

# PICKSTAR 4.0

Ergonomisches und effizientes Pflücken mit minimaler Beschädigung der Früchte

*100 % co2 und stickstoff frei*



**Multifunktionsmaschine mit verschiedenen Aufbauoptionen**  
**100% vollelektrischer Betrieb mit hochwertigen und hocheffizienten**  
**48V-Drehstrommotoren**

made in the Netherlands



## ***Erntemaschine Überbau***



## ***Baumschnittbühne Überbau***



## ***Hubarbeitsbühne Überbau***

***Sehr schnelle Umrüstung von einer Erntemaschine zu einer Hubarbeitsbühne oder Baumschnittbühne. Mehr Betriebsstunden pro Jahr bedeuten niedrigere Stundenkosten.***

Effizient und produktiv

Ein vielseitiger Ernter

Der PICKSTAR Obsternter ist ein hervorragendes Gerät für jede Jahreszeit. Er vereinfacht die Ernte und steigert die Leistung Ihrer Erntehelfer deutlich. Schneiden, Ausdünnen und das Schließen von Hagelnetzen werden so effizient wie möglich gestaltet. Diese einzigartige Maschine verfügt über Plattformen, die es den Erntehelfern ermöglichen, in jeder Baumhöhe ohne Leitern zu arbeiten. Dadurch werden alle Risiken, die mit dem Arbeiten auf Leitern verbunden sind, eliminiert.



The PICKSTAR fruit harvester is easy to use.

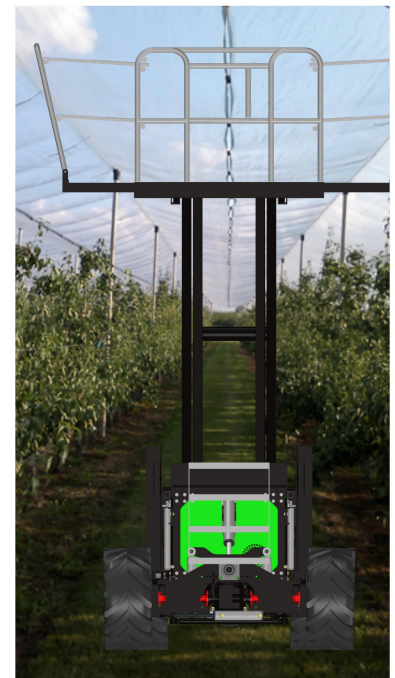
The PICKSTAR is a simple yet highly functional and well-designed machine that is easy to use and operate. This allows new harvesting teams to quickly get started with the machine after a short training session

Bei der Arbeit mit dem PICKSTAR müssen die Pflücker lediglich das Obst pflücken und auf kleine Förderbänder legen. Den Rest, das Befüllen der Kisten, übernimmt der PICKSTAR automatisch. Dadurch verlieren die Pflücker keine Zeit.

Obstqualität

Äpfel, Birnen, Pflaumen usw., die mit dem PICKSTAR geerntet werden, weisen minimale Beschädigungen auf, und Sie sparen bis zu 50 % Ihrer Arbeitskosten.

**Der PICKSTAR lässt sich in nur einer halben Stunde von einer Pflückmaschine in eine Baumschnittplattform oder eine Hubarbeitsbühne umbauen. So können Sie Bäume beschneiden oder Hagelschutznetze öffnen und schließen. Lösen Sie einfach vier Schrauben, ziehen Sie einen Stecker ab und entfernen Sie die Schnellkupplung. Heben Sie den PICKSTAR anschließend mit dem mitgelieferten Gabelstaplergestell an und stellen Sie ihn auf den ebenfalls mitgelieferten Lagerständer. Dadurch können Sie die Maschine viele weitere Stunden im Jahr nutzen und Ihre Stundekosten deutlich senken.**



De PICKSTAR staat bekend om:

- Lage onderhoudskosten:

- Geen v snaren

- Lange levensduur:

De machine heeft een lange levensduur door het gebruik van kwalitatief hoogstaande componenten.

Beim Entladen der Kiste muss die Maschine nicht bewegt werden, was enorm viel Zeit spart.

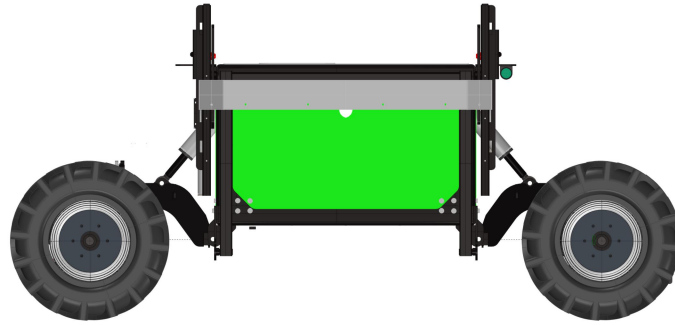
Die Kiste dreht sich nicht, sodass sie auch zwischen engeren Reihen manövriert werden kann.

Das Entladen der Kiste erfolgt unglaublich schnell: Sie landet auf dem Entladeförderband unter dem kistenwagen und stellt sich selbstständig ab.

Dies spart etwa 2 Minuten pro Kistewechsel im Vergleich zu herkömmlichen Maschinen. Bei 6 Kommissionierern und 6 Kisten pro Stunde summiert sich dies schnell auf 720 Minuten pro Tag!



Die PICKSTAR sind EU-zertifiziert. Das bedeutet, dass sie gemäß den EU-Vorschriften entwickelt und hergestellt werden. Kontinuierliche Verbesserungen in Bezug auf Bedienung, Leistung, Langlebigkeit und Sicherheit gewährleisten, dass Obstbauern sich stets auf optimale Maschinenleistung verlassen können.

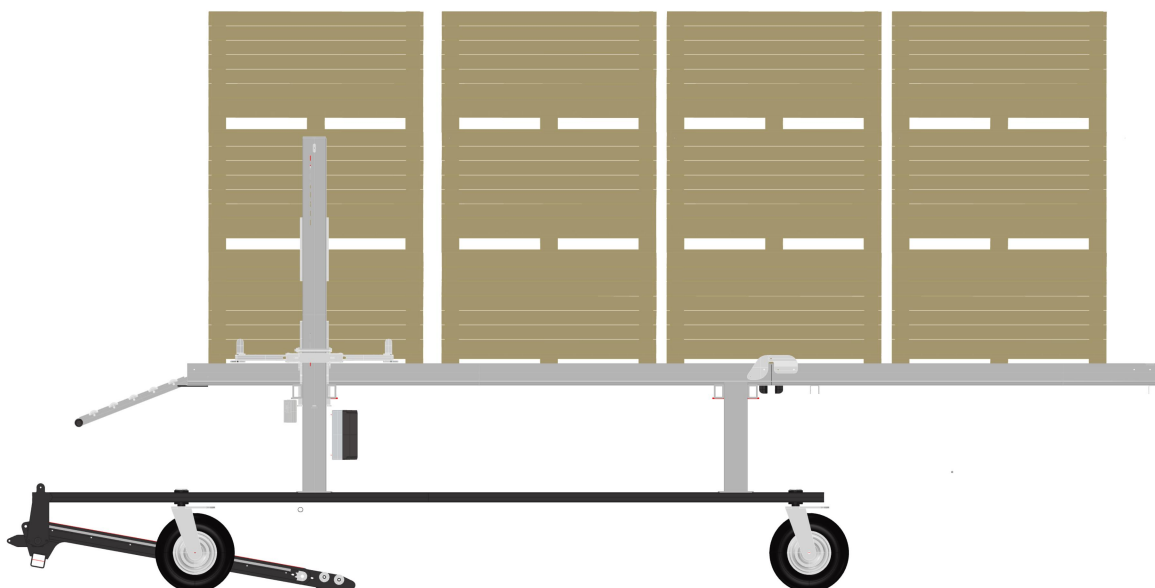


Das GrundChassis ist sehr kompakt und kann dank Sensoren, die die Baumreihe abtasten, selbstständig lenken. GPS-Lenkung ist auf Anfrage erhältlich. Es kann mit Allradlenkung oder Allradantrieb ausgestattet werden. Angetrieben wird es von einem hochwertigen 48-V-Drehstrommotor.

Diese kompakte, wendige Maschine ist für den Einsatz in hügeligem, sandigem und felsigem Gelände konzipiert. Ihre vier Förderbänder (optional sechs) ermöglichen es vier bis sechs Personen, Früchte vom Boden und von den beiden Plattformen zu pflücken. Sie eignet sich für Reihenabstände von 2,50 bis 4,50 m und Baumhöhen bis zu 4 m. Größere Arbeitsbreiten sind auf Anfrage erhältlich.

#### Leerkistenanhänger

Dieser einfache, aber äußerst praktische Leerkistenanhänger transportiert bis zu 16 leere Kisten, je nach Größe. Er verfügt über vier Lenkrollen und die Kisten werden elektrisch angehoben. Der Anhänger ist hoch genug, um über volle Kisten zu fahren. Depickstar kann mit seinem Anhänger die Reihe sowohl nach links als auch nach rechts kurzzeitig verlassen, was anderen Marken nicht möglich ist.

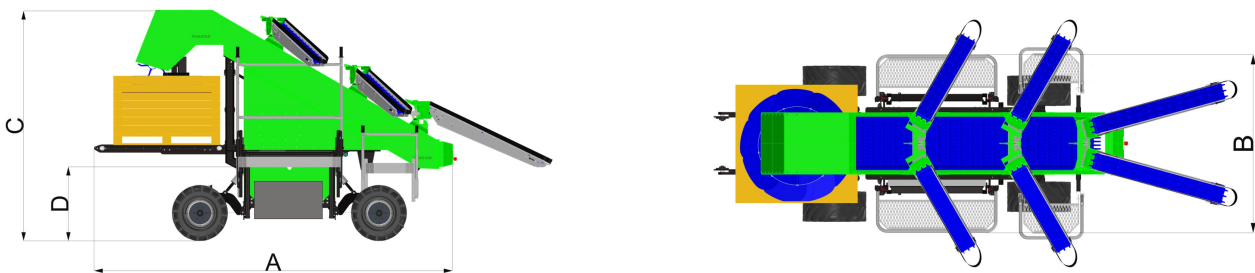


## Technische Daten:

- Stufenlos vorwärts und rückwärts
- Elektrischer Antrieb
- Geschwindigkeit: 0,1–4 km/h
- Reifengröße: 23 x 10,50–12, 4-lagig, schlauchlos
- 220-V-Ladegerät (andere Spannungen auf Anfrage)

## Standardausstattung:

- 4 Aufnahmebänder (50–200 cm)
- 2 manuell verstellbare Plattformen, 120 x 30 cm
- Elektrisch/hydraulische Steuerung
- Hydraulische Lenkung
- Deichsel für den Transport



## Abmessungen:

Länge (A) 4,16 m Breite (B) 1,81 m 2,52 m Höhe (C) 2,10 m > 2,62 m

## Hydraulische Plattformen:

Manuell – Höhe über dem Boden (D) 0,75 m > 1,20 m

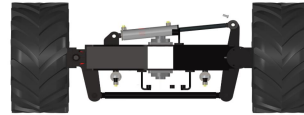
Hydraulische Verstellung (D) 0,75 m > 1,60 m

# Optionen:

Sensor lenkung



Hinterachslenkung



Komplettes Akku-Set  
320 Ah 48 V mit Ladegerät



leerer Obstkiste anhänger



GPS lenkung



Obststeller (2. Wahl)





**Pickstar mit Beschneidungsplattform  
Überbau**



**Pickstar mit Scherenhebebühne  
Überbau**



**Pickstar mountain pro Ernte Überbau**




**Pickstar Ernte Überbau**

## Ihr Verkäufer

Heiko und Mario Schmidt GbR  
Landtechnik-Werksvertretung

Gamstädter Landstraße 31  
D 99092 Erfurt - Ermstedt

 [WhatsApp](#)

 [036208-77560](tel:036208-77560)

 [kontakt@schmidt-ermstedt.de](mailto:kontakt@schmidt-ermstedt.de)