

QUADTRACK EP



19.10.2018

TRAKTORIMALLI	470	500	540	580	620
MOOTTORI					
Moottorin valmistaja	Case IH/FPT	Case IH/FPT	Case IH/FPT	Case IH/FPT	Case IH/FPT
Moottorin malli	Cursor 13	Cursor 13	Cursor 13	Cursor 13	Cursor 13
Päästönormi	TIER 4A/Stage 3b	TIER 4A/Stage 3b	Stage 4	Stage 4	Stage 4
Maksimiteho hv (ECE R120) @ 1900 r/min	525	558	613	647	692
Nimellisteho hv (ECE R120) @ 2100 r/min	476	507	543	589	628
Nimellisteho lisäteholla hv @ 2000 r/min	517	548	598	630	669
Nimelliskierrosnopeus r/min	2100	2100	2100	2100	2100
Sylinteriluku/hengitys	6 T Interc	6 T Interc	6 T Interc	6 T Interc	6 T Interc
Iskutilavuus litraa	12,9	12,9	12,9	12,9	12,9
Syl. halkaisija x iskunpituus mm	135 x 150	135 x 150	135 x 150	135 x 150	135 x 150
Venttiileitä / sylinteri	4	4	4	4	4
Polttoaineen ruiskutustapa	Pumppusuutin	Pumppusuutin	Common Rail	Common Rail	Common Rail
Turboahtimen tyyppi	hukkaportti	hukkaportti	Two Stage	Two Stage	Two Stage
Turboahtimien määrä, kpl	1	1	2	2	2
Pakokaasujarru	lisävaruste	lisävaruste	lisävaruste	lisävaruste	lisävaruste
SCR urearuiskutus ja katalysaattori	vakio	vakio	vakio	vakio	vakio
Välijäähdytys (Intercooler)	ilmasta ilmaan	ilmasta ilmaan	ilmasta veteen	ilmasta veteen	ilmasta veteen
Välijäähdytys (Aftercooler)	-	-	ilmasta veteen	ilmasta veteen	ilmasta veteen
Tuuletin	hydraulinen	hydraulinen	hydraulinen	hydraulinen	hydraulinen
Vääntömomentti Nm / r/min	2136/1500	2374/1500	2540/1500	2757/1500	2941/1500
Vääntömomenttinousu %	40	40	40	40	40
Polttoainetankin tilavuus	1230	1230	1230	1881	1881
AdBlue säiliön tilavuus (l)	242	242	321	321	321
Vakiokierrosluvun säätö	vakio	vakio	vakio	vakio	vakio
VOIMANSIIRTO					
Elektronisesti ohjattu TäysPowerShift vaihteisto	16 + 2	16 + 2	16 + 2	16 + 2	16 + 2
Vaihteita peltonopeusalueella, kpl	9	9	9	9	9
Nopeusalue, km/h	4,0 - 37	4,0 - 37	4,0 - 37	4,0 - 37	4,0 - 37
Vaihteiston pelt- ja tieautomaatiikka	vakio	vakio	vakio	vakio	vakio
Hydraulisesti kytkettävät tasauspyörästäön lukot	vakio	vakio	vakio	vakio	vakio
Runko-ohjauksen kääntökulma °	38	38	38	38	38
Kääntösäde keskilinjasta - metriä	5,7	5,7	5,7	5,7	5,7
VOIMANOTTO					
Voimanotto	lisävaruste	lisävaruste	lisävaruste	lisävaruste	lisävaruste
VOA-nopeus r/min (1-3/4" 20 urainen akseli)	1000	1000	1000	1000	1000
Sähköhydraulinen kytkentä	vakio	vakio	vakio	vakio	vakio
Moottorin kierrokset @ 1000 r/min	2000	2000	2000	2000	2000
HYDRAULIIKKA JA NOSTOLAITE					
Suljettu kuormantunteva hydrauliiikka	vakio	vakio	vakio	vakio	vakio
Max. tuotto l/min vakiohydrauliiikka	159	159	159	159	159
Max. tuotto l/min High-Flow hydrauliiikka	216	216	216	216	216
Max. tuotto l/min Twin-Flow hydrauliiikka	428	428	428	428	428
Max. paine bar	210	210	210	210	210
Sähköisten hydraulilohkojen määrä	6	6	8	8	8
Ajastus ja virtauksen säätö	vakio	vakio	vakio	vakio	vakio
Power Beyond liittimet	vakio	vakio	vakio	vakio	vakio
Elektronisesti ohjattu kolmipistenostolaite	lisävaruste	lisävaruste	lisävaruste	lisävaruste	lisävaruste
Nostolaitteen kategoria	4N	4N	4N	4N	4N
Maksiminnostovoima kg	8950	8950	8950	8950	8950
Luistonesto / tutka	vakio	vakio	vakio	vakio	vakio
VARUSTEET					
Multicontroller ohjain: ajonopeus, nostolaite, suunnanvaihtaja, hydrauliiikka	vakio	vakio	vakio	vakio	vakio
ICP hallintapaneeli traktorin toiminnoille	vakio	vakio	vakio	vakio	vakio
AFS700 kosketusnäytöllinen värimonitori	vakio	vakio	vakio	vakio	vakio
Sähköinen parkkilukko suunnanvaihtajassa	vakio	vakio	vakio	vakio	vakio
APM voimansiirron automaatiikka	vakio	vakio	vakio	vakio	vakio
Ohjelmoitava päisteautomaatiikka	vakio	vakio	vakio	vakio	vakio
Ohjaamon jousitus	vakio	vakio	vakio	vakio	vakio
Automaatti-ilmastointi	vakio	vakio	vakio	vakio	vakio
Luxury ohjaamo sis. nahkaistuimet	vakio	vakio	vakio	vakio	vakio
Aktiivi-istuin (aktiivinen vaimennuksen säätö, tuuletus, lämmitys, nytkä eteen-taakse ja sivuille)	vakio	vakio	vakio	vakio	vakio
Perävaunun jarruventtiili	lisävaruste	lisävaruste	lisävaruste	lisävaruste	lisävaruste
Automaattiohjausvalmius	vakio	vakio	vakio	vakio	vakio
MITTOJA					
A. Akseliväli mm	3912	3912	3912	3912	3912
B. Kokonaispituus mm	7613	7613	7613	7613	7613
C. Korkeus mm	3770	3770	3770	3770	3770
E. Leveys mm (760mm teloin)	2997	2997	2997	2997	2997
Telastojen leveys vakio, mm	760	760	760	760	760
Telastojen leveys lisävaruste, mm	910	910	910	910	910
Minipaino työkunnossa kg	25500	25500	25500	25500	25500