

CASE MAXXUM MC – TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

CASE MAXXUM MC	MAXXUM 110 MC EP	MAXXUM 120 MC EP	MAXXUM 130 MC EP	MAXXUM 115 MC EP	MAXXUM 125 MC EP	MAXXUM 140 MC EP
MOTOR						
Vrsta, emisija plinova, ubrizgavanje	Common Rail, 4 ventila dizel, turbo sa intercooler-om/Stage III B, elektronska kontrola ubrizgavanja goriva					
Broj cilindara/ Obujam (ccm3)/Tip	4/4485				6728/6	
Maksimalna snaga motora EEC R 120 Power Management* (kw/ks)	105/143	113/154	120/163	113/154	121/165	129/175
Nominalna snaga motora ECE R120 Power Management* (kw/ks)	96/131	103/140	110/150	103/140	111/151	122/166
Maksimalna snaga motora EEC R 120 1800/1900 o/min (kw/ks)	89/121	98/133	105/143	93/126	101/137	113/154
Nominalna snaga motora ECE R120 (kw/ks)	81/110	89/121	96/131	85/116	92/125	103/140
Nominalni broj okretaja motora o/min	2200					
Maks.okretni moment ECE R120 pri 1500 o/min sa Power Management*	590	634	676	632	682	726
Maks.okretni moment ECE R120 pri 1500	498	549	590	522	566	632

o/min (Nm)						
Porast okretnog momenta standard/Power Management (%)	41/41	41/42	41/41	41/41	42/41	41/37
Obujam spremnika za gorivo-dizel/urea (litara)	175/37	175/37	175/37	227/37	227/37	227/37
PRIJENOS*						
Tip	Powershift/Powershuttle					
Standardno, broj brzina/superspore	Četiri brzine Semi-powershift 16x16/32x32					
Opcionalno broj brzina/Economy 40 km/h ili 50 km/h	4/5 brzine Semi-powershift 17x16					
4 WD POGON I UPRAVLJANJE						
4WD ukapčanje	el.hidrauličko sa Auto 4WD i Auto blok.diferencijala					
Optimalni okretni radius	4,04	4,04	4,04	4,36	4,36	4,36
IZLAZNO KARDANSKO VRATILO						
Tip						
Brzina stražnjeg vratila o/min	540/540E/1000 o/min		540/540E/1000 ili 540E1000/1000E	540/540E/1000 o/min	540/540E/1000 ili 540E1000/1000E	540/540E/1000 ili 540E1000/1000E
Brzina prednjeg vratilo/brzina motora o/min	1000/1895					
HIDRAULIČNI SUSTAV						
Maksimalan protok ulja hid.pumpe i tip glavne	113l/ klipna sa Load sensing					

hidraulike						
Hidraulični dvoradni izlazi	max.4 para straga + 3 para u sredini traktora+1 Power beyond					
Tip kontrole stražnjih poteznica	EDC-el.hidr.kontrola					
Maksimalna podizna sila na kuglama (kg)	7864	7864	7864	7864	7864	7864
Maks. podizna sila na int. prednjoj hydr.(kg)	3100	3100	3100	3100	3100	3100
TEŽINA* I DIMENZIJE*						
Minimalna težina/ukupna dozvoljena težina (kg)	4890/9000	4890/9000	4890/9000	5010/9000	5010/9000	5020/9000
A-maksimalna dužina uključ.utege i straž.trotočje	4292	4292	4292	4532	4532	4532
B-min. širina* traga kotača (mm)	2205	2205	2205	2205	2205	2205
C-visina preko svega	ovisi o visini guma					
D-Visina sa std.kabinom od centra str. osovine do vrha kabine	2080	2080	2080	2080	2080	2080
E-maks.klirens ispod dolje poteznice (mm)	480	480	480	480	480	480
F-međuosovinski razmak-std/sus.prednja osovina (mm)	2387/2439	2387/2439	2387/2439	2626/2679	2626/2679	2626/2679
STANDARDNE GUME*						
Prednje	14,9R28	14,9R28	14,9R28	14,9R28	14,9R28	14,9R28

2WD/4WD						
Stražnje	18,4R38	18,4R38	18,4R38	18,4R38	18,4R38	18,4R38

***uskладiti sa zakonskim odredbama svake države**

1.Power management je na raspolaganju u kardanskim aplikacijama i transportu

Vrijednosti ECE R120 podudaraju se sa ISO 14396 ili 2000/25EC ili EG 97/68

DIMENSIONS

