

## Selective Bagger

Diese Maschine ist für die selektive Entfernung von Baumschulpflanzen bis zu einem Stammdurchmesser von 10 cm konzipiert.

Die Rodung kann in Reihen, in Abständen oder lokal auf einer Parzelle erfolgen. Nach dem Ausgraben kann man die Pflanze schütteln, um die Erde zu entfernen und sie zu transportieren. Die Maschine besteht aus 3 Elementen:

- einen Anbaurahmen an der Zugmaschine.
- Ein Ankerkopf im Boden.
- Eine Abreißklinge.

Der Rahmen wird starr am Heck oder an der Front des Traktors montiert (der zu verwendende Traktor ist vorzugsweise ein Schmaltraktor, max. 1,40 m Breite oder ein Raupenschlepper).

Die Verankerungseinheit sorgt für die Stabilität des Gespanns aus Maschine und Traktor während der Ernte und dient als Hebebühne.

Die Klinge schneidet den Boden in einer kreisförmigen Bahn, um eine Scholle zu bilden.

Nachdem die zu entwurzelnde Pflanze ausgewählt wurde, wird der Traktor auf der linken Seite der Pflanze platziert (das Rad 30 cm von der Pflanze entfernt); wenn sich das Messer vor der Pflanze befindet, wird der Ankerkopf abgesenkt; der Weg des Messers wird kontrolliert, die Erde wird geschnitten und mit den Wurzeln der Pflanze angehoben.

den Baum. Sobald der Baum entwurzelt ist, wird der Boden durch eine schnelle Auf- und Abwärtsbewegung des Messers von den Wurzeln gelöst.

### Option:

- Es besteht die Möglichkeit, ein Rüttelsystem zu adaptieren.
- Eigenständige Hydraulikeinheit.



## Leistungstabelle

Bez.	Verpackung	Länge	Breite	Höhe	Gewicht
ARAS	1.501.502.00500Kg			1 Fahrer Maximale Traktorbreite = 1,5 m Leistung = mindestens 45 PS Hydraulikaggregat und integrierter Tank Arbeitstiefe = max. 50 cm	