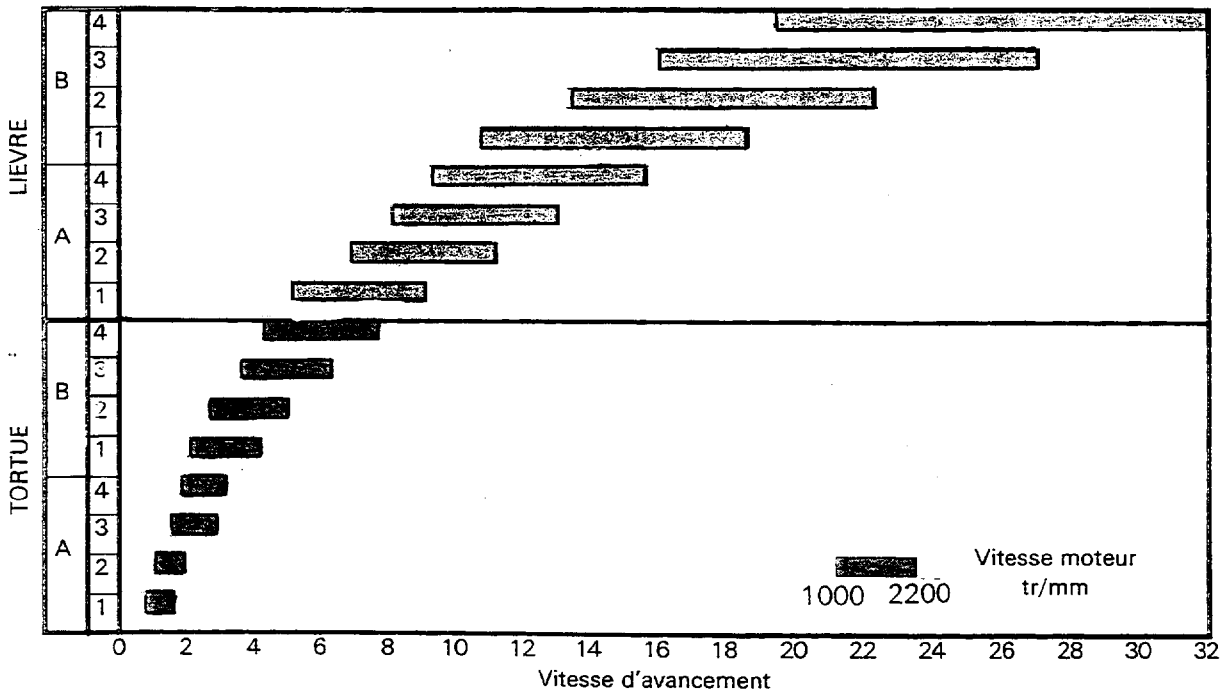
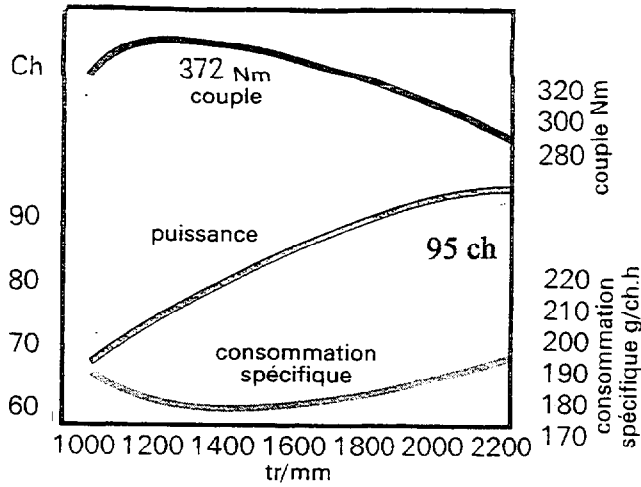


# Tracteurs série MF 3300 : Caractéristiques

Légende : N/D = Non disponible/applicable ● = Equipement de base ○ = Equipement en option

	3315	3325	3330	3340	3350	3355	
<b>Performance</b>							
Puissance moteur	**PS (kW)	54 (40)	64 (47)	67 (49)	78 (57)	88 (65)	93 (68)
	*ch (kW)	55 (41)	65 (48)	68 (50)	80 (59)	91 (67)	95 (70)
à tr/mn		2250	2250	2200	2200	2200	2200
Couple maxi./à tr/mn	* Nm	192/1250	242,5/1400	261/1300	282/1400	362,5/1400	372/1400
** = DIN 70020 * = ISO/TR 14396							
<b>Moteur</b>							
Diesel, injection directe, refroidi par eau		●	●	●	●	●	
Modèle	Perkins	903.27	903.27T	1004.40	1004.42	1004.40T	1004.40T
Alimentation		Naturelle	Turbo	Naturelle	Naturelle	Turbo	Turbo
Cylindrée/Nb. cylindres	litre	2,7/3	2,7/3	4/4	4,2/4	4/4	4/4
Filtre à air : double, à élément sec		●	●	●	●	●	●
<b>Embrayage</b>							
Disque unique, sec, organique		●	●	●	●	●	●
Commande hydrostatique		●	●	●	●	●	●
<b>Transmission</b>							
16 AV, 8 AR synchro.							
avec Doubleur Mécanique		●	●	●	●	●	
24 AV, 12 AR synchro.							
avec Doubleur Mécanique et vitesses Rampantes		○	○	○	○	○	
36 AV, 36 AR synchro.*							
avec Tripleur Hydraulique et vitesses Rampantes		○	○	○	○	N/A	
45 AV, 45 AR synchro**							
avec Tripleur Hydraulique et vitesses Rampantes		○	○	○	○	○	
Inverseur mécanique		○	○	○	○	○	
Inverseur Power shuttle							
(pour BV 36/36 et 45/45)		○	○	○	○	○	
* Modèles 'V' seulement ** Modèles 'S et F' seulement							
<b>Prise de force, arrière</b>							
Indépendante, commandée par commutateur, actionnée par embrayage hydraulique, avec commande électronique		●	●	●	●	●	
540/540 Eco tr/mn		●	●	●	●	●	
540/1000 tr/mn		○	○	○	○	○	
Arbre de PDF fixe		●	●	●	●	●	
PDF crabotable, par levier situé sur le pont AR.		○	○	○	○	○	
Vitesse proportionnelle à l'avancement		○	○	○	○	○	
Vitesse PDF à tr/mn moteur							
540/540 Eco (750)	tr/mn	1967/1560 (2167)	1967/1560 (2167)	1967/1560 (2167)	1967/1560 (2167)	1967/1560 (2167)	
540/1000	tr/mn	1967/2043	1967/2043	1967/2043	1967/2043	1967/2043	
Diamètre d'arbre							
35 mm (1 3/8 in), 6 cannelures		●	●	●	●	●	
<b>Hydraulique</b>							
Pompes, transmission montées, double circuit		●	●	●	●	●	
Circuit 1 : direction, commandes électro-hydrauliques, lubrification de B.V.							
Circuit 2 : attelage AR, distributeurs, freins de remorque							
Débit :							
- pompe standard	l/mn	52	52	52	52	52	
- option pompe tandem	l/mn	60	60	60	60	60	
Pression maxi.	bar	180	180	180	180	180	
<b>Hydraulique auxiliaire - commande</b>							
Jusqu'à 3 distributeurs simple/double effet montés à l'arrière, avec option flow control		○	○	○	○	○	
2 distributeurs : 1 double effet		●	●	●	●	●	
1 simple							



Le graphe supérieur représente les courbes de performance du tracteur Massey Ferguson 3355. Le graphe inférieur représente le tableau des vitesses d'avancement du tracteur en fonction du rapport et du régime moteur sur une plage de 1000 à 2200 tours par minute.