

Déchiqueteuse - broyeur à végétaux RABAUD

Référence : PRABA019

Détails

Broyeur de branches autotracté RABAUD VEGETOR 110 DA
Broyeur de branches électrique sur batteries RABAUD VEGETOR 160 E
Broyeur de branches sur chenilles RABAUD VEGETOR 110 C
Broyeur de branches sur tracteur RABAUD VEGETOR 160 T
Broyeur de branches sur tracteur RABAUD VEGETOR 200 T
Broyeurs de branches sur châssis routier RABAUD VEGETOR 110 M
Broyeurs de branches sur châssis routier RABAUD VEGETOR 160 M moins de 750 kg
Broyeurs de branches sur châssis routier RABAUD VEGETOR 160 M plus de 750 kg
Broyeurs de branches sur tracteur/sur porteur hydraulique RABAUD VEGETOR 110 T et H
Broyeurs de végétaux RABAUD VEGETOR 80

Broyeur de branches autotracté RABAUD VEGETOR 110 DA
Le broyeur de branches autotracté VEGETOR 110 DA est conçu pour une utilisation polyvalente et mobile, idéal pour les paysagistes, loueurs, élagueurs, et municipalités. Sa compacité et sa fonction autotractée lui permettent de passer facilement par des portillons et de travailler en zone difficile d'accès. Equipé d'un moteur thermique, il offre une grande autonomie pour traiter les déchets verts issus de chantiers de taille. Le VEGETOR 110 DA dispose d'un rotor 5 en 1 avec trois modes interchangeable : « couteaux » pour des plaquettes ou du paillis, « fléaux » pour le compost ou le BRF, et « couteaux + fléaux » pour un broyat fin. Il peut broyer des branches jusqu'à 110 mm de diamètre et est équipé d'un rouleau ameneur à pas convergent pour gérer les branches fourchues. La goulotte orientable permet un rejet précis des résidus, facilitant leur gestion et leur transformation en matière organique, réduisant ainsi les déplacements vers la déchetterie.

Broyeur de branches électrique sur batteries RABAUD VEGETOR 160 E

Le broyeur de branches électrique VEGETOR 160 E est l'outil incontournable pour une gestion plus durable du broyage de déchets verts. Alliant puissance et autonomie, son fonctionnement sur batteries lithium assure à l'utilisateur une puissance équivalente à un moteur thermique de 22 ch et permet de broyer des branches jusqu'à 16 cm de diamètre pendant 5 heures sans rejet de CO₂. Ces batteries basse tension utilisent la même technologie que pour les voitures électriques et garantissent une durée de vie de 2000 cycles (un cycle correspondant à une charge / décharge complète de 0% à 100%). Elles ne seront donc jamais remplacées pendant la durée de vie du broyeur et ne nécessitent aucune habilitation électrique en cas de maintenance. Tout aussi puissant que le broyeur de bois VEGETOR 160 M en version thermique, il bénéficie des mêmes caractéristiques de broyage pour répondre à tous les travaux intensifs. Rechargeable sur prise électrique ou borne de voiture électrique, ce broyeur de végétaux est adapté aux travaux en zone urbaine telles que les centre-ville ou parcs publics. Plus silencieux, il est idéal pour une utilisation à proximité des zones résidentielles.

Broyeur de branches sur chenilles RABAUD VEGETOR 110 C
Le broyeur de branches autotracté VEGETOR 110 DA est conçu pour une utilisation polyvalente et mobile, idéal pour les paysagistes, loueurs, élagueurs, et municipalités. Sa compacité et sa fonction autotractée lui permettent de passer facilement par des portillons et de



travailler en zone difficile d'accès. Equipé d'un moteur thermique, il offre une grande autonomie pour traiter les déchets verts issus de chantiers de taille. Le VEGETOR 110 DA dispose d'un rotor 5 en 1 avec trois modes interchangeables : « couteaux » pour des plaquettes ou du paillis, « fléaux » pour le compost ou le BRF, et « couteaux + fléaux » pour un broyat fin. Il peut broyer des branches jusqu'à 110 mm de diamètre et est équipé d'un rouleau ameneur à pas convergent pour gérer les branches fourchues. La goulotte orientable permet un rejet précis des résidus, facilitant leur gestion et leur transformation en matière organique, réduisant ainsi les déplacements vers la déchetterie.

Broyeur de branches sur tracteur RABAUD VEGETOR 160 T

Le broyeur de branches sur tracteur VEGETOR 160 T est conçu pour le traitement efficace des gros volumes de déchets verts. Adaptable sur des tracteurs de 35 à 95 ch, il permet de broyer des branches jusqu'à 160 mm de diamètre, transformant divers types de bois et végétaux en compost, paillis, plaquettes, ou BRF. Ce broyeur professionnel est équipé d'un rotor 5 en 1 modulable, combinant fléaux et couteaux pour choisir le type de broyat adapté selon l'essence et la propreté du bois. Son alimentation est facilitée par une large trémie et un rouleau ameneur extra-large avec pas convergents, garantissant un passage fluide des branches et minimisant les obstructions. Le modèle avec tapis ameneur en option assure un approvisionnement constant, augmentant ainsi la productivité. La fonction NOSTRESS, réglable, protège le moteur contre les surcharges et permet une reprise rapide du travail.

Broyeur de branches sur tracteur RABAUD VEGETOR 200 T

Le broyeur de branches VEGETOR 200 T, conçu pour des tracteurs de 75 à 150 ch, est un outil puissant pour les paysagistes, élagueurs et collectivités souhaitant gérer efficacement les déchets verts. Capable de broyer des branches jusqu'à 200 mm de diamètre, il est équipé d'un rotor 5 en 1 avec couteaux et fléaux modulables, permettant de produire divers types de broyat comme paillis, plaquettes, BRF ou compost. Sa large trémie facilite l'introduction de branches volumineuses ou irrégulières, tandis que le rouleau ameneur avec pas convergents assure un passage fluide des matériaux. La fonction NOSTRESS, réglable, protège le moteur des surcharges, minimisant les interruptions dues aux calages. Pour un confort d'utilisation accru, les commandes sont placées sur les côtés de la trémie, réduisant les risques d'arrêt accidentel lors des chocs de branches.

Broyeurs de branches sur châssis routier RABAUD VEGETOR 110 M

Le broyeur de branches VEGETOR 110 M, monté sur châssis routier avec moteur thermique de 19 ou 22 ch, offre une solution mobile et efficace pour les professionnels des espaces-verts. Conçu pour circuler à 130 km/h sans permis spécifique, il se fixe sur un camion benne, facilitant le transport et l'évacuation des déchets verts directement dans la benne. Ce broyeur peut traiter des branches jusqu'à 110 mm de diamètre, transformant divers types de bois en compost, paillis, BRF ou plaquettes. Il est équipé d'un rotor « 5 en 1 » avec modes couteaux et fléaux modulables pour adapter le type de broyat aux matériaux et prolonger la durée de vie des outils. Son rouleau ameneur à pas convergent assure un passage fluide des branches fourchues, tandis que la vitesse réglable hydrauliquement permet de personnaliser la taille des copeaux. Le VEGETOR 110 M est ainsi une solution idéale pour une gestion efficace et écologique des déchets verts.

Broyeurs de branches sur châssis routier RABAUD VEGETOR 160 M moins de 750 kg

Les broyeurs de branches VEGETOR 160 M, montés sur châssis routier et pesant moins de 750 kg, sont idéaux pour les paysagistes, loueurs et particuliers. Ce modèle thermique allie mobilité et performance, avec une homologation routière permettant de circuler jusqu'à 130 km/h avec un permis B. Capable de broyer des branches et végétaux jusqu'à 16 cm de diamètre, le VEGETOR 160 M se fixe sur un camion benne, facilitant l'évacuation directe du broyat et optimisant les déplacements entre chantiers. Sa trémie extra-large et son rouleau ameneur assurent une alimentation fluide des branches, même celles qui sont fourchues ou volumineuses. Ce broyeur polyvalent est doté d'un rotor « 5 en 1 » avec modes « couteaux », « fléaux » et « couteaux + fléaux », permettant d'adapter le type de coupe au matériau traité. Il est disponible en motorisation essence ou diesel.

Broyeurs de branches sur châssis routier RABAUD VEGETOR 160 M plus de 750 kg

Le broyeur de branches VEGETOR 160 M sur châssis routier, équipé d'un moteur DOOSAN D18 de 42 ch, est une solution robuste et efficace pour le traitement des déchets verts. Conçu pour broyer des branches jusqu'à 16 cm de diamètre, il est idéal pour une variété d'applications, allant des parcs municipaux aux jardins privés et terrains forestiers. Son moteur DOOSAN D18 offre une performance élevée avec une réserve de couple remarquable, tout en étant silencieux et compatible avec le biocarburant HVO 100, ce qui réduit l'empreinte carbone. La machine est également dotée d'un rouleau d'alimentation extra-large qui facilite la manipulation des branches et assure un broyage fluide et efficace. Le VEGETOR 160 M est conçu pour une utilisation sûre et conforme, nécessitant un permis BE pour son déplacement. Il est garanti jusqu'à 5 ans ou 5000 heures, offrant ainsi une fiabilité à long terme pour une gestion durable des déchets verts.

Broyeurs de branches sur tracteur/sur porteur hydraulique RABAUD VEGETOR 110 T et H

Les broyeurs de branches VEGETOR 110 T et VEGETOR 110 H sont conçus pour s'adapter à des équipements de faible puissance, offrant une solution efficace pour le traitement des déchets verts. Le VEGETOR 110 T, compatible avec des petits tracteurs de 15 à 35 ch, peut broyer des branches jusqu'à 110 mm de diamètre. Il est entraîné soit par la prise de force du tracteur, soit par une centrale hydraulique indépendante, idéale pour les Coopératives d'Utilisation de Matériel Agricole (CUMA) et pour éviter d'endommager les pompes du tracteur. Le modèle VEGETOR 110 H est spécifiquement conçu pour être monté sur des porteurs hydrauliques tels que chargeurs, mini-pelles et chenillards, offrant une flexibilité accrue pour travailler dans des zones moins accessibles aux tracteurs. Ces broyeurs sont équipés d'un rotor 5 en 1 avec trois systèmes de coupe modulables, permettant de transformer les déchets verts en compost, paillis, BRF ou plaquettes selon les besoins spécifiques. Adaptés à une gestion écologique et efficace des déchets verts, les VEGETOR 110 T et H sont des choix polyvalents pour optimiser le recyclage et la réduction des déchets.

Broyeurs de végétaux RABAUD VEGETOR 80

Les broyeurs de végétaux VEGETOR 80 sont des équipements compacts, légers et robustes, adaptés pour les chantiers de taille et le traitement des déchets verts. Disponibles en deux versions, ils sont conçus pour broyer des branches et des végétaux jusqu'à 8 cm de diamètre. Le modèle VEGETOR 80 M, doté d'un moteur essence de 8,5 ch avec démarrage manuel, offre une autonomie sans dépendance à un porteur ou un réseau électrique. Il est particulièrement adapté pour les travaux de taille moyenne dans les jardins ou espaces verts, et ses grandes roues gonflables facilitent le déplacement sur différents terrains. Le VEGETOR 80 T se fixe sur un tracteur de 10 à 25 ch et est entraîné par la prise de force, ce qui le rend idéal pour les chantiers éloignés. Les deux modèles possèdent une goulotte d'évacuation orientable manuellement à 300°, permettant de diriger les déchets vers l'endroit souhaité.

Caractéristiques	
Types de produits	Déchiqueteuse - broyeur à végétaux