



GREEN LINE

*machines et plates-formes pour le recyclage
et le compostage des déchets*

RETOURNEURS D'ANDAINS POUR CUMULES TRAPÉZOÏDALES *Série SCV*



Transformer les déchets pour défendre la nature



+33 (0)4 74 04 85 40 - Bureau
+33 (0)6 79 37 51 28 - Marcel BENIS
+33 (0)6 37 91 92 01 - Lionel BENIS

www.acomat.eu - acomat@acomat.fr

320 Boulevard Général Leclerc
69400 Villefranche-sur-Saône

LE TRAITEMENT DES DÉCHETS POUR UN DÉVELOPPEMENT DURABLE

Ces dernières années, on a pu observer une prise de conscience croissante des différentes politiques nationales sur la nécessité d'orienter l'économie vers le développement durable. Des mesures et des incitations sont étudiées dans le monde entier pour travailler dans ce sens à la fois dans le secteur primaire et dans le secteur industriel. L'un des aspects centraux de ces politiques de développement durable est sans aucun doute celui qui concerne la gestion des déchets des activités humaines pour la protection de l'environnement.

En particulier, la part organique des déchets peut être valorisée par des procédés de transformation adaptés. Les déchets organiques, qui représentent une part importante du total des déchets solides urbains produits (~40% dans les pays industrialisés), grâce à une gestion adéquate peuvent être insérés dans le cycle naturel de la substance organique pour rétablir son équilibre. En ce sens, la technique de compostage s'avère être l'un des outils les plus efficaces et les plus corrects puisqu'elle permet de reproduire, en peu de temps et dans un espace réduit, ce qui se passe dans la nature, en transformant des matières organiques précieuses en compost stable et assaini, en les empêchant en outre de rester abandonner dans les décharges des déchets.

SEKO se propose dans ce contexte avec une ligne de machines pour une gestion appropriée des déchets organiques à travers le processus de recyclage et de compostage, capables de garantir les meilleurs résultats à la fois techniquement et économiquement.

Son activité internationale comprend la fourniture de machines pour différents traitements tels que: Bio-Broyeurs Mélangeurs de, Retourneurs automoteurs, Cribleurs de tri et Broyeurs ouvre-sacs.



TÉLÉCHARGER
LE CATALOGUE
EN PDF



MACHINES RETOURNEUSES
POUR ANDAINS TRAPÉZOÏDAUX

Série SCV



technologies avancées pour le retournement des bio-masses



Les retourneurs automoteurs garantissent un retournement efficace et énergétique de la biomasse dans l'andain puisque le produit en mouvement est déplacé par un rotor-mélangeur horizontal. Les lames permettent le déchiquetage des fibres longues et la désintégration des mottes et des blocs de matière.

De cette manière, un mélange et une oxygénation parfaits de la masse entière ont lieu, condition fondamentale pour l'obtention d'un compost de qualité. Tous les modèles sont équipés de puissants moteurs écologiques.

RETOURNEUR AUTOMOTEUR AVEC AXE HORIZONTAL

Série SCV 320

Les retourneurs automoteurs de la série SCV sont particulièrement adaptés à la manipulation des matrices organiques destinées au processus de compostage, au nettoyage des sols contaminés, ainsi qu'à la stabilisation du fumier.

Ces machines peuvent être utilisées pour retourner des tas de compost à section triangulaire / trapézoïdale d'une largeur de 3,2 à 4,5 m garantissant des performances élevées grâce à une conception hautement qualitative conforme aux normes de construction de premier ordre.

Le rotor-mélangeur horizontal en acier résistant à l'usure équipé de lames de fixation en tungstène per-

met le broyage de fibres longues et la désintégration des mottes et des blocs de matière.

donc un mélange et une oxygénation parfaits de toute la masse a lieu, condition fondamentale pour l'obtention d'un compost de qualité.

Grâce à la longue expérience de SEKO dans la fabrication de machines automotrices, ces machines sont fabriquées selon les technologies les plus avancées, en utilisant des matériaux de la plus haute qualité qui les rendent parfaitement adaptées à un usage intensif.

Le moteur Stage 5 répond aux dernières normes d'émissions et le nouveau système de refroidissement est conçu pour refroidir le moteur même sous de lourdes charges et des températures extérieures élevées.





Modèle SCV 320 sans cabine

Les convoyeurs Flaps latéraux permettent d'améliorer les rendements de retournement , de réaliser une forme parfaite du tas et le nettoyage des allées latérales.

Le mouvement et la fonctionnalité de la machine sont gérés par les commandes centralisées pratiques avec double joystick situé dans cabine.

Tous les modèles sont équipés de moteurs écologiques puissants et fiables équipés d'un système de gestion électronique intégré. Ces moteurs, caractérisés par des niveaux élevés de couple et de puissance, garantissent des performances exceptionnelles avec une efficacité maximale de la consommation de carburant et adoptent des chenilles en acier avec des patins en caoutchouc pour une manipulation facile même sur les zones pavées, garantissant une efficacité extrême dans toutes les conditions de fonctionnement.



REGARDER
LE VIDÉO

RETOURNEUR AUTOMOTEUR AVEC AXE HORIZONTAL

Série SCV 370

SEKO est un leader dans la fourniture de technologies pour machines et systèmes de traitement mécanique et mécano-biologique des déchets solide.

La gamme de produits comprend différents types de machines qui couvrent toutes les étapes clés du pro-

cessus de gestion moderne des déchets: broyage, séparation et traitement biologique.

La cabine climatisée est spacieuse, confortable, avec une visibilité et une ergonomie élevées garantissant à l'opérateur un maximum de confort et de sécurité.

Modèle avec tapis transversal



Dans notre département Recherche et Développement, nous développons chaque jour les solutions les plus performantes, innovantes et de hautement high tech.



RETOURNEUR AUTOMOTEUR AVEC AXE HORIZONTAL

Série SCV 470

Le respect de la nature a toujours été notre premier objectif pour contribuer au développement d'une agriculture innovante mais surtout en harmonie avec les êtres vivants et avec l'environnement dans lequel nous vivons.

Découvrons ensemble les retourneurs pour les installations modernes de compostage.

Oxygénation, dissipation thermique, plus de porosité et de perméabilité du matériel: voici quelques-uns des avantages de l'utilisation d'un retourneur d'andain.

Grâce au puissant rotor de mélange en acier résistant à l'usure avec des lames de fixation en tungstène, nous

procédons à un broyage rapide des fibres longues et à un retournement de la biomasse pour un mélange parfait et un compost d'excellente qualité. Sur demande, des options supplémentaires sont disponibles telles que le système d'irrigation appliqué sur le périmètre avant par un système de tuyaux et de buses galvanisés et le système rétroviseur composé d'un moniteur couleur et nr. 2 caméras.

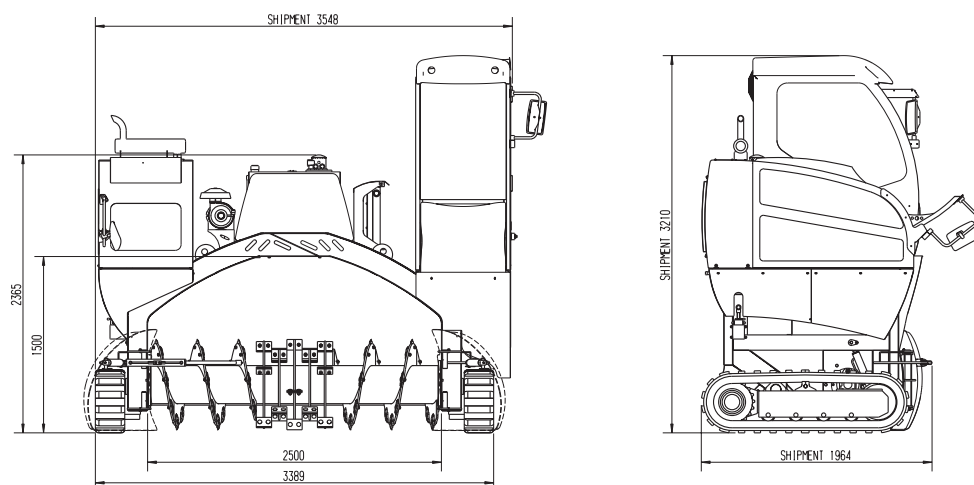
Ces machines sont particulièrement adaptées à la valorisation des sols contaminés par les hydrocarbures car elles retournent le produit et le mélangent simultanément.



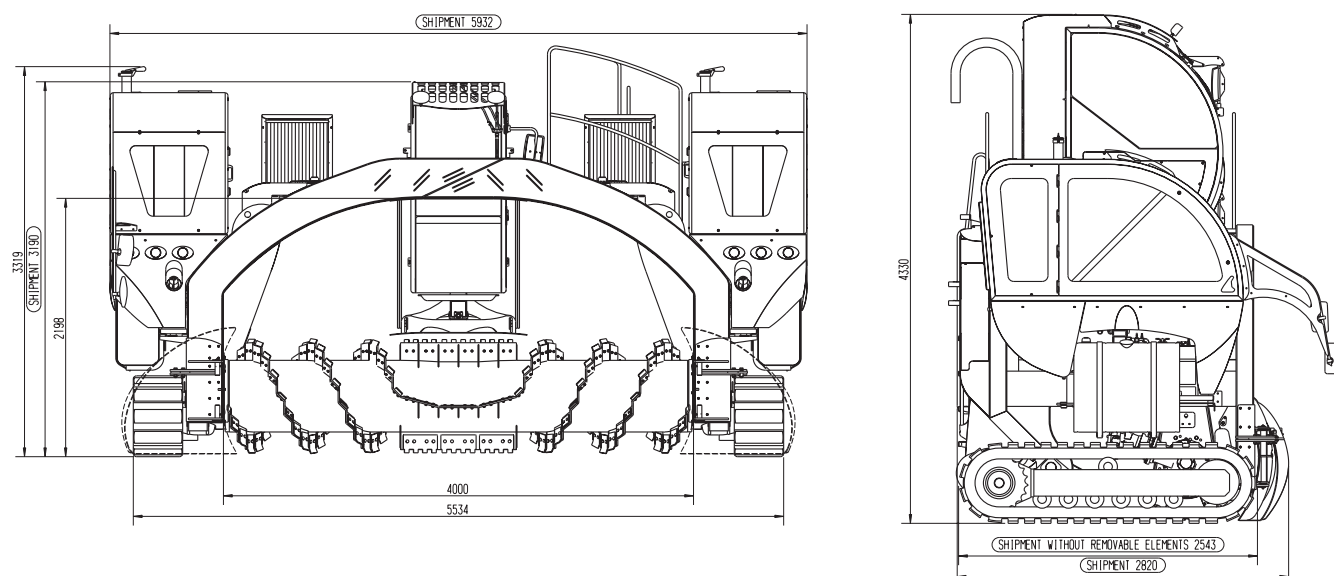


modèle	longueur mm	largeur mm	hauteur mm	poids kg	puissance kW	production m³/h	largeur de travail m	vitesse km/h	hauteur maximale du tas mm
SCV 320-MD	3277	3548	3210	4600	55	250/900	3,3	0-2,5	1300
SCV 370-MD	4274	4457	3562	7300	140	500-1500	4,1	0-3,5	1600
SCV 470-MD	4615	5932	4339	12800	280	500-2500	5,5	0-3,5	2000

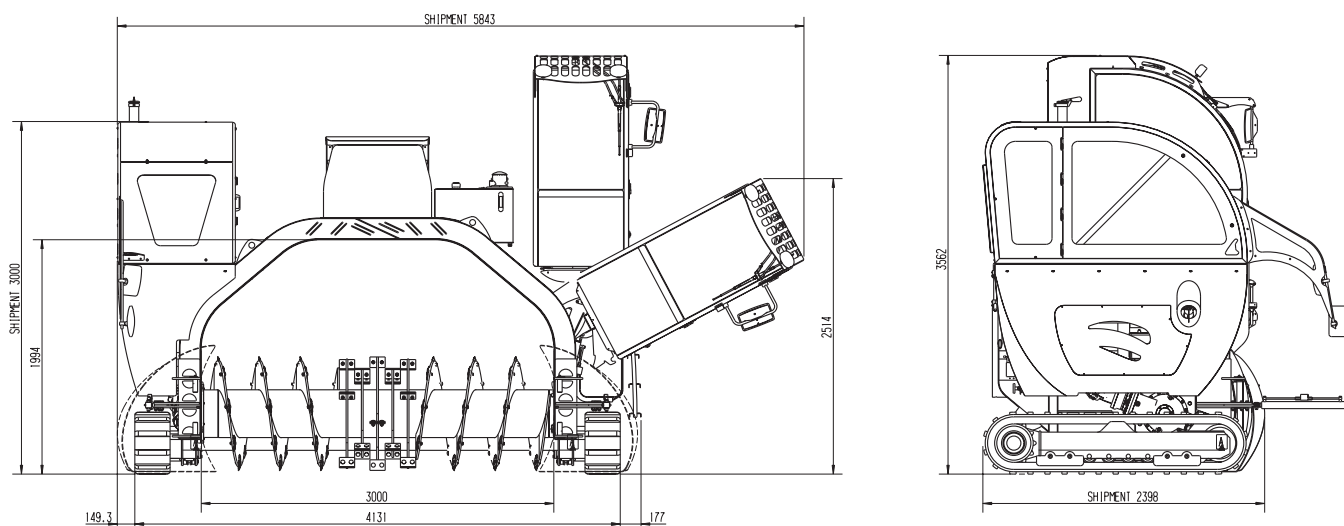
RETOURNEURS D'ANDAINS POUR CUMULES TRAPÉZOÏDALES **SÉRIE SCV 320**



RETOURNEURS D'ANDAINS POUR CUMULES TRAPÉZOÏDALES **SÉRIE SCV 370**



RETOURNEURS D'ANDAINS POUR CUMULES TRAPÉZOÏDALES **SÉRIE SCV 470**





+33 (0)4 74 04 85 40 - Bureau
+33 (0)6 79 37 51 28 - Marcel BENIS
+33 (0)6 37 91 92 01 - Lionel BENIS

www.acomat.eu - acomat@acomat.fr

320 Boulevard Général Leclerc
69400 Villefranche-sur-Saône



SEKO INDUSTRIES SRL
un seul actionnaire

Via Gorizia, 90
35010 Curtarolo (PD) • Italy
Tel +39 049 9699888
Fax +39 049 9620403
info@sekoindustries.com
www.sekoindustries.com



Quality System
Nr. 50 100 14335

