

Balance S - Pflanzmaschine für Reben und Stäbe



Modell	Zugkraftbedarf	Gewicht	Reihenabstand	Arbeitsgeschwindigkeit
1-reihig	ab 66 kW/90 PS	ca. 1600 kg	ab 1,6 m	bis 3,5 km/h bei 1,2 m Abstand mit Stäben

Pflanzleistung ohne Stäbe wie bei „Champion Balance“, max. 7 km/h

Anwendungsgebiete:

Normale Reben und Kartonagereben, jeweils gleichzeitig mit Metall-, Bambus-, Holz- oder Kunststoffstäbe bis 120 cm Länge bis ca. 2 cm im Durchmesser. Bei größeren Pflanzabständen sind auch größere Stäbe/Pfähle möglich.

Vorzüge der Maschine in der Grundausstattung:

Mit der Maschine können ohne Umbau sowohl Reben mit Stäbe oder auch nur Reben gepflanzt werden. Dadurch ist der Lohnunternehmer sehr flexibel und kann verschiedene Dienstleistungen anbieten. Selbstverständlich können Pflanzwinkel und Pflanztiefe hydraulisch verstellt und damit immer eine perfekte Pflanzqualität erreicht werden. Für alle Bodenarten geeignet und besonders in steinigem Boden ein großer Fortschritt gegenüber der Handpflanzung.

Durch den automatischen Hangausgleich über einen zentralen Drehpunkt stehen die Pflanzen und die Stäbe auch im Seitenhang vertikal. Standardmäßig vorbereitet zur Verwendung eines Lasersystems zur unabhängigen Geradeaussteuerung.

Extras:

- Lasersystem zur automatischen Geradeaussteuerung der Pflanzmaschine
- System zum Pflanzen von Obstbäumen bis zu einer Größe von 2,5 m
- Angießsystem für punktuelle Wasserzugabe zur Pflanze, mit Pumpe bis 2,5 l / Pflanze
- Funkausklinkung für den Antriebsdraht, Pflanzenzähler, etc.

Technische Daten und Maßangaben sind annähernd und unverbindlich. Technische Änderungen vorbehalten.

Wagner - Der weltweite Spezialist für die maschinelle Pflanzung!

Wagner Pflanzen-Technik GmbH

Bahnhofstrasse 38

D-67159 Friedelsheim

☎ +49(0)6322 979 94-0 - Fax +49(0)6322 979 94-90

Internet: www.w-p-t.biz

E-Mail: info@w-p-t.biz

Balance S - Pflanzmaschine für Reben und Stäbe

Wagner Pflanzmaschinen bieten wichtige technische Vorteile.



Einige Beispiele:

Hydraulische Pflanzwinkelverstellung (Voreinstellung, in manchen Modellen serienmäßig, teilweise optional)

Auf einen Schiebearm kann das Pflanzsystem näher zum Schar hin oder weiter weg eingestellt werden. So ist eine optimale Anpassung an den Bodenfluss möglich.



Pflanzwinkelverstellung (Feineinstellung)

Die Öffnungsposition der Pflanzengreifer ist im Winkel verstellbar, damit kann unabhängig von der Geländeform der vertikale Stand der Pflanzen eingestellt werden.



Stufenlose Verstellung für Anpressdruck

Über eine Spindel ist getrennt für beide Seiten der Anpressdruck für die Andruckräder einstellbar. Damit kann die Maschine an die Bodenart angepasst und ein fester Stand der Pflanze eingestellt werden.

Für flachere Pflanzungen von Obstbäumen, etc. kann der Anpressdruck ebenfalls angepasst werden.



Pflanzsystem für Reben und Stäbe (optional)

Bei Maschinen mit automatischem Seitenhangausgleichssystem können mit der Stababnahme Stäbe bzw. kleinere Pfähle gleichzeitig mit den Reben mit gepflanzt werden.



Seitliche Fräsen für schwere Böden (optional)

Hydraulisch angetrieben über Traktorhydraulik. Zur Erzeugung feinkrümelliger Erde, um damit die Pflanzfurche zu schließen.

Weitere Ausstattungen auf Anfrage!

Technische Daten und Maßangaben sind annähernd und unverbindlich. Technische Änderungen vorbehalten.

Wagner - Der weltweite Spezialist für die maschinelle Pflanzung!