

SÉRIE RB 344

PRESSES À CHAMBRE FIXE
125 x 120 cm



CASE IH PRESSES À BALLES RONDES

Case IH fabrique des presses adaptées à votre façon de travailler, que vous recherchiez la simplicité, la performance ou un rendement élevé. Des exploitations de polycultures à l'entrepreneur de travaux agricoles, il existe une solution fiable pour chaque client et chaque saison.

PRESSES À CHAMBRE FIXE

Série RB4 - tout simplement fiable

Une presse simple et fiable conçue pour les exploitations d'élevages, avec une cinématique durable, un entretien réduit et une formation de balles régulière.

Série RB 545 - un fonctionnement axé sur la performance

Pour un pressage à haut rendement axé sur le fourrage, conçue pour produire des balles denses et uniformes avec un fonctionnement fluide, un enrubannage efficace et une excellente conservation du fourrage dans toutes les cultures et toutes les conditions.

PRESSES À CHAMBRE VARIABLE

Série RB6 - conçues pour inspirer confiance

Conçues pour un pressage fiable au quotidien, toutes cultures et toutes conditions confondues, avec une construction durable et des fonctionnalités intelligentes pour une qualité de balle constante et un entretien réduit.

Série RB6 HD Pro - la Pro polyvalente

Conçues pour un pressage avec un grand débit de chantier dans toutes les conditions, elle dispose d'une construction robuste et d'un entretien réduit.



**RB344**
IDÉAL POUR LES EXPLOITATIONS D'ÉLEVAGE

**DIMENSIONS DES BALLES (DIAMÈTRE X LARGEUR)**
125 x 120 cm

**SYSTÈME D'ALIMENTATION**
Rotor Feeder / Rotor Cutter

**PUISSANCE REQUISE DE LA PRISE DE FORCE DU TRACTEUR ⁽¹⁾**
À partir de 55 ch

**LARGEUR DU RAMASSEUR**
2 000 mm

**SYSTÈME DE LIAGE**
Ficelle / Filet


**POIDS OPÉRATIONNEL ⁽²⁾**
À partir de 2 775 kg

**RB545**
IDÉAL POUR LES EXPLOITATIONS D'ÉLEVAGE


**DIMENSIONS DES BALLES (DIAMÈTRE X LARGEUR)**
125 x 122 cm


**SYSTÈME D'ALIMENTATION**
Rotor Cutter


**PUISSANCE REQUISE DE LA PRISE DE FORCE DU TRACTEUR ⁽¹⁾**
À partir de 120 ch


**LARGEUR DU RAMASSEUR**
2 140 mm


**SYSTÈME DE LIAGE**
Filet


**POIDS OPÉRATIONNEL ⁽²⁾**
À partir de 3 675 kg


**RB545 SILAGE PACK**
IDÉAL POUR LES EXPLOITATIONS AXÉES SUR LE FOURRAGE


**DIMENSIONS DES BALLES (DIAMÈTRE X LARGEUR)**
125 x 122 cm

**SYSTÈME D'ALIMENTATION**
Rotor Cutter

**PUISSANCE REQUISE DE LA PRISE DE FORCE DU TRACTEUR ⁽¹⁾**
À partir de 134 ch

**LARGEUR DU RAMASSEUR**
2 140 mm

**SYSTÈME DE LIAGE**
Ficelle / Filet

**POIDS OPÉRATIONNEL ⁽²⁾**
À partir de 6 200 kg

**RB456 / RB466**
IDÉAL POUR LES EXPLOITATIONS D'ÉLEVAGE

**DIMENSIONS DES BALLES (DIAMÈTRE X LARGEUR)**
90-150 x 120 cm / 90-180 x 120 cm


**SYSTÈME D'ALIMENTATION**
Overshot / Rotor Feeder / Rotor Cutter


**PUISSANCE REQUISE DE LA PRISE DE FORCE DU TRACTEUR ⁽¹⁾**
À partir de 60 ch


**LARGEUR DU RAMASSEUR**
2 000 / 2 300 mm


**SYSTÈME DE LIAGE**
Ficelle / Filet


**POIDS OPÉRATIONNEL ⁽²⁾**
À partir de 3 110 kg


**RB456 / RB466 HD PRO**
IDÉAL POUR LES ENTREPRENEURS


**DIMENSIONS DES BALLES (DIAMÈTRE X LARGEUR)**
90-165 x 120 cm / 90-190 x 120 cm

**SYSTÈME D'ALIMENTATION**
Rotor Feeder / Rotor Cutter

**PUISSANCE REQUISE DE LA PRISE DE FORCE DU TRACTEUR ⁽¹⁾**
À partir de 100 ch

**LARGEUR DU RAMASSEUR**
2 300 mm

**SYSTÈME DE LIAGE**
Filet

**POIDS OPÉRATIONNEL ⁽²⁾**
À partir de 3 500 kg

⁽¹⁾ En fonction du type d'alimentation ⁽²⁾ Comprend l'arbre de prise de force et les rouleaux de liage ; cela peut varier en fonction de la configuration complète

SIMPLEMENT FIABLE

LA QUALITÉ DANS CHAQUE BALLE.

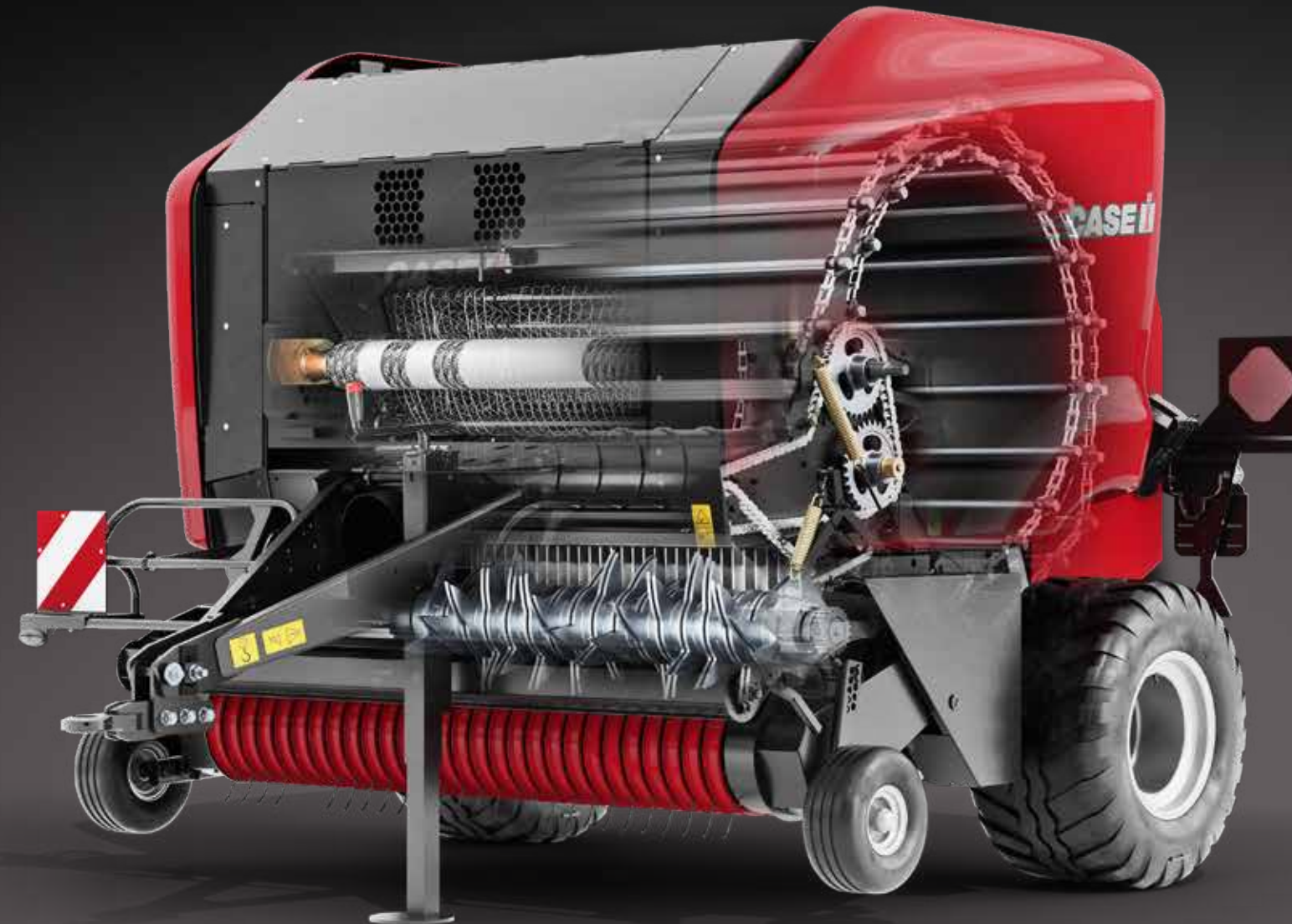
Conçue pour produire des balles denses et bien formées, quelle que soit la récolte, la RB344 associe un pick-up de haute capacité, un système d'alimentation à rotor avec ou sans couteau pour un flux de récolte régulier avec un minimum de pertes. Sa chambre à balle durable et son système de liage par filet permettent d'obtenir des balles toujours denses, prêtes quand vous le souhaitez.

CONSTRUITE POUR DURER.

Avec des chaînes robustes, la RB344 est faite pour les journées difficiles. L'entretien réduit et la performance de liage vous permettent de rester efficace, saison après saison.

FACILE À UTILISER.

Les commandes électroniques et l'inverseur hydraulique du rotor permettent de travailler sans effort depuis la cabine. La RB344 permet de gagner du temps et de réduire le stress, pour que les longues journées restent productives.



Chez Case IH, notre objectif est de vous permettre de rester productif quelles que soient les conditions.

La série RB4 incarne un concept simple : une solution économique et fiable pour les agriculteurs autonomes qui ont besoin d'une presse simple et performante. Disponibles en version Rotor Feeder ou Rotor Cutter, les deux versions sont dotées d'un pick-up de 2,0 m pour un débit important et des balles toujours denses. Avec une cinématique durable, un entretien simple et un inverseur de rotor hydraulique, cette série est construite pour vous permettre de continuer à avancer.

La RB344 se distingue par sa robustesse et sa simplicité, saison après saison.

PICK-UP	06 – 07
SYSTÈME D'ALIMENTATION	08 – 09
LIAGE ET CONTRÔLES	10 – 11
ENTRETIEN	12 – 13
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	15



UNE CAPACITÉ MAXIMALE SANS PERTE

Aucune perte, aucun gaspillage

Tout commence là où la presse rencontre la récolte. Le ramassage efficace et doux de la série RB344 permet de traiter tout type de récolte, de la paille longue à l'ensilage d'automne court, en passant par les cultures aux feuilles fragiles.

- Largeur de travail de 2 m
- 1,8 m de dent à dent
- Parevent à rouleau

UN PICK-UP LARGE POUR DES ANDAINS PLUS VOLUMINEUX

Les modèles RB344 sont équipés d'un pick-up de 2,0 mètres de large permettant de maîtriser facilement les andains les plus larges. Pour maintenir une productivité élevée, le ramasseur peut être relevé et abaissé hydrauliquement depuis le siège du conducteur, ce qui permet de régler la hauteur de travail pour un meilleur suivi du sol.

4 BARRES PORTE DENTS POUR UN EXCELLENT RAMASSAGE

Le ramasseur est équipé de 4 barres porte dents avec 112 dents incurvées qui assurent le ramassage de toute la récolte dans l'andain en toutes circonstances.

DES VIS LATÉRALES OPTIMISENT LE FLUX DE RÉCOLTE

Deux vis sans fin courtes sur les côtés améliorent le flux de la récolte et réduisent les risques de bourrages, notamment dans les andains les plus larges. Les balles sont particulièrement fermes sur les bords, ce qui leur permet de résister aux manipulations lors du transport et du stockage.

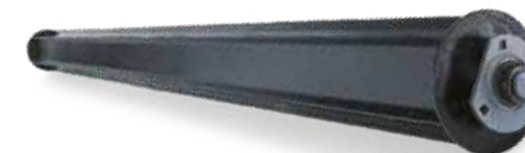
AVANTAGES

- Débit élevé dans les gros andains
- Aucune perte de récolte
- Formation homogène des balles pour une densité plus uniforme
- Couteaux montés sur ressort pour une meilleure protection

PAREVENT À ROULEAU

Le parevent à rouleau plaque efficacement la récolte contre les dents du ramasseur. Il garantit une alimentation efficace de la récolte vers le rotor.

PAREVENT À ROULEAU MONTÉ À L'AVANT
ASSURANT UN REMPLISSAGE UNIFORME
DE LA CHAMBRE À BALLES



UNE PARFAITE VISIBILITÉ DE L'ANDAIN

Les opérateurs bénéficient d'une excellente vue sur toute la largeur du ramasseur. Si vous voyez ce que vous ramassez, vous réduisez les pertes et vos balles sont mieux formées.

MOINS D'IMPACTE SUR LE SOL

Les presses à balles RB344 sont équipées de roues de grande dimension qui réduisent le compactage du sol au minimum tout en assurant un parfait suivi du profil du sol.

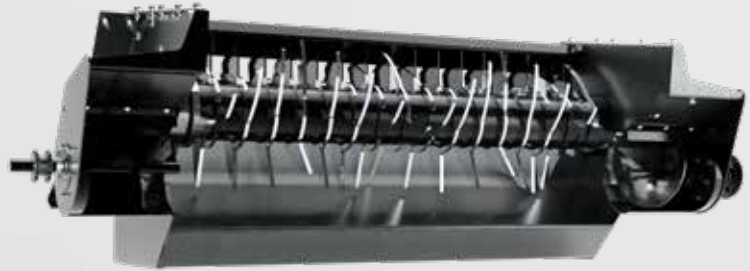
DEUX TYPES D'AMENEURS POUR RÉPONDRE À VOS BESOINS

ROTOR FEEDER

UNE ALIMENTATION MAXIMALE

Le rotor feeder est un rotor de 140 cm de large tournant à 138 tr/min. Il assure une excellente alimentation, des balles bien formées ayant une densité optimale quelles que soient les conditions de l'andain.

- Polyvalent quelle que soit la récolte
- Pas besoin d'un système de coupe



ROTOR CUTTER

UN FOURRAGE DE QUALITÉ SUPÉRIEURE

Les 15 couteaux du rotor cutter assurent d'excellentes performances de coupe et donc une récolte de haute qualité. Le compactage de l'ensilage signifie moins d'air dans la balle, une fermentation optimale et donc une meilleure qualité du fourrage pour une production animale élevée.

- Solution polyvalente (récolte sèche ou ensilage)
- Compactage plus élevé pour une meilleure qualité du fourrage



UNE FLEXIBILITÉ TOTALE

Le Rotor Cutter de 1,4 m de large dispose d'un système de sélection électrique des couteaux permettant de basculer facilement entre 15, 8, 7 ou 0 couteaux. Vous pouvez choisir la longueur de coupe souhaitée en fonction de vos besoins.



REEMPLISSAGE EFFICACE DE LA CHAMBRE À BALLES

UN FLUX DE RÉCOLTE MAXIMAL

Les presses à balles rondes RB344 sont équipées d'ameneurs rotatifs afin de répondre aux besoins en capacité et de garantir que toute la récolte soit acheminée en douceur vers la chambre à balles dans un flux continu.

UN AMENEUR LARGE POUR DES BALLES TOUJOURS BIEN FORMÉES

L'ameneur de la série RB344 est plus large que la chambre à balles, ce qui permet un remplissage progressif des extrémités des balles. Vos balles sont ainsi toujours bien formées avec des arêtes bien droites.

FONCTION DE DÉBOURRAGE POUR RÉDUIRE LES TEMPS D'ARRÊT

Les deux modèles sont équipés d'un système d'inversion hydraulique de l'ameneur permettant d'éliminer les bourrages sans quitter votre siège.



FILET, FICELLE OU FILM – À VOUS DE CHOISIR

Un liage fiable sans concession

Ficelle ou filet : vous êtes sûr de toujours obtenir des balles bien liées. Le système de liage filet des presses de la série RB344 fonctionne rapidement dans toutes les conditions : le liage est entièrement automatique et ne prend que quelques secondes.

- Système de liage filet de série (film en option)
- Stockage de trois rouleaux de filet (un actif et deux stockés)
- Système de liage ficelle en option (jusqu'à six pelotes de ficelle stockées)
- Liage automatique pour une productivité maximale
- Le liage bord à bord pour un aspect parfait des balles

UN LIAGE SIMPLE ET EFFICACE

Les modèles RB344 sont équipés de série d'un système de liage filet, qui permet d'obtenir des balles parfaitement formées et liées jusqu'à leurs bords pour un stockage optimal et une excellente valeur nutritionnelle.

UNE MEILLEURE PROTECTION DES BALLES

Dans le cas du stockage en extérieur de balles de paille, les modèles RB344 permettent un liage par film plastique. Pour l'ensilage, la possibilité de lier avec le film plastique préserve la qualité du fourrage.

UN LIAGE FILET SÛR

Le démarrage du liage est assuré par le système unique appelé « bec de canard ». Ce système, à la fois simple et intelligent, introduit le filet ou le film dans la chambre à balles. Le filet ou le film est ensuite guidé sur la surface de la balle et enroulé autour de la balle en rotation. Ce système 100 % automatique assure un liage parfait balle après balle.



UN CONTRÔLE TOTAL DEPUIS VOTRE SIÈGE

Moniteur Deluxe

Le moniteur Deluxe vous donne une vue d'ensemble en un coup d'œil, en affichant les principales fonctions de la presse et en contrôlant les principaux paramètres. Les réglages de la presse sont faciles à modifier grâce aux menus intuitifs et au clavier. Les paramètres essentiels de configuration et de fonctionnement sont à portée de main :

- Production de balles par période définie (par jour/champ etc.)
- Nombre de balles coupées/non coupées
- Nombre de balles liées (filet ou ficelle)
- Système d'auto-diagnostic

Grâce à une interface intuitive, les conducteurs peuvent rapidement maîtriser leur machine.



**VOUS POUVEZ ENREGISTRER
20 PAGES MÉMOIRE,
GÉRER PLUS EFFICACEMENT
VOS DONNÉES.**

FONCTIONNEMENT AUTOMATIQUE

Dès que la taille de balle souhaitée est atteinte, la balle est automatiquement liée et prête à être éjectée. C'est simple, rapide et très efficace.

UN CONTRÔLE PRÉCIS DU LIAGE

La touche 'wrap' permet d'appliquer une quantité précise de filet sur la balle - entre 1,5 et 6 tours. Ainsi, la balle se présente parfaitement et est liée de bout en bout.

SYSTÈME D'AUTO-DIAGNOSTIC

Conçu pour alerter immédiatement l'opérateur en cas de dysfonctionnement du système pendant le pressage. Vous pouvez effectuer des réglages pendant l'utilisation et être informé en cas de problème.

CONSTRUCTION ROBUSTE, FACILITÉ D'ENTRETIEN

Commencez votre saison de pressage
du bon pied

LUBRIFICATION AUTOMATIQUE DES CHÂÎNES

Les chaînes d'entraînement de la RB344 sont automatiquement tendues et lubrifiées pour une plus longue durée de vie et une usure minimale. La quantité d'huile appliquée est automatiquement adaptée aux besoins.

- Durée de vie et fiabilité accrues des chaînes
- Réduction de l'entretien quotidien
- Réduction de la consommation d'énergie

UN GRAND RÉSERVOIR D'HUILE

La grande capacité du réservoir d'huile de 1,9 l vous permet d'aborder de longues journées de travail sans refaire le plein.

UN ENTRAÎNEMENT ROBUSTE

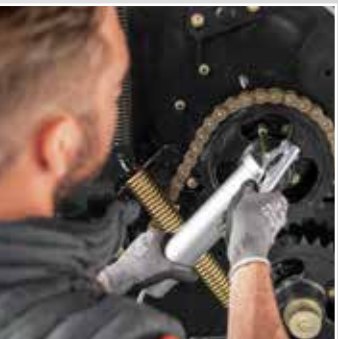
Grâce à la simplicité de leur chaîne cinématique, les modèles RB344 nécessitent moins d'entretien. Des chaînes d'entraînement, aux roulements haut de gamme en passant par le système de coupe , tout est conçu pour les conditions les plus difficiles et les charges les plus lourdes.

FACILITÉ DE RACCORDEMENT

La nécessité de n'utiliser que deux distributeurs auxiliaires à simple effet et un distributeur à double effet (inverseur hydraulique en option) rend le raccordement des lignes hydrauliques très simple. Toutes les lignes hydrauliques sont identifiées par un code couleur pour un couplage facile et sûr.



Grâce aux tendeurs à ressort, toutes les chaînes conservent une tension optimale, ce qui augmente leur durée de vie.



Les graisseurs sont à hauteur d'homme, facilement accessibles depuis le côté droit de la machine.



Le système de lubrification automatique réduit l'entretien quotidien au minimum.



PARTS & SERVICE

Notre réseau de concessionnaires professionnels est soutenu par les équipes locales Case IH, les outils d'assistance Case IH à la pointe de l'industrie, des méthodes de formation modernes, les meilleures pièces de rechange de leur catégorie, ainsi que des performances exceptionnelles en matière d'assistance et de logistique. Tout ce dont vous avez besoin pour bénéficier d'un excellent service après-vente qui vous permettra de poursuivre vos activités agricoles.

PIÈCES D'ORIGINE LE CHOIX IDÉAL

Notre large gamme de pièces d'origine de qualité supérieure vous aide à préserver tout le potentiel de votre machine, saison après saison, en garantissant des performances optimales, une productivité maximale et une valeur résiduelle élevée.

PIÈCES REMANUFACTURÉES

Une technologie de pointe et des tests de qualité rigoureux nous permettent de remettre à neuf les composants essentiels de vos machines selon les normes applicables aux pièces neuves.

ACCESSORIES SOLUTIONS PROFESSIONNELLES

Nos ingénieurs développent également des solutions pour répondre à chacune de vos demandes individuelles, regroupées en kits et conçues pour vous aider à améliorer l'efficacité de votre entreprise. Votre concessionnaire Case IH propose une multitude d'outils, de petites pièces et d'accessoires de marques partenaires fournis par des partenaires sélectionnés.

MAXSERVICE

24 HEURES SUR 24. DANS TOUT LE PAYS

Le service d'assistance Case IH fonctionne 24 heures sur 24 pendant la haute saison, en étroite collaboration avec le réseau de concessionnaires, afin de réduire au minimum les temps d'arrêt que vous pourriez subir. Votre concessionnaire, en collaboration avec l'équipe Parts & Service de Case IH, a pour objectif principal de vous permettre de reprendre le travail le plus rapidement possible. Les solutions peuvent prendre la forme d'une livraison prioritaire des pièces nécessaires (24 heures sur 24, 7 jours sur 7), ou d'une assistance sur le terrain par les techniciens Case IH.

GARANTIE SAFE

PROTÉGEZ VOTRE INVESTISSEMENT

Le programme de garantie prolongée Case IH offre les mêmes conditions que la première année. La GARANTIE SAFEGUARD vous permet de protéger votre investissement contre le risque de frais de réparation imprévus, de travailler en toute tranquillité, de maîtriser vos coûts d'exploitation et, en même temps, d'augmenter la valeur de revente de votre machine.

**Renseignez-vous auprès de votre concessionnaire sur la disponibilité et les conditions générales de la garantie Safeguard pour votre nouvelle machine Case IH.*



UNE SOLUTION DE FINANCEMENT OPTIMALE POUR CHAQUE INVESTISSEMENT

CNH Capital est la société de financement de Case IH. Nos collaborateurs sont des experts financiers qui possèdent une longue expérience dans le domaine agricole. Nous connaissons non seulement les produits Case IH et le marché, mais nous comprenons également les besoins individuels de votre exploitation.

C'est pourquoi nous sommes toujours en mesure de vous proposer une solution financière pour vos nouveaux investissements, spécialement adaptée à vos besoins opérationnels. Notre objectif principal est d'améliorer la rentabilité de vos investissements !

Modèles	RB344 Rotor Feeder	RB344 Rotor Cutter
DIMENSIONS DES BALLES		
Largeur [cm]	120	120
Diamètre ¹⁾ [cm]	125	125
CARACTERISTIQUES DU TRACTEUR		
Puissance minimale de la prise de force [kW/ch]	37 / 50	44 / 60
Distributeurs hydrauliques (de série / en option)	2 / 3	2 / 3
RAMASSEUR		
Largeur effective (DIN 11220) [m]	2,0	2,0
Suspension	Ressort réglable	Ressort réglable
Roues de jauge, 15 x 6.00-6	2	2
Parevent à rouleau	●	●
Parevent à plaques	○	○
ROTOR CUTTER		
Nombre maximum de couteaux	-	15
Sélecteur de couteaux	-	15 / 8 / 7 / 0
Longueur de coupe moyenne [mm]	-	≈ 80
Activation des couteaux	-	Électrique
Protection des couteaux	-	Ressort
SYSTÈME D'ALIMENTATION		
Ameneur	Rotor à dents doubles - largeur du rotor 1,4 m	Rotor à dents doubles - largeur du rotor 1,4 m
SYSTÈME DE LIAGE		
Type de liage	Filet ou film plastique de série - ficelle en option	Filet ou film plastique de série - ficelle en option
MONITEUR		
Type	Moniteur Deluxe	Moniteur Deluxe
CONTRÔLE DE LA DENSITÉ DES BALLES		
Type	Contrôler par ressort	Contrôler par ressort
PNEUS		
De série	480 / 45 / 17 - 10ply	480 / 45 / 17 - 10ply
Option	15.0 / 55 x 17 - 10ply	15.0 / 55 x 17 - 10ply
DIMENSIONS DE LA PRESSE		
A : Largeur [mm]	2 800	2 800
B : Longueur totale [mm]	4 000	4 000
C : Hauteur totale [mm]	2 400	2 400
Poids [kg] ²⁾	2 600	2 685
AUTRES ÉQUIPEMENTS		
Kit d'inversion hydraulique du rotor	○	○

● Équipement standard ● Équipement en option - Non disponible

¹⁾ Le diamètre des balles peut varier en fonction de la culture, de l'opérateur et des conditions

²⁾ En fonction de la configuration





f y d i n
caseih.com



Abonnez-vous dès maintenant pour recevoir des offres et mises à jour exclusives



Numéro vert : 00 800 22 73 44 00

Mieux vaut prévenir que guérir ! Lisez toujours le Manuel d'utilisation avant de travailler avec un équipement. Inspectez les équipements avant de les utiliser et vérifiez qu'ils fonctionnent correctement. Respectez les pictogrammes de sécurité du produit et utilisez les fonctions de sécurité fournies, le cas échéant. Cette documentation est destinée à une publication internationale. L'équipement de série et en option ainsi que la disponibilité des différents modèles peuvent varier d'un pays à l'autre. Case IH se réserve le droit de modifier sans préavis et à tout moment la conception et les équipements techniques, sans obligation de sa part de modifier les unités qui ont déjà été vendues. Tous les efforts ont été fournis pour assurer l'exactitude des spécifications, des descriptions et des illustrations de cette brochure au moment de la mise sous presse. Cependant, celles-ci sont également sujettes à modification sans préavis. Il est possible que les illustrations comprennent des équipements en option, ou que tous les équipements de série ne soient pas représentés. Case IH recommande les lubrifiants **AKCELA**.

CIH_25_RoundBalers_RB4_Range_ADV_Brochure_16p_002_F00

CASE IH