

VERTI-DRAIN: DAS VERTIKAL ARBEITENDE AERIFIZIER- UND TIEFEN-LOCKERUNGSGERÄT

Die Verti-Drain Geräte sind von unübertroffener Stabilität und Langlebigkeit. Die Parallelogramm-technik sorgt für eine optimale Lockerung von verdichtetem Boden bis 40 cm. Die Verti-Drain arbeiten nach dem Prinzip der Grabgabel. Mit Feinwerkzeugen ab 5 mm Durchmesser wird der Oberboden in regelmäßigen Abständen perforiert. Die Rasenoberfläche ist nach der Bearbeitung sofort wieder benutzbar, das ganze Jahr hindurch. Das Verti-Drain Maschinenprogramm umfasst zwanzig verschiedene Modelle, die für den Anbau an Traktoren ab 15 PS geeignet sind.

ARBEITSWERKZEUGE FÜR DIE RASENBODENPFLEGE



Der Einsatz von Vollmeißeln und Hohlspoons dient in erster Linie dazu, die Wurzel tiefer im Boden zu verankern und die Wurzelmasse zu vergrößern. Die Vollmeißel lockern

mit eingestellter Brechwirkung auch den Boden zwischen den Einstichlöchern. Für den Bodenaustausch werden Hohlspoons verwendet.

Verti Drain Modell	Arbeitsbreite	Arbeitstiefe	Gewicht
Verti Drain VD1513	132 cm	150 mm	433 kg
Verti Drain VD1517	176 cm	150 mm	529 kg
Verti Drain Mustang II VD2216	160 cm	225 mm	926 kg
Verti Drain Mustang II VD2220	208 cm	225 mm	1142 kg
Verti Drain Mustang VD7117	170 cm	150 mm	623 kg
Verti Drain VD7212	120 cm	250 mm	484 kg
Verti Drain VD7215	156 cm	250 mm	582 kg
Verti Drain VD7316	160 cm	300 mm	697 kg
Verti Drain VD7416	160 cm	350 mm	900 kg
Verti Drain „High Speed“ VD7516	160 cm	400 mm	1161 kg
Verti Drain „High Speed“ VD7521	210 cm	400 mm	1399 kg
Verti Drain „High Speed“ VD7526	260 cm	400 mm	1643 kg
Verti Drain „High Speed“ VD7621	210 cm	400 mm	1744 kg
Verti Drain „High Speed“ VD7626	260 cm	400 mm	1994 kg
Verti Drain VD1513SP – Selbstfahrer	132 cm	150 mm	950 kg
Verti Drain VD7007 – Selbstfahrer	67,5 cm	150 mm	520 kg



① Carrier auf dem Golfplatz mit Vollmeißel
② Carrier auf Sportanlagen mit Hohlspoons



Carrier im Stadion mit Perforierzinken

CARRIER + VERTI-DRAIN **VD1513 SELBSTFAHRER**

Das VD1513, angebaut an einen Carrier, arbeitet als selbstfahrendes Tiefenlockerungsgerät. Dieser robuste Tiefenlockerer dringt sowohl mit Voll- als auch mit Hohlzinken bis zu 150 mm tief in den Boden ein. Die Bodenbelastung wird auf ein Mindestmaß begrenzt, da das meiste Gewicht des VD1513 und des

Carriers von den breiten Reifen (24x13.00-12") und der weichen Frontrolle des Verti-Drain absorbiert wird. So beträgt die Bodenbelastung pro Quadratzentimeter lediglich beeindruckende 0,45 kg. **Technische Daten:** • Eigengewicht 520 kg + Verti-Drain 430 kg = 950 kg, • Arbeitsbreite 1320 cm, • Viertaktmotor 32 PS

WEITERE ARBEITSGERÄTE **ANGEBAUT AN DEN CARRIER:**



① Scheiben-Schlitzmessersystem – Verti-Knife ② Vertikutier-Anbaugerät mit Feinschlitzmesser ③ Rasennachsaatgerät Speed Seed - Konische Spikes ④ Anbausandstreuer mit Streuwalze ⑤ Bürste für die Sandverteilung, -verfüllung ⑥ Verti-Drain VD1513 angebaut an einen Kleintraktor

VERTI-DRAIN VD7007 SELBSTFAHRER

Das selbstfahrende Verti-Drain VD7007 kann sowohl als Aufsitzgerät verwendet oder über einen Lenkholm rückwärts gehend handgeführt werden. Dieses sehr wendige Verti-Drain arbeitet schnell und mühelos auch in schwer zugänglichen Bereichen.

- Arbeitsbreite 67,5 cm, • Arbeitstiefe 150 mm, • 4 Taktmotor 13 PS, • 5 Vorwärtsgänge, • 2 Transportgänge, • Das VD7007 kann mit Voll- ❶ oder Hohlzinken ❷ ausgestattet werden.



VERTI-DRAIN – KONVENTIONELLE SERIE

Diese Verti-Drains sind auf der ganzen Welt beliebt: Ob für die Pflege von Rasenflächen, auf denen Meisterschaften ausgetragen werden oder auf konventionellen Sportplätzen. Mit Arbeitstiefen von 250 mm oder 300 mm.



Verti-Drain Einsatz mit Vollmeißel nach der Quarzsand-Aufbringung

Verti-Drain Einsatz mit Hohlspoons - Bodenaustausch und Bodenstrukturveränderung.



Verti-Drain Modell	VD7212	VD7215	VD7316
Arbeitsbreite	120 cm	156 cm	160 cm
Arbeitstiefe max.	bis max. 250 mm einstellbar	bis max. 250 mm einstellbar	bis max. 300 mm einstellbar
Flächenleistung mit 65 mm Lochabstand	1200 m ² /Std.	1870 m ² /Std.	1400 m ² /Std.
Flächenleistung mit 165 mm Lochabstand	3000 m ² /Std.	4680 m ² /Std.	3640 m ² /Std.
Gewicht	484 kg	582 kg	697 kg
Traktorleistung min.	17 PS + 570 kg Hubkraft	25 PS + 700 kg Hubkraft	27 PS + 825 kg Hubkraft
Standardausstattung	Vollmeißel ø 12 x 250 mm, Front- und Nachlaufrolle mit Abstreifern, Gelenkwelle mit Überlastsicherung, Abstellstützen, Werkzeugbox, 3-Gang-Getriebe		
Optional:	Werkzeugmehrfachhalter, Vollmeißel von ø 5 bis 18 mm, Hohlspoons von ø 10 x 125 mm bis ø 24 x 250 mm, Kreuzspoons, Core Collector, Niederhalter, Rotierende Bürste		