



- Ⓜ IT SEMINATRICE MICROGRANULARE ELETTRONICA
- Ⓜ DE ELEKTRONISCHE MIKROKÖRNIGE SÄMASCHINE
- Ⓜ EA ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΣΠΑΡΤΙΚΗ ΜΙΚΡΟΚΟΚΚΩΝ ΓΙΑ ΧΛΩΡΟ-ΛΙΠΑΝΣΗ ΣΕ ΑΜΠΕΛΩΝΕΣ/ΟΠΩΡΩΝΕΣ

Seminatrice microgranulare elettronica Elektronische mikrokörnige Sämaschine Ηλεκτρονική σπαρτική μικρόκοκκων

Sovescio

La tecnica del sovescio consiste nella semina di un miscuglio erbaceo con lo scopo di aumentare la fertilità del suolo al fine di migliorare le prestazioni produttive di un frutteto/vigneto o di una qualsiasi altra coltura.

Il sovescio è una tecnica antichissima che fu abbandonata a favore della concimazione chimica. Di recente è stata reintrodotta in agricoltura, integrata e migliorata dopo che si è constatato che le moderne tecniche di coltivazione impoverivano il terreno di sostanze organiche senza mai integrarle.

La seminatrice pneumatica APE, progettata per lavorare in combinata con l'erpice rotante in spazi ristretti, è dotata di un esclusivo sistema di fissaggio su rullo del serbatoio che permette di contenere l'altezza anche durante le manovre svolte sollevate da terra.

L'azionamento e la gestione della semina sono elettronici e comandabili dalla cabina del trattore.

Ape è adatta per distribuire semi-mono prodotto, granulari e miscugli erbacei adottati nella tecnica del sovescio. La distribuzione del seme viene fatta con il sistema a spaglio ed è possibile variare oltre alla profondità di semina anche la larghezza.

Die Gründüngung-Technik ist die Saat einer Gras-Mischung für eine höhere Fruchtbarkeit des Bodens, um eine bessere Produktivität von Obstgärten/Weinberg oder andere Anbau zu erreichen.

Die Gründüngung ist eine sehr alte Technik, die zugunsten der chemischen Düngung verlassen war.

Neuerdings wird sie in Landwirtschaft wiedereingeführt, integriert und verbessert, da die moderne Anbautechniken den Boden von organischen Stoffen ausgelaugt hatten.

Die pneumatische Sämaschine APE, geeignet für die Arbeit auf engen Boden in Kombination mit Kreiselegge, hat ein exklusives System für die Befestigung der Tank auf der Walze: das erlaubt eine mäßige Höhe auch während der Steuerungen mit der Maschine aufgehoben.

Die Einschaltung und Saat-Kontrolle sind elektronisch und in der Schlepper-Kabine steuerbar.

APE ist für die Verteilung von Einzelprodukt, Granulat und Grass-Mischung (für die Gründüngung-Technik) geeignet.

Die Saat-Verteilung wird mit dem Breitsaat-System erledigt und man kann sowohl die Saattiefe als auch die Saatbreite einstellen.

Η τεχνική της «πράσινης μάζας» (χλωρολίπανση) περιλαμβάνει τη σπορά μείγματος ψυχανθών-σπόρων με σκοπό την αυξημένη γονιμότητα του εδάφους έτσι ώστε να βελτιωθεί η απόδοση ενός αμπελώνα / οπωρώνα ή οιασδήποτε άλλης καλλιέργειας.

Η τεχνική αυτή είναι ιδιαίτερα παλιά και εγκαταλείφθηκε καθώς ήταν προτιμότερη η χρήση χημικών λιπασμάτων. Πρόσφατα ξεκίνησε να χρησιμοποιείται και πάλι σε ολοκληρωμένη, βελτιωμένη μορφή στη γεωργία, καθώς ανακαλύφθηκε ότι οι σύγχρονες τεχνικές καλλιέργειας απεμπλουτίζουν το έδαφος από οργανικά συστατικά χωρίς να τα αναπληρώνουν.

Η πνευματική σπαρτική APE σχεδιάστηκε για να δουλεύει παράλληλα με σβολοκόπτη σε περιορισμένο εύρος χώρου: παρέχεται σε πλήρη μορφή με μοναδικό σύστημα για τη φόρτωση χοάνης πάνω από τους πίσω κυλίνδρους (του σβολοκόπτη), επιτρέποντας τον περιορισμό του ύψους ακόμα και όταν το μηχάνημα ανυψώνεται πάνω από το έδαφος.

Η λειτουργία και διαχείριση των σπαρτικών δραστηριοτήτων είναι ηλεκτρονικές και ελέγχονται από την καμπίνα του ελκυστήρα.

Η σπαρτική APE είναι κατάλληλη για τη διανομή μεμονωμένων σπόρων, σπόρων σε μορφή κόκκου και σπόρων μείγματος ψυχανθών-σπόρων που χρησιμοποιούνται στη τεχνική «πράσινης μάζας» (χλωρολίπανσης). Οι σπόροι διανέμονται και μπορείτε να ρυθμίσετε τόσο το βάθος όσο και το πλάτος της σποράς.



PUNTI DI FORZA

DIE STÄRKE

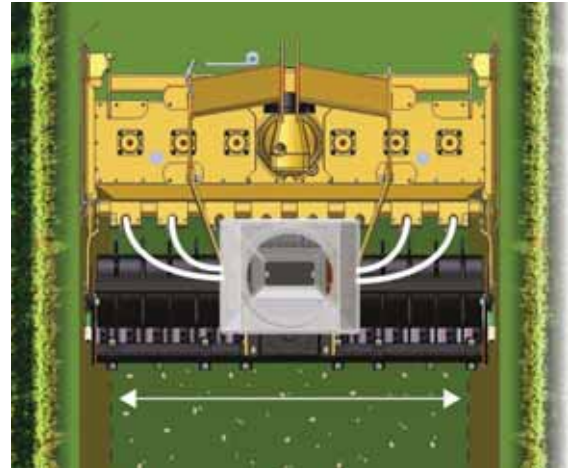
ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

1

Le cadute del seme, posizionate sulla barra di semina, possono scorrere su di essa e differenziare la larghezza di semina a seconda dell'esigenza.

Die Saat-Fällen, auf der Sä-Schiene positioniert, können darauf bewegt werden, um die Saatbreite nach Wunsch zu ändern.

Η πτώση των σπόρων που τοποθετούνται στη ράβδο σπόρων, μπορεί να ρυθμιστεί με σκοπό την αλλαγή πλάτους σποράς, ανάλογα με τις ανάγκες σας.



2

Nel sistema di semina a SPAGLIO i tubi di caduta della semente sono posizionati direttamente dietro la barra affinamento. Questa posizione, che permette la caduta dei semi direttamente dietro la barra, consente una variabile copertura del seme da parte del flusso di terra lanciato dall'erpice.

Mit dem Breitsaat-System werden die Saat-Schläuche hinter der Planierschiene angehängt. Diese Position erlaubt das Fallen der Saat direkt hinter der Planierschiene und eine wechselnde Saat-Deckung auf Grund des Bodenflusses der Kreiselegge.

Στο σύστημα του διανομέα, οι σωλήνες για την πτώση των σπόρων βρίσκονται ακριβώς πίσω από τη ράβδο θρυμματισμού του εδάφους. Η θέση αυτή επιτρέπει την πτώση των σπόρων ακριβώς πίσω από τη ράβδο θρυμματισμού, καθώς και μεταβολή της κάλυψης σπόρων από τη ροή εδάφους που πετά ο σβολοκόπτης.



3

La barra di livellamento è collegata e dipendente dal rullo posteriore, il quale a sua volta è collegato all'erpice rotante attraverso un sistema a parallelogramma. Questo fa sì che rullo e barra lavorino sempre in maniera coordinata garantendo un ottimo livellamento del terreno ed una semina uniforme.

Die Planierschiene ist verbunden und abhängig von der Walze, die dank eines Parallelogramm-Systems mit der Kreiselegge verbunden ist. Das bedeutet: die Walze und die Planierschiene arbeiten immer zusammen und koordiniert, um eine gute Planiere des Bodens und eine homogene Saat zu gewährleisten.

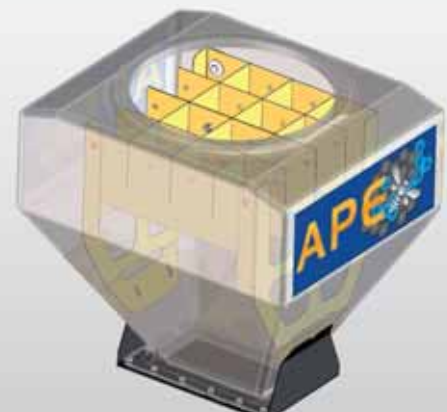
Η μπάρα ισοπέδωσης συνδέεται με τον πίσω κύλινδρο και εξαρτάται από αυτόν. Ο πίσω κύλινδρος, με τη σειρά του, συνδέεται με τον σβολοκόπτη μέσω παραλληλόγραμμης δομής. Έτσι, ο πίσω κύλινδρος και η μπάρα ισοπέδωσης δουλεύουν συντονισμένα, εξασφαλίζοντας τη βέλτιστη ισοπέδωση του εδάφους και ομοιόμορφη σπορά.

4

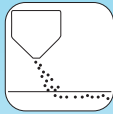
“Security Mix” è l'esclusivo sistema brevettato, appositamente creato per il sovescio o mix di prodotti diversi, che evita la separazione tra diverse tipologie di sementi causata dalle vibrazioni, garantendo così l'omogenea distribuzione della miscela dall'inizio alla fine del lavoro.

“Security Mix“ ist ein exklusives und patentiertes System, für die Gründüngung und andere Mischungen entwickelt, das die Trennung der verschiedenen Saat-Sorten nach Vibrationen vermeidet, um eine homogene Saat-Verteilung ab Anfang bis Ende der Arbeit zu gewährleisten.

Το “Security Mix” αποτελεί αποκλειστικό σύστημα που προστατεύεται από δίπλωμα ευρεσιτεχνίας και έχει σχεδιαστεί ειδικά για «πράσινη μάζα» (χλωρο-λίπανση) ή συνδυασμό διαφόρων προϊόντων, προλαμβάνοντας τον διαχωρισμό των σπόρων διαφορετικού τύπου λόγω δονήσεων. Αυτό επιτρέπει ισόρροπη κατανομή του μείγματος από την αρχή μέχρι το τέλος της εργασίας σας.



Seminatrice microgranulare elettronica Elektronische mikrokörnige Sämaschine Ηλεκτρονική σπαρτική μικρόκοκκων



La consolle elettronica, tramite il cavo di collegamento seminatrice/trattore (5m), consente l'avviamento e l'arresto del ventilatore e distributore direttamente dal veicolo dove posizionata.

Das elektronische Bedienpult, dank des Kabels Sämaschine/Schlepper (5 Meter), erlaubt die Ein- und Ausschaltung des Gebläses und der Dosiervorrichtung.

Η ηλεκτρονική κονσόλα επιτρέπει την έναρξη και παύση του ανεμιστήρα και του μετρητή απευθείας από το όχημα όπου και έχει τοποθετηθεί μέσω του καλωδίου (μήκους 5μ) που συνδέει τη σπαρτική με τον ελκυστήρα.



IT CARATTERISTICHE

- Dosatura e distribuzione pneumatica completamente elettronica collegata a presa trattore
- Esclusivo sistema di fissaggio su rullo
- Tramoggia in polietilene 120 litri
- Distribuzione a 8 uscite e dispositivo di semina a spaglio
- Predisposizione per abbinamento ad erpice Alpego serie BD






DE EIGENSCHAFTEN

- Dosierung und pneumatische Verteilung voll-elektronisch, mit der Schlepper-Steckdose verbunden
- Exklusives Befestigungssystem auf Walze
- Tank aus Polyäthylen, 120 Liter Inhalt
- Verteilung mit 8 Ausgängen und Vorrichtung für die Breitsaat
- Vorbereitung für Kombination mit Alpego Kreiselege Modell BD

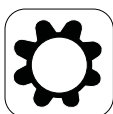
ΕΛ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

- Ηλεκτρονικό pneumaticό σύστημα δοσολογίας και διανομής που συνδέεται στην έξοδο του ελκυστήρα
- Πρωτότυπο σύστημα σύνδεσης σε κύλινδρο
- Χοάνη πολυαιθυλενίου, χωρητικότητας 120 λίτρων
- Μετρητής με 8 εξόδους και συσκευή διανομής
- Έτοιμη για συνδυασμό με σβολοκόπτη Alpego της σειράς BD

DATI TECNICI / TECHNISCHE DATEN / ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

					
	HP	mm	mm	P41 KG	PK3 KG
APE + Rotodent BD-180	50-100	1800	1800	720	810
APE + Rotodent BD-205	55-100	2050	2050	780	885
APE + Rotodent BD-230	60-100	2300	2300	840	950

ACCESSORI / AUSRÜSTUNG / ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ



Rocchetti per varie misure
Spulen für verschiedene Größe
Κύλινδροι διαφόρων μεγεθών



Fiancata laterale
Seitenbleche
Εκτατεμένες πλευρικές πλάκες για αμπελώνες



Semiprotezione rotore
Rotorenschutz
Προστατευτικά ενάντια σε βράχους

