



**Wiedemann®**

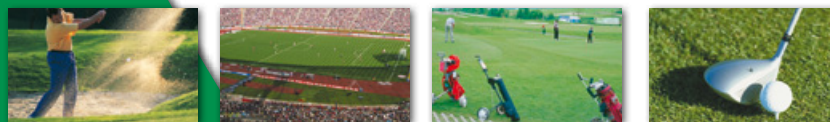
**Greens-Besander**

**Top dresser**

**Sableuse**



**TERRA TOP® 400**



Der **TERRA TOP® 400** zeichnet sich durch seine stabile Konstruktion und Zuverlässigkeit aus. Durch die besondere Abstimmung der Dosier- und Bürstenwalze zueinander, wird auch bei feuchtem Sand, geringen Ausbringungsmengen oder unterschiedlichen Körnungsgrößen ein sehr gleichmäßiges Streubild erzeugt. Die rotierende Bürstenwalze schleudert den Sand gezielt nach unten in die Grasnarbe. Somit bleibt wenig Sand auf der Oberfläche des Grashalms liegen.

Der Antrieb der Dosierwalze, Bürstenwalze und des Rührwerks erfolgt über die Traktorzapfwelle. Die Dosierwalze ist aus Stahl gefertigt und dadurch extrem verschleiß- und servicearm. Alle Antriebs- elemente sind gegen Sandeintritt abgedichtet. Durch die besondere Form des Behälters ist eine restlose Entleerung, auch bei feuchtem Streugut, möglich. Der **TERRA TOP® 400** kann als Dreipunkt- gerät oder als gezogene Maschine (Option) einge- setzt werden.

Die Blechteile des **TERRA TOP® 400** sind elektroly- tisch verzinkt und pulverbeschichtet, so daß extre- mer Korrosionsschutz und eine lange Lebensdauer gewährleistet sind.

- ① **Fahrwagen** (Option).
- ② **Pendelachse** mit 4-fach Bereifung für geringen Bodendruck und optimale Boden Anpassung.
- ③ **Sandausbringung** Mit dem leicht zu bedienenden Verstellhebel kann die Ausbringungsmenge exakt ein- gestellt werden. Das Abdeckgitter schützt vor groben Verunreinigungen.
- ④ **TERRA TOP® 400** als Anbaugerät.

The **TERRA TOP® 400** is a robust tractor mounted (standard) or trailed (option) Top Dresser which is ideally suited for fine turf applications. A specially designed feeder roller delivers top dressing materials to a brush which ensures even distribution and direct placement of dressings in the surface.

The system has been designed to cope with wet materials, a heavy duty agitator combined with a steep sided hopper shape ensures that the hopper empties efficiently. A mesh fitted to the top of the hopper prevents large foreign particles entering the mechanism and doubles as a safety guard.

Drive for the feeder roller, brush and agitator is provided via the tractor P.T.O. system. A high wear resistance material is used in the construction of the feeding mechanism to prolong service life. All drive components are sealed to keep sand out.

The standard **TERRA TOP® 400** mounts on to the tractors 3 point linkage and is close coupled for efficient weight transfer and greater stability. A simple notched mechanical gate design meters the applica- tion rate. In optional trailed form hopper extensions can be fitted to increase capacity to 800 litres.

The trailed unit comprises an adjustable draw bar linked to four low ground pressure turf tyres on swinging axles. All metal components are produced from galvanised steel plate, powder coated and finished in stove enamel.

- ① **Trailed version** (option).
- ② **Swinging axle** with 4 low ground pressure tyres.
- ③ **Top dressing.** Easily adjusted application rate via Locking setting lever.
- ④ **TERRA TOP® 400** close coupled 3 pt linkage design.

Le **TERRA TOP® 400** se distingue par sa construc- tion robuste et fiable. Grâce à l'alignement parfait du rouleau d'alimentation par rapport à la brosse rotative un épandage homogène est obtenu, ceci même en cas de sable humide, de faible débit ou de granulométrie variable.

La brosse rotative projète le sable jusqu'au pied du gazon. Ainsi, seul une quantité minime reste- ra en surface, sur les brins d'herbe. Le rouleau d'alimentation, la brosse d'épandage et l'agitateur sont entraînés par la prise de force du tracteur. Le rouleau d'alimentation métallique est très résistant à l'usure et d'un entretien aisé. Toutes les pièces d'entraînement sont protégées contre la pénétra- tion du sable. La forme particulière du bac permet un vidage complet même en cas de sable humide. Le **TERRA TOP® 400** peut être utilisé en attelage porté sur les 3-points du tracteur ou en version trai- née (option).

Les parties métalliques du **TERRA TOP® 400** sont galvanisées par l'électrolyse et recouvertes par une couche de peinture poudre cuite au four de sécha- ge qui assure une protection extrême contre la corrosion et augmente la durée de vie.

- ① **Chariot de transport** (en option).
- ② 4 roues sur 2 essieux pendulaires assurent une moindre pression au sol et une adaptation parfaite au terrain.
- ③ **Répartition de sable.** Un levier d'accès aisé permet de régler précisément le débit de sable. Un couvercle grillagé empêche l'apport de corps étrangers.
- ④ **TERRA TOP® 400** en montage 3 points.



TECHNISCHE DATEN	
Arbeitsbreite in m:	1,35
Transportbreite in m:	1,60
Antrieb Zapfwelle:	540 U/min
Behältervolumen in Liter ca.:	400
Behältervolumen + Behälteraufsatz (Option) in Liter ca.:	800
Ladehöhe 3-Punkt-Anbau in m ca.:	0,90
Ladehöhe mit Behälteraufsatz in m ca.:	1,20
Ladehöhe mit Fahrwerk in m ca.:	1,27
Ladehöhe mit Behälteraufsatz in m ca.:	1,57
Dosierwalze in mm:	Ø 230
Bereifung (Option):	18 x 8.50 - 8 4 PR
Gewicht, leer ohne Fahrwerk in kg ca.:	300

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

TECHNICAL DATA	
Working width in m:	1,35
Transport width in m:	1,60
Drive Pto-shaft:	540 RPM
Hopper capacity in liter appr.:	400
Hopper capacity with hopper extension in liter appr.:	800
Loading height 3-pt. mounted in m appr.:	0,90
Loading with hopper extension in m appr.:	1,20
Loading height with trailer in m appr.:	1,27
Loading with hopper extension in m appr.:	1,57
Feeder drum in mm:	Ø 230
Tyres (option):	18x8.50 - 8 4 PR
Weight, empty without trailer in kg appr.:	300

Descriptions and illustrations are not binding. The right is reserved to make alterations to design and construction.

DONNÉES TECHNIQUES	
Largeur de travail en m env. :	1,35
Largeur de transport en m env. :	1,60
Nombre de tours de pdf :	540 tr/min
Capacité bac en litre env. :	400
- avec rehausse en option en litre env. :	800
Hauteur de chargement 3 points attelage en m env. :	0,90
- avec rehausse en m env. :	1,20
Hauteur de chargement avec chariot en m env. :	1,27
- avec rehausse en m env. :	1,57
Rouleau d'alimentation en mm env. :	Ø 230
Pneumatiques (option):	18x8.50 - 8 4 PR
Poids vide en kg env. :	300

Descriptions et illustrations non contractuelles. Nous nous réservons le droit de modifier sans préavis les caractéristiques techniques de ces produits.

Weitere Informationen durch: Further information: Renseignements supplémentaires:



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