

# ***FAUCHEUSE-ANDAINNEUSE ST***



 **Honey Bee®**

## ***SOYEZ LE MEILLEUR DANS VOTRE CHAMP***

Si vous êtes à la recherche d'un équipement qui permet d'aller vite, d'utilisation facile et rentable pour votre exploitation, optez alors pour la faucheuse-andaineuse ST de Honey Bee. Comme elle se monte sur des tracteurs à assistance aux roues avant, il est superflu d'acheter une andaineuse automotrice.









## ***SYSTEME DE COUPE SCH***

Le système de coupe SCH « Easy Cut » offre une coupe régulière et de qualité supérieure. Les guides à ressort en acier aux bords supérieurs et inférieurs tranchants ainsi que les sections boulonnées alternantes traitées thermiquement permettent de supprimer les dispositifs de retenue. Le système empêche l'accumulation de saletés et de débris sous les lames afin d'augmenter la performance dans des conditions de coupe difficiles.





## **ATTELAGE AVANT ET ARRIÈRE**

La faucheuse-andaineuse ST se fixe sur un attelage à trois points à l'avant ou à l'arrière de votre tracteur et s'attelle et se dételle facilement, rendant le transport très aisé.

# **DÉPLACEZ LES TAPIS DEPUIS LA CABINE**




***Ouverture droite***



***Ouverture gauche***

La faucheuse-andaineuse peut être commandée avec des planchers mobiles (rejet de l'andain à droite, à gauche ou au milieu) ou avec des planchers fixes (rejet de l'andain à droite et à gauche), vous permettant de contrôler le nombre et les largeurs de vos andains.





*Ouverture au centre*





## ***RABATTEUR HONEY BEE HAUTE PERFORMANCE***

Le rabatteur sur mesure, entièrement réglable, est entraîné hydrauliquement par le tracteur. Toutes les fonctions du rabatteur sont contrôlées via les distributeurs hydrauliques du tracteur, permettant dans des conditions de récolte changeantes un réglage rapide à partir de la cabine.

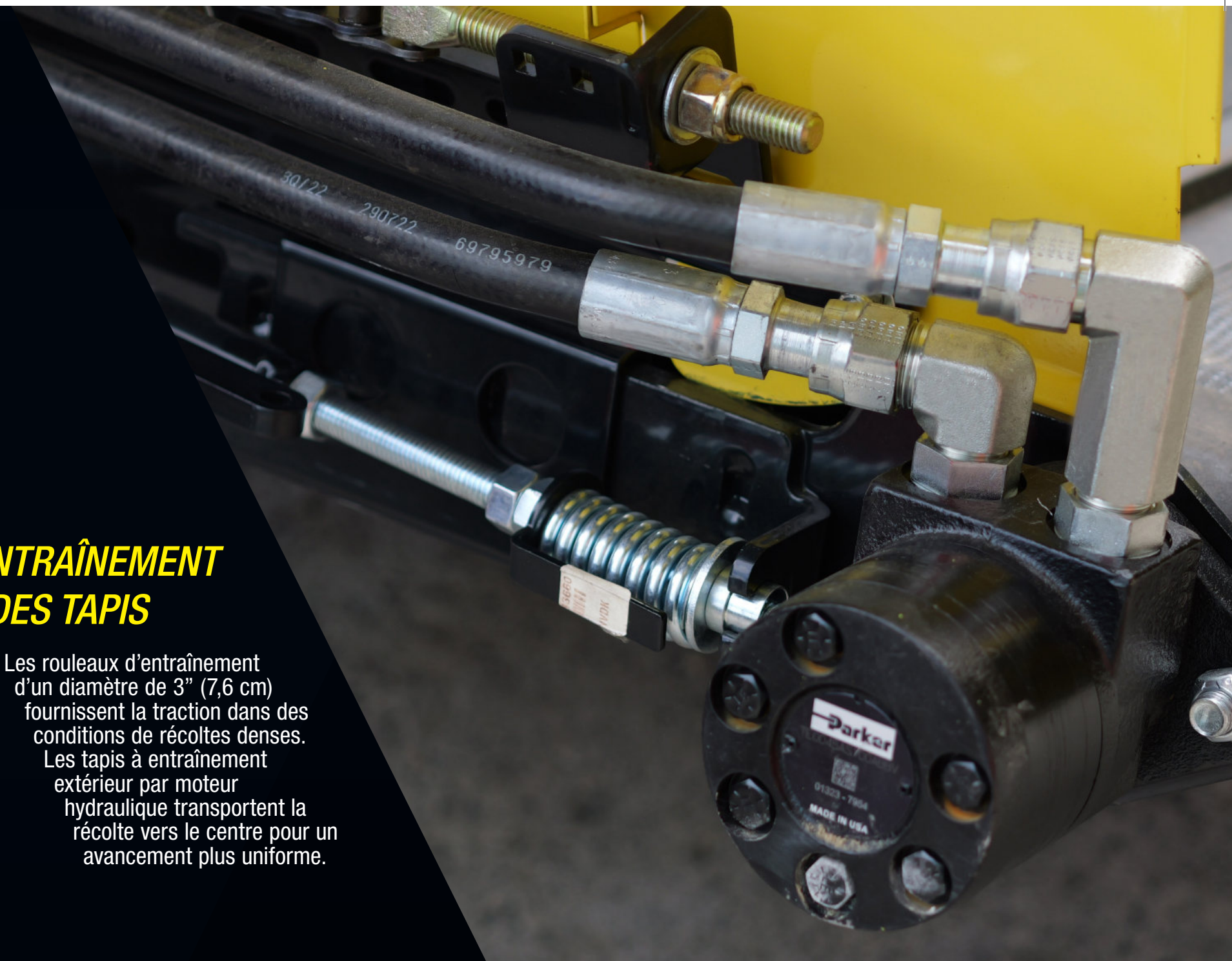


## ***ENTRAÎNEMENT DE LA LAME***

La lame est entraînée par un entraînement épicycloïdal avec une course de 3 5/16" (8,4 cm), qui fonctionne à 1 400 coups/min. L'entraînement de la lame est assuré par un moteur hydraulique à entretien réduit. Les systèmes d'entraînement à double lame équipent en standard les modèles de 15' (4,6 m), 21' (6,4 m), 25' (7,6 m), 30' (9,1 m) et 36' (10,9 m).

## **ENTRAÎNEMENT DES TAPIS**

Les rouleaux d'entraînement d'un diamètre de 3" (7,6 cm) fournissent la traction dans des conditions de récoltes denses. Les tapis à entraînement extérieur par moteur hydraulique transportent la récolte vers le centre pour un avancement plus uniforme.





## **ADAPTATEUR**

Le bâti de l'adaptateur se fixe sur l'attelage à trois points soit à l'avant soit à l'arrière de votre tracteur. La pompe, entraînée par la prise de force, est intégrée au bâti et est utilisée pour alimenter les entraînements de la lame et des courroies des tapis.





## ***TRANSPORT DE LA FAUCHEUSE- ANDAINEUSE***

Le kit de transport autonome, y compris l'attelage, le cric et l'essieu, est stocké de façon pratique sur l'attelage à trois points du tracteur.

## **CARACTÉRISTIQUES SUPPLÉMENTAIRES**

### ***Roues de guidage pivotantes***

Pour éviter le creusement quand on tourne, les roues de guidage pivotantes et réglables verticalement, sont amorties par un ressort pour la compression et le rebond. Les roues de guidage pivotantes sont optionnelles sur la ST30 et la ST36.



### ***Roues de guidage aux extrémités***

Ces plus petites roues se fixent sur les extrémités de la table et aident à éviter qu'elles ne s'enfoncent dans la saleté lorsqu'on travaille sur un terrain ondulant ou lorsqu'on traverse des fossés de drainage.



### **Guide de foin**

Le guide de foin assure la transition régulière de la lame vers le tapis et réduit l'enroulement de matières autour des rouleaux.



### **Supports de cisaillement vertical Ziegler**

Équipez votre faucheuse-andaineuse ST avec des supports de cisaillement vertical Ziegler, pour accélérer la coupe des cultures rabattues ou enchevêtrées.



## SPÉCIFICATIONS FAUCHEUSE-ANDAINEUSE ST

Spécifications	ST15	ST18	ST21	ST25	ST30	ST36
Largeur	15' (4.6 m)	18' (5.5 m)	21' (6.4 m)	25' (7.6 m)	30' (9.1 m)	36' (10.9 m)
Poids	3,500 lbs / 1,587.6 kg	3,986 lbs / 1,808 kg	4,200 lbs / 1,905 kg	5,100 lbs / 2,313 kg	6,200 lbs / 2,812 kg	7,000 lbs / 3,175 kg
Système hydraulique	Pompe fournie par Honey Bee					
Tablier de coupe	Ressorts à lame fournis par Honey Bee					
Système de coupe	SCH « Easy Cut », guides à ressort en acier, sections boulonnées					
Entraînement de la lame	SCH épicycloïdal, course de 35/16" (8,4 cm), entraînement hydraulique, environ 1 400 coups/min					
Tapis	42" (106,7 cm) de large en polyester caoutchouté avec lamelles en caoutchouc renforcé par de la fibre de verre. Entraînement hydraulique, vitesse réglable d'environ 0 à 690 fpm (210 m/min)					
Rabatteur(s)	1-15' (4.6 m)	1-18' (5.5 m)	1-21' (6.4 m)	1-25' (7.6 m)	1-30' (9.1 m)	1-36' (10.9 m)
Entraînement du rabatteur	Rabatteur Honey Bee – 6 battes, dents en plastique à changement rapide. Réglage rapide des étançons Standard – utilisant le système hydraulique du tracteur complété par un moteur d'entraînement. Vitesse du rabatteur réglable à partir de la cabine					
Roues de guidage	Optionel					
Kit de stockage et de transport	Optionel					
Pneus/Jantes/Moyeux/Broches	Standard					
Barre de coupe « Poly Skid »	Standard					
Guide de foin	Standard					
Ouverture andain simple	Environ 131 cm, ou 105 cm avec roues de guidage aux extrémités	N/A			N/A	
Plancher fixes		N/A	Environ 118 cm à chaque extrémité, ou 105 cm à chaque extrémité avec roues de guidage aux extrémités			
Plancher mobile	N/A	110 cm	Environ 146 cm avec rejet de l'andain au milieu, ou 121 cm avec roues de guidage aux extrémités. Environ 118 cm à chaque extrémité quand le rejet de l'andain est réglé à l'extrémité, ou 105 cm à chaque extrémité avec roues de guidage aux extrémités			


La faucheuse-andaineuse ST de Honey Bee existe dans des largeurs de 15' (4,6 m) à 36' (10,9 m) et est conçue pour être utilisée sur tous les tracteurs de plus de 100 chevaux équipés d'un attelage avant ou arrière à trois points. Le dételage rapide et aisé facilite son transport sur des routes étroites.




HarvestFaster.com

 @HoneyBeeManufacturing

 @HoneyBeeMfg

 @HoneyBeeMfg

 @HoneyBeeMfg