

SÉRIE SB

PETITES PRESSES
À BALLES CARRÉES



CASE IH

HAUTE QUALITÉ, PERFORMANCES FIABLES. MAINTENANCE AISÉE.

DES BALLES CARRÉES LIÉES, PRÊTES POUR DURER, SAISON APRÈS SAISON.

Les petites presses carrées de la série SB vous permettent d'obtenir des balles de haute qualité, quelles que soient les cultures que vous produisez et les conditions de récolte. Leur objectif principal : la productivité. Disponibles en cinq modèles, elles exécutent le travail grâce à leurs caractéristiques et leur haute capacité : larges ramasseurs, systèmes d'alimentation rotatifs pour usage intensif, etc.

La production de paille de qualité supérieure n'a jamais été aussi facile qu'avec la série de presses SB. Conçues pour un fourrage de qualité, ces presses utilisent l'intégralité des cultures et récoltent davantage de feuilles à haute teneur en protéines. Grâce à leurs caractéristiques spécifiques, elles ont une taille, une forme et une densité cohérentes.

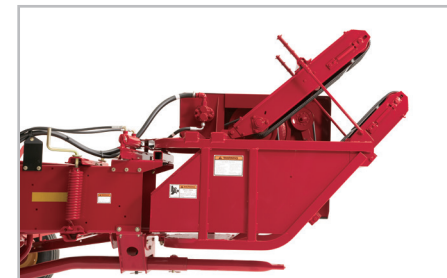
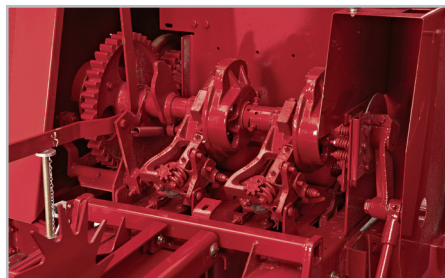
■ Un kit d'éclairage en option (feux arrière rouges, feux d'avertissement orange clignotants, clignotants et feux de freinage) facilite la conduite entre les champs et répond aux exigences réglementaires concernant la circulation sur le réseau routier public.

■ Le contrôle de la densité est effectué en ajustant simplement la tension appliquée à la chambre de presse. Un système de contrôle hydraulique en option permet de maintenir une densité et un poids de balle uniformes, quelles que soient les conditions de récolte.



■ Une protection de la chaîne d'entraînement du ramasseur facilite l'accès aux points de service.

■ Les systèmes d'alimentation possèdent une très grande ouverture de 1826 cm² (283 po²) afin de faciliter l'utilisation de la machine dans les andains larges et irréguliers. Les dents du convoyeur SB521 ou le système rotatif des modèles SB531 à SB551 amènent délicatement et sans à-coups le foin dans la chambre, avec des pertes minimales, afin de former des balles de haute qualité et à forte teneur en protéines.



■ **Les noueurs** disposent d'un entraînement à engrenages et sont conçus pour être durables, ne nécessiter qu'un entretien minime et fonctionner de manière uniforme.

■ **Le boîtier à 8 ficelles** permet d'augmenter le temps de fonctionnement entre chaque recharge de ficelle, ce qui améliore le rendement des machines dans les champs.

■ **L'éjecteur de balle** en option laisse le chariot se remplir à mesure que la balle est créée. Ensuite, un entraînement hydraulique fiable et sans à-coups éjecte la balle.

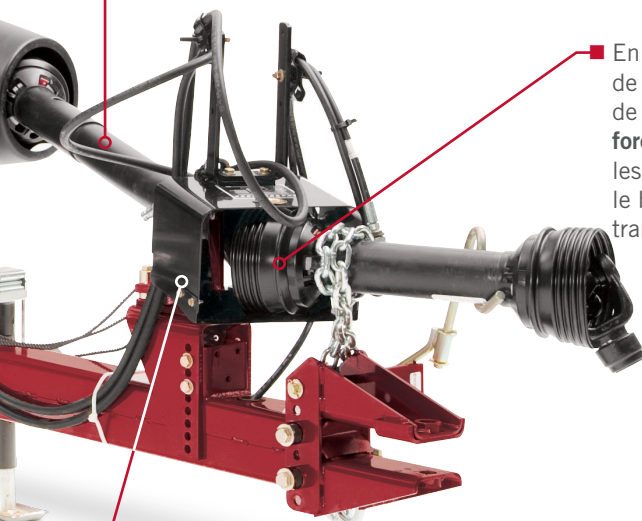
■ **Les embrayages et la transmission robustes de catégorie VI** garantissent une durabilité exceptionnelle et fournissent la puissance nécessaire pour un fonctionnement de haute capacité.

■ En cas de virage serré, cela permet de réduire l'usure des composants de la transmission. Notre **prise de force exclusive à pivot** équipe tous les modèles de série. Elle réduit le broutage et les problèmes de transmission dans les virages.

■ **La protection de la boîte de vitesse** bascule vers le haut pour faciliter l'accès aux points de service principaux de la chaîne d'entraînement et de la boîte de vitesses.

■ **La protection latérale** bascule vers le bas pour faciliter l'accès aux points de service des noueurs.

■ **La protection de la prise de force** dispose de rainures pratiques pour les flexibles hydrauliques et protège les extrémités de ces flexibles des saletés et des débris.



PETITES PRESSES À BALLES CARRÉES DE LA SÉRIE SB

MODÈLE	SB541
TAILLE DE PRESSE	
Section transversale	356 x 457 mm
Longueur	De 305 à 1321 mm
Contrôle de la densité : de série	Ajustement des rails de tension à ressorts
Contrôle de la densité : en option	Ajustement de la densité par circuit hydraulique
RAMASSEUR	
Largeur intérieure	1905 mm
Largeur au point le plus évasé	2032 mm
Nombre de dents	156 sur six barres
Protection	Courroie trapézoïdale, chaîne, transmission avec « mouvement perdu »
CONVOYEUR	
Type	Convoyeur rotatif avec conditionneur
Ouverture	0,182 m²
PISTON	
Vitesse	93 tr/m
Course	762 mm
SYSTÈME DE LIAGE	
Type	Noueur ou retordeuse
Mécanisme d'entraînement	Engrenages et arbre
Protection	Boulon de cisaillement
Capacité - Ficelle	8 balles
Capacité - Fil métallique	4 balles
ENTRAÎNEMENT PRINCIPAL	
Diamètre du volant d'inertie	559 mm
Poids du volant d'inertie	113 kg
Transmission de la prise de force	De série : 3 joints, catégorie 6, avec palier pivotant
Protection	Boulon de cisaillement, roues libres et limiteurs de couple de friction
Boîte de vitesses	Traitement thermique, engrenages hypoïdes en acier allié, dans huile
Pneus de série : gauche/droite	31 x 13,50 - 15, 6PR / 27 x 9,50 - 15, 6PR
POIDS	
Liage avec ficelle	1685 kg
Liage avec fil métallique	1747 kg
CARACTÉRISTIQUES DU TRACTEUR	
Prise de force min. (CV)	50 CV (38 kW)

CNH Industrial Asia, Middle East & Africa, Riva Paradiso, 14 - 6902 Paradiso-Lugano Switzerland

⚠ SAFETY NEVER HURTS!™ Mieux vaut prévenir que guérir ! Lisez toujours le manuel de l'opérateur avant d'utiliser 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. Les équipements 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™**. CNH International Asia, Middle East and Africa - Riva Paradiso, 14 - 6902 Paradiso-Lugano, Suisse - Visitez notre site Web : www.caseih.com - Brochure sur les petites presses à balles carrées de la série SB de Case IH 08/22 AMEA - 22MEAC3001COMINB



caseih.com

