

Specifikace ve standardní verzi

Motor	MF 8727 S	MF 8730 S	MF 8732 S	MF 8735 S	MF 8737 S	MF 8740 S
Typ motoru	AGCO POWER					
Počet válců / počet ventilů / zdvihový objem	počet / počet / litry 6 / 4 / 8,4					
Vrtání / zdvih	mm 111 / 145					
Sání	2 stupňové turbodmychadlo s chladičem plicního vzduchu a elektrickým ovládním obtokového ventilu na vysokotlaké plicní straně					
Typ vstřikování paliva	Common rail (vysokotlaký zásobník paliva)					
Typ ventilátoru	Vistronic – ventilátor s proměnným otáčkami					
Maximální výkon při otáčkách 1 950 1/min	✚ ISO k 270	295	320	350	370	400
Maximální točivý moment při otáčkách 1 500 1/min	✚ Nm 1 220	1 300	1 390	1 530	1 540	1 540
Maximální výkon s EPM	✚ ISO k 300	325	350	380	400	405
Maximální točivý moment s EPM	✚ Nm 1 300	1 390	1 500	1 590	1 600	1 600
Max. výkon na výv. hřídeli (OECD, přesnost +/- 3%)	k 225	250	275	300	320	355
Objem palivové nádrže	litry 630					
Objem nádrže AdBlue®	litry 60					
Interval údržby	Hodiny 500					
Převodovka Dyna-VT						
Typ	Převodovka s plynule proměnným převodovým poměrem a dynamickým řízením traktoru (DTM)					
Pracovní rozsah pro práci na poli	km/h 0,03 - 28 km/h vpřed a 0,03 - 16 km/h vzad					
Rozsah pro přepravu na pozemních komunikacích	km/h 0,03 - 50 km/h* vpřed a 0,03 - 38 km/h vzad 40 km/h Eco při otáčkách 1 400 1/min - 50km/h* Eco při otáčkách 1550 1/min					
Zadní závěs a hydraulická soustava						
Typ dolních táhel	Kategorie 3 nebo 4					
Maximální zvedací kapacita na konci táhel	kg 12 000					
Typ hydraulické soustavy	Hydraulická soustava s uzavřeným okruhem a snímáním zatížení					
Maximální průtok	litry/min 205					
Maximální tlak	bar 200					
Maximální počet zadních ventilů vnějšího okruhu	6					
Přední závěs a přední vývodový hřídel						
Typ	Integrovaný v podvozku s ovládním pomocí nezávislého ventilu, elektrohydraulické ovládní					
Typ dolních táhel	Kategorie 3					

	MF 8727 S	MF 8730 S	MF 8732 S	MF 8735 S	MF 8737 S	MF 8740 S
Přední závěs a přední vývodový hřídel (pokr.)						
Maximální zvedací kapacita na konci táhel	kg 5 000					
Maximální počet předních ventilů vnějšího okruhu	2					
Otáčky motoru při otáčkách výv. hřídele 1000 1/min	1/min 2 036					
Vývodový hřídel (zadní)						
Činnost a ovládání	Elektrohydraulické zapínání Ovládání start/stop na opěrce ruky a zadních blatnicích s automatickou funkcí na souvrati					
Volba otáček	Elektrohydraulické ovládání z kabiny					
Počet otáček motoru při otáčkách 540Eco / 1000	1/min 1 577 / 1 970					
Počet otáček motoru při otáčkách 1000 / 1000Eco	1/min 1 970 / 1 605					
Průměr koncovky	palce 1 3/8", 6 a 21 drážek; 1 3/4", 20 drážek					
Kola a pneumatiky (dostupná kompletní řada, obraťte se na svého prodejce.)						
Přední	620/75R30 620/75R30 600/65R34 650/60R34					
Zadní	650/85R42 710/85R38 710/75R42 900/60R42					
Hmotnosti						
Průměrná minimální hmotnost bez přídavných závaží	kg 10 800					
Maximální celková hmotnost	kg 18 000					

LEGENDA

- ★ ISO TR14396
- Nedodává se
- * V závislosti na právních předpisech vnitřního trhu.

	MF 8700 S
A – Rozvor náprav - m	3,1
B – Celková délka od rámu předních závaží po zadní závěs - mm	5 552
B – Celková délka od předního závěsu po dolní táhla zadního závěsu - mm	6 200
C – Výška ve středu* zadní nápravy po horní část kabiny - mm	2 353
D – Maximální výška – mm	3 515

Rozměry