

# DÉCAPEUSES À BENNE STANDARD/ ÉJECTEUR AVEC BACS



JOHN DEERE







## LA TERRE PROMISE À BON MARCHÉ

Les systèmes de tracteur à décapeuse entièrement intégré de John Deere sont conçus pour déplacer plus de terre que les décapeuses automotrices ou les tracteurs et décapeuses de marques concurrentes, pour le tiers de l'investissement initial et avec la moitié de la main-d'œuvre. Jumelé à un tracteur spécial pour décapeuse à quatre roues motrices, notre éjecteur de grande capacité et nos modèles à benne standard économiques, avec des capacités nominales de 11,5 à 18 m<sup>3</sup> (15 à 24 vg<sup>3</sup>) et des largeurs de coupe de 3 à 4,25 m (10 à 14 pi), peuvent offrir des économies allant jusqu'à 38 cents par mètre cube (50 cents par verge cube) par rapport à l'équipement de terrassement conventionnel. Si vous gagnez votre vie en déplaçant de la terre, ces bacs de décapeuse peuvent vous aider à continuer à en déplacer en masse.



## CARACTÉRISTIQUES

### À vous de choisir

Équipées de vérins hydrauliques renforcés qui poussent les matériaux, nos décapeuses à éjecteur sont conçues pour déplacer des charges plus lourdes comme des sols humides et collants. Dotées d'une fonction de déversement simple, nos décapeuses à benne standard sont idéales pour transporter des matériaux plus légers et meubles et des sols sablonneux.

### Plus de charge utile

Toutes les décapeuses à éjecteur ont une plus grande capacité de charge utile, jusqu'à 14 % plus grande dans le cas de la 2412D E. Et maintenant, vous n'avez plus l'obligation d'utiliser nos plus grosses décapeuses en configuration triple. Cela signifie que vous pouvez transporter jusqu'à 55 m<sup>3</sup> (72 vg<sup>3</sup>) par cycle avec un seul opérateur.

### Dès le début

Le système AutoLoad exclusif automatise automatiquement les fonctions de la décapeuse, fait varier la hauteur de la lame et maintient des hauteurs d'épandage constantes, ce qui rend l'utilisation simple comme bonjour pour les opérateurs débutants et experts afin d'optimiser la maîtrise et la productivité. Qu'il soit réglé sur un profil de coupe souhaité ou pour charger sur une distance précise, le système AutoLoad offre des coupes douces, des charges pleines de manière fiable avec moins de passages et des temps de cycle plus rapides que sans le système.

### Prenez les choses en main

Le système de productivité de terrassement des décapeuses de John Deere détermine le volume de chargement en temps réel et transfère ces données partout où elles sont nécessaires. Le système permet non seulement d'éviter les déversements et de mesurer l'efficacité, mais également de soumissionner, de planifier et de facturer avec précision tout travail.

### Soyez assuré

Le super protecteur de déversement ramené en arrière (de série sur les modèles à éjecteur, en option sur ceux à benne standard) et les protecteurs de porte arrondis protègent les composants contre les retombées pour prévenir les accumulations de débris comme les pierres et les racines d'arbres. Toutes les décapeuses avec bacs John Deere sont couvertes par une garantie structurelle de trois ans, indépendamment des heures.

### Des changements rapides

Lorsque vous devez changer un bord tranchant, la benne, la porte et le châssis principal de la décapeuse peuvent être fixés en position relevée sans outils pour faciliter l'entretien.



**LE SYSTÈME  
AUTOLOAD™ EXCLUSIF  
AUTOMATISE LES FONCTIONS  
DE DÉCAPEUSE À LA SIMPLE  
PRESSION D'UN BOUTON**





# PRENEZ-EN ENCORE PLUS

Les décapeuses à éjecteur avec lame fixe John Deere ont jusqu'à 14 % plus de capacité de charge que les modèles précédents. Et il n'y a pas de restrictions quant à l'utilisation de nos plus gros modèles en configuration triple. Cela signifie que vous pouvez transporter jusqu'à 55 m<sup>3</sup> (72 vg<sup>3</sup>) de matériaux par cycle.

#### Faites profil bas

La construction à profil bas abaisse le centre de gravité et fournit une excellente visibilité sur la décapeuse arrière. La paroi intérieure repensée assure une éjection douce et sans accrochage pour un épandage contrôlé et uniforme.

#### Compatible avec les bouteurs

Le bloc de poussée arrière intégré permet le chargement assisté par bouteur, au besoin. Le bloc de poussée correspond exactement au rayon de la lame des bouteurs John Deere et fournit amplement de dégagement aux pneus pour accommoder les lames en U. L'attelage arrière Quick-Attach permet le couplage et le découplage faciles en fonction des conditions du chantier.

#### Atteignez vos objectifs

Le protecteur de déversement en série accroît la capacité tout en réduisant le report rétrospectif et l'usure des pneus. Le mur de poussée ramené vers l'arrière augmente de 26 % la cible de chargement par le haut, pour accélérer les cycles de travail.





**26 % PLUS**  
DE CAPACITÉ DE CHARGE PAR LE HAUT  
QUE LES MODÈLES PRÉCÉDENTS

#### À deux, c'est mieux

Les décapeuses à éjecteur 2010D E et 2412D E à deux pneus rejettent plus facilement la boue en terrain meuble et fournissent une meilleure stabilité en terrain inégal. La réduction de la résistance au roulement réduit l'usure et la consommation de carburant. La protection de l'éjecteur abrite les circuits hydrauliques, les faisceaux de câblage et les autres composants essentiels.

#### Travaillez à votre façon

Grâce à une ouverture large et au système de lame offert en exclusivité, le chargement de ces décapeuses à éjecteur est rapide et facile. Utilisez des combinaisons de lames standard et longues pour adapter la machine à l'application ou à l'état du matériau. Équipez les modèles de 15,3 ou 18,3 m<sup>3</sup> (20 ou 24 vg<sup>3</sup>) de freins à disque renforcés en option pour des freinages plus courts, avec ou sans charge.



# VOYEZ CE QUE VOUS POUVEZ FAIRE

Les décapeuses à benne standard John Deere sont réputées être parmi les meilleures décapeuses de chargement de sable. Choisissez l'un de nos modèles à six ou quatre pneus pour le nivellement ou l'aménagement de terrasses, l'excavation d'étangs, la construction de digues ou la préparation de terrain général.

---

## **Au niveau**

Le colis de nivellement de précision offert en option stabilise la décapeuse à benne standard et élimine l'oscillation, pouvant ainsi effectuer un nivellement précis, à haute vitesse, avec une benne standard, de la coupe initiale au nivellement de finition sans modification de configurations.

## **Renforcé pour durer**

Le tube transversal à grand dégagement fournit une force insurpassée et permet de bien voir la lame. L'imposant vérin de porte de 15,2 cm (6 po) assure une durabilité à toute épreuve et une excellente force de serrage.

## **Raccords rapides**

Les coupleurs à débranchement de type tirer-pousser pour tuyaux de 19,1 mm (0,75 po) simplifient et accélèrent le raccordement au système hydraulique à grand débit. L'option d'attelage arrière Quick-Attach permet de brancher et débrancher sans outils les essieux du tandem.

## **Bien à terre**

La généreuse garde au sol et la faible pression au sol permettent de continuer à avancer, même dans des conditions difficiles.

## **Déversement propre**

Avec une large ouverture de gorge de 140 cm (55 po), la benne à déversement rapide pivote sur 70 degrés pour un déchargement plus propre et plus complet avec moins de report rétrospectif de matériaux.







JOHN DEERE



**70°**

DE ROTATION DE BENNE  
À DÉVERSEMENT RAPIDE

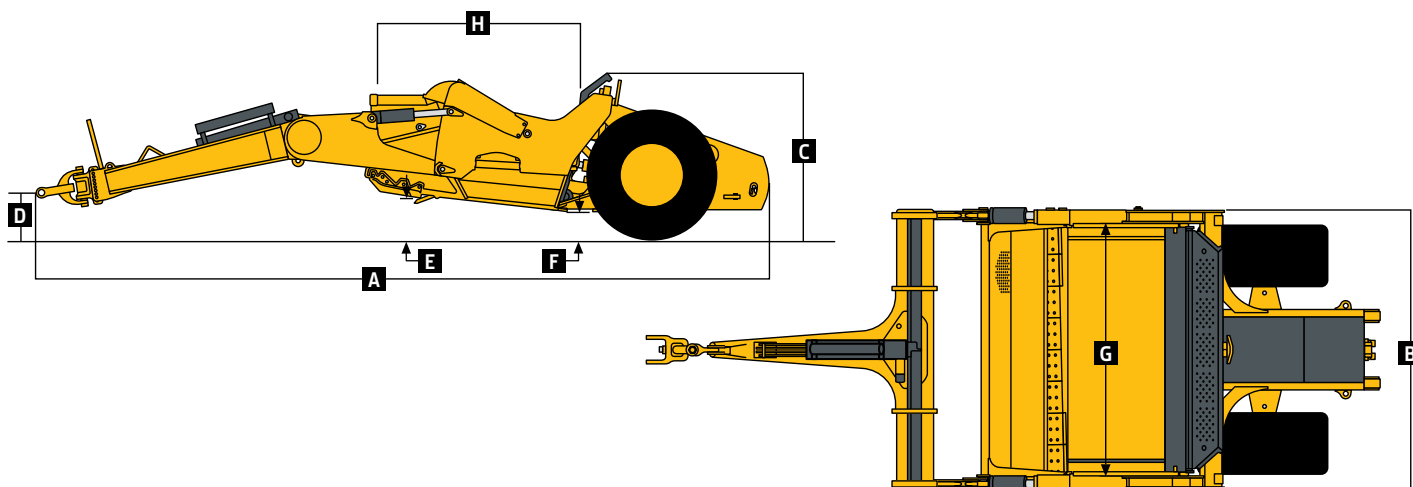
# ÉJECTEUR

## SPÉCIFICATIONS DES DÉCAPEUSES AVEC BACS

Capacités	1612D E (4 pneus)	2010D E (4 pneus)	2010D E (2 pneus)	2014D E (6 pneus)	2412D E (4 pneus)	2412D E (2 pneus)
À ras	9,2 m <sup>3</sup> (12,0 vg <sup>3</sup> )	10,4 m <sup>3</sup> (13,6 vg <sup>3</sup> )	10,4 m <sup>3</sup> (13,6 vg <sup>3</sup> )	11,1 m <sup>3</sup> (14,6 vg <sup>3</sup> )	12,1 m <sup>3</sup> (15,8 vg <sup>3</sup> )	12,1 m <sup>3</sup> (15,8 vg <sup>3</sup> )
Nominale	12,2 m <sup>3</sup> (16,0 vg <sup>3</sup> )	15,3 m <sup>3</sup> (20,0 vg <sup>3</sup> )	15,3 m <sup>3</sup> (20,0 vg <sup>3</sup> )	15,3 m <sup>3</sup> (20,0 vg <sup>3</sup> )	18,3 m <sup>3</sup> (24,0 vg <sup>3</sup> )	18,3 m <sup>3</sup> (24,0 vg <sup>3</sup> )
<b>Poids</b>						
Poids d'expédition approximatif	10 296 kg (22 700 lb)	10 480 kg (23 100 lb)	11 793 kg (26 000 lb)	12 020 kg (26 500 lb)	12 791 kg (28 200 lb)	13 080 kg (29 500 lb)
<b>Distribution du poids</b>						
Flèche d'attelage	24 %	25 %	26 %	26 %	25 %	25 %
Roues	76 %	75 %	74 %	74 %	75 %	75 %
<b>Pneus</b>						
Taille						
17,5 – 25	–	–	–	De série	–	–
20,5 – 25	De série	De série	–	En option	–	–
23,5 – 25	–	–	–	–	De série	–
26,5 R25	–	–	–	–	En option	–
29,5 R25	–	–	De série	–	–	–
875/65 R29	–	–	–	–	–	De série
Nombre de pneus	4	4	2	6	4	2
<b>Système hydraulique</b>						
Recommandé, minimum	94,6 L/min (25 gal/min) / 19 995 kPa (2 900 lb/po <sup>2</sup> )	94,6 L/min (25 gal/min) / 19 995 kPa (2 900 lb/po <sup>2</sup> )	94,6 L/min (25 gal/min) / 19 995 kPa (2 900 lb/po <sup>2</sup> )	94,6 L/min (25 gal/min) / 19 995 kPa (2 900 lb/po <sup>2</sup> )	94,6 L/min (25 gal/min) / 19 995 kPa (2 900 lb/po <sup>2</sup> )	94,6 L/min (25 gal/min) / 19 995 kPa (2 900 lb/po <sup>2</sup> )
<b>Dimensions</b>						
<b>A</b> Longueur	8 585 mm (28 pi 2 po)	9 042 mm (29 pi 8 po)	9 754 mm (32 pi 0 po)	8 179 mm (26 pi 10 po)	9 982 mm (32 pi 9 po)	10 592 mm (34 pi 9 po)
<b>B</b> Largeur	4 089 mm (13 pi 5 po)	3 632 mm (11 pi 11 po)	3 632 mm (11 pi 11 po)	4 851 mm (15 pi 11 po)	4 089 mm (13 pi 5 po)	4 089 mm (13 pi 5 po)
<b>C</b> Hauteur	2 312 mm (7 pi 7 po)	2 312 mm (7 pi 7 po)	2 337 mm (7 pi 8 po)	2 312 mm (7 pi 7 po)	2 337 mm (7 pi 8 po)	2 337 mm (7 pi 8 po)
<b>D</b> Attelage/barre d'attelage	610 mm (24 po)	610 mm (24 po)	610 mm (24 po)	610 mm (24 po)	610 mm (24 po)	610 mm (24 po)
<b>E</b> Lame – Benne levée	508 mm (20 po)	508 mm (20 po)	508 mm (20 po)	508 mm (20 po)	533 mm (21 po)	533 mm (21 po)
<b>F</b> Plancher – Benne levée	432 mm (17 po)	381 mm (15 po)	381 mm (15 po)	432 mm (17 po)	381 mm (15 po)	381 mm (15 po)
<b>G</b> Largeur de la benne	3 658 mm (12 pi 0 po)	3 200 mm (10 pi 6 po)	3 200 mm (10 pi 6 po)	4 420 mm (14 pi 6 po)	3 658 mm (12 pi 0 po)	3 658 mm (12 pi 0 po)
<b>H</b> Longueur de la benne	2 337 mm (7 pi 8 po)	2 794 mm (9 pi 2 po)	2 794 mm (9 pi 2 po)	2 337 mm (7 pi 8 po)	2 794 mm (9 pi 2 po)	2 794 mm (9 pi 2 po)

Bien que les renseignements, les images et les descriptions fournis soient d'ordre général, certains textes et illustrations peuvent contenir des options ou des accessoires qui NE sont PAS nécessairement offerts dans toutes les régions. De plus, dans certains pays, il peut être nécessaire de modifier les produits et accessoires ou d'en ajouter pour assurer la conformité avec les réglementations locales en vigueur.





# Équipement supplémentaire

**Légende :** ● De série ▲ En option ou spécial  
Consultez votre concessionnaire John Deere pour en savoir plus.

## Éjecteur Freins et attelage arrière

- Attelage arrière de série
- ▲ Attelage arrière Quick-Attach avec parechocs de poussée intégré (de série sur les modèles à 2 pneus)
- ▲ Attelage arrière de série et freins

## Raccords et coupleurs

- Pour décapeuses simple ou arrière en tandem
- ▲ Pour décapeuses avant en tandem
- ▲ Circuits triples pour décapeuse avant en configuration triple<sup>†</sup>

## Bords de coupe et fraises

- Configuration à bord de coupe droit
- ▲ Configuration à bord de coupe central
- Fraises réglables
- Lames segmentées

## AutoLoad

- Prêt pour AutoLoad
- ▲ AutoLoad

## Éjecteur Accessoires

- ▲ Support de récepteur laser ou de système de positionnement global (GPS) pour commande de nivellement
- ▲ Attelage Quick-Attach arrière avec parechocs de poussée intégré
- Super protecteur de déversement
- ▲ Trousse de nivellement de précision du sol

## Barres d'attelage et adaptateurs

- ▲ Barre d'attelage Quick-Attach AutoLoad pour support de barre d'attelage courte John Deere (9R, 9RT et 9RX)
- ▲ Barre d'attelage Quick-Attach AutoLoad pour support de barre d'attelage longue John Deere (9R seulement)
- ▲ Barre d'attelage universelle pour tracteurs concurrents
- ▲ Barre d'attelage universelle Quick-Attach pour tracteurs concurrents
- ▲ Adaptateur d'attelage de barre de décapeuse
- ▲ Adaptateur d'attelage de barre Quick-Attach de décapeuse

<sup>†</sup> Non disponible sur la décapeuse à éjecteur 1612D E.

Bien que les renseignements, les images et les descriptions fournis soient de série, certains textes et illustrations peuvent comporter des options ou des accessoires qui ne sont PAS nécessairement offerts dans toutes les régions. De plus, dans certains pays, il peut être nécessaire de modifier les produits et accessoires ou d'en ajouter pour assurer la conformité avec les réglementations locales en vigueur.

Ce document a été rédigé en vue d'une diffusion mondiale. VEUILLEZ VOUS RENSEIGNER AUPRÈS DE VOTRE CONCESSIONNAIRE. John Deere se réserve le droit de modifier sans préavis les spécifications, les conceptions et les prix des produits décrits dans la présente documentation. Les valeurs sont basées sur les données observées en usine.



# BENNE STANDARD

## SPÉCIFICATIONS DES DÉCAPEUSES AVEC BACS

Capacités (ISO 6485/SAE J741)	1510D C (4 pneus)	1812D C (4 pneus)	1814D C (6 pneus)	2112D C (4 pneus)
Nominale	11,5 m <sup>3</sup> (15,0 vg <sup>3</sup> )	13,8 m <sup>3</sup> (18,0 vg <sup>3</sup> )	13,8 m <sup>3</sup> (18,0 vg <sup>3</sup> )	16,4 m <sup>3</sup> (21,5 vg <sup>3</sup> )
À ras	8,4 m <sup>3</sup> (11,0 vg <sup>3</sup> )	10,7 m <sup>3</sup> (14,0 vg <sup>3</sup> )	10,7 m <sup>3</sup> (14,0 vg <sup>3</sup> )	10,7 m <sup>3</sup> (14,0 vg <sup>3</sup> )
<b>Garantie, machine complète</b>	<b>1510D C (4 pneus) / 1812D C (4 pneus) / 1814D C (6 pneus) / 2112D C (6 pneus)</b>			
De série	12 mois			
<b>Pneus</b>	<b>1510D C (4 pneus)</b>	<b>1812D C (4 pneus)</b>	<b>1814D C (6 pneus)</b>	<b>2112D C (4 pneus)</b>
Pneus par décapeuse	4	4	6	4
Type/taille				
17,5 x 25 po à 16 plis E3 diagonal	De série	—	De série	—
20,5 x 25 po à 24 plis E3 diagonal	En option	De série	En option	—
23,5 x 25 po à 28 plis E3 diagonal	—	—	—	De série
26,5R25 Premium E3 radial ou à 28 plis E3 diagonal	—	—	—	En option
<b>Poids</b>				
Poids d'expédition approximatif	7 620 kg (16 800 lb)	8 603 kg (18 950 lb)	9 534 kg (21 000 lb)	11 486 kg (25 300 lb)
<b>Répartition du poids de la décapeuse</b>				
Flèche d'attelage	28 %	28 %	26 %	28 %
Roues	72 %	72 %	74 %	72 %
<b>Lames</b>				
De type lame à 3 pièces réversibles	De série	De série	De série	En option
Côtés de 254 mm (10 po)				
Avec centre de 330 mm (13 po)	De série	De série	De série	De série
Avec centre de 406 mm (16 po)	En option	En option	S.O.	S.O.
Avec centre de 508 mm (20 po)	S.O.	S.O.	S.O.	En option
Fraises réglables	De série	De série	De série	De série
Espacement de trous de boulon de 152 mm (6 po) pour lames de type éjecteur	S.O.	S.O.	S.O.	De série
Lames longues, centre des dents	S.O.	S.O.	S.O.	En option
Fraise Super Frost	En option	En option	En option	S.O.
<b>Rayon de braquage à l'extérieur des pneus arrière du tracteur</b>				
Décapeuse simple*	9,4 m (31 pi 0 po)	9,4 m (31 pi 0 po)	11,3 m (37 pi 0 po)	10,4 m (34 pi 0 po)
Décapeuses en tandem**	11,3 m (37 pi 0 po)	11,3 m (37 pi 0 po)	11,3 m (37 pi 0 po)	13,1 m (43 pi 0 po)
* Pour décapeuses simples avec longue barre d'attelage, soustraire 305 mm (12 po) des dimensions ci-dessus.				
** Le rayon de braquage est approximativement le même pour les décapeuses en tandem avec barre d'attelage longue ou courte.				
<b>Dimensions</b>				
<b>A</b> Longueur	7 569 mm (24 pi 10 po)	7 569 mm (24 pi 10 po)	7 671 mm (25 pi 2 po)	9 093 mm (29 pi 10 po)
<b>B</b> Largeur	3 607 mm (11 pi 10 po)	4 216 mm (13 pi 10 po)	4 826 mm (15 pi 10 po)	4 191 mm (13 pi 9 po)
<b>C</b> Hauteur	2 286 mm (7 pi 6 po)	2 286 mm (7 pi 6 po)	2 286 mm (7 pi 6 po)	2 438 mm (8 pi 0 po)
<b>D</b> Attelage/barre d'attelage	610 mm (24 po)	610 mm (24 po)	610 mm (24 po)	610 mm (24 po)
<b>E</b> Lame – Benne levée	483 mm (19 po)	483 mm (19 po)	533 mm (19 po)	482 mm (19 po)
<b>F</b> Fraise – Benne levée	406 mm (16 po)	406 mm (16 po)	457 mm (18 po)	406 mm (16 po)
<b>Benne</b>				
<b>G</b> Largeur	3 048 mm (10 pi 0 po)	3 658 mm (12 pi 0 po)	4 267 mm (14 pi 0 po)	3 658 mm (12 pi 0 po)
<b>H</b> Longueur	2 337 mm (7 pi 8 po)	2 337 mm (7 pi 8 po)	2 083 mm (6 pi 10 po)	2 692 mm (8 pi 10 po)
<b>I</b> Hauteur	1 168 mm (3 pi 10 po)	1 168 mm (3 pi 10 po)	1 168 mm (3 pi 10 po)	1 168 mm (3 pi 10 po)

Bien que les renseignements, les images et les descriptions fournis soient d'ordre général, certains textes et illustrations peuvent contenir des options ou des accessoires qui NE sont PAS nécessairement offerts dans toutes les régions. De plus, dans certains pays, il peut être nécessaire de modifier les produits et accessoires ou d'en ajouter pour assurer la conformité avec les réglementations locales en vigueur.



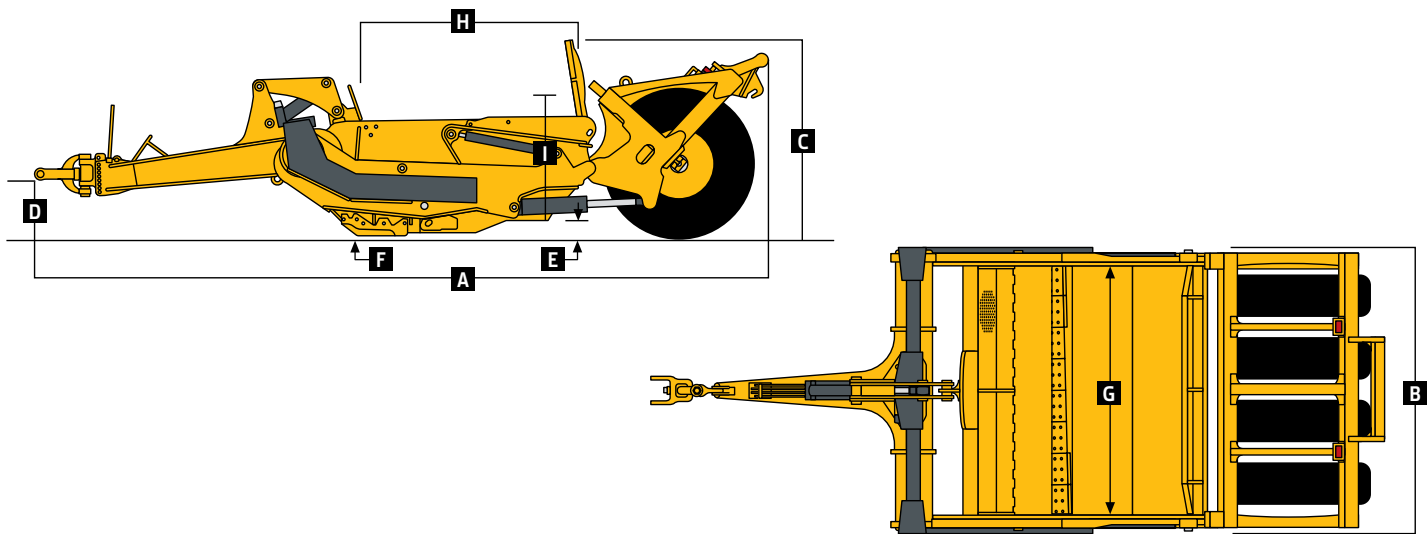
Dimensions (suite)

1510D C (4 pneus)

1812D C (4 pneus)

1814D C (6 pneus)

2112D C (4 pneus)



Dégagement de transport

1510D C (4 pneus)

1812D C (4 pneus)

1814D C (6 pneus)

2112D C (4 pneus)

Pneus

17,5 x 25 po à 16 plis E3 diagonal	431 mm (17 po)	S.O.	457 mm (18 po)	S.O.
20,5 x 25 po à 24 plis E3 diagonal	482 mm (19 po)	482 mm (19 po)	508 mm (20 po)	S.O.
23,5 x 25 po à 28 plis E3 diagonal	S.O.	S.O.	S.O.	482 mm (19 po)
26,5R25 Premium E3 radial	S.O.	S.O.	S.O.	533 mm (21 po)

# Équipement supplémentaire

**Légende :** ● De série ▲ En option ou spécial  
Consultez votre concessionnaire John Deere pour en savoir plus.

**Benne standard**

**Freins et attelage arrière**

- Attelage arrière de série
- ▲ Attelage arrière Quick-Attach (installation en usine seulement)
- ▲ Attelage arrière de série et freins\*
- ▲ Attelage arrière Quick-Attach et freins\*

**Raccords et coupleurs**

- Pour décapeuses simple ou arrière en tandem
- ▲ Pour décapeuses avant en tandem
- ▲ Circuits triples pour décapeuse avant en configuration triple\*

**Bords de coupe et fraises**

- Configuration à bord de coupe droit
- ▲ Configuration à bord de coupe central
- Fraises réglables
- Lames segmentées

**AutoLoad**

- Prêt pour AutoLoad
- ▲ AutoLoad

**Benne standard**

**Accessoires**

- ▲ Support de récepteur laser ou de système de positionnement global (GPS) pour commande de nivellement
- ▲ Pare-chocs arrière boulonné
- ▲ Super protecteur de déversement
- ▲ Trousse de nivellement de précision du sol

**Barres d'attelage et adaptateurs**

- ▲ Barre d'attelage Quick-Attach AutoLoad pour support de barre d'attelage courte John Deere (9R, 9RT et 9RX)
- ▲ Barre d'attelage Quick-Attach AutoLoad pour support de barre d'attelage longue John Deere (9R seulement)
- ▲ Barre d'attelage universelle pour tracteurs concurrents
- ▲ Barre d'attelage universelle Quick-Attach pour tracteurs concurrents
- ▲ Adaptateur d'attelage de barre de décapeuse
- ▲ Adaptateur d'attelage de barre Quick-Attach de décapeuse

\* Non disponible sur la décapeuse à benne standard 1510D C.

Bien que les renseignements, les images et les descriptions fournis soient de série, certains textes et illustrations peuvent comporter des options ou des accessoires qui ne sont PAS nécessairement offerts dans toutes les régions. De plus, dans certains pays, il peut être nécessaire de modifier les produits et accessoires ou d'en ajouter pour assurer la conformité avec les réglementations locales en vigueur.

Ce document a été rédigé en vue d'une diffusion mondiale. VEUILLEZ VOUS RENSEIGNER AUPRÈS DE VOTRE CONCESSIONNAIRE. John Deere se réserve le droit de modifier sans préavis les spécifications, les conceptions et les prix des produits décrits dans la présente documentation. Les valeurs sont basées sur les données observées en usine.





**JOHN DEERE**