

CLAYSON



M 89

Bénéficiant de toute la technique des plus grands modèles, c'est la Moissonneuse-Batteuse sûre et économique de l'exploitation familiale.

Les dimensions et le prix de la M 89 répondent exactement aux exigences de l'agriculture moderne. Cette Moissonneuse-Batteuse permet à chaque agriculteur de moissonner et battre au meilleur moment avec des résultats surprenants.

MODERNE, CONFORTABLE, ECONOMIQUE et... POLYVALENTE

Avec barre de coupe ou ramasseur d'andain, selon le cas, la M 89 récolte, outre les céréales classiques, le riz, le maïs, les semences de graminées fourragères, des plantes oléagineuses, des plantes textiles...

Solide... longtemps

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES M 89

BARRE DE COUPE

Largeurs de coupe : 2,60 m - 3,00 m.
Diviseurs réglables.
Hauteur de coupe : 5 cm à 60 cm.
Relevage : hydraulique.
Adaptation automatique aux inégalités du sol.
Vis sans fin montée sur roulements étanches.
Chaîne du convoyeur du type flottant.

RABATTEUR

Type : à griffes ; inclinaison réglable mécaniquement.
Vitesse réglable par variateur mécanique commandé du poste de conduite.
Réglage en hauteur : hydraulique.

BATTEUR

Diamètre : 460 mm.
Largeur : 1,030 mm.
Nombre de battes : 6.
Vitesse réglable : 750 à 1.400 tr/mn.
Avec variateur de vitesse mécanique.

CONTRE-BATTEUR

Nombre de battes : 10.
Capacité de passage : $\pm 92\%$.
Réglage instantané du poste de conduite.
Auge à pierres.
Système d'ébarbage très simple et très efficace.

SECOUEURS

Nombre : 4, du type à fond fermé, à grosse capacité de récupération de grain.
Arbres : 2, montés sur roulements à billes.
Longueur de séparation : 3,15 m.
Longueur maximum des secoueurs : 2,73 m.
Largeur : 1,030 mm.
Surface de séparation : 3,25 m².

NETTOYAGE

Grille supérieure réglable.
Grille inférieure réglable.
Ventilateur à variateur de vitesse mécanique ; et dispositif d'orientation des vents.

DISPOSITIF D'AVANCEMENT

Pneus : 13x24 - type spécial (6 ply).
Freins : 2 indépendants, à disques.
Variateur : mécanique.
Frein de parcage : à disques avec avertisseur.
Voie variable par inversion des roues.

VITESSES D'AVANCEMENT

Sur pneus 13x24 :
1^{re} : 1,2 - 2,9 km/h
2^e : 2,8 - 7,2 km/h
3^e : 8,0 - 19,0 km/h
AR : 2,4 - 6,1 km/h.
Tolérance : env. 10 %.
Sur chenilles :
1^{re} : 0,6 - 1,6 km/h
2^e : 1,4 - 3,8 km/h
3^e : 3,5 - 10,0 km/h
AR : 1,5 - 3,3 km/h.

MOTEUR

Diesel : 56 CV, refroidissement par eau, filtre à air très efficace.
Moteur à refroidissement par air sur demande.
Régime : 2.280 tr/mn, régulateur mécanique.
Consommation : 5 à 6 l/h environ.
Réservoir gasoil. Contenance : 80 l.
Batterie : 12 V - 120 A/h.
Silencieux d'échappement situé à l'opposé du chauffeur.
Accessibilité des différents organes bien étudiée.

DIRECTION

Pneus : 700x16 - AM. (6 ply).
Montage : sur roulements à billes.
Rayon intérieur de braquage : environ 1,70 m, en utilisant les freins.

TREMIE

Capacité : 1.500 litres.
Remplissage : complet par vis sans fin d'égalisation et de répartition.
Vidange : à vis sans fin à repli horizontal instantané.
Vidange rapide à l'arrêt et en marche.
Conception simple.

DIMENSIONS

Avec barre de coupe de	Largeur totale
2,60 m	2,90 m
3,00 m	3,35 m

Longueur : 6,50 m (diviseurs réglables démontés).
Hauteur : 3,26 m, trémie sans antipoussière au radiateur - 3,40 m, plateforme sans antipoussière au radiateur - 3,70 m avec antipoussière au radiateur.
Voie : exécution standard : 1,98 m.
Empattement : 3,10 m.
Poids : en ordre de marche avec chauffeur, avec coupe 2,60 m : environ 4.100 kg.

RENDEMENT

Suivant la récolte, l'étendue du champ et l'organisation du travail, jusqu'à 5.000 kg/h.

CONFORT EN EQUIPEMENT STANDARD

- Un tableau de bord moderne
- Principales commandes à portée de main.
- Pare-soleil.
- Dispositifs de sécurité : équipement électrique, éclairage, rétroviseurs, embrayages de sécurité, construction simple, entretien minime.
- Siège réglable et spacieux.

EQUIPEMENTS SPECIAUX

- Eparpilleur de paille.
- Presse à paille.
- Batteur et contre-batteur à dents.
- Chenilles.
- Pick-up à toile.
- Pick-up à dents.
- Equipements pour le battage des graminées et du colza.
- Equipements pour la récolte du maïs.
- Horamètre, compte-tours.
- Plateforme d'enseachage.

Les caractéristiques ci-dessus sont données à titre indicatif et peuvent être modifiées par le constructeur, sans préavis.

CLAYSON

distribué

par : **NH** NEW HOLLAND FRANCE

BOITE POSTALE N° 8 - LONGVIC-LEZ-DIJON (21) - TEL. (80) 30.33.62

21000001000000

AGENT :

REF. 66 02 3

R. C. DIJON 66 B 14