

# Maxxum Stage 5



1.1.2021

ActiveDrive 4

## TRAKTORIMALLI

### MOOTTORI

	MAXXUM 115 DL	MAXXUM 125 DL	MAXXUM 135 DL	MAXXUM 145 DL	MAXXUM 150 DL
Tyyppi	EU Stage 5	EU Stage 5	EU Stage 5	EU Stage 5	EU Stage 5
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 välijäähdytin	4 T Interc	4 T Interc	4 T Interc	4 T Interc	6 T Interc
Iskutilavuus, cm <sup>3</sup>	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 katalysointori	vakio	vakio	vakio	vakio	vakio
Sivupakoputki ja viskokuuletin	vakio	vakio	vakio	vakio	vakio

### POWERSHIFT-VAIHEISTO

Elektroninen PowerShift vaihteisto	16+16	16+16	16+16	16+16	16+16
Pikavaihteita / vaihteita ilman kytkintä	4 / 8	4 / 8	4 / 8	4 / 8	4 / 8
Nopeusalue km/h	2,2 - 40	2,2 - 40	2,2 - 40	2,2 - 40	2,2 - 40
Hydraulinen suunnanvaihto ilman kytkintä	vakio	vakio	vakio	vakio	vakio
Liikkeellelähtö ilman kytkintä	vakio	vakio	vakio	vakio	vakio
Ryömintävaihteisto 225 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
Voimanoton kytkentä takalokasuojissa	vakio	vakio	vakio	vakio	vakio
Ajovoimanotto	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 E, r/min	1546	1546	1546	1546	1546

### HYDRAULIIKKA

Kuormantunteva hydrauliiikka	vakio	vakio	vakio	vakio	vakio
Sähköinen nostolaite + heilahduksenvaimennin	vakio	vakio	vakio	vakio	vakio
Suljettu kuormantunteva hydrauliiikka	vakio	vakio	vakio	vakio	vakio
Tuotto mäntäpumppu, l/min	121	121	121	121	121
Suurin paine mäntäpumppu, bar	210	210	210	210	210
Erillinen ohjauspumppu, l/min	47	47	47	47	47
Säädettäviä hydrauliventtiilipareja kpl + jakaja	4+1	4+1	4+1	4+1	4+1
Kellunta, painepalautus ja virtauksen säätö	vakio	vakio	vakio	vakio	vakio
Hydrauliikan vapaa paluu liitin	vakio	vakio	vakio	vakio	vakio
Suurin öljymäärä ulkopuoliseen käyttöön, l	38	38	38	38	38
Suurin nostovoima mäntäpumppulla, kg	7864	7864	7864	7864	7864

### MITTOJA

Korkeus ohjaamon katolle cm	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	6400	6400	6400	6400	6400
Polttoainesäiliön tilavuus, l	220	220	220	220	220
AdBlue säiliön tilavuus, l	37	37	37	37	37

# Maxxum Stage 5



1.1.2021

ActiveDrive 4

## TRAKTORIMALLI

MAXXUM 115 DL	MAXXUM 125 DL	MAXXUM 135 DL	MAXXUM 145 DL	MAXXUM 150 DL
------------------	------------------	------------------	------------------	------------------

### VARUSTEET 40 KM/H MALLIT

Ilmastointilaite	vakio	vakio	vakio	vakio	vakio
Ohjaamon jousitus	vakio	vakio	vakio	vakio	vakio
Työvalot 4+4 LED katolla ja 4xLED nokalla 1950 Lumen	vakio	vakio	vakio	vakio	vakio
Ajotietokone	vakio	vakio	vakio	vakio	vakio
Hydraulisesti taakse liukuva vetokoukku	vakio	vakio	vakio	vakio	vakio
Kategoria 4 etuakseli	vakio	vakio	vakio	vakio	vakio
Sähköhydr. tasauspyörästön lukko edessä ja takana	vakio	vakio	vakio	vakio	vakio
Lukko- ja neliveto automatiikka	vakio	vakio	vakio	vakio	vakio
Ilmaistuin turvavyöllä	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
Laturi 120 A, akku 176 Ah Heavy Duty	vakio	vakio	vakio	vakio	vakio
Sähköinen päävirtakytkin	vakio	vakio	vakio	vakio	vakio
Teleskooppiset sivupeilit	vakio	vakio	vakio	vakio	vakio
Pikakytkentäkourat kat. 2/3	vakio	vakio	vakio	vakio	vakio
Maatalousvetolaite	vakio	vakio	vakio	vakio	vakio
Perävaunun hydraulinen jarruventtiili Dual Line	vakio	vakio	vakio	vakio	vakio
Takalasin pyyhin	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 MALLIT (EDELLISTEN LISÄKSI)

Vaihteita	17+16	17+16	17+16	17+16	17+16
Moottorin kierrosautomatiikka	vakio	vakio	vakio	vakio	vakio
Pelto- ja maantieautomatiikka	vakio	vakio	vakio	vakio	vakio
Nahkaratti ja Case IH -merkkimatto	vakio	vakio	vakio	vakio	vakio
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
Dynaamiset etulokasuojat	vakio	vakio	vakio	vakio	vakio