UFKES Greentec



Greentec

- BROYEURS
- BROYEURS DE BOIS
- PINCE DE RÉCOLTE
- ROGNEUSES DE SOUCHES
- FRAISES FORESTIÈRES

À propos de nous



Ufkes Greentec fabrique des déchiqueteuses, des rogneuses de souches et des pinces de récolte pour l'entretien et l'abattage des arbres, destinés au marché professionnel à l'échelle mondiale. Comme l'ensemble du processus, de l'idée au produit fini, est réalisé en interne, l'entreprise peut réagir rapidement et s'adapter de manière optimale aux besoins du client. L'équipe enthousiaste assure non seulement la vente et la production, mais également le service et l'entretien des machines.

Ufkes Greentec a été fondée en 2004 par Jippe Ufkes. L'activité a débuté par la vente et le service de machines destinées à la sylviculture et à l'entretien des espaces verts. Afin de répondre aux besoins des clients, l'entreprise a rapidement commencé à développer ses propres machines Greentec. En 2009, le premier site a été ouvert à Drachten, comprenant un grand atelier, un entrepôt, une salle d'exposition et des bureaux. Le développement des machines Greentec s'est poursuivi et la gamme s'est élargie: déchiqueteuses, combinés de broyeurs de branches, rogneuses de souches, scies à arbres, broyeurs forestiers et déchiqueteurs.



Usine de machines moderne

Nos Ufkes Greentec produits sont conçues, développées et produites dans notre usine moderne sur une surface de production de 4500m²



Ventes et services aux Pays-Bas

Depuis notre centre de service à Drachten, toutes les machines sont préparées pour la livraison. C'est également là que sont assurés l'entretien régulier et le service après-vente.



Production et service en Belgique

Outre la production de nacelles élévatrices, la vente et le service de tous les produits Ufkes Greentec / Thomas y sont assurés.



Service

Notre service après-vente dispose de techniciens hautement qualifiés et de véhicules d'intervention entièrement équipés.



Service après-ventes

Comme nous produisons nos propres machines, nous avons la quasi-totalité des pièces en stock dans notre entrepôt de 7 000 m².



Une équipe enthousiastes

Tout cela est réalisé par une équipe de collaborateurs enthousiastes qui travaillent chaque jour à la fabrication de machines de qualité et à un service irréprochable.

Greentec têtes de fraisage

Greentec SHARK 4W

ca. 315 kg | 35-95 l/min | 480 mm | 160-400 bar

- Fraisage continu, mouvement de pivotement identique dans les deux directions grâce aux doubles vérins
- Fraisage en profondeur supplémentaire, compact pendant le transport grâce au vérin de levage hydraulique
- Lame de nivellement pour un fraisage stable, nivellement après le fraisage, et facilement démontable pour un fraisage en grande profondeur



Greentec SHARK 4

2,8-7,5 t | ca. 120 kg | 35-95 l/min | 480 mm | 160-400 bar

- Moteur à pistons à haut rendement

Options:

- Différents moteurs et systèmes de changement rapide



Greentec SHARK 6

5,5-14 t | ca.320 kg | 50-130 l/min | 660 mm | 160-380 bar

- Moteur à pistons à haut rendement

Options:

- Tête de rotation hydraulique (270°)
- Couteaux de coupe supplémentaires sur le disque intérieur
- Différents moteurs et systèmes de changement rapide



Greentec SHARK 8

13-28 t | ca.740 kg | 80-235 l/min | 870 mm | 200-420 bar

- Moteur à pistons à haut rendement

Options:

- Tête de rotation hydraulique (270°)
- Couteaux de coupe supplémentaires sur le disque intérieur
- Moteur à pistons à réglage variable
- Différents systèmes de changement rapide



Greentec rogneuses de souches trois points

Greentec PIRANHA 6 rogneuse de souches

40-120 ch | 60 cm | 660 mm | 675 kg | 195 cm

- Extension télescopique 50 cm
- Au-dessus du sol 55 cm
- Sous le sol 60 cm

Options:

- Rideau de protection en caoutchouc



Greentec PIRANHA 8 rogneuse de souches

100 - 300 ch | 70 cm | 870 mm | 1565 kg | 250 cm

- Extension télescopique 40 cm
- Au-dessus du sol 50 cm
- Sous le sol 70 cm

Options:

- Greentec Auto-pilot
- Rideau de protection en caoutchouc



Greentec SHARK 8 COMPACT

100-200 ch | ca.595kg | 110-160 l/min | 870 mm | 200-380 bar

- Moteur à pistons à haut rendement
- Version compacte, poids : env. 595 kg

Options:

- Tête de rotation hydraulique (270°)
- Couteaux de coupe supplémentaires sur le disque intérieur
- Différents systèmes de changement rapide



Greentec PIRANHA 10 rogneuse de souches sur bras

150-400 ch | 145 cm | 1000 mm | 2450 kg | 370 cm

- Longueur du premier bras 200 cm
- Longueur du deuxième bras 130 cm
- Au-dessus du sol 180 cm
- Sous le sol 145 cm
- Commande proportionnelle en continu
- Autospeed



Greentec FORESTCUTTER



Greentec FORESTCUTTER 300

7,5 - 16 t | 300 mm | 55-175 l/min | 1070 mm | max. 350 bar

Options:

- Grappin de collecte
- Couronne de rotation 180°
- Différents moteurs et systèmes de changement rapide



Greentec FORESTCUTTER 370

13 - 25 t | 370 mm | 140-190 l/min | 1160 mm | max. 350 bar

Options:

- Grappin de collecte
- Couronne de rotation 180°
- Différents systèmes de changement rapide



Greentec Fraise forestière

Greentec Fraise forestière 1300 / 1500

12-25 t | ≥ 885 kg | 130-200 ltr | 200-380 bar | 12/24 V

Largeur de travail (mm):	1250	1500
Largeur de la machine (mm)	1570	1820

Options:

- Tête de rotation hydraulique (270°)
- Système de changement rapide





Greentec Fraise forestière COMPACT 950 C / 1250 C / 1550 C / 1850C / 2150C

315-495 kg | 70-150 ltr | 200-380 bar | 12/24 V

Largeur de travail (mm):	950	1250	1550	1850	2150
Largeur de la machine (mm):	1131	1431	1731	2124	2424

Options:

- Différents systèmes de changement rapide pour montage sur grue et porte-outils

- Montage sur grue



- Porte-outils





CHEETAH 30



- Le broyeur à disque est le choix idéal pour atteindre un rendement élevé tout en nécessitant peu de puissance.
- Tout le matériau est coupé sous un angle d'alimentation de 50°. Le matériau introduit est également entraîné vers l'intérieur par les couteaux. Associé aux rouleaux d'alimentation agressifs, cela garantit une alimentation particulièrement puissante.
- Grâce à sa puissante capacité de soufflage et d'éjection, une goulotte de 5 mètres permettant de projeter les plaquettes au-dessus du tracteur est utilisée sans difficulté.
- Équipée de rouleaux d'alimentation verticaux, la machine facilite le broyage des houppiers et des branches latérales en les cassant et en les entraînant vers le disque de broyage.
- Longévité exceptionnelle. Construite de manière surdimensionnée, cette machine traite sans effort des bois jusqu'à 30 cm de diamètre.
- Le faible régime du disque de broyage garantit un fonctionnement silencieux.



Le disque de broyage massif de 58 mm d'épaisseur garantit une force de coupe exceptionnelle



Chenilles



Montage frontal Unimog



Combinaison de broyage


320 x 300 mm


1300 x 300 mm



≤ 30cm


80 -200 ch


75-140 ch



12 - 25 mm


Ø 960 x 58 mm


Compact arrière


Compact avant


Essieu à roues


Benne à haute levée 8 m³


Benne basculante arrière 12 m³


Benne à haute levée 13 m³ 40 ou 80 km/h


Benne 14 m³ à alimentation arrière


<3,5 tonnes 80 km/h


<6,5 tonnes 80 km/h


Chenilles

CHEETAH 45



- Grâce à sa conception compacte, la Greentec Cheetah 45 est idéale comme machine trois points pour les tracteurs d'une puissance de 200 à 450ch
- Avec la transmission robuste et un disque de coupe de près de 80 mm d'épaisseur, des performances énormes peuvent être atteintes
- Tout est coupé à un angle de 50 degrés afin que les couteaux créent un effet de traction supplémentaire sur le matériau à alimenter. En combinaison avec 3 rouleaux d'alimentation agressifs, le résultat est une alimentation très puissante
- La machine n'a pas d'angle mort dans la zone d'alimentation dans lequel le matériau pourrait s'accumuler
- De puissants moteurs hydrauliques Poclain entraînent les rouleaux d'alimentation
- La machine produit de la plaquette particulièrement régulière avec une très faible proportion de fines
- Le grand disque est conçu pour souffler les copeaux à travers la cheminée de 5 mètres, au-dessus du tracteur
- Alimenté avec sa propre grue, la visibilité depuis la cabine du tracteur est optimale car la grue et la goulotte sont éloignée l'une de l'autre



Attelage trois points



Longueur des plaquettes jusqu'à 36 mm max.



Montage sur Claas Xerion



Benne à haute levée


450 x 700 mm


450 x 1000 mm



≤ 45cm


200 - 450 ch



16 - 45 mm


Ø 1450 x 78 mm

JAGUAR 40



- L'alimentation de 400 mm x 600 mm offre un large spectre d'applications
- L'imposant rouleau d'alimentation supérieur, de 450 mm de diamètre, est très agressif et puissant
- Le système standard de changement rapide des couteaux permet un remplacement des couteaux en quelques instants.
- Grâce à la chaîne d'alimentation, même les morceaux courts et les résidus verts sont avalés sans effort.
- Le remplacement simple et rapide de la grille de calibrage permet d'adapter facilement la taille des plaquettes.
- Coûts d'entretien réduits : la coupe à l'avant et l'éjection à l'arrière rendent inutiles les vis sans fin et la turbine d'éjection. Résultat : moins de consommation d'énergie et une usure nettement réduite.
- Toutes les pièces d'usure se remplacent facilement, ce qui minimise l'immobilisation de la machine.



Équipé de couteaux à changement rapide



Moteur hydraulique intégré dans le rouleau supérieur, sans fentes ouvertes de part et d'autre.



Benne à haute levée



Attelage trois points


600 x 400 mm


1300 x 440 mm


≤ 40 cm


80 - 200 ch


140 ch


12 - 20 mm


Ø 600 x 600 mm


Attelage trois points


Essieu simple


Benne à haute levée 8m³


Benne à haute levée 12m³


Benne à haute levée 13m³


Benne basculante arrière 16 m³


<3,5 tonnes 80 km/h


<6,5 tonnes 80 km/h


Chenilles

942



- Adaptée au broyage de déchets verts, de résidus d'élagage et de gros bois avec branches et troncs jusqu'à Ø 550 mm.
- Tout entre sans effort, pas d'angle mort, pas de rainures dans la paroi extérieure
- Le grand rouleau supérieur à entraînement intégré amène la matière rapidement et avec force.
- La machine a un design moderne où tout est bien dissimulé sous un capot facile à ouvrir pour l'entretien régulier



Rouleau d'alimentation entraîné par un puissant moteur de roue Poclain



Attelage trois points



GT 942/13 Bigfoot - pneus600/50R22,5



Machine motorisée


550 x 710 mm


620 x 1060 mm


≤55 cm


100 - 280 ch


300 ch


10 - 25 mm


Ø 960 x 730mm


Attelage trois points


Essieu simple


Benne à haute levée 13 m³
Également disponible en version Bigfoot


Benne 14 m³ à alimentation arrière


Benne basculante arrière 16 m³


Benne à haute levée 20m³


Moteur

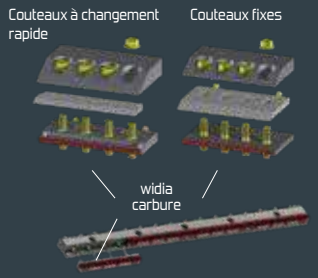
Chenilles

Moteur électrique

952MEGA



- Le classique de notre gamme.
- La machine polyvalente avec un grand rouleau d'amené supérieur, entraînement des deux côtés et ouverture de 1450 mm de large. Elle avale n'importe quel matériau.
- Cette machine est parfaitement adaptée au broyage d'arbres entiers et de houppiers.
- Les 4 couteaux dépassent du rotor de 25 mm et permettent de produire une belle plaquette de qualité.
- La 952MEGA se distingue par sa remarquable puissance d'éjection et de soufflage!




Chenilles


Essieu tandem


Montage moteur


550 x 1060 mm


600 x 1450 mm



≤ 55 cm


200 - 450 ch


425 ch



12 - 25 mm


Ø 960 x 930 mm


Essieu simple


Essieu tandem


Benne à haute levée 20/25m³


Moteur

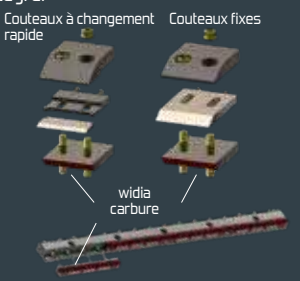

Chenilles


Montage moteur

962



- Une machine très compacte dans sa catégorie, mais conçue pour les travaux les plus difficiles
- Le tambour, qui peut être utilisé pour des billons jusqu'à 75 cm d'épaisseur, se compose de parois extérieures en acier massif de 40 mm et d'un arbre de 125 mm de diamètre
- 6 couteaux répartis sur le tambour assurent l'homogénéité de la charge
- Les couteaux fixes peuvent être réglés jusqu'à 34 mm (couteaux jetables max. 30 mm) au-dessus du bord du tambour, ce qui permet de produire d'excellentes plaquette avec une faible proportion de fines
- Alimentation facile et puissante grâce au grand rouleau d'alimentation de Ø 620 mm et au moteur hydraulique Poclain intégré, entraîné par un système hydraulique à haute pression de 350 bars maximum.
- Pas d'ouverture ou d'obstacles dans la paroi extérieure de la trémie grâce à notre entraînement intégré.




Sur chenilles


Benne à haute levée


Alimentation latérale 40 km/h


750 x 920 mm


750 x 1450 mm



≤ 75 cm


200 - 450 ch


425 - 684 ch



16 - 34 mm


Ø 960 x 930 mm


Attelage trois points


Essieu simple


Essieu tandem


Benne à haute levée 20/25m³


Moteur 40/80 km/h

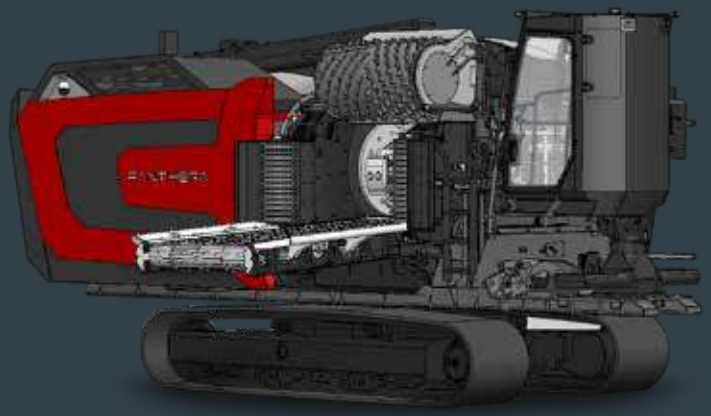

Chenilles


Alimentation latérale chenilles

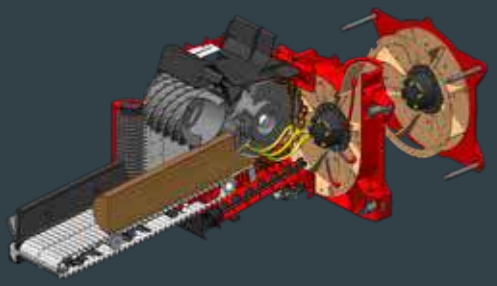

Montage moteur


Alimentation latérale 40/80 km/h

PANTHERA



- Système Ufkes direct flow, les plaquettes de bois sont directement projetées dans le cœur du ventilateur d'aspiration.
- Les pales d'éjection assurent un déplacement minimal, ce qui préserve l'intégrité des plaquettes homogènes. La force centrifuge les dirige ensuite vers la périphérie des pales, qui les éjectent/ propulsent à grande vitesse.
- Sous le rotor, trois vis sans fin transportent également les résidus provenant de la table d'alimentation à chaîne ainsi que les matériaux sous le tambour vers le ventilateur, réduisant ainsi fortement la pollution sous la machine.
- Pour le bois de grume, les volets situés à côté de la chaîne d'alimentation sont relevables hydrauliquement pour faciliter l'alimentation.



Système Ufkes direct flow : les plaquettes de bois sont directement projetées dans le cœur du ventilateur d'aspiration.



John Deere 18 litres – 908 ch. Unique grâce à l'absence de post-traitement (pas d'AdBlue !) tout en répondant malgré tout aux normes d'émissions les plus strictes.



900 x 1400 mm



≤ 90 cm



908 ch



1380xØ 1040 mm



20-55(75) mm



Remorque ou semi-remorque à 3 essieux



sur chenilles



Montage sur camion 4–5 essieux



Système à bras ampliroll

UFKES Ragnartech



- Vitesse du rotor 9700 tours/min – Upswing : 1400 tr/min. Vitesse du rotor 9400 tours/min – Downswing : 450 - 650 - 1000 tr/min
- Machine adaptée au broyage des déchets de bois, souches et déchets verts.
- Particulièrement efficace pour un post-broyage à haute capacité de matériaux déjà pré-broyés.
- Moteur : John Deere JD18 908 ch
- En option : Caterpillar C27 1050 ch
- Capacité : 50–150 tonnes/heure (selon le moteur choisi, le matériau introduit et la granulométrie souhaitée)
- Composants de train de chenilles Berco
- Machine relevable hydrauliquement à l'avant et à l'arrière, offrant environ 1 mètre de hauteur de déchargement supplémentaire, facilement manœuvrable sur une dolly à 3 essieux pour le transport
- Option : bande magnétique
- De nombreuses goupilles, bagues et vérins sont standardisés, avec un minimum de pièces en stock requis
- Système de détection de métaux
- Plateforme de service télescopique hydraulique
- L'ensemble de l'alimentation et du carter de rotor peut s'ouvrir pour un changement rapide et simple de grille
- Commande ICAN à écran tactile pour un pilotage simple de la machine complète, 3 programmes standard + 2 programmes spécifiques possibles
- Télécommande radio avec écran couleur, fonctions simples et intuitives à utiliser



Convivialité d'entretien : l'ensemble de l'alimentation s'ouvre au-dessus du tambour et des grilles



Écran de commande



1000x1440 mm



≤ 65 cm



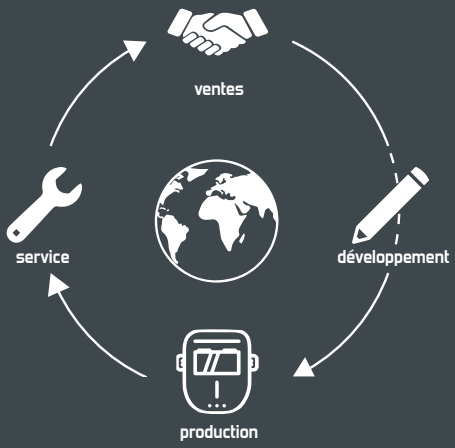
1400 rpm



908 - 1050 ch



1380xØ 1040 mm



Version Avril 2026 - Sous réserve d'erreurs d'impression et typographiques

Ufkes Greentec
Kelvinlaan 80
9207 JB Drachten
Nederland
+31 (0) 512 - 584 760

WWW.UFKES.NET