

Massey Ferguson

530/L



MF
Massey Ferguson

Caractéristiques

TABLE QUICK-ATTACH

- Option: **Table nouveau profil hautes performances** (3m ou 3,60m)
- Double fond soudé
- Grand dégagement entre lame et vis d'alimentation
- Cadence de la lame : 550 coups/min
- Doigts doubles en acier forgé
- Entraînement par bras oscillant et boîtier étanche à bain d'huile
- Patins de protection de fond de table
- Rabatteurs à griffes (6 éléments) :
 - Arbre central de très grand diamètre : 15,24cm
 - Etoiles d'extrémités pleines
 - Longueur utile des dents : 10,2cm
 - Angle d'inclinaison des dents réglable : -5° à +15°
 - Commande hydrostatique autonome de régime : régime continu de 8 à 50 tr/mn
 - Réglage avant-arrière hydraulique
 - Réglage en hauteur hydraulique
- Vis d'alimentation :
 - à doigts escamotables
 - réglable en hauteur
 - régimes : 163 et 198 tr/mn
- Diviseurs droits ou éventails

ALIMENTATION

- Par convoyeur flottant à 4 chaînes
- Débrayage hydraulique commandé au tableau de bord
- Bac à pierres

BATTAGE

- a) **Batteur haute inertie**
 - Poids : 214kg
 - Largeur : 1,14m - Diamètre : 0,56m
 - Vitesses : réglable du poste de conduite par variateur (avec compte-tours) et boîte à 2 rapports
 - Plage étendue de 235 à 1293 tr/min
 - Battes 9°
- b) **Contre-batteur**
 - Arc d'enroulement : 106° (11 contre-battes)
 - Réglage AV-AR indépendant
 - Ecartement AV réglable du poste de conduite
- c) **Tambour défecteur à pales amovibles**
 - Commande par courroie Poly V.

SECOUAGE

- 6 secoueurs à fond ouvert : largeur unitaire 21,9cm
- Largeur de séparation : 1,42m
- Longueur de secouage : 3,40m
- Surface de secouage : 4,84m²
- Surface de séparation : 5,48m²
- Table réceptrice sous secoueurs
- Position du rideau réglable en hauteur et en position

NETTOYAGE

- a) **Récepteur à grain**
 - 1/3 avant amovible (récolte du maïs)
 - Surface : 1,84m²
- b) **Coffre de nettoyage** à 2 grilles disposées en cascade
 - Grille supérieure réglable
 - Grilles inférieures à trous ronds
 - Surface totale des grilles : 3,02m²
- c) **Ventilateur de nettoyage**
 - Double corps à 4 pales
 - 2 gammes de vitesses (variateur)
 - Orientation des vents réglable
- d) **Batteur à ottons**
 - A pales métalliques rotatives
 - Réglage d'agressivité par neutralisation de la paroi crantée

ORGANES DE VIDANGE

- a) 2 "en selle"
 - Capacité : 33,6hl
- b) 42hl avec rehausses en accessoire
 - Par vis horizontale à la partie supérieure des trémies et dont le positionnement est réglable hydrauliquement du poste de conduite - Vitesse de vidange : 2700l par minute - Hauteur de vidange : 3,50m

MOTEUR

- Type : Diesel Perkins A.6.354.4 à injection directe
- Puissance : 103ch DIN à 2200 tr/min
- Nombre de cylindres : 6
- Cylindrée : 5800cm³
- Filtre à air sec avec préfiltre et indicateur de colmatage
- Réservoir à carburant : 193 litres

TRANSMISSION

- Par variateur de vitesse hydraulique et boîte de vitesses : 3 avant et 1 marche arrière
- Vitesse d'avancement en km/h :
 - 1^{re} : 1,30 à 4,07
 - 2^e : 2,75 à 8,58
 - 3^e : 5,78 à 17,80
 - AR : 2,88 à 9,00
- Embrayage à disque unique à sec

DIRECTION

- Type hydrostatique

FREINS

- à double disque, indépendants, à commande hydraulique, avec répartiteur de pression
- de parking, agissant sur les freins de route
- réservoir à niveau visible placé derrière le siège

ROUES ET PNEUMATIQUES

- Avant : 18.4 - 15 26 ou 16 x 30
- Arrière : 10.0 x 16 ou 11.0 x 16 SR

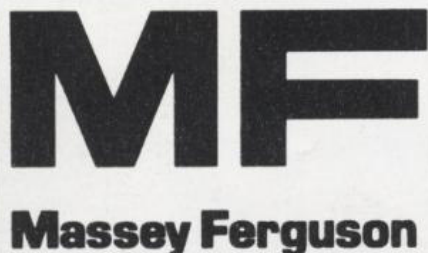
DIMENSIONS GENERALES

- Longueur hors-tout : sans table et sans cabine : 6,73m
- Largeur, sans table : extension de plateforme et échelle repliées : 2,75m
- Hauteur hors-tout sans cabine avec gyrophare : 3,70m
- Empattement : 3,09m
- Garde au sol (sous l'essieu AR) : 0,42m
- Voies, suivant pneumatiques : AV (mini) 2,12/2,54m - AR (mini) 2,16/2,21m
- Poids : MB seule, avec cabine réservoir carburant plein, trémies vides, avec conducteur : 6880kg

ACCESSOIRES, EQUIPEMENTS PRINCIPAUX et OPTIONS

- Cueilleur de maïs MF1143 avec jeu de pièces d'adaptation
- Broyeur de paille MF118
- Bâti porte-masses pour essieu AR
- Rehausses de trémie
- Coffre 3 grilles en cascade
- Cabine air conditionné

MASSEY-FERGUSON aura, à tout moment, la faculté d'apporter aux matériels agricoles MASSEY-FERGUSON toutes les modifications qu'elle considérerait comme une amélioration ou un changement désirable, sans obligation pour elle d'appliquer ces modifications aux matériels précédemment livrés, en cours de livraison ou en commande. Par ailleurs, le présent document décrit un matériel diffusé dans de nombreux pays. Veuillez consulter votre concessionnaire MASSEY-FERGUSON pour connaître l'équipement exact commercialisé en France.



MF
Massey Ferguson