

# MF

## Massey-Ferguson 265 4 WD



- Bränslesnål Perkins motor med stor segdragningsförmåga
- Stor koppling med organiska belägg
- Kraftig framaxel lämplig för arbete med frontlastare, automatisk mekanisk differentialspärre

- Stort oljeflöde för yttre hydraulik
- Rymlig hytt med god runtomsikt
- Drivhjulsberoende kraftuttag

# Specifikation för MF 265 4-hjulsdrift

## MOTOR

Direktinsprutad Perkins dieselmotor med torra utbytbara cylinderfoder.	
Typbedeckning	A4.236
Cylindertal, st	4
Cylinderdiameter, mm	98,4
Slaglängd, mm	127,0
Slagvolym, dm <sup>3</sup>	3,86
Kompressionsförhållande	16,0:1
Varvatsområde, r/min	750 - 2160
Effekt vid 2000 r/min, DIN kW (hk)	44 (60)
Max vridmoment vid 1350 r/min DIN Nm (kpm)	239 (24,4)

## BRÄNSLEFÖRBRUKNING

Enligt OECD-prövning nr 613 vid uttagen motoreffekt (2000 r/min).	
kW hk	dm <sup>3</sup> /h
10,4 14,1	5,3
20,4 27,7	7,2
30,2 41,0	9,3
40,1 54,5	11,6
46,4 63,1	13,4

Vid samma effekttag men lägre varvtal blir förbrukningen ännu lägre.

## ELSYSTEM

Fabrikat	Lucas
Spänning, V	12
Batterikapacitet, Ah	96
Växelströmsgeneratorn effekt, kW	0,4
Startmotorns effekt, kW	2,2
Kallstartanordning	Thermostat
7-poligt eluttag	

## STYRNRÄTTNING

Hydrostatisch styrning, typ Orbitrol, med separat pump och oljetank.

## KOPPLING

Konstruktion	Dubbelkoppling
Huvudkoppling/kraftuttagskoppling Ø, mm	305/254

## KRAFTÖVERFÖRING

8 växlar framåt och 2 bakåt.

Differentialspår som manövreras med pedal. Slutväxlar av planettyp.

## FRAMAXEL

Mekanisk inkoppling, sidomonterad drivaxel. Automatisk mekanisk differentialspärre.

## HASTIGHETSREGISTER, km/tim

Däckdim	13,6 - 36-
Motor r/min	1684 2000
Växel	
1	1,9
2	2,8
3	3,8
4	5,1
5	7,6
6	11,1
7	15,2
8	20,5
Back 1	2,6
2	10,4
Transporthastighet	26,2

Spårvidd fram, m  
Spårvidd bak, m

## KRAFTUTTAG

Kopplingsberöende och drivhjulsbärende	(dubbelkoppling)
Krafttagssaxel, r/min vid motor, r/min	540 1684
Effekt, kW (hk)	35,7 (48,5) 40,0 (54,5)

## HYDRAULYSYSTEM

Trepunktskoppling med dragkrafts-, läges-, oljetrycks- samt sänk- och reaktionshastighetsreglering. Avkänning via toppstängen. Stabiliseringstag, 4-cylindrig kolvpump som drivs av krafttagssaxeln.

Pumpens flöde vid 2000 motor r/min, dm<sup>3</sup>/min

vid mottryck, MPa (kp/cm <sup>2</sup> )	16
Max tryck, MPa (kp/cm <sup>2</sup> )	19 (194)

Effekt vid 2000 motor r/min, kW (hk)

Lyftkraft i dragstångerna, kN (kp)	22,5 (2291)
Kopplingskulor (kategori)	I och II

## YTTRÉ HYDRAULIK

Kuggjhulspump kopplad till en dubbelverkande funktion samt en enkel eller dubbelverkande funktion.

Pumpens flöde för yttré hydraulik vid

2000 motor r/min, dm <sup>3</sup> /min	36,0
vid mottryck, MPa (kp/cm <sup>2</sup> )	15,2 (155)

Max tryck, MPa (kp/cm<sup>2</sup>)

Effekt vid 2000 motor r/min, kW (hk)

Vid behov av stort oljeflöde som vid t ex frontlastarbetet kan de båda pumparna parallellkopplas med en sats som finns som extra tillbehör.

## BROMSAR

Helt inkapslade, mekaniskt manövrerade, 5-skiviga, oljekydla bromsar, kan användas sammankopplade eller som styrbromsar. Handmanövrerad parkeringsbroms.

## DÄCKSUTRUSTNING

Fram	11,2 - 24/6
Bak	13,6 - 36/6
	alt 16,9 - 30/6

## DRAV

Lyftdragkrok kombinerad med svängbar dragbom (kassett) fabrikat Ylö.

## HYTT

Sankey stålhytt, isolerad från traktorkroppen. Friskluftventilation med filter och trestegsflikter kombinerad med värme och defroster, samt omställbar återcirkulation. Två hastighets vindrutekortare och vindrutespolare. Taklucka. Justerbar förarstol med inställbar fjädring.

## DIMENSIONER

Total längd inkl dragstångar, m	3,71
Total bredd (min spårvidd), m	1,85
Höjd över hytt, m	2,53
Hjulbas, m	2,24
Vändrade med styrbromsar, m	4,30
Vändrade utan styrbromsar, m	4,80
Minsta frigångshöjd under dragkrok, m	0,37
Minsta frigångshöjd under framaxel, m	0,38
Spårvidd fram, m	1,47 - 1,79
Spårvidd bak, m	1,42 - 2,14

## RYMDUPPGIFTER

Bränsletank, dm <sup>3</sup>	79,6
Kylsystem + värmearläggning, dm <sup>3</sup>	14,2
Oljemängd motor inkl filter, dm <sup>3</sup>	7,1
Oljemängd transmission och hydraulsystem, dm <sup>3</sup>	43,2
Oljemängd i styrsystemet, dm <sup>3</sup>	1,2

## VIKTUPPGIFTER

Tjänstevikt, kg	3094
Över framaxel, kg	1345
bakaxel, kg	1749

## STANDARDUTRUSTNING

Griplåsare	
Stålbar arbetslampa	
Frontvitsbrygga	
Taklucka	

## EXTRA UTRUSTNING

Sats för sammankoppling av pumper	
Radio	
Framskärmar	
Dubbelmontage	
Belastringsvikter	

12 månaders MF-garanti kombinerad med 24 månaders maskinskadeförsäkring.

Tillverkaren förbehåller sig rätt att när som helst och utan föregående meddelande ändra konstruktion och specifikationer.



Aterforsljägare

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