CHARRUES MIXTES BIO POUR LABOUR AGRONOMIQUE OU CLASSIQUE



De 4 à 7 corps

Charrues mixtes adaptées à une utilisation en agriculture biologique permettant un labour agronomique ou classique

UN CONCEPT PRATIQUE

La charrue mixte DEMBLON permet de réaliser des labours agronomiques à faible profondeur et de très bonne qualité, et revenir en profondeur de labour classique si besoin est, en réglant simplement la profondeur de travail désirée.

L'angle d'attaque, la forme et l'inclinaison des corps que nous vous avons mis au point, sont la clé de la réussite des essais que nous avons mené auprès d'agriculteurs en système biologique à la recherche de techniques en adéquation avec l'agriculture de demain.

Suite à une première démonstration de labour en collaboration avec une coopérative du Nord en 2017, les charrues DEMBLON ont été testées en collaboration avec plusieurs organismes agricoles et agronomiques en 2018. Elles respectent le cahier des charges pour le Bio. Cette reconnaissance par les professionnels de l'agronomie montre l'efficacité des charrues DEMBLON au niveau agronomique, et non pas seulement d'un point de vue technique.



UN COMPROMIS DE POLYVALENCE INÉGALÉ

Contrairement à une charrue agronomique, la charrue mixte repousse toutes les limites :

Large dégagement entre corps pour éviter les bourrages : de 92 à 110 cm selon modèle, bien plus important qu'une charrue agronomique « classique ».

Modèle de rasette déposé DEMBLON associée au versoir adapté permet une répartition homogène de la matière organique sur toute la largeur et aux 2/3 du flanc de raie pour répondre au cahier des charges de l'agrément bio auprès des instituts agronomiques. Ainsi, la matière n'est pas plaquée en fond de raie.

Économie d'énergie à la traction et pas de lissage de fond de raie grâce à l'angle d'attaque et à la conception des corps qui réduit au maximum les surfaces de frottement.

Excellent accompagnement du retournement permis par le versoir. L'angle d'attaque à la pointe évite les sols creux.

Très bonne régularité de labour à faible profondeur, comme en labour classique, permettant de préparer un lit de semence idéal.



Une réputation forgée dans l'acier depuis 1947

MAG CHARRUES DEMBLON • 21 rue de Villeneuve • 02200 SOISSONS

www.demblon.com









LES INTÉRÊTS DU LABOUR AGRONOMIQUE

Labourer à plus faible profondeur permet de maintenir la matière organique dans l'horizon supérieur du sol, pour tirer profit d'une activité biologique accrue et réduire la battance à long terme dans les terres sensibles au phénomène comme les limons

Aussi, il peut être intégré à une stratégie de désherbage. En enfouissant les graines d'adventices avec un labour à profondeur dite « agronomique », celles-ci ne pourront pas se développer, contrairement à un déchaumage classique qui va mélanger la surface travaillée et permettre à une quantité suffisante de graines indésirables de pouvoir germer.

La technique du labour agronomique permet également de détruire sans chimie une culture pérenne telle qu'une luzerne, sans pour autant travailler à une profondeur de labour classique.

Enfin, le fait de travailler moins profond permet de réduire l'effort de traction, donc la consommation de carburant.



UN CHOIX COMPLET DE SÉCURITÉ

La configuration charrue mixte peut équiper l'ensemble de la gamme de modèles portés :



Sécurité par boulon de cisaillement



Largeur réglable :

De 4 à 7 corps Position de labour : 14" - 16" - 18" Dégagement sous bâti : 75 cm Dégagement entre pointes : 92 ou 95 cm

Largeur variable :

De 5 à 6 corps Position de labour : 12'' à 18'' Dégagement sous bâti : 75 cm Dégagement entre pointes : 96 cm





Largeur réglable :

De 2 à 6 corps
Position de labour : 12" - 14" - 16" - 18"
Dégagement sous bâti : 70 cm (bisoc) ou 75 cm
Dégagement entre pointes : 100 ou 110 cm

Largeur variable:

De 4 à 6 corps Position de labour : 12'' à 20'' Dégagement sous bâti : 75 cm Dégagement entre pointes : 96 ou 100 cm

TB 175

Sécurité par boulon d'étirement



🔪 T 275 NSH

Sécurité non-stop hydraulique



Largeur réglable :

De 2 à 6 corps Position de labour : 12" - 14" - 16" - 18" Dégagement sous bâti : 70 cm (bisoc) ou 75 cm Dégagement entre pointes : 100 ou 110 cm

Largeur variable :

De 4 à 6 corps Position de labour : 12" à 20" Dégagement sous bâti : 75 cm Dégagement entre pointes : 96 ou 100 cm

Largeur réglable :

De 4 à 6 corps Position de labour : 14" - 16" Dégagement sous bâti : 70 cm (bisoc) ou 75 cm Dégagement entre pointes : 96 ou 100 cm

Largeur variable:

De 4 à 6 corps Position de labour : 12" à 20" Dégagement sous bâti : 75 cm Dégagement entre pointes : 96 ou 100 cm

