantieautomaattikka	vakio	vakio	vakio	vakio	vakio
Hydraulinen suunnanvaihto ilman kytkintä	vakio	vakio	vakio	vakio	vakio
Liikkeellelähtö ilman kytkintä	vakio	vakio	vakio	vakio	vakio
Ryömintävaihteisto 251 m/h (ei 50 km/h)	lisävaruste	lisävaruste	lisävaruste	lisävaruste	lisävaruste

VOIMANOTTO

Nopeudet 540/540E/1000 r/min	vakio	vakio	vakio	vakio	vakio
Pehmeä käynnistys	vakio	vakio	vakio	vakio	vakio
Sähköhydraulinen kytkentä	vakio	vakio	vakio	vakio	vakio
Ajovoimanotto (ei 50 km/h)	lisävaruste	lisävaruste	lisävaruste	lisävaruste	lisävaruste
Moottorin pyörimisnopeus, voa 540, r/min	1969	1969	1969	1969	1969
Moottorin pyörimisnopeus, voa 1000, r/min	1893	1893	1893	1893	1893
Moottorin pyörimisnopeus, voa 540 Eco, r/min	1546	1546	1546	1546	1546

HYDRAULIIKKA

Suljettu kuormantunteva hydrauliiikka	vakio	vakio	vakio	vakio	vakio
Sähköinen nostolaite + heilahduksenvaimennin	vakio	vakio	vakio	vakio	vakio
Tuotto mäntäpumppu, l/min	125	125	125	125	125
Suurin paine, bar	210	210	210	210	210
Erillinen ohjauspumppu, l/min	65	65	65	65	65
Säädettäviä sähköisiä hydrauliventtiilipareja, kpl	4	4	4	4	4
Sähköinen joystick käsinojassa	vakio	vakio	vakio	vakio	vakio
Sähköinen virtauksen säätö ja ajastus	vakio	vakio	vakio	vakio	vakio
Sähköisesti ohjatut keskiventtiilit	lisävaruste	lisävaruste	lisävaruste	lisävaruste	lisävaruste
Hydrauliiikan vapaa paluu liitin	vakio	vakio	vakio	vakio	vakio
Suurin öljymäärä ulkopuoliseen käyttöön, l	38	38	38	38	38
Suurin nostovoima, kg	7867	7867	7867	7867	7867

MITTOJA

Korkeus ohjaamon katolle	294	294	294	294	294
Akseliväli ennen / nyt mm	2387 / 2642	2387 / 2642	2387 / 2642	2387 / 2642	2627 / 2642
Akseliväli, cm (jousitettu etuakseli, lisävaruste)	2684	2684	2684	2684	2684
Paino tankit täynnä, ilman etupainoja, kg	5330	5330	5330	5330	5430
Suurin sallittu kokonaispaino, kg	9000	9000	9000	9000	9000
Polttoainesäiliön tilavuus, l	220	220	220	220	220
AdBlue säiliön tilavuus, l	37	37	37	37	37

Maxxum AD8 DL Tier 4B



17.2.2020

ActiveDrive 8

TRAKTORIMALLI

MAXXUM 115 MC MAXXUM 125 MC MAXXUM 135 MC MAXXUM 145 MC MAXXUM 150 MC

VARUSTEET 40 KM/H DELUXE MALLIT

	lisävaruste	lisävaruste	lisävaruste	lisävaruste	lisävaruste
AFS 700- näyttö	lisävaruste	lisävaruste	lisävaruste	lisävaruste	lisävaruste
Multicontroller ohjain: vaihteet, nostolaite suunnanvaihtaja, hydrauliiikka, käsikaasu	vakio	vakio	vakio	vakio	vakio
Command Arm käsinoja oikealla	vakio	vakio	vakio	vakio	vakio
ICP kytkinpaneeli käsinojassa	vakio	vakio	vakio	vakio	vakio
Ohjelmoitava päisteautomaatiikka	vakio	vakio	vakio	vakio	vakio
Ilmastointilaite	vakio	vakio	vakio	vakio	vakio
Digitaalimittaristo A-pilarissa	vakio	vakio	vakio	vakio	vakio
Ajotietokone	vakio	vakio	vakio	vakio	vakio
Deluxe ilmaistuin turvavyöllä	vakio	vakio	vakio	vakio	vakio
Ohjaamon jousitus	vakio	vakio	vakio	vakio	vakio
Korkea katto, avattava kattoikkuna	vakio	vakio	vakio	vakio	vakio
Pehmustettu apumiehen istuin turvavyöllä	vakio	vakio	vakio	vakio	vakio
Neljään suuntaan säädettävä ohjauspyörä	vakio	vakio	vakio	vakio	vakio
Työvalot 8 x LED Hi Power 2000 Lumen	vakio	vakio	vakio	vakio	vakio
Laturi 120 A, akku 176 Ah Heavy Duty	vakio	vakio	vakio	vakio	vakio
Sähköinen päävirtakytkin	vakio	vakio	vakio	vakio	vakio
Sähköhydr. tasauspyörästön lukko edessä	vakio	vakio	vakio	vakio	vakio
Neliveto- ja lukkoautomaatiikka	vakio	vakio	vakio	vakio	vakio
Päisteautomaatiikka	vakio	vakio	vakio	vakio	vakio
Sähkösäätöiset ja -lämmitteiset, teleskooppiset sivu	vakio	vakio	vakio	vakio	vakio
Pikakytentäkourat kat. 2/3	vakio	vakio	vakio	vakio	vakio
Nostolaitteen ja voimanoton käyttönapit takalokasuc	vakio	vakio	vakio	vakio	vakio
3.lohkon käyttönapit takalokasuojissa	vakio	vakio	vakio	vakio	vakio
Hydraulisesti taakse liukuva vetokoukku	vakio	vakio	vakio	vakio	vakio
Maatalousvetolaite	vakio	vakio	vakio	vakio	vakio
Perävaunun 2-piirinen hydraulinen jarruventtiili	vakio	vakio	vakio	vakio	vakio
Takalasin pyyhin ja pesin	vakio	vakio	vakio	vakio	vakio
Dynaamiset etulokasuojat	vakio	vakio	vakio	vakio	vakio
Renkaat edessä	14.9R28	14.9R28	14.9R28	14.9R28	14.9R28
Renkaat takana	18.4R38	18.4R38	18.4R38	18.4R38	18.4R38

VARUSTEET 50 KM/H DELUXE MALLIT (40 KM/H MALLIN VARUSTEIDEN LISÄKSI)

Vaihteita	24 + 24	24 + 24	24 + 24	24 + 24	24 + 24
Nopeusalue km/h	2,2 - 50	2,2 - 50	2,2 - 50	2,2 - 50	2,2 - 50
Etuakselin jousitus	vakio	vakio	vakio	vakio	vakio
Etuakselin erillisjarrut	vakio	vakio	vakio	vakio	vakio
Takalokasuojan levikkeet	vakio	vakio	vakio	vakio	vakio
Renkaat edessä	14.9R28	14.9R28	14.9R28	14.9R28	14.9R28
Renkaat takana	18.4R38	18.4R38	18.4R38	18.4R38	18.4R38