

Souffleuse à neige | Faucheuse de finition triple | Broyeur de souches | Grappin à broussailles | Balai tournant
Rabot-déneigeur | Rabot arrière | Attelage rapide | Accessoires de chargeur



Équipement commercial Allied de Farm King : souffleuses à neige, tondeuses à gazon, accessoires



LIGNE DE PRODUITS FARM KING

CATÉGORIES DE PRODUITS FARM KING

Manutention des céréales

Travail du sol

Équipement d'épandage

Outils de fenaison

Équipement d'aménagement paysager

Allied de Farm King – Produits
commerciaux

WWW.FARM-KING.COM

ALLIED FOURNIT DEPUIS LONGTEMPS DES ACCESSOIRES DE CLASSE AGRICOLE ET COMMERCIALE DE QUALITÉ.

Une vaste gamme d'équipements a été développée pour satisfaire aux demandes exigeantes des agriculteurs, entrepreneurs et paysagistes. Les produits qui portent la marque Allied de Farm King soutiennent la tradition d'un équipement durable qui s'adapte à tout environnement.

TABLE DES MATIÈRES

Attelage rapide 4

Souffleuse à neige
binaire..... 5

Souffleuse à neige..... 6 et 7

Souffleuse à neige
hydraulique..... 8 et 9

Faucheuse de
 finition triple 10 et 11

Broyeur de souches 12

Grappin à broussailles..... 13

Balai tournant 14

Rabot-déneigeur..... 15

Rabot arrière 16 à 18

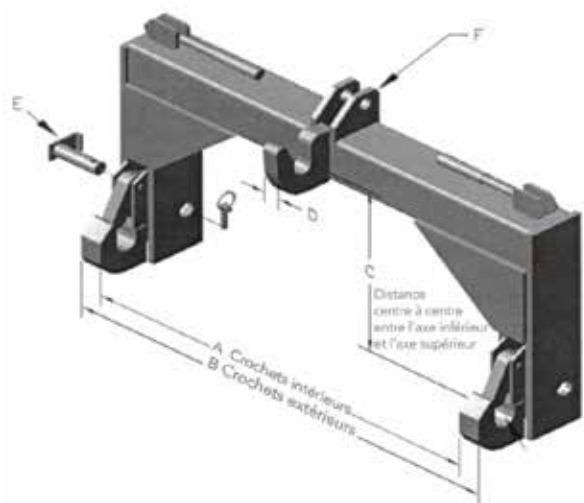
Accessoires
de chargeur 19





ATTELAGE RAPIDE

Catégories I, II, III, II/III

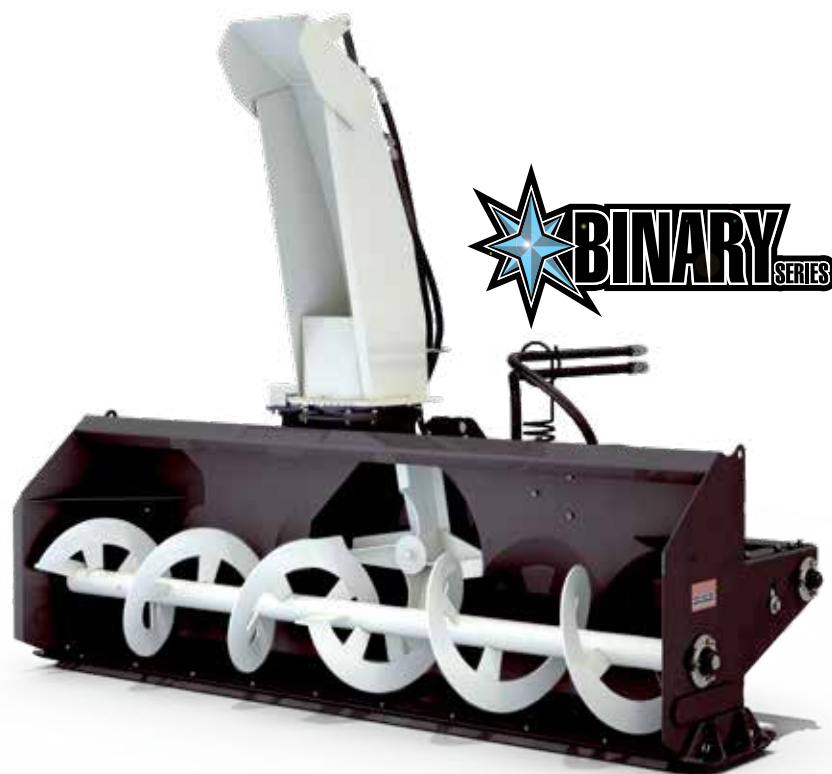


LORSQUE VOUS ÊTES PROPRIÉTAIRE D'UN TRACTEUR, LE MIEUX EST DE SAVOIR BIEN L'UTILISER.

Quelle que soit la taille de votre tracteur, un certain nombre d'accessoires sont disponibles pour maximiser l'utilité de votre machine. Que vous ayez un tracteur utilitaire compact ou un gros tracteur à quatre roues motrices, l'attelage rapide peut s'adapter à divers types de faucheuses, rotoculteurs, rabots arrière, boîtiers racleurs, cultivateurs et râpeaux pour transformer tout tracteur en outil agricole polyvalent.

SPÉCIFICATIONS

MODÈLE >>	C3101	C3201	C3301	C3231
Catégorie	I	II	III	II/III
A	27 1/4	32 3/4	38 1/4	38 1/4
B	29 1/2	36 1/4	42 3/4	42 3/4
C	14 1/2 à 17 1/4	14 7/8	18 7/8	19
D	1 1/4	1 1/4	1 1/4	1 1/4
E	7/8	1 1/8	1 7/16	1 1/8
F	3/4	1	1 1/4	1 1/4
Poids	76 lb	134 lb	182 lb	185 lb



LA SOUFFLEUSE À NEIGE BINAIRE ALLIED DE FARM KING OFFRE DEUX OUTILS RÉUNIS EN UN SEUL.

Allied de Farm King construit des souffleuses à neige agricoles et commerciales fiables depuis plus de 40 ans.

Les agriculteurs tirent le maximum de leur équipement et la souffleuse à neige binaire Allied de Farm King offre la polyvalence d'utilisation sur un chargeur à direction à glissement ou sur un tracteur comportant une prise de force et un attelage à trois points.

SPÉCIFICATIONS										
MODÈLE	H500		H600		H660		H740		H840	
Débit hydraulique	Standard	Élevé	Standard	Élevé	Standard	Élevé	Standard	Élevé	Standard	Élevé
Largeur de découpe	50 po		60 po		66 po		74 po		84 po	
Hauteur de découpe	24 po		24 po		24 po		25 po		25 po	
Bord de découpe	Option remplaçable		Option remplaçable		Option remplaçable		Option remplaçable		Option remplaçable	
Plaque de montage	Universelle		Universelle		Universelle		Universelle		Universelle	
Exigences hydrauliques	17 à 23 gal US/ min	23 à 26 gal US/ min	17 à 23 gal US/ min	23 à 26 gal US/ min	17 à 23 gal US/ min	23 à 26 gal US/ min	17 à 23 gal US/ min	23 à 26 gal US/ min	17 à 23 gal US/ min	23 à 26 gal US/ min
Puissance hydraulique, max.	44 hp à 3 300 lb/po ²	69 hp à 3 300 lb/po ²	44 hp à 3 300 lb/po ²	69 hp à 3 300 lb/po ²	44 hp à 3 300 lb/po ²	69 hp à 3 300 lb/po ²	44 hp à 3 300 lb/po ²	69 hp à 3 300 lb/po ²	44 hp à 3 300 lb/po ²	69 hp à 3 300 lb/po ²
Vitesse de turbine, max.	664 tr/min	699 tr/min	664 tr/min	699 tr/min	664 tr/min	699 tr/min	664 tr/min	699 tr/min	664 tr/min	699 tr/min
Couple de turbine, max.	3 350 lb-pi	521 lb-pi	3 350 lb-pi	521 lb-pi	3 350 lb-pi	521 lb-pi	3 350 lb-pi	521 lb-pi	3 350 lb-pi	521 lb-pi
Turbine	4 lames		4 lames		4 lames		4 lames		4 lames	
Diamètre de turbine	22 po		22 po		22 po		23 po		23 po	
Moteur d'entraînement de turbine	8,0 po ³	11,9 po ³	8,0 po ³	11,9 po ³	8,0 po ³	11,9 po ³	8,0 po ³	11,9 po ³	8,0 po ³	11,9 po ³
Entraînement de turbine	Chaîne n° 80	N° 80HS	Chaîne n° 80	N° 80HS	Chaîne n° 80	N° 80HS	Chaîne n° 80	N° 80HS	Chaîne n° 80	N° 80HS
Diamètre de tarière	15 po		15 po		15 po		15 po		15 po	
Entraînement de tarière	Chaîne n° 50		Chaîne n° 50		Chaîne n° 50		Chaîne n° 50		Chaîne n° 50	
Rotation de goulotte	Hydraulique – 270°		Hydraulique – 270°		Hydraulique – 270°		Hydraulique – 270°		Hydraulique – 270°	
Défecteur de goulotte	Hydraulique		Hydraulique		Hydraulique		Hydraulique		Hydraulique	
Plaques d'usure	Réglables et remplaçables		Réglables et remplaçables		Réglables et remplaçables		Réglables et remplaçables		Réglables et remplaçables	
Poids	480 lb		528 lb		573 lb		814 lb		906 lb	

SOUFFLEUSE À NEIGE

APERÇU DU PRODUIT

Accouplement à l'arrière pour une utilisation sur les superficies cultivées, les fermes et les municipalités

Catégories I, II et III

15 à 225 hp requis

CARACTÉRISTIQUES

Rotateur et déflecteur de goulotte manuels ou hydrauliques disponibles

Boulons de cisaillement standard sur toutes les prises de force

OPTIONS

Goulotte commerciale et de chargement de camion, modèles 1080 et 1200



SOUFFLEUSE À NEIGE

5010, 6010, 6610, 7420, 8420, 9620, 1080, 1200



DÉFLECTEUR DE GOULOTTE

Le déflecteur de goulotte peut être équipé d'une trousse de vérin hydraulique ou d'une manivelle de réglage manuel à six positions.

ATTELAGE

La plupart des modèles offrent un attelage réglable qui est conçu pour accommoder les attelages à trois points de diverses longueurs et hauteurs, ce qui réduit les contraintes exercées sur l'arbre de prise de force.

BOÎTE D'ENGRENAGE

La boîte d'engrenage à bain d'huile, disponible sur les modèles de 84, 96, 108 et 1 200 po, augmente la durée de service.

TURBINE

Une turbine à quatre lames est standard sur tous les modèles. Des tarières doubles sont standard sur les modèles de 96 à 120 po de largeur.

ROTATEUR DE GOULOTTE

Le rotateur de goulotte est disponible avec un positionnement manuel ou hydraulique.

PLAQUES D'USURE

Des plaques d'usure réglables/remplaçables sont standard sur tous les modèles.



ALLIED CONSTRUIT DES SOUFFLEUSES À NEIGE FIABLES DEPUIS PLUS DE TRENTE ANS.

Au cours des années, la conception a été affinée pour créer une excellente souffleuse à neige qui est facile à utiliser et à entretenir. Les souffleuses à neige Allied entraînées par prise de force s'accouplent à un attelage à trois points et sont disponibles en largeurs allant de 50 à 120 po.

[1] Chaîne de format n° 50, 60 ou 80 selon le modèle **[2]** Tarières doubles **[3]** Les goulottes commerciales de 7 pi et les goulottes de 10 pi pour le chargement des camions sont offertes en option sur les modèles 1080 et 1200. **[4]** Les modèles binaires sont offerts en largeurs de 50 à 84 po, tandis que les pales sont offertes sur tous les modèles.



SPÉCIFICATIONS

MODÈLE >>	5010	6010	6610	7420	8420	8420G	9620	1080	1200
Largeur/hauteur de découpe	50 po/25 po	60 po/25 po	66 po/24 po	74 po/25 po	84 po/25 po	84 po/25 po	96 po/36 po	108 po/41 po	120 po/41 po
Bord de découpe remplaçable	S/O	S/O	S/O	S/O	S/O	S/O	En option	Oui	Oui
Type/diamètre de turbine	4 lames/22 po	4 lames/22 po	4 lames/22 po	4 lames/23 po	4 lames/23 po	4 lames/23 po	4 lames/32 po	4 lames/36 po	4 lames/36 po
Boîtier de turbine remplaçable	S/O	S/O	S/O	S/O	S/O	S/O	S/O	Calibre 7	Calibre 7
Turbine d'entraînement	540 tr/min engrenage ouvert					540 tr/min boîte d'engrenage à bain d'huile		1 000 tr/min boîte d'engrenage à bain d'huile	
Diamètre de tarière	15 po	15 po	15 po	15 po	15 po	15 po	15 po (double)	15 po (double)	15 po (double)
Entraînement de tarière	Chaîne n° 50	Chaîne n° 50	Chaîne n° 50	Chaîne n° 50	Chaîne n° 50	Chaîne n° 50	Chaîne n° 60	Chaîne n° 80	Chaîne n° 80
Rotateur de goulotte – manuel (manivelle) – hydraulique	Standard En option	Standard En option	Standard En option	En option Standard	En option Standard	En option Standard	En option Standard	S/O Standard	S/O Standard
Défecteur de goulotte – manuel (six positions) – hydraulique	Standard En option	Standard En option	Standard En option	Standard En option	Standard En option	Standard En option	Standard En option	S/O Standard	S/O Standard
Plaques d'usure	Réglables et remplaçables								
Catégorie d'attelage	Cat. I standard	Cat. I standard	Cat. I standard	Cat. I standard Cat. II bagues Cat. I et II option de cadre lourd	Cat. II standard Cat. II Q.H. standard Cat. III Q.H. étroit	Cat. II standard Cat. II Q.H. standard Cat. III Q.H. étroit	Cat. I et II std Cat. II Q.H. standard Cat. III Q.H. étroit	Cat. II standard Cat. III Q.H. standard Cat. III Q.H. étroit	Cat. II standard Cat. III Q.H. standard Cat. III Q.H. étroit
Réglage d'attelage	4 positions	4 positions	4 positions	2 positions	2 positions	2 positions	Fixe	2 positions	2 positions
Exigences de puissance	15 à 30 hp	20 à 40 hp	22 à 40 hp	40 à 70 hp	60 à 90 hp	60 à 90 hp	90 à 125 hp	120 à 180 hp	180 à 225 hp
Poids	422 lb	470 lb	515 lb	756 lb	848 lb	878 lb	1 243 lb	2 398 lb	2 600 lb

8 • SOUFFLEUSE À NEIGE HYDRAULIQUE HD

SOUFFLEUSE À NEIGE HYDRAULIQUE HD

APERÇU DU PRODUIT

Construit pour l'accessoire de direction à glissement

Les largeurs varient de 60 à 84 po.

17 à 40 gal US/min

CARACTÉRISTIQUES

Tous les composants ont un entraînement hydraulique.

Bord de découpe remplaçable

Des plaques d'usure réglables sont standard.

Acier épais

OPTIONS

Rallonges de 6 po de largeur



SOUFFLEUSE À NEIGE HYDRAULIQUE HD

Modèles 6025, 7225, 7235, 8425, 8435



ENSEMBLE D'ENTRAÎNEMENT À CHAÎNE DU MOTEUR HYDRAULIQUE

Grâce au rayon de rotation de 270° de l'éjecteur, les souffleuses à neige hydrauliques HD Allied de Farm King vous permettent de maîtriser le déplacement de la neige.

FAISCEAU DE CÂBLAGE

La série de souffleuses à neige hydrauliques HD Allied de Farm King comprend un faisceau de câblage convenant à la plupart des autres marques sur le marché. Compatibilité possible avec : Bobcat à 14 broches ASV, Cat série « B/C/D » à huit broches, Case/New Holland à 14 broches et John Deere à 14 broches. Une boîte de commandes magnétique montée sur la cabine est offerte sur tous les autres modèles.

MOTEURS HYDRAULIQUES

Les souffleuses à neige hydrauliques HD Allied de Farm King comportent des moteurs hydrauliques montés directement sur l'arbre de turbine et de tarière, éliminant ainsi les ensembles d'entraînement à coupleurs et à chaînes pour une simplicité et une facilité d'entretien. Un délestage hydraulique remplace la technologie de goupilles de cisaillement pour augmenter la productivité et réduire les temps d'arrêt.



LES SOUFFLEUSES À NEIGE HYDRAULIQUES HD ALLIED DE FARM KING ONT ÉTÉ CONÇUES EN VUE DE L'EFFICACITÉ MAXIMALE DE VOTRE CHARGEUR À DIRECTION À GLISSEMENT.

Offertes en configurations de débit élevé et standard, les souffleuses à neige Allied de Farm King s'accouplent à n'importe quel chargeur à direction à glissement moderne. Durables et fiables, les produits Allied de Farm King constituent le meilleur choix pour le déneigement industriel et commercial.



[1] Entraînement à chaîne à moteur hydraulique **[2]** Le faisceau de câblage convient à la plupart des marques de chargeurs à direction à glissement. **[3]** Un moteur hydraulique est monté directement sur l'arbre de turbine et de tarière, éliminant ainsi les ensembles d'entraînement à coupleurs et à chaînes.

SPÉCIFICATIONS

MODÈLE	6025	7225	7235	8425	8435
Largeur de découpe	60 po	72 po	72 po	84 po	84 po
Hauteur de découpe	25 po	25 po	35 po	25 po	35 po
Plaque de montage	Universelle	Universelle	Universelle	Universelle	Universelle
Exigences hydrauliques	17 à 23 gal US/min	17 à 23 gal US/min	32 à 40 gal US/min	17 à 23 gal US/min	32 à 40 gal US/min
Distance de projection	Jusqu'à 40 pi	Jusqu'à 40 pi	Jusqu'à 40 pi	Jusqu'à 40 pi	Jusqu'à 40 pi
Turbine	4 lames	4 lames	4 lames	4 lames	4 lames
Diamètre de turbine	20 po	20 po	24 po	20 po	24 po
Diamètre de tarière	14 po	14 po	18 po	14 po	18 po
Tarière d'entraînement	Moteur hydraulique	Moteur hydraulique	Moteur hydraulique	Moteur hydraulique	Moteur hydraulique
Rotation de goulotte	270°	270°	270°	270°	270°
Défecteur de goulotte	Hydraulique	Hydraulique	Hydraulique	Hydraulique	Hydraulique
Bord de découpe	½ x 4 po boulonné	½ x 4 po boulonné	½ x 4 po boulonné	½ x 4 po boulonné	½ x 4 po boulonné
Plaques d'usure	Réglables et remplaçables	Réglables et remplaçables	Réglables et remplaçables	Réglables et remplaçables	Réglables et remplaçables
Poids	828 lb	923 lb	1 084 lb	951 lb	1 108 lb

10 • FAUCHEUSE DE FINITION TRIPLE

FAUCHEUSE DE FINITION TRIPLE

APERÇU DU PRODUIT

L'une des vitesses périphériques mesurées les plus hautes de l'industrie crée une forte aspiration pour fournir une coupe nette.

45 à 80 hp requis

CARACTÉRISTIQUES

Réglage par glissière sur la boîte d'engrenage pour faciliter le réglage de tension de la courroie.

Le chevauchement des lames de 1 5/8 à 2 5/8 po minimise l'arrachement.

Les bords de découpe à surface durcie sont standard sur tous les modèles.

OPTIONS

Attelage à bille de 2 5/16 po



FAUCHEUSE DE FINITION TRIPLE

Modèles 450, 550, 650 et 750

TRANSPORT

La faucheuse de finition triple est conçue pour être transportée facilement. Un attelage à chape moulée est standard et un attelage à bille de 2 5/16 po est facultatif pour le transport sur route. Le réglage de l'attelage à cinq positions facilite les déplacements, quelle que soit la hauteur d'attelage du véhicule remorqueur. Les plateaux sont soulevés en position par des vérins hydrauliques et sont automatiquement verrouillés en place pour le transport. Les plateaux sont déverrouillés immédiatement à partir du siège du tracteur à l'aide d'un câble, ou ils peuvent être dégagés à l'aide du système hydraulique facultatif.

PALIERS À ROULEAUX

Des roulements coniques à rouleau dans les moyeux de roue assurent la fiabilité à long terme sans besoin de lubrification fréquente. Le rouleau avant UHMW standard empêche le scalpage sur l'herbe inégale.

CHEVAUCHEMENT DES LAMES

Il existe un chevauchement de lame de 1 5/8 po sur le 450, alors que tous les autres modèles ont un chevauchement de lame de 2 5/8 po. Ce chevauchement aide à éviter le scalpage, en particulier dans les virages.

CONCEPTION DE LA CHAPE D'ATTELAGE

Une conception de chape d'attelage tolérante amène la capacité de suivre le terrain tout en maintenant une finition uniforme, offerte sur les modèles 550 et 650.

ROUES

Le modèle 750 a quatre roues sur chacun des trois plateaux. Les modèles 650 et 550 ont quatre roues sur les plateaux latéraux et deux sur le plateau central. Le 450 a trois roues sur les plateaux latéraux et deux sur le plateau central.



ALLIED DE FARM KING FABRIQUE DES FAUCHEUSES DE FINITION DEPUIS PLUS DE 15 ANS.

Trois de ces faucheuses de finition réunies ensemble forment une magnifique tailleuse d'herbe de grand volume : la faucheuse de finition triple. Neuf lames produisent une aspiration puissante pour fournir une coupe nette et propre. Chaque plateau flotte indépendamment sur le terrain vallonné pour une coupe uniforme précise.

[1] Les supports de plateau et les supports structurels renforcés ont des tiges de renfort solides autour des bords. **[2]** Rouleau poly réglable pour empêcher le scalpage. **[3]** Chaque ensemble de roue inclut un réglage de hauteur de découpe sur l'arbre de chape de roue de 1 1/4 po. **[4]** Position de transport.



SPÉCIFICATIONS

MODÈLE	450	550	650	750
Largeur de découpe	3,35 m (11 pi)	4,15 m (13,6 pi)	4,88 m (16 pi)	6,07 m (19,9 pi)
Largeur approximative du bas/haut pour le transport	67 po/67 po	86 po/100 po	67 po/67 po	79 po/102 po
Hauteur/longueur de transport, approx.	92 po/15 pi 9 po	84 1/2 po/15 pi 9 po	92 po/15 pi 9 po	121 1/2 po/16 pi 9 po
Puissance recommandée	45 hp	55 hp	65 hp	80 hp
Cadre latéral	Douille murale de 2 x 3 x 1/4 po	Douille murale de 2 x 3 x 1/4 po	Douille murale de 2 x 3 x 1/4 po	Douille murale de 2 x 3 x 1/4 po
Flexion latérale*	30° vers le haut, 17° vers le bas	35° vers le haut, 16° vers le bas	30° vers le haut, 11° vers le bas	30° vers le haut, 11° vers le bas
Chevauchement de plateau	5 po	8,5 po	8 po	8 po
Valeur nominale de boîte d'engrenage à 540 tr/min	66 hp – diviseur/30 hp – boîtiers latéraux			
Type d'attelage	Chape moulée – standard, attelage à bille de 2 5/16 po – facultatif			
Chaîne cinématique principale/latérale	Série 4-80° CV/série 2	Série 6-80° CV/série 2	Série 6-80° CV/série 2	Série 6-80° CV/série 2
Largeur/épaisseur de plateau	4 pi/calibre 10	5 pi/calibre 7	6 pi/calibre 7	7 pi/calibre 7
Pneus de plateau	8 (15 x 6 x 6 po)	10 (15 x 6 x 6 po)	10 (15 x 6 x 6 po)	12 (15 x 6 x 6 po)
Pneu de cadre principal	2 (27 x 10 1/2 x 15 po)	2 (27 x 10 1/2 x 15 po)	2 (27 x 10 1/2 x 15 po)	2 (27 x 10 1/2 x 15 po)
Lames par plateau/chevauchement	3 lames/1 5/8 po	3 lames/2 5/8 po	3 lames/2 5/8 po	3 lames/2 5/8 po
Vitesse périphérique de lame	15 485 pi/min	15 829 pi/min	18 737 pi/min	18 552 pi/min
Hauteur de découpe	1 1/2 à 4 1/2 po	1 1/2 à 4 1/2 po	1 1/2 à 4 1/2 po	1 1/2 à 4 1/2 po
Système d'entraînement de faucheuse	2 courroies, gorge B	2 courroies, gorge B	2 courroies, gorge B	2 courroies, gorge B
Rouleau avant	4 x 7 po poly. UHMW	4 x 7 po poly. UHMW	4 x 7 po poly. UHMW	4 x 7 po poly. UHMW
Poids	2 730 lb	3 919 lb	3 590 lb	4 633 lb

* Non recommandé pour l'opération à plus de 30°, mesure réelle basée sur la flexion du plateau de la faucheuse.



1

[1] Grand diamètre de roue de découpe de 26 et 36 po

[2] Réglage manuel d'inclinaison jusqu'à 15 degrés



2

BROYEUR DE SOUCHES

Direction à glissement et monture à trois points

BROYEUR DE SOUCHES

APERÇU DU PRODUIT

Construit pour l'élimination rapide et facile des souches

Direction à glissement de catégorie I, II et universelle

15 à 45 hp requis

CARACTÉRISTIQUES

Dents de découpe à pointe en carbure

Profondeur de découpe de 5 à 8 po

Déflexeur d'éclats en caoutchouc

Épaisseur de roue de découpe de 3/4 po

Raccords de graissage à l'accès facile

LE BROYEUR DE SOUCHES ALLIED DE FARM KING PEUT MÊME COUPER LES SOUCHES LES PLUS DURES.

L'arc de pivot impressionnant de 45 degrés permet au broyeur de souches de couvrir de plus grandes surfaces sur des arbres plus grands. Le broyeur est contrôlé facilement à l'aide des leviers hydrauliques du tracteur ou de la direction à glissement. Les deux modèles de broyeur à attelage à trois points utilisent un embrayage de sécurité et l'unité de direction à glissement utilise la pression du système.

SPÉCIFICATIONS

MODÈLE	2628	3633	2628H
Attelage	Cat. I	Cat. I et II	Direction à glissement universelle
Longueur totale	75 po	80 po	72 po
Protection du système d'entraînement	Embrayage de sécurité	Embrayage de sécurité	Pression du système
Valeur nominale/rapport de boîte d'engrenage	60 hp/1:1,5	100 hp/1:1,46	60 hp/1:1,5
Construction de la roue de découpe	Acier laminé soudé en deux parties		
Épaisseur de la roue de découpe	3/4 po	3/4 po	3/4 po
Diamètre de la roue de découpe	26 po	36 po	26 po
Vitesse de la roue de découpe à 540 tr/min de prise de force	810 tr/min, 5 515 pi/min	788 tr/min, 7 430 pi/min	810 tr/min, 5 515 pi/min
Nombre de dents	33	42	33
Construction des dents de découpe	Boulonnées, en acier au carbone	Boulonnées, en acier au carbone	Boulonnées, en acier au carbone
Hauteur de coupe au-dessus du sol	18 po	18 po	18 po
Profondeur de coupe au-dessous du sol	10 po	15 po	10 po
Profondeur de coupe max. par passe	5 po	8 po	5 po
Coupe horizontale max.	28 po	33 po	28 po
Arc de pivot	45°	45°	45°
Puissance/débit min. requis	22 hp P.D.F.	45 hp P.D.F.	15 gal US/min
Puissance/débit max.	50 hp P.D.F.	100 hp P.D.F.	25 gal US/min
Système d'entraînement	P.D.F./série 5	P.D.F./série 6	Hydraulique
Vitesse de prise de force	540 tr/min	540 tr/min	540 tr/min à 19,4 gal US/min
Poids	660 lb	880 lb	757 lb



GRAPPIN À BROUSSAILLES

Modèles 6254, 7764

BROYEUR DE SOUCHES

APERÇU DU PRODUIT

Construit pour ramasser les broussailles et autres débris.

Disponible en largeurs de 62 et 77 po

95 à 150 hp requis

CARACTÉRISTIQUES

Tubes renforcés entre les dents inférieures

Dents supérieures striées

Goupille de pivot conçue avec des tolérances étroites.

Construction en acier durci

OPTIONS

Disponible en configuration de montage sur chargeur à direction à glissement ou sur tracteur

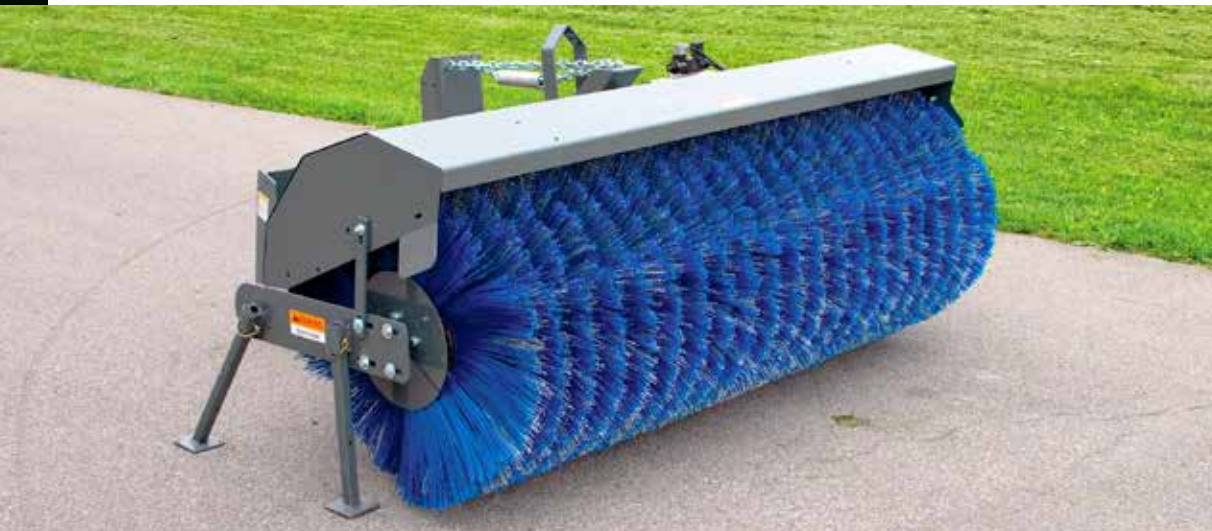
LA GRANDE OUVERTURE DE 50 PO DU GRAPPIN PERMET À L'OPÉRATEUR DE RAMASSER UNE GRANDE QUANTITÉ DE BRANCHES À LA FOIS.

Deux vérins de 2 500 lb/po² serrent toutes les broussailles rapidement et facilement. Montez simplement le grappin à broussailles Allied à l'avant de tout chargeur pour une meilleure polyvalence.

[1] Les pointes de dent sont conçues pour pénétrer sous les billots et les broussailles, pour ne rien laisser sur le sol. **[2]** Pointes de dent soudées remplaçables.

SPÉCIFICATIONS

MODÈLE	6254	7764
Largeur totale	62 po	77 po
Profondeur totale	25 po	25 po
Hauteur totale de l'unité fermée	54 po	54 po
Ouverture du grappin	50 po	50 po
Largeurs supérieures de grappin	19,25 po	19,25 po
Espacement des dents	15 po	15 po
Nombre de dents/grappins (inférieures/supérieures)	5/4	5/4
Tubes renforcés entre les dents inférieures	Standard	Standard
Nombre de vérins hydrauliques	2	2
Alésage de vérin	2 po	2 po
Course de vérin	10 po	10 po
Diamètre de tige de vérin	1,125 po	1,125 po
Pression nominale de vérin	2 500 lb/po ²	2 500 lb/po ²
Puissance nominale maximale	95 hp P.D.F.	150 hp P.D.F.
Poids	790 lb	970 lb



BALAI TOURNANT

Monture à trois points et de direction à glissement

BALAI TOURNANT

APERÇU DU PRODUIT

Pour l'utilisation dans les municipalités, les fermes, les chantiers de construction et les aéroports; construit pour retirer les impuretés, le sable, le gravier et les ordures.

Catégorie I et direction à glissement

Angles de balai jusqu'à 30° à droite ou à gauche

CARACTÉRISTIQUES

Grand diamètre de brosse de 32 po

Entraînement de boîte d'engrenage double

Système de gicleurs pour le contrôle de la poussière/le déflecteur d'impuretés

LE BALAI TOURNANT ALLIED DE FARM KING RÉDUIT DE MOITIÉ LES TRAVAUX DE NETTOYAGE AVEC UNE CONCEPTION RENFORCÉE ET DURABLE.

Le balai tournant est disponible en largeurs de balayage de 5 à 7 pi, en assurant qu'aucune surface ne reste hors de portée. Le montage arrière pour les tracteurs et le montage avant pour les directions à glissement permettent au balai tournant Allied d'être facilement manœuvré autour des obstacles.

[1] Des brosses poly ou une combinaison de brosses poly et métalliques sont disponibles.
[2] Montures de direction à glissement à attache rapide pour faciliter l'attelage.

SPÉCIFICATIONS – MONTURE À TROIS POINTS

MODÈLE >>	6032P	6032W	7232P	7232W	8432P	8432W
Largeur totale	69 po	69 po	81 po	81 po	93 po	93 po
Diamètre de brosse	32 po	32 po	32 po	32 po	32 po	32 po
Largeur de balayage	60 po	60 po	72 po	72 po	84 po	84 po
Largeur à un angle de 30°	53 po	53 po	64 po	64 po	76 po	76 po
Système de montage	Cat. I	Cat. I	Cat. I	Cat. I	Cat. I	Cat. I
Matériau de brosse	Poly	Poly/fil	Poly	Poly/fil	Poly	Poly/fil
Plage de régime P.D.F.	540	540	540	540	540	540
Système de gicleurs	Option	Option	Option	Option	Option	Option
Déflecteur d'impuretés	Option	Option	Option	Option	Option	Option
Poids	640 lb	640 lb	740 lb	840 lb	740 lb	840 lb

SPÉCIFICATIONS – MONTURE DE DIRECTION À GLISSEMENT

MODÈLE >>	6032PS	6032WS	7232PS	7232WS	8432PS	8432WS
Largeur totale	69 po	69 po	81 po	81 po	93 po	93 po
Diamètre de brosse	32 po	32 po	32 po	32 po	32 po	32 po
Largeur de balayage	60 po	60 po	72 po	72 po	84 po	84 po
Largeur à un angle de 30°	53 po	53 po	64 po	64 po	76 po	76 po
Système de montage	Direction à glissement	Direction à glissement	Direction à glissement	Direction à glissement	Direction à glissement	Direction à glissement
Matériau de brosse	Poly	Poly/fil	Poly	Poly/fil	Poly	Poly/fil
Valeur nominale du moteur hyd.	16 gal US/min	16 gal US/min	16 gal US/min	16 gal US/min	16 gal US/min	16 gal US/min
Système de gicleurs	Option	Option	Option	Option	Option	Option
Déflecteur d'impuretés	Option	Option	Option	Option	Option	Option
Poids	640 lb	640 lb	740 lb	740 lb	840 lb	840 lb



RABOT-DÉNEIGEUR

Monture de direction à glissement et Euro

RABOT-DÉNEIGEUR

APERÇU DU PRODUIT

Construit pour le déneigement résidentiel et commercial

Puissance recommandée : 25 à 80 hp

CARACTÉRISTIQUES

Épaisseur de déneigeur de calibre 10

Les modèles de 7 et 9 pi ont une oscillation de 5 degrés.

Deux ressorts de déclenchement à rallonge

OPTIONS

Nécessaire d'angle hydraulique

Soupape de détente croisée

LE RABOT-DÉNEIGEUR ALLIED DE FARM KING EXTRÊMEMENT POLYVALENT PEUT ÊTRE ÉQUIPÉ D'UNE CONFIGURATION DE CHARGEUR AVANT OU DE DIRECTION À GLISSEMENT.

Le rabot-déneigeur est construit à l'aide d'une lame de découpe de 3/8 x 6 po. En outre, le bord de découpe est réversible pour augmenter la durée de service totale de la lame. À chaque extrémité de la lame se trouvent des plaques d'usure réglables pour une profondeur de lame précise.

[1] Le système hydraulique à double vérin d'actionnement permet le réglage de l'angle avec les mains libres. [2] L'oscillation de 5 degrés permet au déneigeur d'entrer en contact avec des surfaces inégales.

SPÉCIFICATIONS

MODÈLE >>	W6021S	W7221S	W9027E	W9027S	W10827E	W10827S
Largeur totale	60 po	72 po	90 po	90 po	108 po	108 po
Hauteur totale	21 po	21 po	27 po	27 po	27 po	27 po
Épaisseur de versoir	Calibre 10	Calibre 10	Calibre 10	Calibre 10	Calibre 10	Calibre 10
Bord de découpe	3/8 x 6 po	3/8 x 6 po	3/8 x 6 po	3/8 x 6 po	3/8 x 6 po	3/8 x 6 po
Oscillation latérale	S/O	S/O	5°	5°	5°	5°
Positions d'angle manuelles	5	5	5	5	S/O	S/O
Monture de direction à glissement	Universelle	Universelle	S/O	Universelle	S/O	Universelle
Plaques d'usure réglables	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard
Plage de puissance	Jusqu'à 40 hp	Jusqu'à 40 hp	30 à 80 hp	30 à 80 hp	40 à 95 hp	40 à 95 hp
Poids	334 lb	350 lb	555 lb	530 lb	665 lb	690 lb

RABOT ARRIÈRE

APERÇU DU PRODUIT

Construit pour creuser des fossés, gratter, aménagement paysager et retirer la neige

Catégories I, II et III

15 à 150 hp requis

CARACTÉRISTIQUES

Bord de découpe réversible et remplaçable

Aucun outil n'est nécessaire pour régler l'angle.

Goupille de pivot conçue avec des tolérances étroites.

OPTIONS

Réglage d'angle hydraulique, série 60



RABOT ARRIÈRE

Séries 30, 45, 60, 80, 100, 155



CONCEPTION DE PRÉCISION

Ces rabots arrière ont été fabriqués avec précision, en accordant une attention toute particulière au point de pivot. Pour minimiser l'usure par frottement entre pièces métalliques et maximiser la durée de service du rabot, le point de pivot a été conçu avec des tolérances étroites et fabriqué selon cette spécification.

RÉGLAGE

Le réglage d'inclinaison manuel de la série 45 incline la lame jusqu'à 15°. Les mêmes boulons règlent la fonction de déplacement latéral en décentrant la lame jusqu'à 12 po. L'inclinaison des séries 30 et 60 est réglée sur l'attelage à trois points.

BORD DE DÉCOUPE

Les rabots arrière Allied de Farm King ont un bord de découpe réversible et remplaçable.

ÉQUIPEMENT STANDARD

Les rabots arrière Allied sont compatibles avec l'attelage rapide et le pied de stationnement est un équipement de série.



ALLIED DE FARM KING CONSTRUIT UNE GRANDE VARIÉTÉ DE RABOTS ARRIÈRE DEPUIS PLUSIEURS DIZAINES D'ANNÉES.

Ces rabots sont fabriqués en utilisant davantage d'acier, ce qui améliore la résistance, la longévité et la durabilité de chaque rabot. Les rabots arrière Allied de Farm King, disponibles en cinq séries pour les tracteurs de 15 à 150 hp, peuvent être utilisés pour les projets de grattage difficiles.

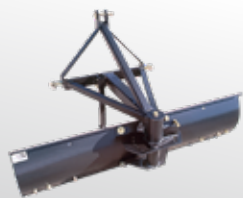
[1] Le réglage de décalage manuel ou hydraulique est disponible dans la série 80 et les séries plus grandes. **[2]** Le réglage de l'angle sur les modèles sans vérins hydrauliques se fait sans outils.

[3, 4] Le réglage d'inclinaison manuel de la série 45 incline la lame jusqu'à 15°. Les mêmes boulons règlent la fonction de déplacement latéral.



SÉRIE																		
MODÈLE	3048	3060	3072	4560	4572	4584	6084	6096	8084	8096	80108	10096	100108	15596	155108	155120	155144	
Puissance maximale	30	30	30	45	45	45	60	60	80	80	80	100	100	155	155	155	155	
Attelage à trois points	Catégorie I			Catégorie I			Catégorie I et II		Catégorie II			Catégories II et III		Catégories II et III				
Épaisseur de versoir	1/4 po			1/4 po			1/4 po		Renforcement caissonné de 1/4 po			Renforcement caissonné de 5/16 po						
Largeur de versoir	48 po	60 po	72 po	60 po	72 po	84 po	84 po	96 po	84 po	96 po	108 po	96 po	108 po	96 po	108 po	120 po	144 po	
Hauteur de versoir	12 1/2 po			13 po			16 po		18 po			18 po		21,25 po				
Réglage	Manuel à cinq positions			Manuel à cinq positions			Manuel à cinq positions		Manuel ou hydraulique			Manuel ou hydraulique		Manuel ou hydraulique				
Réglage angulaire	30° à gauche ou à droite			40° à gauche ou à droite			40° à gauche ou à droite		30° à gauche ou à droite			30° à gauche ou à droite		30° à gauche ou à droite				
Réglage, inclinaison	Réglage de tringlerie d'attelage à trois points			Réglage manuel de lame de 15°			Réglage de tringlerie d'attelage à trois points		Réglage manuel ou hydraulique de lame de 13°									
Décalage	S/O			S/O			S/O		Manuel ou hydraulique de 20° à gauche ou à droite									
Déplacement latéral	S/O			Décentration jusqu'à 12 po			S/O		S/O			S/O		S/O				
Pivot d'attelage	S/O			S/O			S/O		3 po			3 1/2 po		4 po				
Bord de découpe	1/4 x 3 po réversible			1/2 x 6 po réversible à haute teneur en carbone						1/2 x 6 po réversible à haute teneur en carbone								
Poids, lb	130	155	180	263	283	289	405	450	939	969	989	1 287	1 352	1 683	1 710	1 749	1 846	
Nécessaire de roue double calibre	S/O			S/O			S/O		En option			En option		En option				
Plaques d'usure	S/O			S/O			S/O		En option			En option		En option				

Série 30

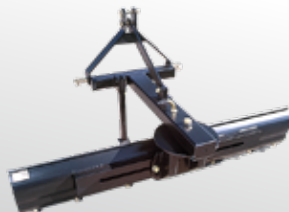


POUR LES TRACTEURS DE 15 À 30 HP

Disponible en largeurs de 4, 5 et 6 pi. Réglage manuel. Le réglage de l'inclinaison est assuré par la tringlerie d'attelage à trois points.

SÉRIE	30
Attelage à trois points	Cat. I
Angle	30° à gauche ou à droite
Angle – marche avant	5 positions
Angle – marche arrière	5 positions

Série 45



POUR LES TRACTEURS DE 20 À 45 HP

Disponible en largeurs de 5, 6 ou 7 pi. Inclinaison verticale de 15° des deux côtés. Bord de découpe fabriqué en acier à haute teneur en carbone, 1/2 x 6 po.

SÉRIE	45
Attelage à trois points	Cat. I
Angle	40° à gauche ou à droite
Angle – marche avant	5 positions
Angle – marche arrière	5 positions

Série 60



POUR LES TRACTEURS DE 30 À 60 HP

Disponible en largeurs de 7 et 8 pi. Tringlerie mécanique. Le réglage hydraulique est offert en option. Bord de découpe fabriqué en acier à haute teneur en carbone, 1/2 x 6 po.

SÉRIE	60
Attelage à trois points	Cat. II, I en option
Angle	40° à gauche ou à droite
Angle – marche avant	5 positions
Angle – marche arrière	5 positions

Série 80



POUR LES TRACTEURS DE 80 HP

Disponible en largeurs de 7, 8 et 9 pi. Le réglage d'angle, le décalage et l'inclinaison peuvent être munis de vérins hydrauliques ou de tringlerie mécanique.

SÉRIE	80
Attelage à trois points	Cat. II
Angle	30° à gauche ou à droite
Angle – marche avant	5 positions
Angle – marche arrière	5 positions

Série 100



POUR LES TRACTEURS DE 100 HP

Disponible en largeurs de 8 et 9 pi. Réglage d'angle hydraulique, décalage et inclinaison. Bord de découpe fabriqué en acier à haute teneur en carbone, 1/2 x 6 po.

SÉRIE	100
Attelage à trois points	Cat. II et III
Angle	30° à gauche ou à droite
Angle – marche avant	5 positions
Angle – marche arrière	5 positions

Série 155



POUR LES TRACTEURS DE 150 HP

Disponible en largeurs de 8, 9, 10 et 12 pi. Réglage d'angle hydraulique, décalage et inclinaison. Bord de découpe fabriqué en acier à haute teneur en carbone, 1/2 x 6 po.

SÉRIE	155
Attelage à trois points	Cat. II et III
Angle	30° à gauche ou à droite
Angle – marche avant	5 positions
Angle – marche arrière	5 positions

Charpente en A standard

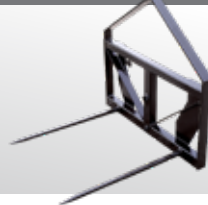


Pour les modèles de chargeur 395, 495, 595, 695, 2495, 2595 et 2596. Supports aussi disponibles pour accommoder la plupart des chargeurs non fabriqués par Allied. Idéal pour les balles cylindriques.

Spécifications

Poids	490 lb
Nombre d'aiguilles	1
Longueurs d'aiguille	32 po/49 po

Charpente en A ordinaire



Pour les modèles de chargeur 395, 495, 595, 695, 795, 2495, 2595, 2596, 2795HD et 2895. Disponible en modèles à direction à glissement et de style Euro.

SÉRIE	Série 95	Montage central 2000	Direction à glissement
Poids	254 lb	222 lb	329 lb
Nombre d'aiguilles	1 à 3	1 à 3	1 à 3
Longueurs d'aiguille	32 po/49 po	32 po/49 po	32 po/49 po

Charpente en A renforcée



60 po pour les modèles de chargeur 595, 695, 795, 895, 2595, 2596, 2795HD et 2895. Conçu spécifiquement pour les balles cylindriques ou parallélépipédiques. Modèle de 75 po conçu spécifiquement pour la manutention des balles cylindriques d'un diamètre de 6 pi ou plus.

SÉRIE	60 po	75 po
Poids	310 lb	350 lb
Nombre d'aiguilles	1 à 3	1 à 3
Longueurs d'aiguille	32 po/49 po	32 po/49 po

Nécessaire de charpente en A de fourche



Disponible pour tous les modèles de chargeur et conçu pour accommoder tous les modèles de charpente en « A ». Fourches disponibles avec des tailles de 48 po (capacité de 4 400 lb) et 42 po (capacité de 2 000 lb).

SÉRIE	60 po	75 po
Poids	690 lb	730 lb

Godet standard



Disponible en tailles de 48, 60, 72, 84, 96 et 100 po. La plage de capacité est de 6,3 pi³ jusqu'à 1,19 vg³.

SÉRIE	Série 95	Montage central 2000
Poids	490 lb	510 lb

Grande capacité/godet à neige



Disponible en tailles de 84 et 100 po. La plage de capacité est de 1,35 vg³ jusqu'à 2,25 vg³.

SÉRIE	Série 95	Montage central 2000
Poids	905 lb	980 lb

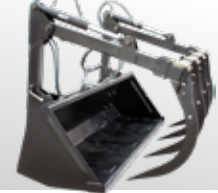
Grappin série C2000



Fourni en configuration standard avec tube transversal de 84 po pour accommoder les godets standard et de grande capacité de 84 po ou plus. Conçu aussi pour pelle frontale de 85 po avec dix dents comme indiqué ici.

MODÈLE	C2000	C2062
Poids	565 lb	565 lb

Grappin série C3000



Fourni en configuration standard avec tube transversal de 84 po pour accommoder les godets standard et de grande capacité de 84 po ou plus. Conçu spécifiquement pour la manutention des balles cylindriques d'un diamètre de 6 pi ou plus.

SÉRIE	C3000	C3001
Poids	785 lb	801 lb

Charpente d'empilement de balles parallélépipédiques



Pour les modèles de chargeur 895, 2495, 2595, 2596, 2795HD et 2895. Installez jusqu'à huit aiguilles stabilisatrices supplémentaires. Nécessaire de rallonge télescopique – pour trois balles parallélépipédiques maximum à la fois.

SÉRIE	Série 95	Montage central 2000
Poids	440 lb	400 lb
Nombre d'aiguilles	1 à 4	1 à 4
Longueurs d'aiguille	32 po/49 po	32 po/49 po

Presse de balles cylindriques



Pour les modèles de chargeur 395, 495, 595, 695 et 795

SÉRIE	4872
Balles	4 à 6 pi
Capacité	2 200 lb

Plaque d'adaptateur de direction à glissement



Pour les modèles de chargeur 95, 195, 295, 395, 495, 595, 2095, 2195, 2295, 2395, 2495, 2595 et 2596. Permet à l'utilisateur de ramasser tout accessoire de direction à glissement.

SÉRIE	Direction à glissement
Poids	120 lb

Caisson de lestage



Pour les modèles de chargeur 95, 2095, 195 et 2195. Soumet l'essieu arrière à un poids supplémentaire, ce qui augmente la stabilité et la traction de votre tracteur.

SÉRIE	Série 95	Montage central 2000
Poids	57 lb	57 lb

www.farm-king.com



ALLIED
de FarmKing

1260, avenue Clarence
Winnipeg (Manitoba) R3T 1T2 Canada
Tél. : 204-661-8711 | Télécopieur : 204-654-2503
Sans frais : 1-888-524-1003
Courriel : info@buhler.com
www.farm-king.com

L'équipement illustré peut être modifié sans préavis. © Buhler Trading Inc., 2017.
Imprimé au Canada. TSX:BUI. Réf. : 022016-3000-LM, n° de pièce : PCOMMEQ

bühler | une division de Buhler Industries Inc.