

SIPTEC

Ka, VibroPro



- 🇬🇧 **Seedbed combinations**
- 🇩🇪 **Saatbeetkombinationen**
- 🇫🇷 **Vibroculteur - Préparateur des lits de semence**
- 🇷🇺 **Культиваторы**



farmer's agriPower

since 1970



VibroPro



The robust construction, the S-tine spacing that are distributed over 4 rows and the adjustable, double rear crumbler roller level the soil, improve aeration, penetration and mixing of chopped trash. Modern design to cope with today's high performance and tillage requirements. There is a huge range for seedbed preparation before sowing:

- Seedbed combinations for the optimum preparation of a very firm, levelled and fine seedbed in a single pass (KA, VibroPro, VibroPro T, VibroPro R, VibroPro RT).
- Soil preparations, with a floating frame, suitable for lighter soils, guarantee a superior soil leveling and seedbed preparation (PR, PSY).



Sehr starrer Hauptrahmen, Zinken verteilt über 4 Reihen und die einstellbare Nachlaufwalze nivelliert den Boden, Verbessert die Durchlüftung des Bodens, die Durchdringung und Vermischung der Stoppelreste. Modernes Design das mit den wirtschaftlichen Bedarfen an gesteigerte Leistung klar kommt. Riesige Auswahl an Saatbeetkombinationen für die Vorbereitung vor der Saat:

- Saatbeetkombinationen fürs optimale Eindringen an Schweren Böden die nivellieren und den Saatbeet vorbereiten (KA, VibroPro, VibroPro T, VibroPro R, VibroPro RT).
- Saatbeetkombinationen mit vibrierendem Unterrahmen, geeignet für leichte Böden, garantiert eine überlegende Nivellierung und Saatbeet Vorbereitung (PR, PSY).



La construction robuste, la distance des S-dents qui sont réparties sur quatre lignes et le double réglable rouleau arrière de broyage, améliorent l'aération du sol et l'incorporation des résidus abondants (interculturels, pailles). Le design moderne fait face aux exigences élevées en terme de performance et de travail du sol d'aujourd'hui. Nous proposons une grande gamme produits pour préparation du sol avant le semis:

- Vibroculteur de lit de semence pour une préparation optimale. Pour un terrain parfait et un excellent semis (KA, VibroPro, VibroPro T, VibroPro R, VibroPro RT).
- Préparation du sol, avec un cadre flottant, adapté pour les sols légers, garantissent un nivellement parfait supérieure (PR, PSY).



Прочная конструкция, расстояние между зубцами, которые распределены по 4 рядам и регулируемый двойной задний цилиндр, улучшают аэрацию, проникновение и перемешивание измельченных остатков. Современный дизайн, справляется с высокими требованиями современной производительности и обработки почвы. Существует огромный ассортимент для предпосевной подготовки:

- Культиваторы для оптимального приготовления и предпосевной обработки почвы (KA, VibroPro, VibroPro T, VibroPro R, VibroPro RT).
- Земельные препараты, с плавающей рамой, подходящей для легких почв, гарантируют превосходное выравнивание почвы и предпосевную подготовку (PR, PSY).



VibroPro R



VibroPro RT



Main features:

- 3 point hitch cat.2 or cat.3
- Rigid foldable frame
- 4 rows of S-tines made of 50x50 square pipes
- Reinforced, adjustable, double rear crumbler roller Ø310, bearing mounted, shaft Ø30



Standardausstattung:

- 3-Punktanbau Kat. 2 oder Kat. 3
- Solider Rahmen
- 4 Reihen von Zinken 50x50mm
- Verstärkte, verstellbare, doppelte Rückkrümelwalze Ø310, gelagert, Welle Ø30



Les caractéristiques standard:

- Attelage 3 points cat.2 ou cat.3
- Châssis robuste rigide
- 4 rangées de dents ressorts en S en 50x50 tubes carrés
- Rouleau double arrière renforcé, réglable, Ø310, avec moyeux et axe, Ø30



Стандартные функции:

- Сцепка в 3ех точках или прицепная
- Прочная складываемая
- 4 ряда S-зубьев из 50x50 квадратных труб
- Усиленный, регулируемый, двойной задний каток Ø310, на подшипниках, вал Ø30

KA	KA 250	KA 280	KA 310	KA 350	KA 400
Working width [m]	2,5	2,8	3,1	3,5	4
Standard number of S-tines	21	23	26	32	36
Weight [kg]	410	468	548	610	750
Tractor power [hp]	60-70	70-80	90-100	100-110	110-120



Main features:

- 3 point hitch cat.2 or cat.3
- Robust hydraulically foldable frame
- 4 rows of S-tines made of 50x50 square pipes
- Reinforced, adjustable, double rear crumbler roller Ø310, bearing mounted, shaft Ø30



Standardausstattung:

- 3-Punktanbau Kat. 2 oder Kat. 3
- Solider Rahmen hydraulisch klappbar
- 4 Reihen von Zinken 50x50mm
- Verstärkte, verstellbare, doppelte Rückkrümelwalze Ø310, gelagert, Welle Ø30



Les caractéristiques standard:

- Attelage 3 points cat.2 ou cat.3
- Châssis robuste, hydrauliquement pliable
- 4 rangées de dents ressorts en S en 50x50 tubes carrés
- Rouleau double arrière renforcé, réglable, Ø310, avec moyeux et axe, Ø30



Стандартные функции:

- Сцепка в 3 местах Кат.2 или Кат.3
- рама гидравлически складываемая
- 4 ряда S-зубьев из 50x50 квадратных труб
- Усиленный, регулируемый, двойной задний каток Ø310, на подшипниках, вал Ø30



VibroPro	VibroPro 400	VibroPro 450	VibroPro 500	VibroPro 600	VibroPro 700	VibroPro 800	VibroPro 900
Working width [m]	4	4,5	5	6	7	8	9
Standard number of S-tines	36	38	42	48	58	68	76
Weight [kg]	1050	1100	1230	1370	1540	1950	2450
Tractor power [hp]	100-110	110-120	120-130	130-160	160-180	200-250	250-300



Main features:

- Semi-mounted
- Robust hydraulically foldable frame
- 4 rows of S-tines made of 50x50 square pipes
- Reinforced, adjustable, double rear crumbler roller Ø350, bearing mounted, shaft Ø40



Standardausstattung:

- Aufsattelversion
- Solider Rahmen (Starr oder hydraulisch klappbar)
- 4 Reihen von Zinken 50x50mm
- Verstärkte, verstellbare, doppelte Rückkrümelwalze Ø350, gelagert, Welle Ø40



Les caractéristiques standard:

- Semi-portées
- Châssis robuste, rigide ou hydrauliquement pliable
- 4 rangées de dents ressorts en S en 50x50 tubes carrés
- Rouleau double arrière renforcé, réglable, Ø350, avec moyeux et axe, Ø40



Стандартные функции:

- Полунавесной
- Прочная рама гидравлически складываемая
- 4 ряда S-зубьев из 50x50 квадратных труб
- Усиленный, регулируемый, двойной задний каток Ø350, на подшипниках, вал Ø40

VibroPro T	VibroPro T 400	VibroPro T 450	VibroPro T 500	VibroPro T 600	VibroPro T 700	VibroPro T 800	VibroPro T 900
Working width [m]	4	4,5	5	6	7	8	9
Standard number of S-tines	36	38	42	48	58	68	76
Weight [kg]	1750	1800	1930	2070	2240	2650	3150
Tractor power [hp]	100-110	110-120	120-130	130-160	160-180	200-250	250-300



Main features:

- 3 point hitch cat.2 or cat.3
- Robust hydraulically foldable frame
- 4 rows of S-tines made of 50x50 square pipes
- Adjustable front cage rollers Ø380, supported in ball bearings, for precision cultivation
- Adjustable front knife bar with crumbling knives
- Reinforced, adjustable, double rear crumbler roller Ø310, bearing mounted, shaft Ø30



Standardausstattung:

- 3-Punktanbau Kat. 2 oder Kat. 3
- Solider Rahmen (Starr oder hydraulisch klappbar)
- 4 Reihen von Zinken 50x50mm
- Einstellbare Vorderkorbwalze Ø380, Kugelgelagert, für Präzisionsbearbeitung
- Einstellbare Vordere Bare, mit Scharen
- Verstärkte, verstellbare, doppelte Rückkrümelwalze Ø310, gelagert, Welle Ø30



Les caractéristiques standard:

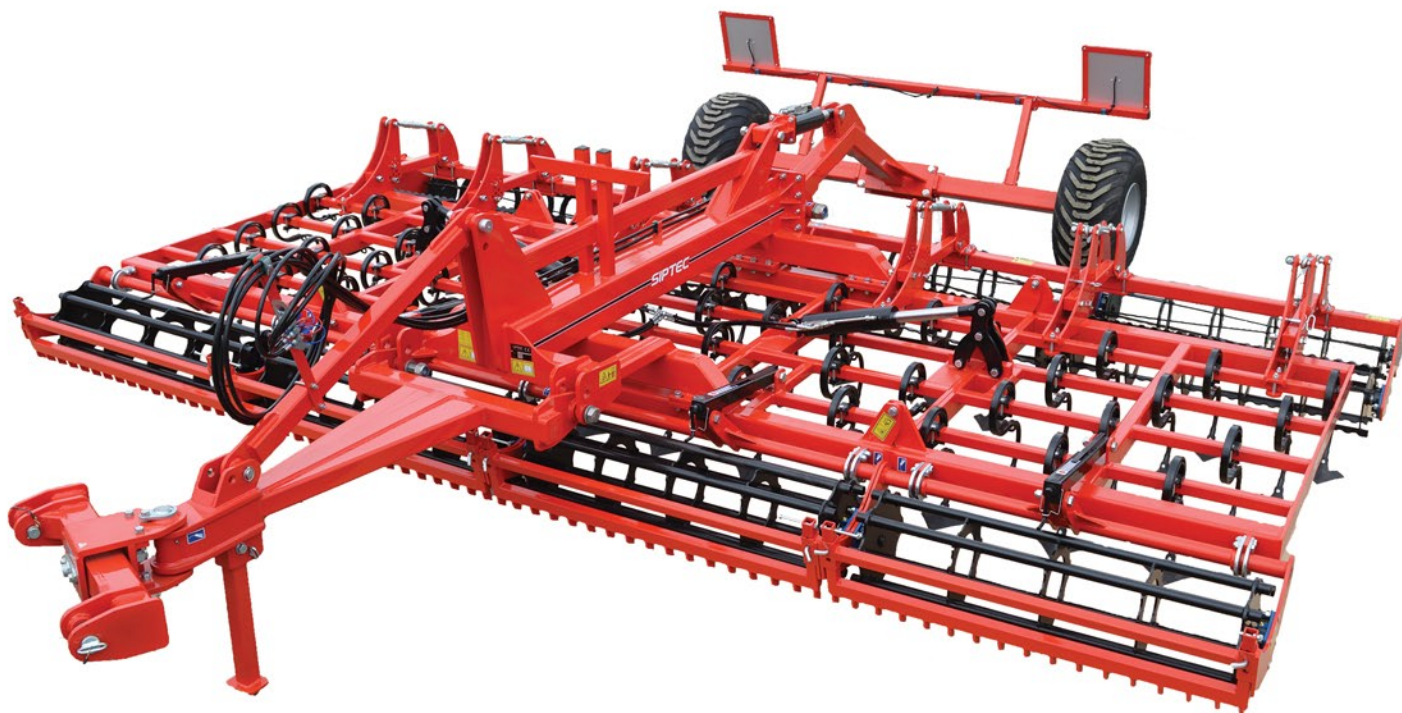
- Attelage 3 points cat.2 ou cat.3
- Châssis robuste, rigide ou hydrauliquement pliable
- 4 rangées de dents ressorts en S en 50x50 tubes carrés
- Rouleaux avant en tube Ø380 réglable, dans un moyeux, pour la culture de précision
- Barre avant réglable avec couteaux de broyage
- Double rouleau de broyage arrière, renforcé, ré-glable Ø310, avec moyeux en axe Ø30



Стандартные функции:

- Сцепка в 3 местах Кат.2 или Кат.3
- Прочная рама гидравлически складываемая
- 4 ряда S-зубьев из 50x50 квадратных труб
- Передние регулируемые ролики трубкой Ø380, в шариковых подшипниках
- Регулируемые передние ножи
- Ролик усиленный регулируемый, двойной задний Ø310, подшипниками, вал Ø30

VibroPro R	VibroPro R 400	VibroPro R 450	VibroPro R 500	VibroPro R 600	VibroPro R 700	VibroPro R 800	VibroPro R 900
Working width [m]	4	4,5	5	6	7	8	9
Standard number of S-tines	36	38	42	48	58	68	76
Weight excluded roller [kg]	1510	1750	1870	2100	2492	2970	3560
Tractor power [hp]	100-110	110-120	120-140	140-160	160-200	200-250	230-300



Main features:

- Semi-mounted
- Robust hydraulically foldable frame
- 4 rows of S-tines made of 50x50 square pipes
- Adjustable front cage rollers Ø380, supported in ball bearings, for precision cultivation
- Adjustable front knife bar with crumbling knives
- Reinforced, adjustable, double rear crumbler roller Ø350, bearing mounted, shaft Ø40



Standardausstattung:

- Aufsattelversion
- Solider Rahmen (Starr oder hydraulisch klappbar)
- 4 Reihen von Zinken 50x50mm
- Einstellbare Vorderkorbwalze Ø380, Kugelgelagert, für Präzisionsbearbeitung
- Einstellbare Vordere Bare, mit Scharen
- Verstärkte, verstellbare, doppelte Rückkrümelwalze Ø350, gelagert, Welle Ø40



Les caractéristiques standard:

- Semi-portées
- Châssis robuste, rigide ou hydrauliquement pliable
- 4 rangées de dents ressorts en S en 50x50 tubes carrés
- Rouleaux avant en tube Ø380 réglable, dans un moyeux, pour la culture de précision
- Barre avant réglable avec couteaux de broyage
- Double rouleau de broyage arrière, renforcé, ré-glable Ø350, avec moyeux en axe Ø40



Стандартные функции:

- Полунавесной
- Прочная рама гидравлически складываемая
- 4 ряда S-зубьев из 50x50 квадратных труб
- Передние регулируемые ролики трубкой Ø380, в шариковых подшипниках
- Регулируемые передние ножи
- Ролик усиленный регулируемый, двойной задний Ø350, подшипниками, вал Ø40

VibroPro RT	VibroPro RT 400	VibroPro RT 450	VibroPro RT 500	VibroPro RT 600	VibroPro RT 700	VibroPro RT 800	VibroPro RT 900
Working width [m]	4	4,5	5	6	7	8	9
Standard number of S-tines	36	38	42	48	58	68	76
Weight excluded roller [kg]	1510	1750	1870	2100	2492	2970	3560
Tractor power [hp]	100-110	110-120	120-140	140-160	160-200	200-250	230-300

VibroPro R - VibroPro RT



EN • Action 1: Levelling
The adjustable front knife bar with crumbling knives intensifies the soil tilling process of the roller, while perfectly levelling it.

DE • Aktion 1: Nivellierung
Die Einstellbare Vorderbare intensiviert das Brechen der Kluten während sie die Furchen Einebnet.

FR • Action 1: Nivellement
La barre de coupe réglable à l'avant avec des couteaux intensifie le processus de labourage, tout en nivelant le sol.

RU • действие 1: выравнивание
Регулируемая передняя панель с ножами усиливает процесс обработки почвы, прекрасно сравняв ее.

EN • Action 2: Control of depth. The adjustable front cage rollers Ø380, which are supported in ball bearings, guarantee precise guidance and therefore a uniform working depth from left to right and front.

DE • Aktion 2: Arbeitstiefe Kontrolle. Die verstellbare Vorderkorbwalzen Ø380, die Kugelgelagert sind, garantieren eine präzise Führung und damit eine gleichmäßige Arbeitstiefe von links nach rechts und von vorne nach hinten.

FR • Action 2: Le contrôle de la profondeur. Les rouleaux réglables Ø380, qui sont pris en charge dans des roulements à billes, garantissent un guidage précis et donc une profondeur de travail uniforme de gauche à droite et d'avant en arrière.

RU • действие 2: контроль глубины. Регулируемые передние ролики Ø380, которые поддерживаются в шариковых подшипниках, обеспечивают точное направление движения рабочей глубины слева направо и спереди назад.

EN • Action 3: Cultivating & crushing. The robust 4 rows of S-tines ensure a free flow of soil between them. They also allow to work deeper even in trashy conditions without the risk of blocking.

DE • Aktion 3: Die Eindringen & Brechen. The robust 4 rows of S-tines ensure a free flow of soil between them. They also allow to work deeper even in trashy conditions without the risk of blocking.

FR • Action 3: Culture et broyage. Les quatre rangées de dents robustes en S assurent la libre circulation du sol entre elles. Elles permettent également de travailler en plus grande profondeur même dans des conditions difficiles sans risque de blocage.

RU • действие 3: Выращивание и дробление. 4 ряда прочных S-зубцов обеспечивает свободный поток почвы между ними. Они также позволяют работать даже в более тяжелых условиях без риска блокировки.

EN • Action 4: Crumbling & consolidation. The final double rear crumbler roller ensures the soil is perfectly reconsolidated and provides a flawless finished seedbed.

DE • Aktion 4: Das Brechen & die Konsolidierung. Die Nachlauf Doppelhinterkrümelwalze stellt sicher dass der Boden perfekt rückverfestigt wird und hinterlässt einen einwandfreien fertigen Saat-beet.

FR • Action 4: Ecrasement et consolidation. Le double rouleau arrière déliter finale assure le sol est parfaitement reconsolidée et fournit un lit de semence fini impeccable.

RU • действие 4: Разрушение и консолидация. двойные задние ролики обеспечивают почве прекрасную консолидацию и безупречную готовность к посеву.

PR - PSY Germinator



Main features:

- 3 point hitch cat.2 or 3
- Robust, rigid or hydraulically foldable frame
- 5 rows of strongly vibrating S-tines
- Independently swinging, spring mounted, S-tine subframe
- Reinforced, adjustable, double rear crumbler roller Ø310, bearing mounted, shaft Ø30
- Ideal for potatoes and sugar beets



Les caractéristiques standard:

- Attelage 3 points cat.2 ou 3
- Cadre pliable robuste, rigide ou hydrauliquement pliable
- 5 rangées de S-dents à forte vibration
- Indépendamment balancer berceau
- Barre avant réglable avec couteaux de broyage
- Double rouleau de broyage arrière, renforcé, ré-glable Ø310, avec moyeux en axe Ø30
- Idéal pour les pommes de terre et les betteraves à sucre réglable Ø310, avec moyeux en axe Ø30



Standardausstattung:

- 3- Punktanbau Kat. 2 oder Kat. 3
- Solider Rahmen (Starr oder hydraulisch klappbar)
- 5 Reihen von stark vibrierenden Zinken
- Unabhängig schwingen Hilfsrahmen
- Verstärkte, verstellbare, doppelte Rückkrümelwalze Ø310, gelagert, Welle Ø30
- Ideal für Kartoffeln und Zuckerrüben



Стандартные функции:

- Сцепка в 3 местах Кат.3
- Прочная рама гидравлически складываемая
- 5 рядов сильно колеблющихся S-зубьев
- Независимо размахивая подрамник
- Ролик усиленный регулируемый, двойной задний Ø310, с подшипниками, вал Ø30
- Идеально подходит для картофеля и сахарной свеклы

PR	PR 250	PR 280	PR 310	PR 350	PR 400
Working width [m]	2,5	2,8	3,1	3,5	4
Standard number of S-tines	45	52	58	64	72
Weight [kg]	520	560	690	730	820
Tractor power [hp]	60-70	70-80	90-100	100-110	110-120

PSY	PSY 400	PSY 450	PSY 500	PSY 600	PSY 700	PSY 800
Working width [m]	4	4,5	5	6	7	8
Standard number of S-tines	72	80	90	110	125	140
Weight [kg]	1390	1470	1515	1610	1810	2150
Tractor power [hp]	100-110	110-120	120-140	140-160	160-200	200-250

Standard features / Standardausführung / Les caractéristiques standard / Стандартные функции

 All models feature a standard responsive rear spring mounted double crumble roller Ø310 or Ø350. The suspension-regulation mechanism serves for shock absorption, smooth contact to the ground and accurate depth control. It greatly assists the closing and reconsolidation of the soil, while it crumbles any remaining clods.



 Alle Modelle verfügen als Standard eine Doppelwalzenkrümmer Ø310 oder Ø350 der gefedert ist. Der Regelmechanismus der Federung dient zur Stoßdämpfung, den glatten Bodenkontakt und der präzisen Tiefenkontrolle. Die Walze unterstützt den Abschluss und Rückverfestigung des Bodens, während sie alle verbleibenden Klumpen bricht.

 Tous les modèles disposent d'un rouleau double de broyage Ø310 ou Ø350. Le mécanisme de suspension et sert à absorber les vibrations, à avoir un contact en douceur avec le sol et le contrôle précis de la profondeur. Il aide la fermeture et la reconsolidation du sol, alors qu'il se écrase les mottes restantes.

 Все модели оснащены стандартным двойным задним роликом Ø310 или Ø350. Механизм подвески служит для поглощения ударов, гладкого контакта с землей и точного контроля глубины. Это в значительной степени способствует закрытию и уплотнению почвы.

 Vertical hydraulically folding for easy transport.

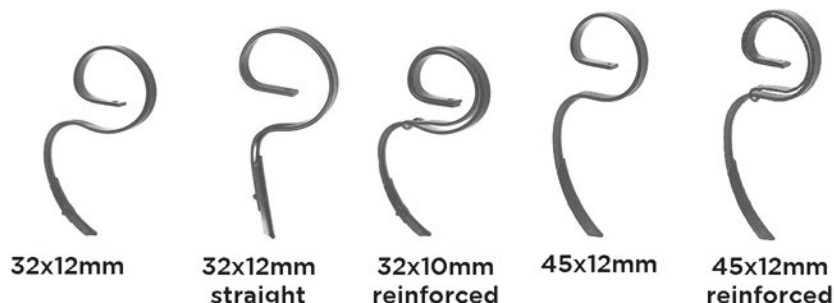
 Klappt hydraulisch Vertikal.



 Pliage hydraulique vertical pour faciliter le transport.

 Складывание вертикальное гидравлически для удобства транспортировки.

Optional features / Optionale Ausstattung / Suppléments optionnels / Дополнительные особенности



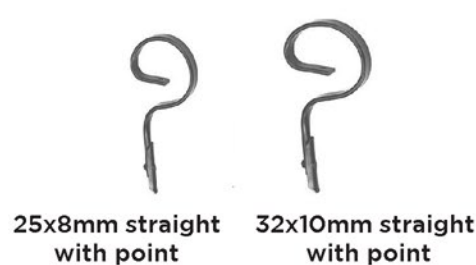
32x12mm

32x12mm straight

32x10mm reinforced

45x12mm

45x12mm reinforced



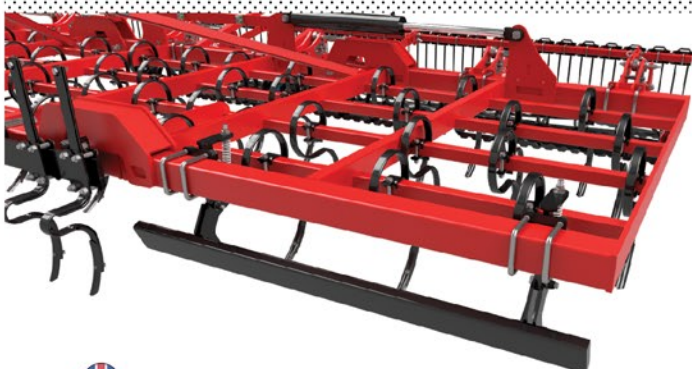
25x8mm straight with point

32x10mm straight with point

KA, VibroPro, VibroPro T, VibroPro R, VibroPro RT

PR - PSY

S-tines options/ Optionen der Zinken/ S-dents options/ Варианты S-Граблины



 Fully adjustable front plate bar for all models

 Völlig verstellbare Vordere Bar, für alle Modelle

 Barre de plaque avant entièrement réglable pour tous les modèles

 Полностью регулируемая передняя панель для всех моделей



 Crosskill roller Ø350mm one row instead of crumbler roller

 Crosskillwalze Ø350 mm einreihig anstelle der Streckwalze

 Rouleau Crosskill Ø350 mm à une rangée au lieu du rouleau crumbler

 Ролик Crosskill Ø350 мм один ряд вместо ролика

Optional features / Optionale Ausstattung / Suppléments optionnels / Дополнительные особенности



Rear rake tines



Nachlaufzinken



Les dents cassent les mottes de terre



Зубья ломают комки земли



2 types of track eradicators for all models.



2 Sorten von Spurlockerer Zinken für alle Modelle.



2 types de effaceurs de traces pour tous les modèles.



2 типа трековых ликвидаторов, для всех моделей.



Supporting rubber wheels for accurate depth control and implement support.



Stützräder für akkurate Regulierung der Arbeitstiefe und zum Unterstützung der Maschine.



Roues en caoutchouc pour le contrôle de la profondeur et le soutien de la machine.



Резиновые колеса для контроля глубины и поддержки машины.



150 x 4



Sweep point 150x4, 175x4, 200x4 instead of points.

175 x 4



Gänsefußschare 150x4, 175x4, 200x4mm



Soc patte d'oie 150x4, 175x4, 200x4mm

200 x 4



Легкая точка 150x4, 175x4, 200x4mm



Coupling for seeder for simultaneous sowing for all VibroPro T, VibroPro R(T) semi-mounted models.



Kupplungsvorrichtung für gleichzeitiges Säen für alle Aufgesattelte Versionen der VibroPro T, VibroPro R(T) Modelle.



Accouplement pour semoir de semis simultané pour tous les modèles de semiportées VibroPro T, VibroPro R(T).



Муфта для сеялки для одновременного посева для всех полунавесных моделей VibroPro T, VibroPro R(T).



Fully adjustable levelling board



Voll einstellbares Nivellierungsbrett



Planche de nivellement entièrement réglable



Полностью регулируемая выравнивающая доска



Reflective warning boards kit with lights.



Reflektierende Warnschilder mit Beleuchtung.



Kit de panneaux d'avertissement réfléchissants avec lumières.



Комплект светоотражающих панелей с подсветкой.

Complete solutions



Distributor

SIPTEC

SIPTEC P.C. Filiria, Goumenissa 61 300, Greece
Tel: +30 23430 41683 Fax: +30 23430 41746
www.siptec-agri.com info@siptec-agri.com