

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 cm
de profondeur.



Schlitzen, Lockern oder Aerifizieren

Beseitigung von Bodenverdichtungen bis 20 cm Tiefe.

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 7,5 bzw. 15 cm, je nach Bestückung.

Zum Tiefenschlitten, insbesondere auf Golf Greens, kann die TERRA SLIT mit Feinschnittmessern ausgestattet werden, welche eine Arbeitstiefe von 15 cm erreichen.

Die TERRA SLIT kann noch mehr. Ausgestattet mit Hohlspoons mit einem Durchmesser von 2,5 cm erzielt die TERRA SLIT in einer Überfahrt und bei einem Strichabstand von 15 cm 80 Loch pro m². Ideal zum Ausstechen von Rasenfilz, aber auch zur Lockerung und Lüftung der oberen Bodenschicht bis zu ca. 8 cm 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.



Slitting, spiking and aerating

Removes soil compaction up to a depth of 20 cm.

Regular deep spiking and deep aeration breaks up soil compactations and provides requisite conditions for healthy root growth. By breaking up compactations, 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 7,5 or 15 cm, 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 15 cm.

The TERRA SLIT is able to do even more. Equipped with hollow tines 2,5 cm in diameter, the TERRA SLIT makes 80 holes per sqm in one run with 15 cm 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. 8 cm. 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.



Scarification, ameublement ou aération

Elimination de compactage du sol jusqu'à 20 cm de profondeur.

L'ameublement et l'aération en profondeur à intervalles réguliers permettent de décompter 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'ameublement intensif. L'écart entre chaque rangée de lames est de 7,5 ou 15 cm, 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 15 cm.

Or, le TERRA SLIT est capable de bien plus. Doté d'outils creux « louchets » de 2,5 cm de diamètre, le TERRA SLIT réalise 80 trous/m² en un seul passage, la distance entre rang étant de 15 cm. Cet équipement est idéal pour l'arrachage du feutre du gazon, mais aussi pour l'ameublement et l'aération de la couche superficielle du sol jusqu'à env. 8 cm 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 | TECHNICAL DATA | DONNÉES TECHNIQUES

Arbeitsbreite in cm ca.:

Working width in cm approx.: | Largeur de travail en cm env. :

160

Gewicht in kg ca.:

Weight in kg approx.: | Poids en kg env. :

260

Maximale Arbeitstiefe in cm ca.:

Working depth max. in cm: | Profondeur de travail max. en cm :

20

Anbau im Heck-Dreipunkt:

Mounting rear 3-pt. hitch: | Attelage arrière 3-points :

Kat. I und 2 | cat. I and 2 | cat. I et 2

Antrieb:

Drive: | Entraînement :

Bodenantrieb | ground drive | par roues

Standardlockerungsmesser 20 cm:

Low-lift knives 20 cm: | Lames d'ameublement standard 20 cm :

optional | optional | optionnel

Intensivlockerungsmesser 20 cm:

High-lift knives 20 cm: | Lames d'ameublement intensif 20 cm :

optional | optional | optionnel

Feinschnittmesser 15 cm:

Fine-cutting knives 15 cm: | Lames fines 15 cm :

optional | optional | optionnel

Hohlzinken:

Hollow tines: | Outils creux « louchets » :

optional | optional | optionnel

Nachlaufwalze:

Rear roller: | Rouleau suiveur :

optional | optional | optionnel

hydraulischer Gewichtstransfer für Kat. I:

Hydraulic weight transfer for cat. I: | Report de charge hydraulique pour cat. I :

optional | optional | optionnel

Zusatztgewicht 45 kg/St.:

Additional weight 45 kg/piece: | Masse d'alourdissement 45 kg/pièce :

optional | optional | optionnel

Fahrwagen:

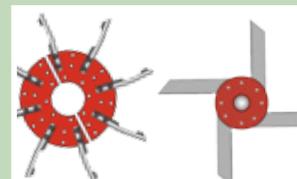
Bogey: | Chariot de transport :

optional | optional | optionnel

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

Descriptions and illustrations are not binding. Changes in design and execution are possible.

Descriptions et illustrations sans engagement. Sous réserve de modifications techniques.



Weitere Informationen durch: | Further information: | Renseignements supplémentaires :