

PEACE FARMING TECHNOLOGY

TREE LINE PREPARER TLP-80 S

rhenusTEK GmbH

agenda
Götsch
Agenda Götsch

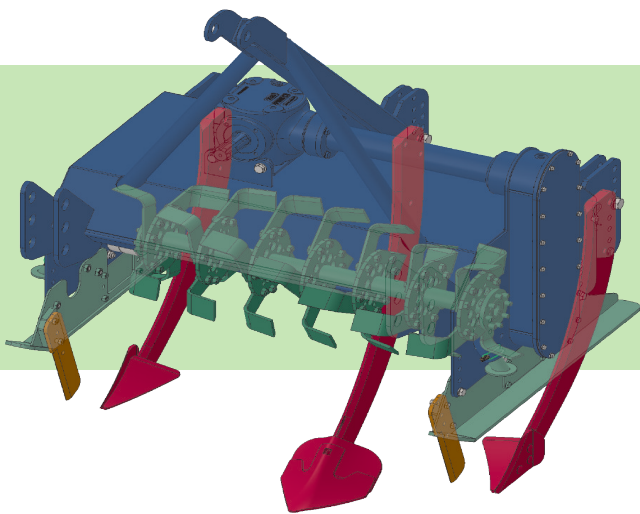
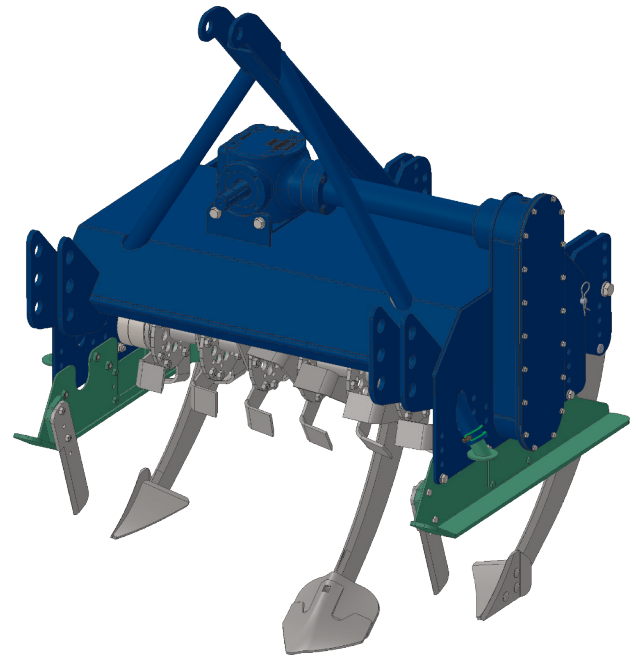
Anwendung

Die Maschine ist eine Kombination aus Bodenfräse und Grubber. Sie wird zum Vorbereiten von Pflanzbeeten für Baumreihen und den Gemüseanbau verwendet.

Durch die Grubberscharen wird der Boden tiefgründig gelockert und die Pflugsohle aufgebrochen. Dies ermöglicht den Pflanzen eine schnelle Wurzelbildung in die Tiefe und verbessert die Wasseraufnahme des Bodens.

Die Fräse bearbeitet die oberste Schicht des Bodens. Sie zerkleinert das Wurzelwerk und bringt dabei organisches Material in den Boden ein.

Der Tree Line Preparer bereitet aufgrund der Kombination von Grubber und Fräse ein optimales Pflanzbeet bodenschonend vor. Dieses kann im Anschluss leicht und zeitsparend bepflanzt werden. Die Maschine wurde in Zusammenarbeit mit Ernst Götsch entwickelt und ist für den Agroforst konzipiert.



Austauschbare Werkzeuge

Mit Hilfe der Höhenverstellung der Fräse und der Grubberscharen kann die Maschine schnell an die jeweiligen Bedingungen angepasst werden. Um den verschiedenen Bodenbeschaffenheiten gerecht zu werden sind die Fräswelle und die Grubberscharen zudem austauschbar.

Technische Daten

Arbeitsbreite [B1]: 80 cm

Tiefe Grubberschar Mitte [T1]: 35 bis 45 cm

Tiefe Grubberschar Aussen [T2]: 20 bis 30 cm

Tiefe Fräse [T3]: 0 bis 10 cm

Gewicht: ca. 220 kg

Aufnahme Traktor: 3 Punkt, Kategorie 2 oder 3

Drehzahl Zapfwelle: 540 oder 1080 1/min

Leistung Traktor: 35 bis 55 kW

Arbeitsgeschwindigkeit: 0.5 bis 3 km/h

[1] Fein gelockerte Erde; [2] Tief gelockerte Erde; [3] Pflugsohle

