

# Kunstwiesenumbruch auf 10 cm

Maschinenvorführung vom 12.05.2015 in Wil ZH



## Technische Daten der Maschinen

	Standardvariante						
Hersteller	Vogel & Noot	Överum	Rumpstad	Treffler	Horsch	Rath	Howard
Modell	Permanit M 950	Variflex CX 4975	Stoppelploeg	TG 300	Terrano 3 FX	Geohobel 230	Rotavator 500
<b>Breite</b>	4x35=140 cm	4x31=124	7x25=175 cm	300 cm	300 cm	230 cm	255 cm
<b>Anzahl Körper oder Zinken</b>	4 Scharen	4 Scharen	7 Scharen	17 Scharen. 26 cm Scharbreite. 8 cm Scharüberschneidung.	10 Scharen. 36 cm Scharbreite. 6 cm Scharüberschneidung.	27 Schälmesser	60 Winkelmesser
<b>Ausstattung</b>	Non-stop mechanisch. Vorschäler. Anlagesech. Stützrad endständig.	Non-stop hydraulisch. Vario-Schnittbreite. 4x2 Scheibensech. Ohne Vorschäler. Stützrad endständig.	Beetpflug. Stützrad bei 5. Schar. Zusätzliche Gewichtsplatten.	Gänsefusscharen gefedert. Doppelringpacker. Zustreicher. Striegel. Fahrwerk.	Flügelscharen Non-stop mechanisch Einebnungsscheiben Ringpacker 3-Punkt-Anhängung.	Geohobel Schälmesser.	Breite Winkelmesser. Stabwalze.
<b>Zugkraftbedarf</b>	90 PS	100 PS	80 PS	90 PS	115 PS	80 PS	70 PS
<b>Arbeit km/h</b>	5-6	6-10	4-5	10	10	3-4	3-4
<b>Preis ca. CHF</b>	Altes Modell	25'000	800 (Occasion exkl. Transport)	30'000	17'500	15'000	11'000
<b>Tiefe minimal</b>	18-20 cm	10 cm	8-10 cm	1. Durchgang 2-3 cm 2. Durchgang 4-6 cm	Scharspitze 10 cm Scharflügel 5 cm	3 cm	3 cm
<b>Arbeitsbild</b>	Wendend. Sämtliches organische Material wurde eingearbeitet. Regelmässige Tiefenführung.	Wendend. Regelmässige Tiefenführung und Führenwendung. 90 % des organischen Materials eingearbeitet.	Wendend. Regelmässige Tiefenführung und Führenwendung. 90 % des organischen Materials eingearbeitet.	Nicht wendend. 1. Durchgang 80-90 %, 2. Durchgang. 100% Unterschneidung. Feine Schollen und Motten.	Nicht wendend. 100% Unterschneidung. Größere Schollen und Motten.	100% Unterschneidung. Zerkleinertes organisches Material mit Boden vermischt. Erde in der Bearbeiteten Schicht sehr fein.	100% Unterschneidung. Zerkleinertes organisches Material mit Boden vermischt. Erde in der Bearbeiteten Schicht sehr fein.
<b>Vorteile</b>	Sauberes Pflugbild nach einem Durchgang.	Arbeitstiefe von 10 bis über 20 cm möglich, je nach Bedürfnis. Grosse Flexibilität im einsatz. Arbeit mit Vorschäler möglich. Umbruch in einem Durchgang möglich.	Geringe Anschaffungskosten. Geringes Gewicht und sehr leichtzügig.	Bei guten Bedingungen keine zusätzliche Saatbettbereitung Sehr flache Arbeitsweise.	Umbruch in einem Arbeitsgang.	Einarbeitung von grossen Mengen an organischem Material möglich. Für unebenes Gelände geeignet. Umbruch und Kombinierte Saat mit Aufsattelsägerät möglich.	Einarbeitung von grossen Mengen an organischem Material möglich. Für unebenes Gelände geeignet.
<b>Nachteile</b>	Bearbeitungstiefe mehr als 10 cm.	Anschaffungskosten.	Beetpflug erfordert Fahren im Kreis oder Leerfahrten. Schwieriger Einzug bei hartem Boden. Keine Vorschäler.	Umbruch in 2 Arbeitsgängen über mehrere Tage.	Nachträglich Saatbettbereitung nötig.	Intensive Bodenbearbeitung in der obersten Schicht durch Zapfwellenantrieb. Geringe Flächenleistung.	Intensive Bodenbearbeitung in der obersten Schicht durch Zapfwellenantrieb. Geringe Flächenleistung.
<b>Kontakt</b>		Dominic Müller Landtechnik Müller Sibilingen 079 364 12 18	Werner Siegrist Betriebsleiter Wil ZH 044 869 11 72	Toni Schmid GVS Fried AG Koblenz 079 294 28 30	Toni Schmid GVS Fried AG Koblenz 079 294 28 30	Ueli Zemp Geohobel Vertrieb Schweiz Buttisholz 079 266 56 10	Dominic Müller Landtechnik Müller Sibilingen 079 364 12 18

Bemerkung: Der Pflug von Vogel & Noot wurde als standard Pflugvariante vorgeführt und hatte nicht das Ziel auf 10 cm zu arbeiten!