

**Massey Ferguson**

**675**



MOTOR		Hastighetsregister, km/h		DÄCKTRUSTNING	
Direktsprutad Perkins dieselmotor med torra, utbytbara cylindreroder.		Däck	13,6-38" och 16,9-34"	Fram	7,50 - 18" / 8 alt. 9,00 - 16" / 8
Typbeteckning	A4.236	Motor r/min	1688 2000	Bak	13,6 - 38" / 6 alt. 16,9 - 34" / 6
Cylinderantal, st	4	DRAG			
Cylinderdiameter, mm	98,4	Lyftdragrok kombinerad med svängbar dragbom (kassett) fabrikat YLÖ.			
Slaglängd, mm	127,0	HYTT			
Slagvolym, dm <sup>3</sup>	3,86	MF original stälthytt, isolerad från traktorkroppen med dubbla filterbuffertar i varje hörn. Friskluftventilation med gummi och frestegsfläkt, kombinerad med värme och defroster.			
Kompressionsförhållande	16,0:1	Två-hastighets vindrutetorkare av extra kraftig typ med vindrutepoliare. Justerbar förarstol med inställbar dämpning och fjädring.			
Varvrisområde, r/min	750 - 2160	Instrumentering med belysning samt varningslampor.			
Effekt vid 2000 r/min, DIN kW (hk)	49 (67)	DIMENSIONER			
Max vridmoment vid 1300 r/min, DIN Nm (kpm)	255 (26,0)	Total längd inkl dragstänger, m 3,75			
BRÄNSLEFÖRBRUKNING		Total bredd (min spårvidd), m 1,87			
Enligt OECD-provning nr 600 vid uttagen motoreffekt. (2000 r/min).		Höjd över hytt, m 2,65			
kW	hk	dm <sup>3</sup> /h		Hjulbas, m 2,22	
11,4	15,5	5,5		Vändradie med styrbromsar, m 3,7	
22,8	31,0	7,8		utan styrbromsar, m 4,2	
33,8	46,0	10,2		Minsta friglänshöjd under dragrok, m 0,41	
44,6	60,1	12,7		Spårvidd fram, m 1,37 - 1,78	
51,0	69,4	14,4		Spårvidd bak, m 1,44 - 1,74	
Med samma effekttagg men lägre varvtal blir förbrukningen ännu lägre.		KRAFTUTTAG			
ELSYSTEM		Kopplingsberoende (dubbelkoppling) och drivhjulsbberoende			
Fabrikat	Lucas	Kraftuttagsaxel, r/min	540 1182	KRAFTUTTAG	
Spänning, V	12	vid motor r/min	1688 2000	Kopplingsberoende (dubbelkoppling) och drivhjulsbberoende	
Batterikapacitet, Ah	125	Effekt, kW (hk)	41 (56)	Kraftuttagsaxel, r/min 540 1182	
Växelströmströmsgenerators effekt, kW	0,66			vid motor r/min 1688 2000	
Startmotors effekt, kW	2,6			Effekt, kW (hk) 41 (56)	
Kallstartanordning	Thermostart			OECD-provning nr 600.	
7-poligt eluttag		HYDRAULIKSYSTEM			
STYRINRÄTTNING		Trepunktskoppling med dragkrafts-, läges-, olje-tryck- samt sänk- och reaktionshastighetsreglering. Avkänning via toppstängningen. Stabiliseringsastag, 4-cylindrig kolvpump som drivs av kraftuttagsaxeln.			
Hydrostatisk styrning, typ Orbitrol, med separat pump och ojetank.		Pumpens flöde vid 2000 motor r/min, dm <sup>3</sup> /min 15,0			
KOPPLING		vid mottryck, MPa (kp/cm <sup>2</sup> ) 18,9 (193)			
Konstruktion	Dubbelkoppling	Max tryck, MPa (kp/cm <sup>2</sup> ) 20,7 (211)			
Huvudkoppling/kraftuttagskoppling, Ø mm	305/254	Effekt vid 2000 motor r/min, kW (hk) 4,7 (6,4)			
KRAFTÖVERFÖRING		Lyftkraft i dragstängerna med en yttre lyftcylinder, kN (kp) 26,4 (2688)			
Synchro 12 växelåda, 12 växlar framåt och 4 växlar bakåt.		Kopplingskulor (kategori) II			
Manuell växling.		YTRE HYDRAULIK			
Differentialspår som manövreras med låsbar pedal.		Kuggjulpump kopplad till två enkel- eller dubbelverkande ventilfunktioner per olja till yttre hydraulik.			
Slutväxlar av planettyp.		Pumpens flöde för yttre hydraulik			
		vid 2000 motor r/min, dm <sup>3</sup> /min 36,0			
		vid mottryck MPa (kp/cm <sup>2</sup> ) 13,7 (140)			
		Max tryck MPa (kp/cm <sup>2</sup> ) 17,2 (175)			
		Effekt vid 2000 motor r/min, kW (hk) 8,2 (11,2)			
		Möjlighet finns att kombinera flödet från kolvpumpen med flödet från pumpen för yttre hydraulik. Detta sker med ett reglage placerat på förarens högra sida. I läge "yttre hydraulik" läses 3-punktskopplingen in befintligt läge.			
		Totalt flöde vid 2000 motor r/min, dm <sup>3</sup> /min 51,0			
		vid mottryck MPa (kp/cm <sup>2</sup> ) 13,7 (140)			
		Sammanlagd effekt vid 2000 motor r/min, kW (hk) 11,7 (15,9)			
		BROMSAR			
		Helt inkapslade, hydrauliskt manövrerade, 5-ski-viga, oljeoljida bromsar. Handmanövrerad parkeringsbroms.			

**MF**  
Massey Ferguson

Återförsäljare

Generallagent

**ANA-MASKIN**  
Aktiebolag, Nyköping  
ett företag i Saab-Scania-gruppen