



*Polyvalence et maniabilité*

**Le Cultivateur  
à dents simples**

## Une réponse pour les petites et moyennes exploitations

La version Cultis est la version la plus simple de la gamme de déchaumeurs à dents.

Cette gamme répond aux demandes d'exploitations de petites et moyennes structures qui désirent s'équiper d'un outil polyvalent et léger, servant à la fois au déchaumage, à la préparation de sol, ou à la reprise du labour.

Deux types de montage de dents sont possibles :

- La dent « queue de cochon » en carré de 30.
- La dent à lame Flex



## Les deux types de dents



Dent «Queue de cochon» carré de 30 mm,



Dent « Flex » avec lame supérieure 150 x 10 mm

## Un châssis robuste

Le châssis cadre, entièrement soudé, assure la rigidité de l'ensemble :

- Un Châssis 2 ou 3 poutres 80 x 80 mm en version fixe (Cultis) ou repliable (Cultis R).
- Attelage Cat 2-3.
- Un dégagement sous bâti de 670 mm et un écartement entre poutres de 700 mm.

## Caractéristiques Techniques

<b>Cultis</b>						
Flex	9	2	2.60 m	2.60 m	380 kg	65 CV
Flex	11		3.20 m	3.20 m	490 kg	80 CV
Flex	13		3.90 m	3.90 m	545 kg	95 CV
Flex/Carré de 30	11	3	2.60 m	2.60 m	510 kg	80 CV
Flex/Carré de 30	13		3.00 m	3.00 m	560 kg	95 CV
Flex/Carré de 30	15		3.40 m	3.40 m	700 kg	110 CV
Flex/Carré de 30	17		3.80 m	3.80 m	760 kg	120 CV
<b>Cultis R</b>						
Flex/Carré de 30	17	3	4.10 m	3.00 m	1050 kg	120 CV
Flex/Carré de 30	19		4.50 m		1110 kg	130 CV
Flex/Carré de 30	21		4.90 m		1250 kg	145 CV
Flex/Carré de 30	23		5.30 m		1310 kg	160 CV
Flex/Carré de 30	25		5.70 m		1450 kg	175 CV
Flex/Carré de 30	27		6.10 m	3.40 m	1510 kg	190 CV

## Une version HD

La version Cultis L et LR correspond à des utilisations plus intenses que la version précédente.

Basé sur un châssis 2 ou 3 poutres de 100 x 100 mm qui garantit la robustesse de l'ensemble, ce type d'appareil est utilisé lors des opérations de déchaumage ou des préparations de sol en techniques sans labour.

La gamme est équipée de la dent « Queue de cochon » en carré de 35 mm qui répond aux exigences requises pour ce type d'utilisation.

Avec un dégagement sous bâti et un écartement entre poutre de 700 mm, le Cultis L&LR accepte également de pouvoir travailler en présence de résidus.



## Deux types de châssis

La gamme comprends 2 types de châssis:

- Un châssis fixe pour les conditions les plus simples (Cultis L).
- Un châssis repliable en 3 parties (Cultis LR). Ce système de repliage spécifique à plat permet de pouvoir travailler dans certaines conditions, avec uniquement la partie centrale. La largeur de transport est de 3,00 m.

## Caractéristiques Techniques

<b>Cultis L</b>						
9	2	2.40 m	2.40 m	470 kg	65 CV	
11		3.00 m	3.00 m	580 kg	80 CV	
11	3	2.60 m	2.60 m	620 kg	80 CV	
13		3.00 m	3.00 m	700 kg	95 CV	
15		3.40 m	3.40 m	810 kg	110 CV	
<b>Cultis LR</b>						
17	3	4.10 m	3.00 m	1370 kg	120 CV	
19		4.50 m		1460 kg	130 CV	
21		4.90 m		1640 kg	145 CV	
23		5.30 m		1700 kg	160 CV	
25		5.70 m		1880 kg	175 CV	
27		6.10 m		1950 kg	190 CV	

## Une dent simple et robuste

La dent « Queue de cochon » carré de 35 mm est une dent adaptée aux conditions les plus intenses. Ce type de dent est particulièrement apprécié pour sa résistance et sa conception en spirale qui permet à la dent de vibrer simultanément dans le sens longitudinal et dans le sens transversal.





## La version poussée

Il est possible en option d'équiper la gamme Cultis L d'un relevage et de roues de terrage spécifiques afin d'utiliser l'outil en version poussée sur le relevage avant du tracteur.

Ce système vous permet d'optimiser la puissance de votre tracteur en améliorant son adhérence. Il est alors possible en un seul passage de préparer le sol et de semer en attelant un combiné de semis sur le relevage arrière.

Le châssis 2 poutres de 100 x 100 mm assure la rigidité de l'ensemble et permet d'accepter les efforts supplémentaires dus à l'utilisation en version poussée.



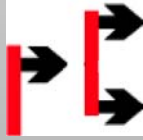
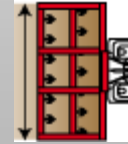



## La version poussée

Deux types de montage de dents sont possibles :

- La dent « Queue de cochon » en carré de 30.
- La dent « Queue de cochon » en carré de 35.

Cette gamme de cultivateur poussé est également équipée de 2 roues de terrage pivotantes de 600 mm de diamètre afin d'assurer un bon contrôle de la profondeur de travail

## Caractéristiques Techniques

						
Cultis P						
7	2	2.00 m	2.00 m	390 kg	75 CV	
9		2.40 m	2.40 m	470 kg	85 CV	
11		3.00 m	3.00 m	580 kg	95 CV	

## Les équipements

### Des roues pour le contrôle de profondeur

Les roues de jauge disponible en option, permettent d'affiner le contrôle de la profondeur de travail.

Différents profils de roues (métal ou pneumatique) permettent de s'adapter aux conditions d'utilisation.

Leur réglage se fait simplement à l'aide d'une manivelle et d'un verrouillage à l'aide d'un axe.

### Équipements arrières



En option, il est possible d'équiper la gamme Cultis de rouleau Barre qui réalise un rappuit du travail effectué.

### Différents types de socs



La série Cultis est équipé d'origine de socs droits 55 x 15, réversibles qui sont le plus souvent utilisés pour les travaux profonds (> 10 cm) lors des préparations de sol en techniques culturales simplifiées.

Il est également possible d'équiper les dents « queue de cochon » de socs à ailettes 280 x 6 mm pour les travaux de surface comme le déchaumage.

### Équipements arrières (Disponibles en Options)

Type	Profils	Taille
Rouleau barre	Tube rond, fer plat, barre carré	Ø 500 mm
		Ø 600 mm

### Concessionnaire