

Broyeurs à Axe Vertical



BAV

1245, 1545 & 1875

www.kuhn.com



*soyez fort, soyez KUHN

be strong, be **KUHN**

BAV

1245

1545

1875

UNE QUALITÉ DE COUPE ET DE BROYAGE INCOMPARABLE !

L'ART DE BIEN BROUER

Disponible en largeur de travail de 1,20 m, 1,50 m et 1,72 m, les BAV sont conçus et adaptés pour différents types de chantiers.

La qualité de coupe sera appréciée par les agriculteurs sur les refus de pâture ainsi que par les professionnels du paysage sur tous les travaux en espace verts.

Quant à la qualité de broyage des BAV, elle assurera votre satisfaction sur le traitement des résidus végétaux jusqu'à 25 mm de diamètre pour les modèles 1245 et 1545 et jusqu'à 30 mm pour le modèle BAV 1845.

VITESSE ET QUALITE DE COUPE : 85 M PAR SECONDE !

Pour la régularité de la coupe, les lames ventilantes avec leur biseau auto-affûtant relèvent les végétaux plaqués au sol.

Les modèles BAV 1245 et 1545 reçoivent 2 lames escamotables (1). Quant au modèle BAV 1875, la qualité de travail est assurée par 4 lames.

L'attelage flottant permet au BAV d'encaisser les variations longitudinales du terrain : la hauteur de fauche est constante.

Le caisson de forme trapézoïdale (2) à flancs évassés assure une bonne ventilation pour un échappement optimal des produits broyés.

La géométrie de la machine facilite également les manoeuvres dès qu'il devient nécessaire de contourner un obstacle.



UNE MACHINE POUR LONGTEMPS !

Le caisson des BAV 1245 et 1545 est de conception monobloc (3), à savoir une seule tôle pliée en épaisseur 3 mm. Il reçoit ensuite des longerons (4) en épaisseur 8 mm pour rigidifier la structure. L'ensemble est boulonné sur deux patins (5) en tôle d'épaisseur 8 mm.

Le caisson du modèle BAV 1875 est également de type monobloc (6). A la différence des modèles ci-dessus, il reçoit une poutre transversale (7). L'ensemble est aussi boulonné sur deux patins en tôle d'épaisseur 10 mm (8).



CONFORT D'UTILISATION ET FACILITÉ DE REGLAGE

- La hauteur de coupe est réglable par deux patins latéraux de 25 mm à 150 mm pour les modèles 1245 et 1545 et de 20 à 145 mm pour le modèle 1875 : le BAV s'adapte à toutes les densités de produits.
- Pour accéder aux zones difficiles et éviter le passage du tracteur sur les résidus broyés, le BAV 1875 dispose en série d'un déport droite/gauche de 300 mm et à droite de 210 mm pour les modèles 1245 et 1545.
- En option, un déflecteur vous est proposé pour une parfaite répartition des végétaux broyés : l'effet « mulch » est augmenté.

UNE FIABILITÉ À TOUTE ÉPREUVE

- Le boîtier à bain d'huile fortement dimensionné autorise un broyage des débris les plus ligneux.
- La forme et la robustesse du rotor protègent l'axe du boîtier contre les chocs et l'abrasion.
- L'arbre et les pignons sont en acier cémenté, gage de dureté.



BAV

1245

1545

1875

LES BROYEURS A AXE VERTICAL KUHN EN BREF

Caractéristiques techniques

	BAV 1245	BAV 1545	BAV 1875
Largeur de travail	1,20 m	1,50 m	1,72 m
Puissance du boîtier	33 kW (45 ch)	33 kW (45 ch)	55 kW (75 ch)
Hauteur de coupe	25 - 150 mm	25 - 150 mm	20 - 145 mm
Caisson	Forme trapézoïdale à flancs évasés		
Lames ventilantes avec biseau auto-affûtant	2	2	4
Poids à vide	215 kg	260 kg	516 kg
Largeur hors tout	1,35 m	1,65 m	1,94 m
Longueur hors tout	1,71 m	2,02 m	2,68 m
Catégorie d'attelage	Cat. 1	Cat. 1	Cat. 2
Déport d'attelage	210 mm à droite	210 mm à droite	300 mm à droite/gauche

Equipements (*)

	BAV 1245	BAV 1545	BAV 1875
Déflecteur répartiteur de résidus	◇	◇	◇
Transmission à limiteur à friction et roue libre	◇	◇	◆
Roue arrière réglable	◇	◇	-

◆ équipement de série

◇ équipement facultatif

- équipement non disponible

(*) Equipements de série et facultatifs varient selon les pays

FAUCHEUSES D'ACCOTEMENT



FAUCHEUSES DEBROUSSAILLEUSES



BROYEURS PAYSAGE



BROYEURS D'ACCOTEMENT



Pour connaître votre Partenaire Agréé
le plus proche rendez-vous sur
www.kuhn.com

KUHN AUDUREAU S.A.
BP 19 - 85260 LA COPECHAGNIÈRE - FRANCE

Votre Partenaire Agréé



www.kuhn.com

Les informations transmises dans ce document sont données à titre général et n'ont aucun caractère contractuel. Nos machines sont conformes aux prescriptions en vigueur dans les pays de livraison. Dans nos prospectus, et pour une meilleure illustration des détails, certains dispositifs de protection peuvent ne pas être en position opérationnelle. Durant l'utilisation des machines, ceux-ci doivent impérativement être en place conformément aux prescriptions des notices d'instructions et de montage. Il faut respecter le poids total autorisé en charge du tracteur, sa capacité de levage et la charge maximale autorisée par essieu et sur les pneumatiques. La charge sur l'essieu avant du tracteur doit toujours être conforme aux prescriptions du pays de livraison (en Europe, au minimum de 20 % de la masse à vide du tracteur). Nous nous réservons le droit de modifier sans préavis nos machines, leurs équipements et leurs accessoires. Les machines, équipements et accessoires décrits dans ce document peuvent être couverts par au moins un brevet et/ou un modèle déposé(s). Les marques qui y sont citées, peuvent être protégées dans un ou plusieurs pays.

Retrouvez également
KUHN sur

