

# MAGNUM



1.1.2011

TRAKTORIMALLI	260	290	315	340
<b>MOOTTORI</b>				
Tyyppi	TIER 4	TIER 4	TIER 4	TIER 4
Maksimiteho hv (ECE R120) @ 1800 r/min	290	317	347	374
Maksimiteho lisäteholla hv @ 1800 r/min	298	328	358	389
Nimellisteho hv (ECE R120) @ 2000 r/min	257	284	311	340
Nimellisteho lisäteholla hv @ 2000 r/min	294	320	347	375
Nimelliskierrosnopeus r/min	2000	2000	2000	2000
Sylinteriluku/hengitys	6 T Interc	6 T Interc	6 T Interc	6 T Interc
Iskutilavuus litraa	8,7	8,7	8,7	8,7
Syl. halkaisija x iskunpituus mm	117 x 135	117 x 135	117 x 135	117 x 135
Venttiileitä / sylinteri	4	4	4	4
Common Rail ja elektroninen ruiskutuksen ohjaus	vakio	vakio	vakio	vakio
SCR urearuiskutus ja katalysaattori	vakio	vakio	vakio	vakio
Välijäähdytys	ilmasta ilmaan	ilmasta ilmaan	ilmasta ilmaan	ilmasta ilmaan
Vääntömomentti Nm / r/min	1267/1400	1397/1400	1531/1400	1671/1400
Vääntömomenttinnousu %	40	40	40	40
Moottorin kierrokset r/min max. väännöllä	1400-1600	1400-1600	1400-1600	1400-1600
"Vakiotehoalue" r/min	1400-2000	1400-2000	1400-2000	1400-2000
Polttoainetankin tilavuus	651	651	651	651
AdBlue säiliön tilavuus (l)	90	90	90	90
Vakiokierrosluvun säätö	vakio	vakio	vakio	vakio
Moottorin valmistaja	Case IH/FPT	Case IH/FPT	Case IH/FPT	Case IH/FPT
<b>VAIHEISTO</b>				
Elektroninen TäysPowerShift vaihteisto	18 + 4	18 + 4	18 + 4	18 + 4
Nopeuksia ryöminällä (lisävaruste)	23 + 6	23 + 6	23 + 6	23 + 6
Nopeuksia 50 km/h (lisävaruste)	19 + 4	19 + 4	19 + 4	19 + 4
Nopeusalue ryöminällä	1,0 - 40	1,0 - 40	1,0 - 40	1,0 - 40
Nopeusalue 50 km/h	3,4 - 50	3,4 - 50	3,4 - 50	3,4 - 50
Etuakselin kääntökulma °	55	55	55	55
Kääntösäde - metriä	5,3	5,3	5,3	5,3
<b>VOIMANOTTO</b>				
VOA-nopeus r/min (1-3/4" 20 urainen akseli)	1000	1000	1000	1000
Sähköhydraulinen kytkentä	vakio	vakio	vakio	vakio
Kytkentä myös takalokasuojassa	vakio	vakio	vakio	vakio
Moottorin kierrokset @ 1000 r/min	1800	1800	1800	1800
<b>HYDRAULIIKKA JA NOSTOLAITE</b>				
Suljettu kuormantunteva hydrauliiikka	vakio	vakio	vakio	vakio
Max. tuotto l/min	161	161	161	161
Max. paine bar	210	210	210	210
Sähköisten hydraulilohkojen määrä	5	5	5	5
Ajastus ja virtauksen säätö	vakio	vakio	vakio	vakio
Power Beyond liittimet	vakio	vakio	vakio	vakio
Maksiminnostovoima kg	9130	9130	10200	10200
Luistonesto / tutka	vakio	vakio	vakio	vakio
<b>VARUSTEET</b>				
Multicontroller ohjain: ajonopeus, nostolaite, suunnanvaihtaja, hydrauliiikka	vakio	vakio	vakio	vakio
Sähköinen parkkilukko suunnanvaihtajassa	vakio	vakio	vakio	vakio
APM voimansiirron automatiikka	vakio	vakio	vakio	vakio
Ohjelmoitava päästeautomatiikka	vakio	vakio	vakio	vakio
Ohjaamon jousitus	vakio	vakio	vakio	vakio
Automaatti-ilmastointi	vakio	vakio	vakio	vakio
Aktiivi-istuin (lämmitys, nytkä eteen-taakse ja sivuille)	vakio	vakio	vakio	vakio
Perävaunun jarruventtiili	vakio	vakio	vakio	vakio
Etulokasuojat	vakio	vakio	vakio	vakio
Tutka	vakio	vakio	vakio	vakio
Hydraulisesti taakse liukuva vetokoukku	vakio	vakio	vakio	vakio
VOA automatiikka	vakio	vakio	vakio	vakio
Vakiorengastus edessä	600/70R30	600/70R30	600/70R30	600/70R30
Vakiorengastus takana	710/70R42	710/70R42	710/70R42	710/70R42
<b>MITTOJA</b>				
A. Akseliväli mm	3055	3055	3055	3055
B. Kokonaispituus mm	6428	6428	6428	6428
C. Korkeus mm	3378	3378	3378	3378
E. Leveys mm	2550	2550	2550	2550
Paino kg	10500	10800	10800	10800
Suurin sallittu kokonaispaino kg	17500	17500	17500	18000
Painonjakauma ilman lisäpainoja (eteen/taakse)	40/60	40/60	40/60	40/60
Etapainot	18 kpl (1046 kg)	18 kpl (1046 kg)	18 kpl (1046 kg)	18 kpl (1046 kg)