



**AMAZONE**

Déchaumeur superficiel traîné ***Cobra***



# Découvrez le travail superficiel du sol : **Cobra AMAZONE**



	Page
1. Concept machine et vue d'ensemble	4–5
2. Avantages et caractéristiques d'un seul coup d'œil	6–7
3. Composants : compartiment de dents, outils préliminaires, contrôle de la profondeur, outils arrière, attelage	8–19
4. Modèles	24–25
5. Conduit de transport	26–28
6. Caractéristiques techniques	29



# Avec le Cobra, maîtrisez le travail superficiel du sol

Grâce à son champ d'utilisation universel, le Cobra est une machine aux multiples talents qui travaille tout au long de l'année.

Au printemps, le Cobra est idéal pour travailler les intercultures. Le rouleau hacheur broie les matières organiques pour améliorer leur décomposition et empêcher les bourrages.

Durant l'été, le Cobra a beaucoup de travail : Le 1er passage est destiné à rompre la capillarité du sol afin d'économiser l'eau et de favoriser la germination des repousses de céréales. Le 2ème passage lutte mécaniquement contre les adventices en scalpant les racines des adventices sur toute la largeur et en les ramenant à la surface. La herse élimine la terre sur les racines qui se dessèchent par le rayonnement solaire.

A l'automne, mais aussi au printemps, le Cobra prépare à la perfection le lit de semence en réalisant un émottage intensif et en produisant de la terre fine, en nivelant le sol et en le rappuyant avec les rouleaux.

Cobra– le déchaumeur multifonction pour la préparation superficielle du sol !

## Concept du Cobra

### Le multi-talents pour la préparation superficielle du sol

#### 1. Timon et attelage

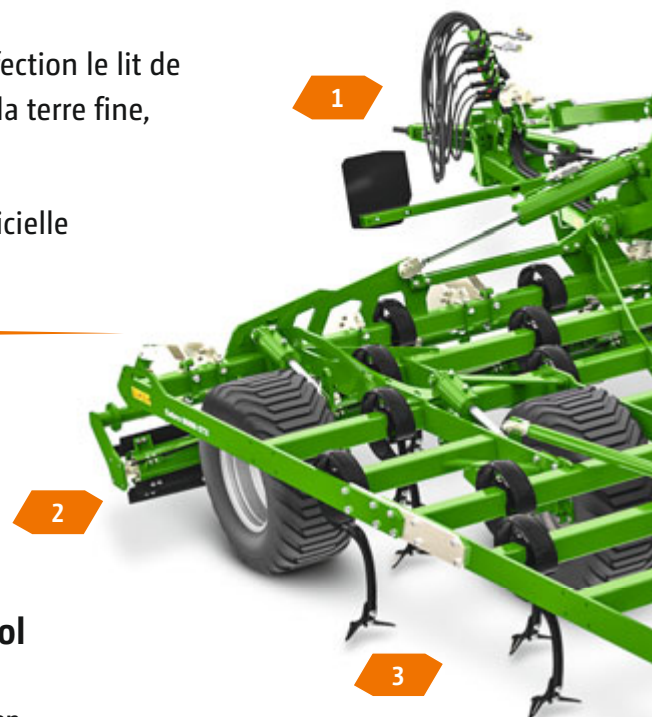
- Timon fixe ou hydraulique
- Nombreuses possibilités d'attelage, bras inférieurs, rotule ou anneaux d'attelage

#### 2. Outils avant en option

- Crushboard
- Rouleau hacheur

#### 3. Compartiment de dents

- Dents à lame-ressort
- Dents positionnées sur 6 poutres
- Inter-dents de 13,3 cm
- Hauteur sous châssis 60 cm
- Soc à patte d'oie ou soc étroit

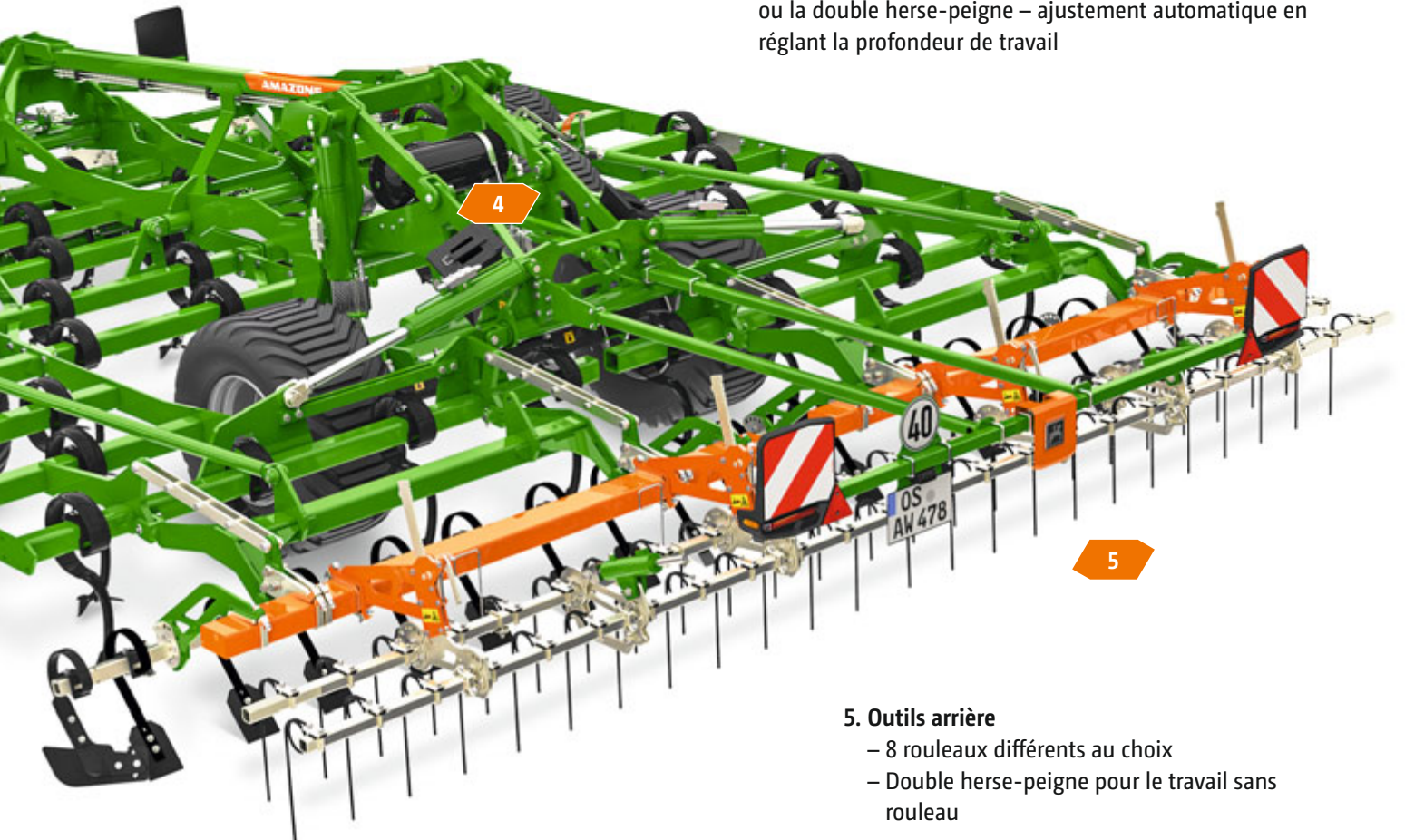


## Outil multifonction Cobra – Utilisation flexible tout au long de l'année !

	Printemps	Été		Automne/printemps
Utilisation	Déchaumage d'intercultures	1. Phase de travail	2. Phase de travail	Préparation du lit de semis
Objectifs d'utilisation	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Destruction mécanique des plantes</li> <li>– Broyage et incorporation</li> <li>– Accélération de la minéralisation</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Rupture de la capillarité</li> <li>– Germination des repousses</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Lutte contre les adventices et les repousses</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Lutte contre les adventices</li> <li>– Préparation du lit de semis</li> </ul>
Mise en œuvre	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Broyage</li> <li>– Scalpage en plein</li> <li>– Incorporation</li> <li>– Élimination de la terre sur les racines avec la double herse-peigne</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Scalpage en plein</li> <li>– Incorporation</li> <li>– Rappui</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Scalpage en plein</li> <li>– Incorporation</li> <li>– Élimination de la terre sur les racines avec la double herse-peigne</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Nivellement</li> <li>– Production de terre fine</li> <li>– Incorporation</li> <li>– Rappui</li> </ul>

#### 4. Contrôle de la profondeur

- Contrôle de la profondeur par les roues d'appui et le rouleau monté sur parallélogramme
- Unité de nivellement montée sur la poutre pour le rouleau ou la double herse-peigne – ajustement automatique en réglant la profondeur de travail



#### 5. Outils arrière

- 8 rouleaux différents au choix
- Double herse-peigne pour le travail sans rouleau

# Déchaumeur superficiel multifonction Cobra

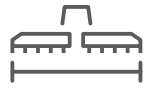
Une polyvalence parfaite



POUR PLUS D'INFORMATIONS  
[www.amazone.fr/cobra](http://www.amazone.fr/cobra)



FILM PRODUIT  
Vidéo de chantier du Cobra 6000-2TX



6 à 7 m



4 à 13 cm



Jusqu'à 16 km/h



13,3 cm

## Scalpage superficiel – Mélange intensif

Une véritable machine polyvalente pour vos parcelles : le puissant déchaumeur Cobra utilisé de façon universelle offre de multiples possibilités d'utilisation. De la destruction de couverts végétaux, en passant par le déchaumage superficiel, jusqu'à la préparation du lit de semence, le Cobra est l'outil idéal par excellence pour la préparation superficielle et moyenne du sol. Grâce à une gamme variée d'outils avant, de socs et de rouleaux, le Cobra s'adapte à tous les types de sols.



PERFORMANCES  
ÉLEVÉES

### Performant !

Rendement important grâce à sa grande largeur de travail et à sa vitesse de travail élevée.

Le large recroisement des socs à pattes d'oies assure un scalpage remarquable du sol et des matières organiques sur toute la surface.



FLEXIBILITÉ

### Flexible !

Flexibilité d'utilisation élevée grâce aux nombreux outils et variantes d'équipement avec rouleau hacheur pour broyer les matières organiques ou Crushboard pour niveler.

Passer rapidement de la double herse-peigne au rouleau garantit un travail polyvalent.



DURABILITÉ

### Respectueux de l'environnement !

La lutte mécanique contre les adventices génère une économie de produits phytosanitaires chimiques.

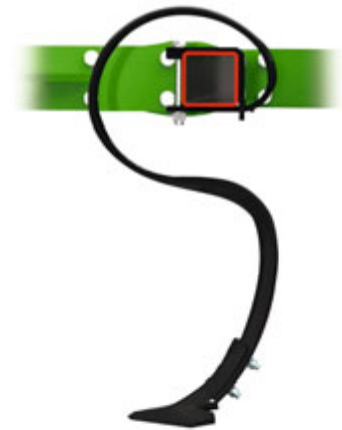
Le travail du sol préservant les ressources en eau interrompt la capillarité du sol et limite l'évaporation de l'eau.

# Pour un scalpage en plein

## Compartiment de dents à lame-ressort

Le Cobra AMAZONE est le spécialiste de la préparation superficielle et à profondeur moyenne entre 4 et 13 cm. Les mouvements vibratoires courts des dents à lame-ressort améliorent l'émottage du sol mais aussi le travail de scalpage des socs à pattes d'oie. Contrairement aux autres déchaumeurs disponibles sur le marché, les dents à lame-ressort AMAZONE restent nettement plus stables dans le sol malgré les mouvements vibratoires. Cela signifie que les dents capitulent nettement plus tard, même sur les sols lourds et secs et permettent ainsi un scalpage en plein, même dans des conditions difficiles.

La lutte mécanique contre les adventices est fiable, quelles que soient les conditions.





Soc à patte d'oie 220 mm x 6 mm	Soc à patte d'oie 220 mm x 12 mm	Soc à patte d'oie HD <sup>Pro</sup> 220 mm x 12 mm	Soc étroit 50 mm x 6 mm	Soc étroit HD <sup>Pro</sup> 50 mm x 25 mm
■ 4 – 8 cm	■ 4 – 8 cm	■ 4 – 8 cm	■ 8 – 13 cm	■ 8 – 13 cm

Intensité d'incorporation

Profondeur de travail

Les profondeurs de travail sont des valeurs de référence et dépendent des conditions de sol

❗ « Au champ, les dents se sont révélées parfaitement stables dans leur trajectoire et en travail superficiel, elles se démarquent par leur profondeur de travail constante. »

(Magazine profi – Rapport · 05/2024)

#### Avantages du Cobra

- ✔ Le soc à patte d'oie réalise une lutte mécanique efficace contre les adventices par un scalpage en plein
- ✔ Le soc étroit est idéal pour la préparation du lit de semence
- ✔ Malgré le mouvement vibratoire, la dent à lame-ressort est bien stable, même dans les sols durs



# Équipement avant

Un combiné en adéquation parfaite à chaque utilisation



Cobra 6000-2TX avec rouleau hacheur

## Rouleau hacheur – Broyage et incorporation des résidus de récolte ou d'intercultures

La préparation du sol atteint un maximum de flexibilité grâce au rouleau hacheur positionné devant le déchaumeur superficiel AMAZONE. Le rouleau hacheur permet une préparation du sol extrêmement superficielle pour un broyage simultané des chaumes, par exemple durant le premier déchaumage dans le colza. Le rouleau hacheur est aussi très bien adapté pour travailler dans les intercultures hautes, les repousses ou les chaumes de maïs. Les chaumes longs, en particulier, sont coupés transversalement au sens d'avancement et incorporés avec les dents qui suivent.

Au champ, le contrôle de la position de travail du rouleau hacheur se fait depuis la cabine. Grâce à ses différents segments, le rouleau hacheur suit parfaitement les reliefs du sol, même sur les terrains inégaux et broie à la perfection les résidus de récolte sur toute la largeur de travail.

### ✔ Scalpage intensif et broyage

- Résultats de travail exceptionnels grâce à la vitesse périphérique importante pour un diamètre de rouleau 330 mm
- Amélioration du broyage et de l'incorporation, en particulier si les résidus végétaux sont longs, contribution à l'accélération du processus de décomposition

### ✔ Réglage facile, travail fiable

- Très bon suivi du sol grâce aux différents segments du rouleau
- Paliers sans aucune maintenance, bénéficiant d'une longévité élevée grâce aux joints métalliques
- Insensible aux pierres et à la saleté grâce à la conception fermée du centre du rouleau
- Réduction de moitié des coûts d'usure grâce aux couteaux en acier au bore trempé, à double tranchants, qui peuvent être retournés

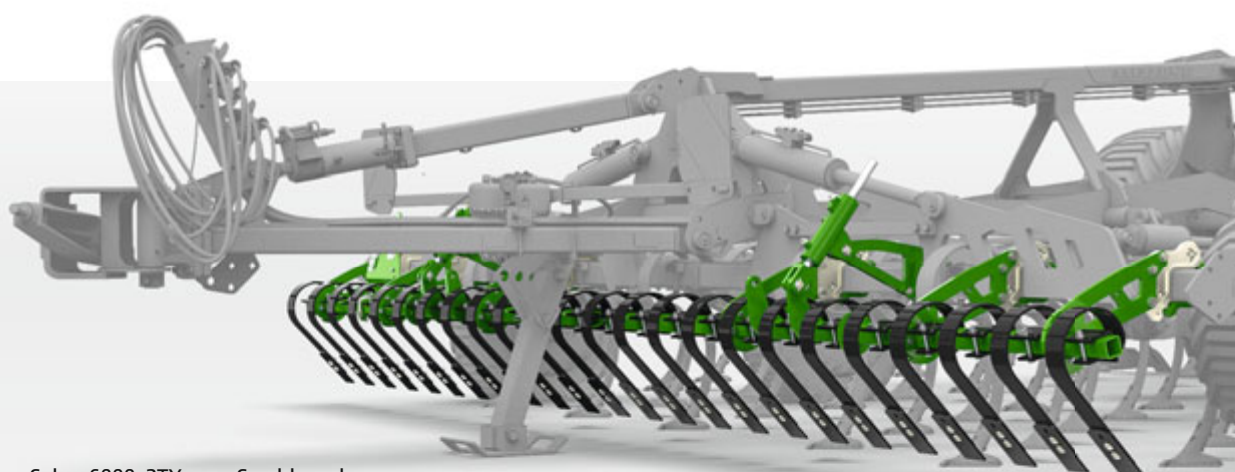
### ✔ Réglage en profondeur entièrement hydraulique en cabine du tracteur avec échelle graduée bien lisible



## Crushboard – Meilleur nivellement et émottage

Le Crushboard, en option, optimise encore le nivellement et l'émottage. Cet équipement spécial permet, par exemple après le labour, de casser les grosses mottes en surface et de préparer le lit de semis de façon optimale.

- ✔ **Préparation du lit de semis**
  - Rupture de la croûte en surface et émottage complémentaire sur les surfaces motteuses
  - Parfait pour niveler et aplanir les parcelles
- ✔ **Déchaumage**
  - Broyage des gousses (de colza par exemple) et accélération de la germination
  - Les chaumes de colza ou de maïs sont broyés afin de favoriser leur décomposition
- ✔ **Réglage en profondeur entièrement hydraulique en cabine du tracteur avec échelle graduée bien lisible**

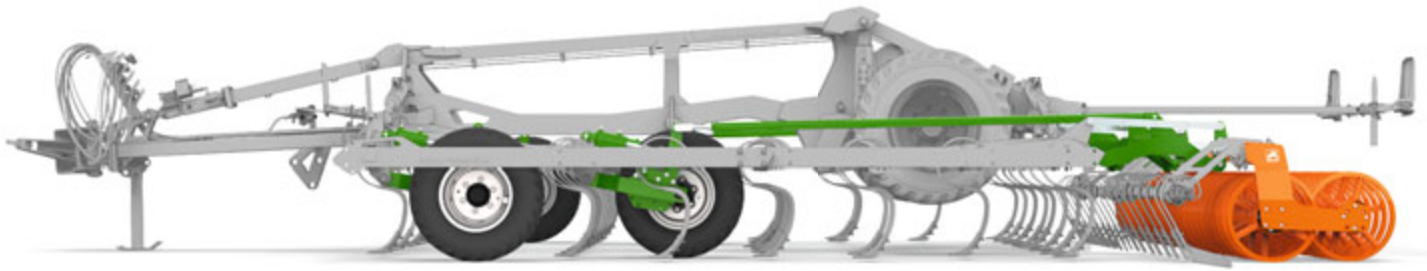


Cobra 6000-2TX avec Crushboard

# Contrôle de la profondeur

Précision grâce aux roues d'appui et au rouleau

1



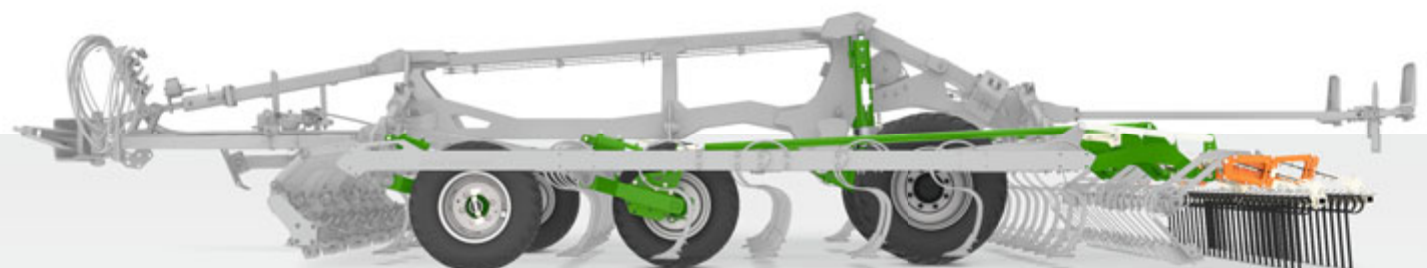
## 1. Réglage précis de la profondeur par roues d'appui et rouleau arrière

Le Cobra est guidé en profondeur par le rouleau et les grandes roues d'appui. Celles-ci sont intégrées dans le compartiment de dents pour un meilleur suivi des reliefs du sol. Pour que le rapport entre les roues d'appui et le rouleau soit toujours parfaitement identique, une barre de couplage relie mécaniquement les deux éléments.

## 2. Contrôle de la profondeur précis par roues d'appui et roues de transport pour un chantier avec double herse

Si le travail est réalisé avec double herse, le contrôle de la profondeur est assuré par les roues d'appui avant et les roues de transport. Avec pour particularité le positionnement des dents derrière les roues de transport, ainsi les dents ameublissent de nouveau les traces de l'essieu. Si le travail est réalisé avec le rouleau, l'essieu est complètement relevé.

2



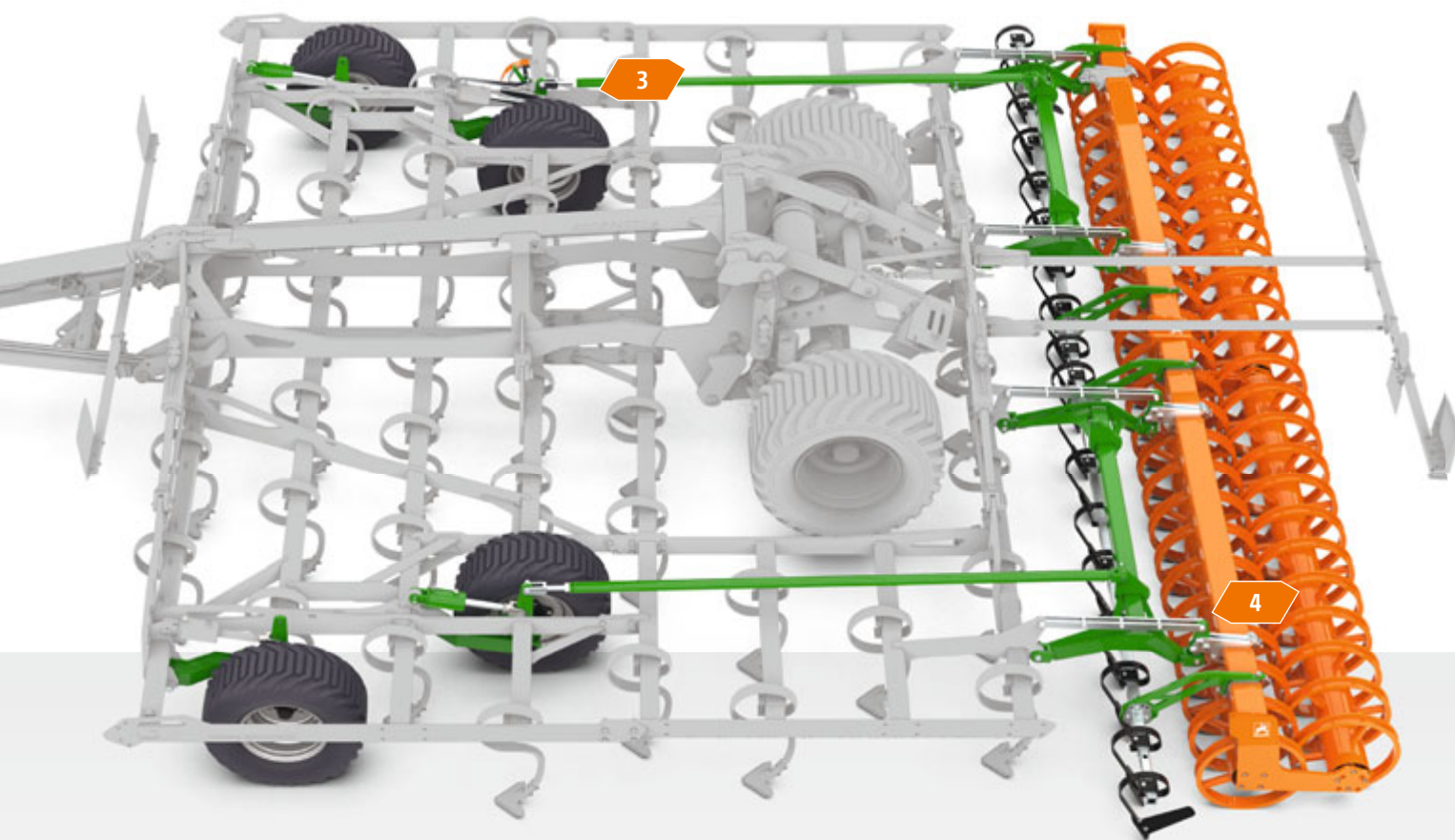


## Réglage de la profondeur de travail depuis la cabine

La barre de couplage (3) entre les éléments de guidage en profondeur assure un réglage homogène devant et derrière la machine. La profondeur de travail se règle hydrauliquement en continu en cabine du tracteur pour s'ajuster individuellement aux conditions variables de la parcelle. Une échelle graduée bien lisible sert ici à orienter le conducteur. Le réglage de la profondeur de travail peut aussi être mécanique. Pour ce faire, un réglage par cales est disponible au niveau des roues d'appui.




## Nivellement et guidage du rouleau

Le rouleau guidé par parallélogramme génère une pression au sol permanente et constante, même en cas de rouleaux doubles. Comme l'unité de nivellement (4) est directement reliée au rouleau, aucun ajustement n'est nécessaire après le réglage de la profondeur de travail. Le système de nivellement est composé de dents positionnées en angle de fuite. Il est automatiquement protégé des surcharges grâce aux ressorts à lames et se désactive facilement lorsque le volume des matières est trop important.



# Large choix de rouleaux – Pour toutes les conditions de sol

Différents rouleaux AMAZONE sont disponibles pour le rappui du sol.  
Un rouleau adéquat pour chaque exploitation !

		Désignation, diamètre												
			Rouleau barre SW 600 mm	Rouleau tandem TW 520/380 mm	Rouleau profil en U UW 580 mm	Adapté			Adapté			Adapté		
			-	o	+	++	-	o	+	++	-	o	+	++
Convient pour un	Sol léger, collant (tourbe)													
	Sol léger (sable)													
	Sol moyen													
	Sol lourd													
	Sol lourd (glaise, argile)													
Utilisation	Émiettement, émottage													
	Rappui													
	Auto propulsion													
	Acceptation de charge													
	Insensibilité aux pierres													
	Insensibilité au bourrage													
	Maintien en pente													
Poids par m de largeur de travail			114 kg				160 kg				125 kg			
Herse-peigne arrière			En option				–				En option			

– moins bien adapté  
o adapté

+ bien adapté  
++ très bien adapté





Palier de rouleur standard



Palier de rouleurs HD

### Paliers de rouleurs

Tous les rouleurs des cultivateurs AMAZONE sont équipés de paliers vissés. Ainsi les travaux de maintenance sont réduits à un minimum en cas de dommages.

### Paliers de rouleurs HD

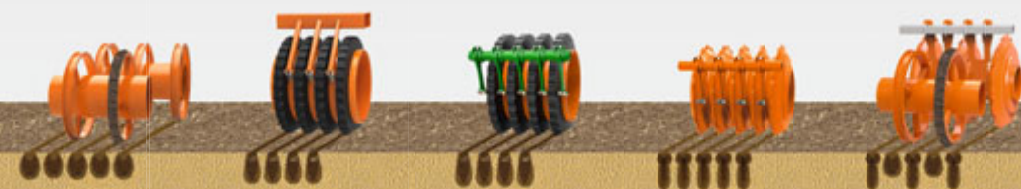
Sur les outils TX traînés, le palier HD est en option.

- ✔ Longévité extrême grâce à la garniture mécanique d'étanchéité métallique
- ✔ Totalement exempts de maintenance avec un graissage à vie grâce au bain d'huile
- ✔ Robustes et insensibles grâce aux roulements à roulements sphériques au lieu de roulements à billes
- ✔ Parfaits pour les vitesses d'avancement élevées et les sols caillouteux



Rouleau profil double U DUW 580 mm*	Rouleau Matrix KWM 600 mm	Rouleau Matrix KWM 650 mm	Rouleau Disc DW 600 mm	Rouleau profil double Disc-U DDU 600 mm
- ○ + ++	- ○ + ++	- ○ + ++	- ○ + ++	- ○ + ++
185 kg	178 kg	205 kg	219 kg	255 kg
En option	En option	En option	En option	-

**\*DUW 580 pro :**  
4 rayons au lieu de 3, particulièrement adapté aux vitesses de travail élevées et aux sols caillouteux.



# Outil arrière

Préparation idéale du lit de semence



Cobra 6000-2TX avec rouleau DUW et système de herse

## Optimiser les préparations de lits de semence

Pour la préparation du lit de semence pour le maïs ou la betterave sucrière, les Cobra peuvent être équipés d'une herse-peigne supplémentaire sur de nombreux rouleaux. Les herses-peignes créent une structure de sol très

finement émiettée et donc des conditions de germination parfaites. Elles optimisent aussi la répartition de la paille.



Système herse-peigne pour les rouleaux SW, KW et UW



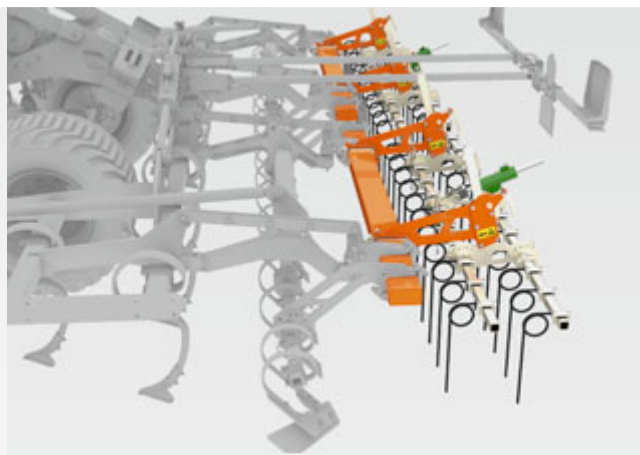
Système herse-peigne pour les rouleaux KWM et DW



Système de herse pour le rouleau DUW

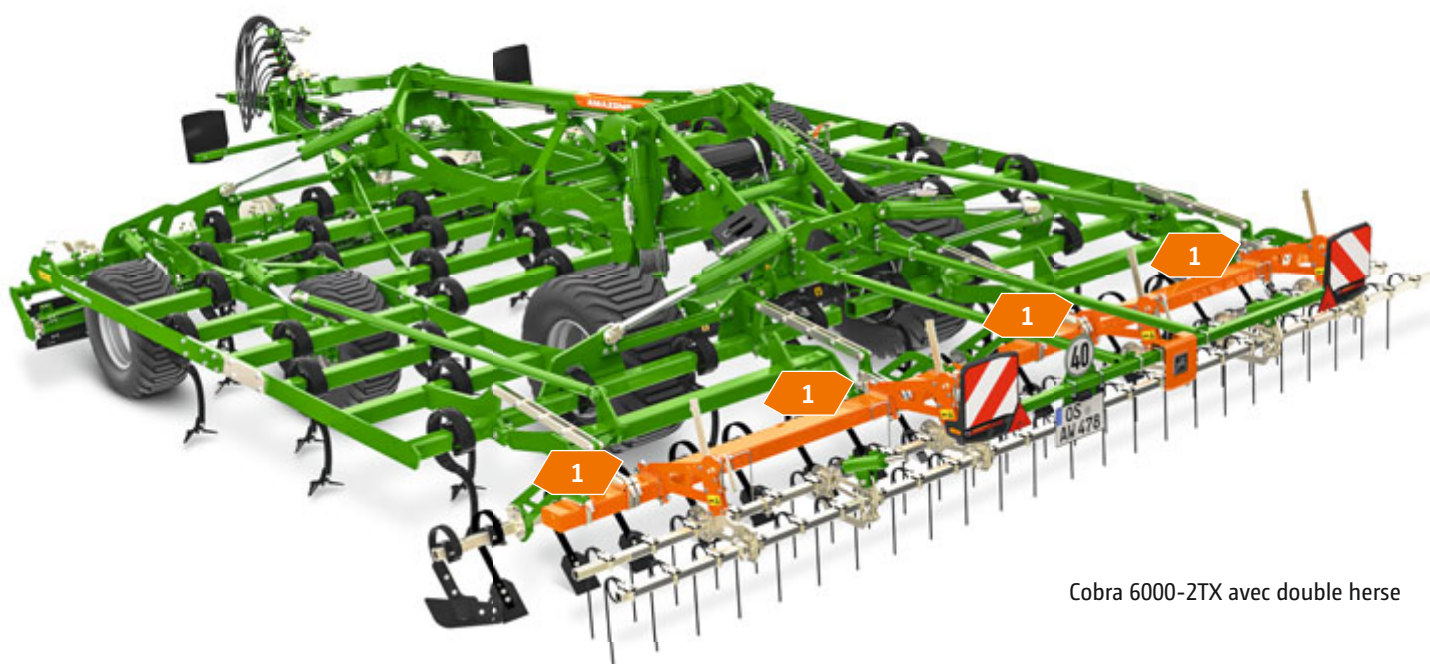
# Double herse peigne

Contre les adventices et les repousses



## Système double herse

Passer du rouleau à la double herse est simple et rapide car les cadres sont fixés par des brides (1).



Cobra 6000-2TX avec double herse

## Le duo superficiel – Double herse

La double herse, associée aux socs à patte d'oie, représente une association idéale pour la préparation mécanique et superficielle du sol. Le Cobra travaille avec une faible profondeur de travail et scalpe les adventices sur toute la

surface. La double herse en aval répartit les adventices sans rappuyer. Ainsi les adventices et les repousses restent en surface et sont asséchées par le soleil.

### Avantages de la double herse-peigne du Cobra :

- ✔ Réglage hydraulique de l'inclinaison des dents de herse en cabine du tracteur
- ✔ Les peignes ramènent les repousses de céréales et les adventices à la surface
- ✔ Les vibrations des dents de la herse séparent la terre des racines
- ✔ L'effet du soleil dessèche les repousses et les adventices
- ✔ Réduction de la pression adventices sans utiliser d'herbicides
- ✔ Répartition complémentaire de la paille et nivellement après le passage de la moissonneuse-batteuse

**Résultat : amélioration de l'état sanitaire des champs et réduction des intrants**

# Atteler et c'est parti !

Timon, attelage et essieu



## Essieu

Le chariot central TX intégré assure une faible pression d'appui au sol grâce à ses roues largement dimensionnées (550/45-22.5). Le mode de construction compact et la disposition centrale de l'essieu autorisent des demi-tours serrés en fourrière. La répartition optimale des masses assure en plus un déplacement routier confortable jusqu'à 40 km/h (suivant législation en vigueur).



Attelage par bras inférieurs  
cat. 4N



Attelage par bras inférieurs  
cat. 3



Anneau d'attelage  
D=46



Anneau d'attelage  
D=79

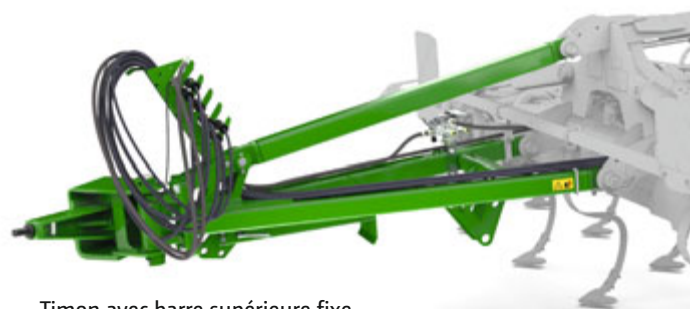


Sphère d'attelage  
M20/K80

## Attelage pour chaque type de tracteur

De nombreuses possibilités d'attelage et de montage sont disponibles pour le Cobra afin de garantir un montage sur tous les types de tracteurs. Une plaque amovible permet un vissage rapide et simple de l'attelage. L'attelage par bras inférieurs permet également de changer rapidement de catégorie d'attelage.

Il suffit juste de dévisser et de revisser les tourillons d'attelage. Ainsi il est possible de sélectionner pour chaque tracteur l'attelage adapté, qu'il s'agisse d'attelage par bras inférieurs de CAT 3, 4N, K700, de différents anneaux d'attelage ou de boule d'attelage K80.

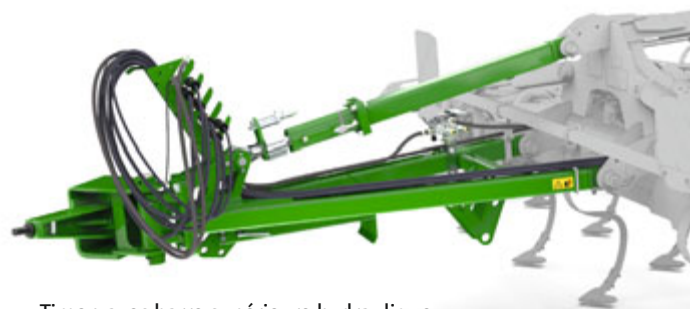


Timon avec barre supérieure fixe

## Timon pour petits rayons de braquage

Le timon étroit du Cobra assure des rayons de braquage minimes au champ et sur la route. Il est possible de choisir entre un timon fixe et un timon hydraulique.

Le timon avec barre supérieure fixe est disponible uniquement associé à l'attelage par bras inférieurs. La variante hydraulique peut être combinée avec l'attelage par bras inférieurs, l'anneau d'attelage ou la sphère d'attelage K80. La barre supérieure hydraulique facilite le relevage et la descente de la machine. Un report de charge peut être intégré en option.



Timon avec barre supérieure hydraulique



# Agriculture moderne avec le Cobra

## Scalpage sur toute la surface pour un résultat de travail optimal

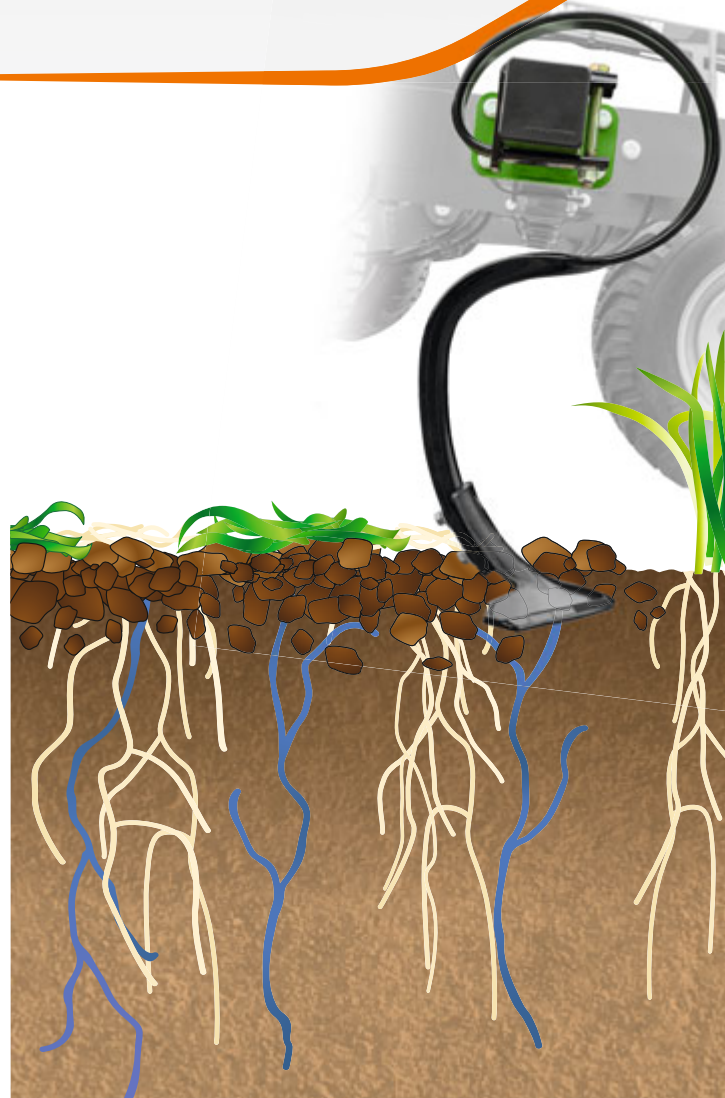
Le Cobra n'est pas seulement adapté au désherbage mécanique, il peut être utilisé toute l'année sur l'exploitation. Il montre ses points forts en déchaumage superficiel mais aussi en deuxième ou troisième passage plus en profondeur, le déchaumage d'intercultures et la préparation du lit de semence.

Le scalpage en plein du Cobra lutte efficacement contre les adventices ou les repousses germées. Comme le scalpage est très superficiel, la vie dans le sol n'est pas affectée négativement dans les couches inférieures. Au contraire : les matières organiques coupées se décomposent plus facilement et constituent une nouvelle source de nourriture pour les vers de terre et autres organismes.

Le scalpage superficiel interrompt la capillarité de la surface du sol mais préserve les galeries des vers de terre et les trous de racines dans les couches plus profondes. La rupture de la capillarité superficielle réduit l'évaporation de l'humidité du sol et protège l'équilibre hydrique.

Conserver la capillarité dans les couches inférieures permet au sol d'absorber plus rapidement l'eau en cas de précipitations et d'améliorer les échanges gazeux.

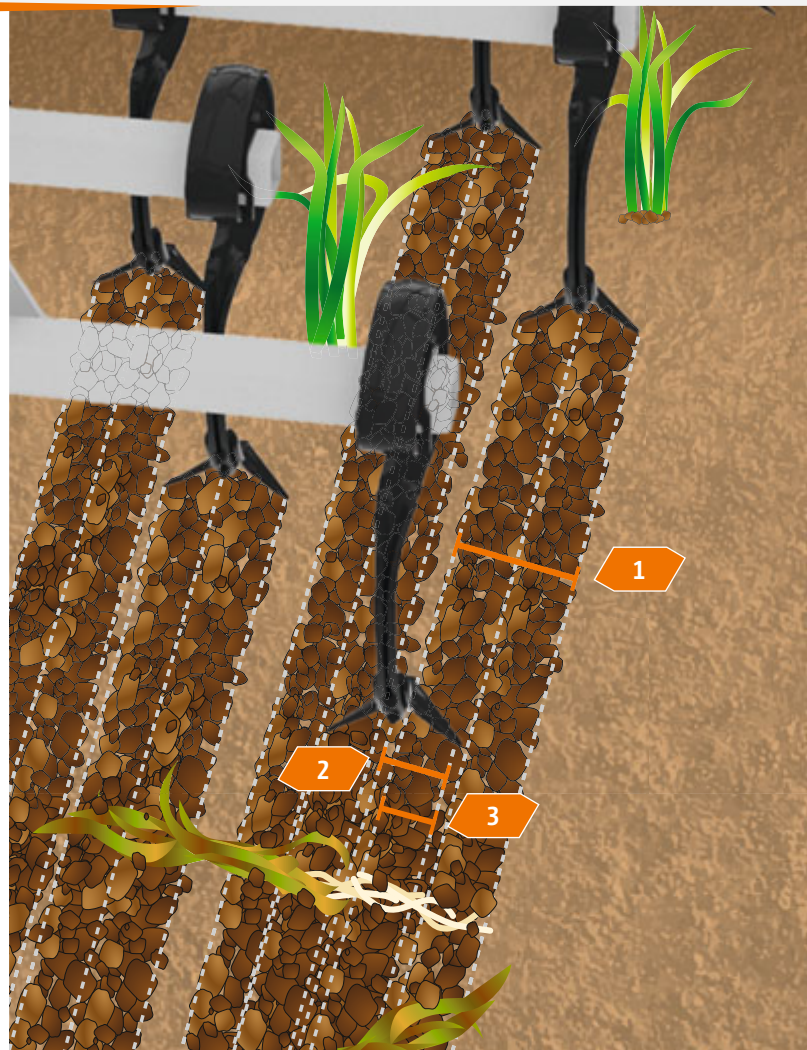
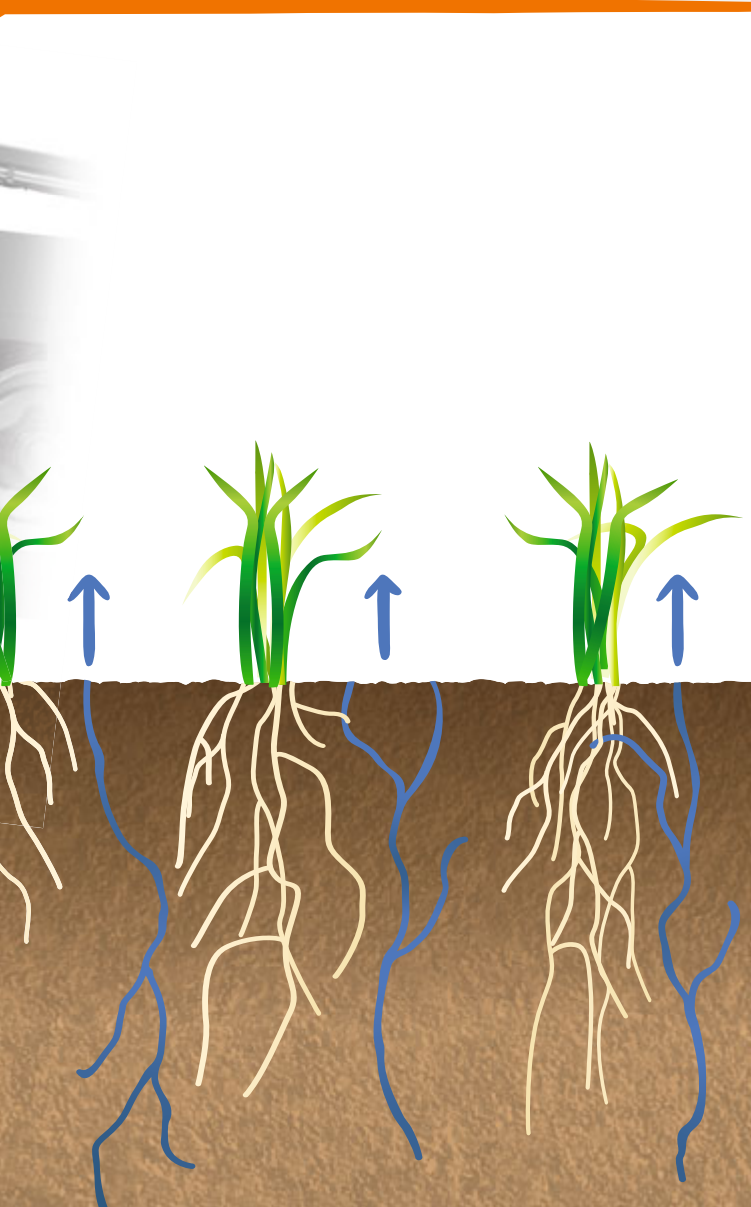
Protéger et favoriser la vie dans le sol, améliorer l'équilibre hydrique et les échanges gazeux du sol tout en luttant efficacement contre les adventices et en préparant le lit de semence. Le Cobra est maître en la matière !



Vue latérale de la coupe du Cobra

### Vos avantages :

- ✔ Machine polyvalente pour la préparation du sol
- ✔ Configuration individuelle
- ✔ Longévité élevée grâce au mode de construction robuste



1. Largeur de travail par soc
2. Demi-largeur de travail des socs arrière
3. Recroisement important du soc avant et arrière pour un scalpage en plein

Le Cobra peut par exemple être équipé de socs à pattes d'oie d'une largeur de 220 mm. L'inter-dents de 13,3 cm garantit un recroisement suffisant des socs et donc un scalpage en plein.







# Cobra 6000-2TX et 7000-2TX



## Avantages du Cobra-2TX :

- ✔ Flexibilité importante du travail grâce à la possibilité de réaliser le désherbage mécanique, le déchaumage, la destruction de couverts végétaux et à la préparation du lit de semence
- ✔ Diverses options d'outils en amont, tels que le rouleau hacheur et la Crushboard, ainsi que les combinés arrière composés de rouleaux et de herses pour émottes, mélanger, niveler et rappuyer

Type	Largeur de travail
Cobra 6000-2TX	6,0 m
Cobra 7000-2TX	7,0 m



6 à 7 m



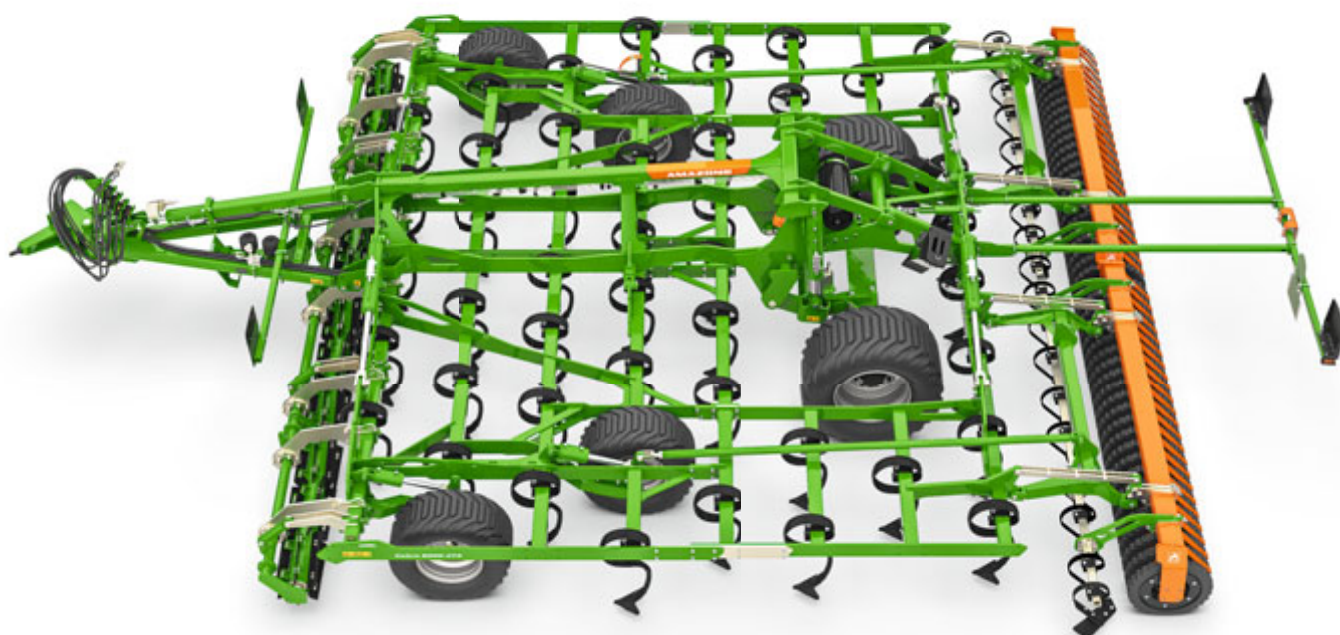
4 à 13 cm



Jusqu'à 16 km/h



13,3 cm



Cobra 6000-2TX avec KWM 600



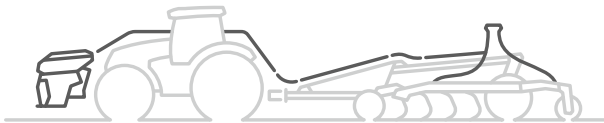
Tôle de bordure réglable pour des raccords parfaits



Le repliage hydraulique du compartiment de dents du Cobra est réalisé en quelques secondes

# Associer déchaumage et semis – de multiples combinaisons possibles

Combinez la technique traînée de préparation du sol avec un dispositif de semis optimal ...



Type	Capacité de trémie (l)
<b>Semoir</b> GreenDrill 501	500
<b>Trémie frontale</b> FTender 1600 FTender 2200	1 600 2 200

## Avantages avec tête de distribution segmentée

- ✔ Meilleure répartition transversale sur toute la largeur de travail
- ✔ Grands débits possibles
- ✔ Équipement variable avec 12 à 48 sorties
- ✔ Semis surface avant le rouleau

## ... peu importe que cela soit avec un GreenDrill ou une FTender

La voie d'alimentation universelle permet de combiner le Cobra avec différents dispositifs de semis. Ainsi le GreenDrill 501 d'une capacité de 500 l peut être utilisé, de même que les trémies frontales d'une capacité de 1 600 à 2 200 l. En plus d'intercultures, d'autres semences, mais aussi des engrais minéraux, tels que les microgranulés, peuvent être appliqués.



# GreenDrill

Trémie arrière pour fines graines et intercultures



Cobra 6000-2TX en semis d'intercultures

## Semis de cultures intermédiaires et préparation du sol en un seul passage

Pour pouvoir implanter les intercultures directement ou en même temps que la préparation du sol, AMAZONE propose la trémie arrière GreenDrill 501 pour le Cobra. La trémie du GreenDrill contient 500 l, des marchepieds facilitent son accès.



Pilotage confortable du GreenDrill 501 grâce au terminal ISOBUS

## Vos avantages

- ✔ Application d'intercultures et de semences fines graines durant la préparation du sol
- ✔ Des débits importants sont aussi possibles grâce aux différentes bobines de dosage
- ✔ Incorporation sur une large surface par le biais de diffuseurs
- ✔ Sécurité et confort d'accès par un marchepied
- ✔ Dosage précis sur toute la largeur
- ✔ Commande machine confortable possible via ISOBUS pour permettre un traitement parcellaire des cartes de modulation



# FTender

Trémie frontale pour un rendement élevé



Trémie frontale FTender 1600 d'une capacité de 1 600 l



Changement facile de la bobine de dosage



Diffuseur de semence pour une application superficielle devant le rouleau

## FTender

Avec la FTender et sa capacité de 1 600 ou 2 200 l, AMAZONE propose une trémie frontale universelle pour une utilisation polyvalente, combinée à la technique de semis et au travail du sol.

Grâce à l'intégration complète ISOBUS, le pilotage de la trémie se fait via le terminal utilisateur ISOBUS. Combiné à GPS-Switch (SectionControl), le débit peut même être modulé de façon spécifique à la surface parcellaire par le biais de la carte de modulation.

### Avantages avec tête de distribution segmentée

- ✔ Rendement élevé grâce à la capacité importante de trémie
- ✔ Coûts machine réduits grâce à une flexibilité et à des possibilités d'utilisation renforcées
- ✔ Travail précis grâce à la commande ISOBUS complètement intégrée



# Caractéristiques techniques

## Cobra 6000-2TX et 7000-2TX

Déchaumeur superficiel traîné Cobra	Cobra 6000-2TX	Cobra 7000-2TX
Largeur de travail (m)	6,00	7,00
Largeur au transport (m)	2,98	
Hauteur au transport (m)	3,50	3,99
Longueur au transport avec éclairage (m)	8,80–9,70	
Version	Repliage hydraulique, traîné	
Poids (équipement minimal / maximal en kg)	5 950/8 600	6 450/9 250
Nombre de dents	45	53
Modèle de dents	Dent à lame-ressort	
Nombre de rangées de dents	6	
Écart des dents sur la rangée (cm)	80	
Inter-dents sur le compartiment de dents (cm)	13,3	
Hauteur sous châssis (cm)	60	
Profondeur maximale de travail du compartiment de dents (cm)	13	
Vitesse de travail (km/h)	10 à 16	
Vitesse maximale au transport (km/h)	40	
Dimension des pneus des roues d'appui	380/55-17	
Dimension des pneus des roues de transport	550/45-22,5	
Puissance mini du tracteur (kW/ch)	185/250	215/290
Puissance maximale du tracteur (kW/ch)	295/400	350/475
Nombre mini de distributeurs double effet	2	
Attelage	Cat. 3, Cat. 4N, anneau d'attelage ou K80	

Les illustrations, contenus et spécifications techniques sont sans engagement de notre part et peuvent varier en fonction de l'équipement. Les dispositions applicables du code de la route du pays concerné doivent être respectées, de sorte qu'une autorisation spéciale peut être exigée. Il convient de vérifier les charges autorisées par essieu et le poids total du tracteur. Toutes les combinaisons possibles énumérées ne sont pas réalisables pour tous les fabricants de tracteurs.

# L'original est simplement mieux

Service et qualité AMAZONE



L'expérience porte ses fruits. AMAZONE garantit une qualité maximale grâce un taux très élevé de fabrication interne dans ses usines en Europe ; et ce depuis plus de 140 ans. L'original est simplement mieux.

La plupart du temps, il faut faire très vite, surtout lorsque les périodes sont courtes pour une préparation optimale du lit de semence. AMAZONE propose donc un service de pièces détachées exceptionnel avec des pièces détachées d'origine, spécifiquement adaptées à votre machine. Ainsi votre machine est toujours prête à travailler – La qualité est disponible dans le monde entier.



Le centre de pièces détachées de Tecklenburg-Leeden en Allemagne sert de base pour notre logistique mondiale de pièces détachées. La disponibilité optimale de pièces de rechange est assurée, même pour les machines plus anciennes. L'équipe SAV AMAZONE est à votre disposition quand vous avez besoin de ses services. Elle est assistée d'un réseau couvrant l'ensemble du territoire et composé de partenaires de distribution et de techniciens SAV compétents et parfaitement formés.

De même, AMAZONE propose une prise en mains intensive de votre nouvelle machine dans vos champs, par un salarié bien formé de l'équipe AMAZONE. Avant la première utilisation de la machine, vous pouvez également vous familiariser avec son pilotage grâce au SmartLearning – la formation conducteur interactive proposée par AMAZONE.

Travail du sol flexible dès le premier mètre.

## Avantages des pièces d'usure et des pièces de rechange d'origine :

- ✔ Qualité, fiabilité et performances
- ✔ Disponibilité immédiate, même pour les machines plus anciennes
- ✔ Valeur de revente plus élevée de la machine d'occasion



# myAMAZONE

pour le meilleur de votre matériel



Enregistrez-vous maintenant  
[www.amazone.net/myamazone](http://www.amazone.net/myamazone)



GARANTIE

## » Enregistrez-vous dès maintenant et demandez la garantie constructeur 24 mois !

- ✔ Améliorez la protection de votre machine avec la garantie constructeur 24 mois.
- » L'offre de garantie peut être demandée pendant la période de garantie contractuelle de 12 mois après la première utilisation.

NOUVEAUTE



PIÈCES DÉTACHÉES

## » Pièces détachées – Trouvez maintenant encore plus facilement les pièces détachées correspondantes pour votre machine !

- ✔ La liste de pièces détachées correspondantes pour votre machine en un clic.
- ✔ Identifiez en un rien de temps la pièce correcte sur les vues éclatées.
- ✔ Composez votre panier et transmettez-le à votre partenaire SAV.



RÉGLAGE ET PILOTAGE

## » Saisissez dès maintenant le numéro de votre machine et obtenez en un coup d'œil toutes les informations nécessaires pour maximiser ses performances

- ✔ Début de la campagne et Mise en route
- ✔ Réglage et Pilotage
- ✔ Pièces détachées et notices d'utilisation
- ✔ Maintenance et stockage



# AMAZONE



Les illustrations, contenus et spécifications techniques sont sans engagement de notre part et peuvent varier en fonction de l'équipement. Les dispositions applicables du code de la route du pays concerné doivent être respectées, de sorte qu'une autorisation spéciale peut être exigée. Il convient de vérifier les charges autorisées par essieu et le poids total du tracteur. Toutes les combinaisons possibles énumérées ne sont pas réalisables pour tous les fabricants de tracteurs.



**AMAZONEN-WERKE H. DREYER SE & Co. KG**

Postfach 51 · D-49202 Hasbergen-Gaste · Tél: +49 (0)5405 501-0 · Fax: +49 (0)5405 501-193

**Importateur pour la Belgique · N.V. HILAIRE VAN DER HAEGHE S.A.**

Boomsesteenweg 174 · B-2610 Antwerpen (Wilrijk) · Tél: 03/821.08.30

www.hh-agri.be · e-mail: amazone@vanderhaeghe.be