

Siegwald

Gerätebau GmbH

Umweltschonender Weinbau

Zur ökologischen Zwischenstockbearbeitung
in einem Arbeitsgang



Unterstockmulchgeräte
Geräte für umweltschonenden Weinbau
Kirschensortiermaschine SELECT
Sortiermaschinen
Verarbeitung von Edelstahl und Alu
Sonderanfertigungen auf Anfrage

Mittlerer Weg 15
D-79424 Auggen
Telefon +49 (0) 76 31 / 93 80 80
Telefax +49 (0) 76 31 / 93 80 81
E-Mail: siegwaldauggen@t-online.de
www.siegwaldauggen.de

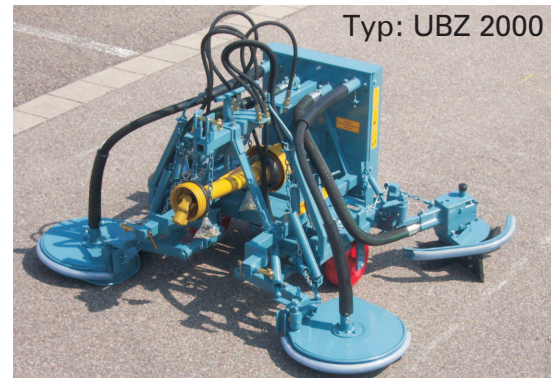
Unterstockbodenbearbeitungsgerät



Typ: UBZ 2500

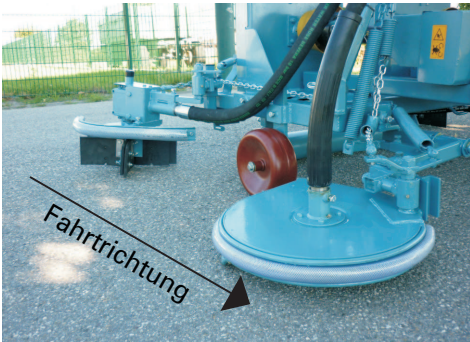
Das **hydraulisch breitenverstellbare** Gerät arbeitet mit **Schwensscheiben** und **Stockputzern**.

"Ohne Herbizideinsatz wird der Zwischenstockbereich bis unmittelbar an den Stock heran zuverlässig von Gras befreit!"



Typ: UBZ 2000

Schwensscheiben: Die Schwensscheiben mit Messerkreisel (ca. 450 mm Durchmesser) mähen das Gras im Bereich zwischen den Stöcken. Die Schwensscheiben sind mit Zugfedern so aufgehängt, dass sie sich in alle Richtungen frei bewegen können. Dadurch wird ein leichtgängiges Einschwenken entlang des Rebstocks ermöglicht.



Fahrtrichtung

Stockputzer: Die Stockputzer bearbeiten mit den horizontal rotierenden Gummilappen den Bereich direkt um die Rebstämme. So bleibt bis unmittelbar an den Stock heran kein Gras stehen. Die zusätzlich integrierten Hartmetallreißdorne lockern den Boden um den Stock herum auf.

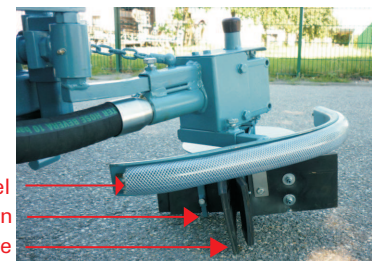
Beide Systeme sind rein mechanisch angetrieben. Die Kraft wird hierbei über die Zapfwelle und Keilriemen direkt über biegsame Antriebswellen in die vier Satelliten übertragen.

Bei Kontakt mit dem Rebstamm schwenken Schwensscheibe und Stockputzer leichtgängig ein und sofort danach wieder heraus. So erhalten Sie im Zwischenstockbereich ein sauberes Ergebnis.

oben rechts: Sicht von unten auf Messerkreisel in Schwensscheibe
mitte: Schwensscheibe mit flexibler Aufhängung
unten: Stockputzer



Aufhängungssystem mit Zugfedern



Tastbügel
Hartmetallreißdorn
Gummilappenpaare

⇒ Hydraulische

Breitenverstellung für verschiedene Zeilenbreiten (s. Tabelle unten)

- ⇒ rein mechanischer Antrieb von Schwensscheiben und Stockputzern mit flexiblen Wellen - für kraftvolles Arbeiten mit hohen Drehzahlen auch bei kleineren Schleppern
- ⇒ Abstützung über Laufwalze und Laufräder nimmt Gewicht vom Schlepper
- ⇒ Hydraulischer Einzug von Schwensscheiben und Stockputzer zum Rückwärtsfahren und Umfahren von einzelnen Jungreben

in verschiedenen Ausführungen (z.B.):

Typ:	HS2000	HS2500	HS2750	HS3000
Zeilenbreite:	1,50 - 2,00 m	1,80 - 2,50 m	2,30 - 2,90 m	2,60 - 3,30 m