



95 ch - 135 ch

MF 5700 M

La marque Massey Ferguson est fière de développer des machines innovantes et simples d'utilisation pour faire face aux enjeux de l'agriculture moderne.

La nouvelle série MF 5700 M perpétue cette tradition en offrant une gamme de tracteurs ultra modernes et robustes avec des performances exceptionnelles pour tous types d'exploitations.

Fabriquée dans des usines à la pointe de la technologie, la série MF 5700 M présente un nouveau design, des transmissions efficaces et un niveau de confort supérieur. Le MF 5700 M est conçu pour offrir une rentabilité exceptionnelle dans n'importe quel secteur tout en fournissant des performances hors pair.

- Cinq modèles de 95 à 135 ch
- Moteurs AGCO Power 4,4 I/4 cylindres, Stage 5, compatible avec le catalyseur DOC sans entretien et la technologie SCR tout-en-un
- Transmission efficace et moderne : Transmission 12x12 moderne avec deux gammes ou transmission Dyna-4 avec 16 vitesses avant et 16 vitesses arrière sur les MF 5709 M, MF 5710 M et MF 5711 M
- Une nouvelle conception épurée et efficace pour plus de simplicité

Caractéristiques principales

- Débit hydraulique jusqu'à 100 l/min
- Relevage arrière d'une capacité impressionnante de 4,3 et 5,2 t avec commande électronique du relevage en option sur les modèles avec une transmission 12 x 12
- 2 distributeurs hydrauliques de série
- Choix des options de prise de force : 540/540E/1 000
- Cabine à plancher plat ou suspension de cabine en option sur les modèles Dyna-4
- Toit Visioline en option
- Autodrive disponible sur Dyna-4 et mise au neutre à la pédale de frein disponible sur les deux transmissions
- Relevage avant en option sur les modèles Dyna-4

PAR MASSEY FERGUSON

Spécifications

Performances du moteur	
Puissance max. ch (kW) à 2 000 tr/min	
Couple max. à 1 500 tr/min	
Moteur	
Type/cylindrée/nb de cylindres	
Technologie	
Transmission	
Type/nb de vitesses	
Vitesses/gammes	
Inverseur	
Option de transmission	
Vitesse min. à 1 400 tr/min	
Vitesses rampantes en option	
Vitesse min. à 1 400 tr/min* avec rampante	
Prise de force	
Utilisation et commande	
Régimes de prise de force de série	
Régimes de prise de force en option	
Régime de PDF au régime moteur	
Régime de PDF au régime moteur	
Arbre de PDF	
De série	
En option	
Le circuit hydraulique	
Débit d'huile max. – fonctions internes du tracteur	
Débit d'huile max. de série – fonctions auxiliaires	
Débit d'huile max. en option – fonctions auxiliaires	
Gestion du débit hydraulique combiné	
Pression max.	
Distributeurs de série/en option	
Relevage arrière	
Capacité de relevage maximale (kg)	
Bras inférieurs	
Freins	
Type	
Pneumatiques arrière	
De série	
En option	
Capacités	
Capacité du réservoir de carburant (litres)	
Capacité du réservoir d'AdBlue®	
Poids	
4 roues motrices**	

	Version cabine						
	MF 5710 M	MF 5711 M	MF 5712 M	MF 5713 M	MF 5709 M Dyna-4	MF 5710 M Dyna-4	MF 5711 M Dyna-4
⊕ Puissance ISO - ch (kW)	105 (78)	115 (86)	125 (93)	135 (100)	95 (75)	105 (78)	115 (86)
Nm	435	455	520	540	406	435	455
AGCO POWER 4,4 litres / 4 cylindres							
Injection électronique, rampe commune, 4 soupapes/cylindre, DOC + SCR + CSF							
12 x 12				Semi-Powershift 16 x 16			
6 x 2				4 x 4			
Power Shuttle avec Comfort Control				Power Shuttle (levier Power Control et Comfort Control)			
Mise au neutre à la pédale de frein (en option)				Autodrive + mise au neutre à la pédale de frein (en option)			
km/h	1,26			1,32			
km/h	24 x 24			32 x 32			
km/h	0,09			0,09			
Commande électro-hydraulique/indépendante							
540 / 540Eco		540 / 1 000		540 / 540Eco			
540 / 1 000 // 540/540Eco/1 000		540 / 540Eco/1 000		540 / 1 000 // 540/540Eco/1 000			
540 et 1 000	1 920 / 1 964						
540 Eco	1 560						
6 cannelures							
6/6+21 (si 1 000 tours/minute)							
l/min	32 l/min alimentant direction, freins, blocage différentiel, PDF, 4RM						
l/min	58 l/min alimentant les distributeurs et le relevage						
l/min	58 l/min alimentant le relevage arrière + 42 l/min alimentant les distributeurs Les deux pompes peuvent être combinées pour fournir 100 l/min aux distributeurs (ex. : opérations au chargeur)						
Totalement automatique (commutateur électrique en cabine)							
Bars	200						
	2/3						
kg	4 300		5 200		4 300		
	Bras à crochets (cat. 2)		Bras à crochets (cat. 3)		Bras à crochets (cat. 2)		
Refroidissement hydraulique/à l'huile							
	420/85 R34		420/85 R38		420/85 R34		
Selon les modèles	460/85 R34 - 340/85 R38 - 420/85 R38 - 540/65 R34 - 540/65 R38 - 480/70 R34		460/85 R38 - 540/65 R34 - 540/65R38 - 480/70 R34 - 520/70 R38 - 600/65 R38		340/85 R38 - 420/85 R38 - 460/85 R34 - 480/70 R34 - 540/65 R34 - 480/70 R38 - 540/65 R38		
Litres	153		190		160		
Litres	18						
kg	4 100		4 300		4 300		

Dimensions	
Cabine	
Longueur du porte-masse avant au bras de relevage arrière (mm)	4 305
Empattement (mm)	2 430
Rayon de braquage / diamètre extérieur - m	4,15 / 8,3
Hauteur jusqu'au toit (de série) avec pneus 420/85 R34 - mm	2 710
Hauteur jusqu'au toit Visioline avec pneus 420/85 R34 - mm	2 710
Largeur (min./max.) - mm	1 820 à 2 110
Garde au sol maximale - mm	515
Cabine	
Longueur du porte-masse avant au bras de relevage arrière (mm)	4 305
Empattement (mm)	2 500
Rayon de braquage/diamètre extérieur - m	4,2 / 8,4
Hauteur jusqu'au toit (de série) avec pneus 480/70 R34 - mm	2 710
Hauteur jusqu'au toit Visioline avec pneus 480/70 R34 - mm	2 710
Largeur (min./max.) - mm	1 820 à 2 110
Garde au sol maximale - mm	520

Dimensions	
Cabine	
Longueur du porte-masse avant au bras de relevage arrière (mm)	4 305
Empattement (mm)	2 430
Rayon de braquage / diamètre extérieur - m	4,15 / 8,3
Hauteur jusqu'au toit (de série) avec pneus 420/85 R34 - mm	2 710
Hauteur jusqu'au toit Visioline avec pneus 420/85 R34 - mm	2 710
Largeur (min./max.) - mm	1 820 à 2 110
Garde au sol maximale - mm	515
Cabine	
Longueur du porte-masse avant au bras de relevage arrière (mm)	4 305
Empattement (mm)	2 500
Rayon de braquage/diamètre extérieur - m	4,2 / 8,4
Hauteur jusqu'au toit (de série) avec pneus 480/70 R34 - mm	2 710
Hauteur jusqu'au toit Visioline avec pneus 480/70 R34 - mm	2 710
Largeur (min./max.) - mm	1 820 à 2 110
Garde au sol maximale - mm	520

- Non applicable/non disponible ⊕ ISO TR14396

* Essais constructeur

** Selon les options

Une gamme d'équipements est disponible en option pour offrir davantage de productivité. Veuillez contacter votre concessionnaire Massey Ferguson local pour de plus amples informations.

Tout a été mis en œuvre pour garantir la précision et l'exactitude des informations contenues dans ce document au moment de sa publication. Toutefois, des imprécisions, erreurs ou omissions peuvent exister et les caractéristiques sont susceptibles d'être modifiées à tout moment sans préavis. Par conséquent, toutes les caractéristiques doivent être vérifiées auprès de votre concessionnaire ou distributeur Massey Ferguson avant tout achat.



MASSEY FERGUSON® est une marque mondiale d'AGCO.
© AGCO SAS. 2019 | A-FR-17036/0919 | Français