



 **Wiedemann**[®]

Schlitzen, Lockern oder Aerifizieren

*Beseitigung von Bodenverdichtungen
bis 20 cm Tiefe*

Slitting, spiking and aerating

*Removes soil compaction
up to a depth of 20 cm*

Scarification, ameublissement ou aération

*Elimination de compactage du sol
jusqu'à 20 de profondeur*



TERRA SLIT



TERRA SLIT

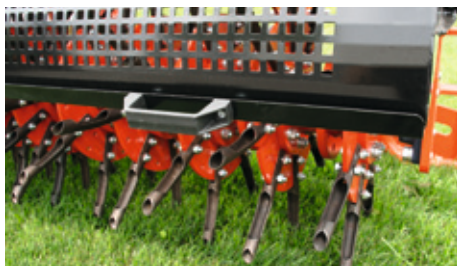
Durch regelmäßige Tiefenlockerung und Tiefenbelüftung werden Bodenverdichtungen aufgebrochen und die Voraussetzung für ein gesundes Wurzelwachstum geschaffen. Durch das Aufbrechen von Verdichtungen können die Wurzeln tief in den Boden eindringen und somit Wasser und Nährstoffe besser nutzen. Die Wasserführung und der Lufthaushalt werden verbessert.

Die **TERRA SLIT** mit Lockerungsmesser, lockert den Boden bis zu einer Tiefe von 20 cm. Je nach Verdichtungsgrad und Bodenverhältnissen können Sie zwischen Standard- oder Intensivlockerungsmesser wählen. Der Abstand zwischen den einzelnen Messerreihen beträgt 75 bzw. 150 mm, je nach Bestückung.

Zum Tiefschlitzten, insbesondere auf Golf Greens, kann die **TERRA SLIT** mit Feinschnittmessern ausgestattet werden, welche eine Arbeitstiefe von 150 mm erreichen.

Die **TERRA SLIT** kann noch mehr. Ausgestattet mit Hohlspeichen mit einem Durchmesser von 25 mm erzielt die **TERRA SLIT** in einer Überfahrt und bei einem Strichabstand von 150 mm 80 Loch pro m². Ideal zum Ausstechen von Rasenfiltz, aber auch zur Lockerung und Lüftung der oberen Bodenschicht bis zu ca. 80 mm Tiefe.

Bei besonders verdichteten Böden kann der serienmäßig vorhandene Ballastrahmen mit Zusatzgewichten beschwert werden. Auf Wunsch ist auch ein hydraulisches Gewichtstransfersystem (passend für 3-Pkt. Kat. I) lieferbar.



TERRA SLIT

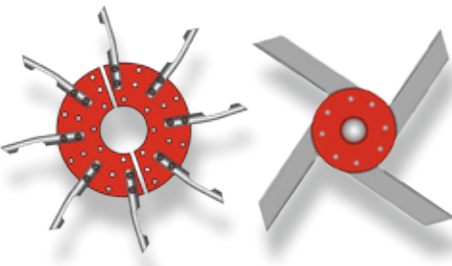
Regular deep spiking and deep aeration breaks up soil compactions and provides requisite conditions for healthy root growth. By breaking up compactions, the roots will deeper penetrate into the soil and better absorb water and nutrients. Thus, the flow of water and the air balance of the soil will improve.

The **TERRA SLIT** with high-lift knives loosens up the soil to a depth of 20 cm. Depending on the degree of compaction and soil conditions, you may choose between low-lift knives and high-lift knives. The distance between tine rows is 75 or 150 mm, depending on the assembly.

For deep slitting, especially on golf greens, the **TERRA SLIT** may be equipped with fine-cutting knives reaching a working depth of 150 mm.

The **TERRA SLIT** is able to do even more. Equipped with hollow tines 25 mm in diameter, the **TERRA SLIT** makes 80 holes per sqm in one run with 150 mm spacing between tine rows. It is perfect for cutting out thatch but also for spiking and aerating the upper soil layer up to a depth of approx. 80 mm.

For highly compacted soils, the standard supplied ballast frame may be weighed down with additional weights. On request, a hydraulic weight transfer system (suitable for 3-point cat. I) is available.



TERRA SLIT

L'ameublissement et l'aération en profondeur à intervalles réguliers permettent de décompacter le sol et de générer une croissance saine des végétaux. Le brisement du sol compacté optimise la pénétration des racines dans le sol, ces dernières pouvant mieux profiter de l'eau et des substances nutritives.

Les lames du **TERRA SLIT** ameublissent le sol jusqu'à 20 cm de profondeur. Selon le degré de compactage et l'état du sol, vous pourrez opter soit pour des lames standard, soit pour des lames d'ameublissement intensif. L'écart entre chaque rangée de lames est de 75 ou 150 mm, suivant le garnissage.

S'agissant de la scarification en profondeur, notamment sur les greens de golf, le **TERRA SLIT** peut être équipé de lames fines pour une profondeur de travail de 150 mm.

Or, le **TERRA SLIT** est capable de bien plus. Doté d'outils creux « louchets » de 25 mm de diamètre, le **TERRA SLIT** réalise 80 trous/m² en un seul passage, la distance entre rang étant de 150 mm. Cet équipement est idéal pour l'arrachage du feutre du gazon, mais aussi pour l'ameublissement et l'aération de la couche superficielle du sol jusqu'à env. 80 mm de profondeur.

En présence de sols très compactés, le bâti de lestage standard peut recevoir des masses d'alourdissement. Sur demande, un système de report de charge hydraulique (adaptable au 3-points cat. I) est livrable.



TECHNISCHE DATEN

Arbeitsbreite in mm:	1600
Gewicht in kg ca.:	260
max. Arbeitstiefe in mm:	200
Strichabstand in mm:	75
Anbau im Heck- Dreipunkt:	Kat. I und 2
Antrieb:	Bodenantrieb
Standardlockerungsmesser 200 mm:	optional
Intensivlockerungsmesser 200 mm:	optional
Feinschnittmesser 150 mm:	optional
Hohlzinken:	optional
Nachlaufwalze:	optional
hydraulischer Gewichtstransfer für Kat. I:	optional
Zusatzgewicht 45 kg /Stk.:	optional
Fahrwagen:	optional

Beschreibungen und Abbildungen unverbindlich. Änderungen in Konstruktion und Ausführung vorbehalten.

TECHNICAL DATA

Working width in mm:	1600
Weight in kg approx.:	260
Max. working depth in mm:	200
Row spacing in mm:	75
Mounting in Rear – 3-point:	cat. I and 2
Drive:	ground drive
Low-lift knives 200 mm:	optional
High-lift knives 200 mm:	optional
Fine-cutting knives 150 mm:	optional
Hollow tines:	optional
Rear roller:	optional
Hydraulic weight transfer for cat. I:	optional
Additional weight 45 kg /piece:	optional
Bogey:	optional

Descriptions and illustrations are non-binding. We reserve the right to modify the construction and design.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Largeur de travail en mm :	1600
Poids en kg env. :	260
Prof. de travail maxi. en mm :	200
Distance entre rang en mm :	75
Attelage 3-points AR :	cat. I et 2
Entraînement :	par roues
Lames d'ameubl. standard 200 mm :	en option
Lames d'ameubl. intensif 200 mm :	en option
Lames fines 150 mm :	en option
Outils creux « louchets » :	en option
Rouleau suiveur :	en option
Report de charge hydraulique pour cat. I :	en option
Masse d'alourdissement 45 kg /pièce :	en option
Chariot de transport :	en option

Descriptions et illustrations sans engagement. Tous droits réservés quant à la conception et à la qualité.

Weitere Informationen durch: Further information: Renseignements supplémentaires:



Wiedenmann GmbH
Am Bahnhof
89192 Rammingen
GERMANY
Telefon +49 (0) 73 45 / 953-0
Telefax +49 (0) 73 45 / 953-233
info@wiedenmann.de
www.wiedenmann.de