

Maxxum

1.1.2011



TRAKTORIMALLI	110	115	125	140
MOOTTORI				
Nimellisteho hv (ISO TR14396)	112	117	126	141
Nimelliskierros-luku (r/min)	2200	2200	2200	2200
Iskutilavuus (cm3)	4485	6728	6728	6728
Männän halkaisija x iskunpituus (mm)	104 x 132	104 x 132	104 x 132	104 x 132
Venttiileitä / sylinteri	2	2	2	2
Sylinteriluku, turboahdettu ja välijäähdytin	4 T Interc	6 T Interc	6 T Interc	6 T Interc
Suurin vääntömomentti Nm / r/min	455/ 1400	516/ 1250	560/ 1250	560/ 1250
Vääntömomentin nousu (%)	27	38	39	39
Sivupakoputki	vakio	vakio	vakio	vakio
POWERSHIFT-VAIHTEISTO				
Elektroninen PowerShift vaihteisto	16+16	16+16	16+16	16+16
Pikavaihteita / ilman kytkintä	4 / 8	4 / 8	4 / 8	4 / 8
Nopeusalue km/h	2,4 - 40	2,4 - 40	2,4 - 40	2,4 - 40
Hydraulinen suunnanvaihto ilman kytkintä	vakio	vakio	vakio	vakio
Ryömintävaihteisto 240 m/h	lisävaruste	lisävaruste	lisävaruste	lisävaruste
VOIMANOTTO				
Nopeudet 540/1000 r/min	vakio	vakio	vakio	vakio
Pehmeä käynnistys	vakio	vakio	vakio	vakio
Sähköhydraulinen kytkentä	vakio	vakio	vakio	vakio
Ajovoimanotto	lisävaruste	lisävaruste	lisävaruste	lisävaruste
HYDRAULIIKKA				
Kuormantunteva hydrauliiikka	vakio	vakio	vakio	vakio
Sähköinen nostolaite	vakio	vakio	vakio	vakio
Suurin paine (bar)	190	190	190	190
Tuotto hammaspumppu (l/min)	80	80	80	80
Erillinen ohjauspumppu (l/min)	40	40	40	40
Säädettäviä hydrauliventtiilipareja	3	3	3	3
Kellunta, painepalautus ja virtauksen säätö	vakio	vakio	vakio	vakio
Suurin nostovoima (kg)	6980	6980	6980	6980
VARUSTEET				
Ilmastointi ja ilmaistuin	vakio	vakio	vakio	vakio
Kattoikkuna	vakio	vakio	vakio	vakio
Pehmustettu apumiehen istuin turvavyöllä	vakio	vakio	vakio	vakio
Työvaloja eteen/taakse	6/4	6/4	6/4	6/4
Sähköinen päävirtakytkin	vakio	vakio	vakio	vakio
Kitkalukko edessä	vakio	vakio	vakio	vakio
Teleskooppiset sivupeilit	vakio	vakio	vakio	vakio
Pikakytkentäkourat	vakio	vakio	vakio	vakio
Maatalousvetolaite	vakio	vakio	vakio	vakio
Takalasin pyyhin	vakio	vakio	vakio	vakio
Renkaat edessä	14.9R28	14.9R28	14.9R28	14.9R28
Renkaat takana	18.4R38	18.4R38	18.4R38	18.4R38
50 KM/H VARUSTEET EDELLISTEN LISÄKSI				
Vaihteita	17+16	17+16	17+16	17+16
Etuakselin jousitus	vakio	vakio	vakio	vakio
Etuakselin erillisjarrut	vakio	vakio	vakio	vakio
Suljettu kuormantunteva hydrauliiikka	vakio	vakio	vakio	vakio
Tuotto mäntäpumppu (l/min)	113	113	113	113
Suurin nostovoima (kg)	7864	7864	7864	7864
Hydr. tasauspyörästön lukko edessä	vakio	vakio	vakio	vakio
Lukko-, neliveto- ja vaihteistoautomaatiikka	vakio	vakio	vakio	vakio
Ajotietokone	vakio	vakio	vakio	vakio
Perävaunun hydraulinen jarruventtiili	vakio	vakio	vakio	vakio
Takalokasuojan levikkeet	vakio	vakio	vakio	vakio
Dynaamiset etulokasuojat	vakio	vakio	vakio	vakio
MITTOJA				
Korkeus ohjaamon katolle	290	290	290	290
Paino tankit täynnä, ilman etupainoja (kg)	5230	5330	5330	5330
Polttoainesäiliö (l) lisäsäiliö vakiona.	176	250	250	250
Melutaso dB(A)	72	72	72	72
Kääntösäde (cm)	405	440	440	440

Maxxum

1.1.2011



TRAKTORMODELL	110	115	125	140
MOTOR				
Nominell effekt hv ISO TR14396	112	117	126	141
Nominellt varvtal	2200	2200	2200	2200
Cylindervolym (cm ³)	4485	6728	6728	6728
Cylinderdiameter x slaglängd (mm)	104 x 132	104 x 132	104 x 132	104 x 132
Ventiler / cylinder	2	2	2	2
Cylinderantal	4 T Interc	6 T Interc	6 T Interc	6 T Interc
Max vridmoment (Nm / r/min)	455/ 1400	516/ 1250	560/ 1250	560/ 1250
Vridmomentökning (%)	27	38	39	39
Avgasrör vid hyttstolpe	std	std	std	std
POWERSHIFT-TRANSMISSION				
Elektronisk PowerShift transmission	16+16	16+16	16+16	16+16
Snabbväxel / utan koppling	4/8	4/8	4/8	4/8
Hastighetsområde (km/h)	2,4 - 40	2,4 - 40	2,4 - 40	2,4 - 40
Hydraulisk fram/bak växel utan koppl.	std	std	std	std
Krypväxel 240 m/t	tillval	tillval	tillval	tillval
KRAFTUTTAG				
Hastigheter 540/1000	std	std	std	std
Soft start mjukstart	std	std	std	std
El/hydraulisk inkoppling	std	std	std	std
Markberoende kraftuttag	tillval	tillval	tillval	tillval
HYDRAULIK				
Belastningskännande hydraulik	std	std	std	std
Elektroniskt styrt trepunktslyft	std	std	std	std
Arbetsstryck (bar)	190	190	190	190
Pumpflöde (tandhjulpumpe) (l/min)	80	80	80	80
Separat styropump (l/min)	40	40	40	40
Antal hydraulventiler	3	3	3	3
Flytläge, flödeskontroll, frånsagninsk kontroll	std	std	std	std
Max lyftkraft, kp	6980	6980	6980	6980
UTRUSTNING				
Luftkonditionering	std	std	std	std
Luftfjädrad stol	std	std	std	std
Takfönster	std	std	std	std
Arbetsbelysning fram / bak	6/4	6/4	6/4	6/4
Elektronisk huvudströmbrytare	std	std	std	std
Friktionsspärr fram	std	std	std	std
Teleskopiska backspeglar	std	std	std	std
Walterscheid dragstångsändar	std	std	std	std
Landbruksdrag	std	std	std	std
Bakrutetorkare	std	std	std	std
Standard däck fram	14.9R28	14.9R28	14.9R28	14.9R28
Standard däck bak	18.4R38	18.4R38	18.4R38	18.4R38
UTRUSTNING 50 km/h				
Växlar antal	17+16	17+16	17+16	17+16
Fjädrad framaxel	std	std	std	std
Framaxelbromsar	std	std	std	std
Sluten centrum/belastningskännande hyd	std	std	std	std
Pumpflöde (kolvpump) (l/min)	113	113	113	113
Max lyftkraft, kp	7864	7864	7864	7864
Diffspärr fram / bak, elhydraulisk.	std	std	std	std
4-hjulsdrift- och diffspärrautomat	std	std	std	std
Digitalisk informationsmonitor	std	std	std	std
Bromsventil för släpvagn	std	std	std	std
Breddade bakskärmar	std	std	std	std
Dynamiska stänkskärmar	std	std	std	std
DIMENSIONER				
Höjd till hyttak (cm)	290	290	290	290
Vikt exkl frontvikter, fulltankad (kg)	5230	5330	5330	5330
Bränsletank (l)	176	250	250	250
Ljudnivå dB(A)	72	72	72	72
Vändradie utan styrbromsar (cm)	405	440	440	440