

NIEUW 100% elektrisch
New 100% electrical



PICKSTAR PR0

for efficient picking with minimal fruit damage

made in the netherlands



Efficiënt en productief

Efficient and productive

Een veelzijdige oogstmachine.

De *PICKSTAR PRO* fruit oogstmachine is een uitstekend hulpmiddel voor alle seizoenen. Het vereenvoudigt uw oogstwerkzaamheden en verhoogt de plukprestaties van uw plukkers aanzienlijk. Het maakt snoeien, dunnen en hagelnetten sluiten zo efficiënt mogelijk. De unieke machine heeft platforms waarmee de plukkers op alle boom hoogtes kunnen werken zonder gebruik te hoeven maken van trappen.

Dat betekent dat alle risico's met gebruik van trappen worden vermeden !

A versatile fruit machine.

The *PICKSTAR PRO* fruit harvest machine is an excellent tool for all seasons. It simplifies your harvesting work and increases the picking performance of your pickers considerably. It makes cutting, thinning and hail net closing as efficient as possible. The unique machine has platforms that allow the pickers to work at all tree heights, without the need for ladders. That means all risks that are related with work on ladders are eliminated forever !



Makkelijk in gebruik.

De *PICKSTAR PRO* is een eenvoudige maar zeer functionele en goed ontworpen machine die gemakkelijk te gebruiken is en te bedienen. Hierdoor kunnen nieuwe pluk ploegen na een korte instructie al snel met de machine aan het werk!



Easy to use.

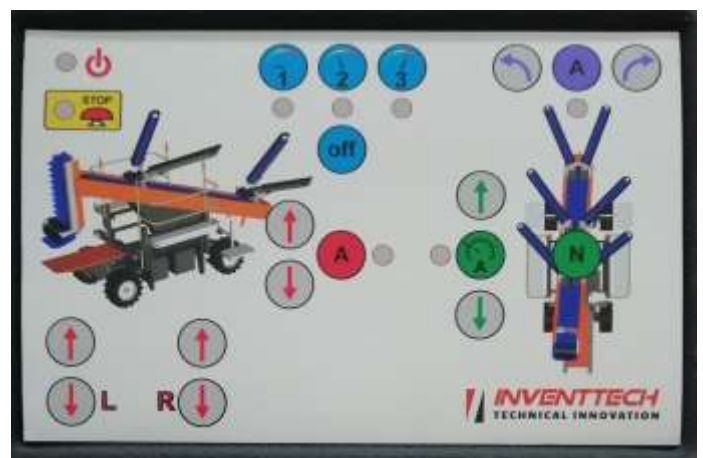
The *PICKSTAR PRO* is a simple but highly functional and well-designed machine that is easy to use and operate. As a result, new picking teams can quickly start working with the machine after a brief instruction!

Economisch.

Werken met de *PICKSTAR PRO* stelt u in staat om tot 50% op uw oogstkosten en tot 35% van uw kosten voor knippen en uitdunnen te besparen!

Economics.

Working with the *PICKSTAR PRO* allows you to up to 50% on your harvest costs and up to 35% of your costs save for cutting and thinning!



Productiviteit.

Bij het werken met de *PICKSTAR PRO* hoeven de plukkers alleen het fruit te plukken en op kleine transportbanden te leggen. De rest van het proces, het afvullen in de kist, wordt door *PICKSTAR PRO* zelf uitgevoerd. Dit betekent dat de plukkers geen tijd verspillen.

Productivity.

When working with the *PICKSTAR PRO*, the pickers only have to pick the fruit and place it on small conveyor belts. The rest of the process, the filling in the box, is carried out by *PICKSTAR PRO* itself. This means that the pickers don't waste time.

Vruchtkwaliteit.

Appels, peren, enz. die met de *PICKSTAR PRO* zijn geoogst verminderd de hoeveelheid beschadigd fruit met minstens 50%!

Fruit quality.

Apples, pears, etc. harvested with the *PICKSTAR PRO* reduces the amount of damaged fruit by at least 50%!



Kostengunstig.

De *PICKSTAR PRO* staat bekend om:

- Lage bedrijfskosten: vanaf 1,5kw per uur.
- Lage onderhoudskosten: accu onderhoud en ander verbruiksmateriaal.
- Levensduur: de machine heeft een lange levensduur.

Inexpensive.

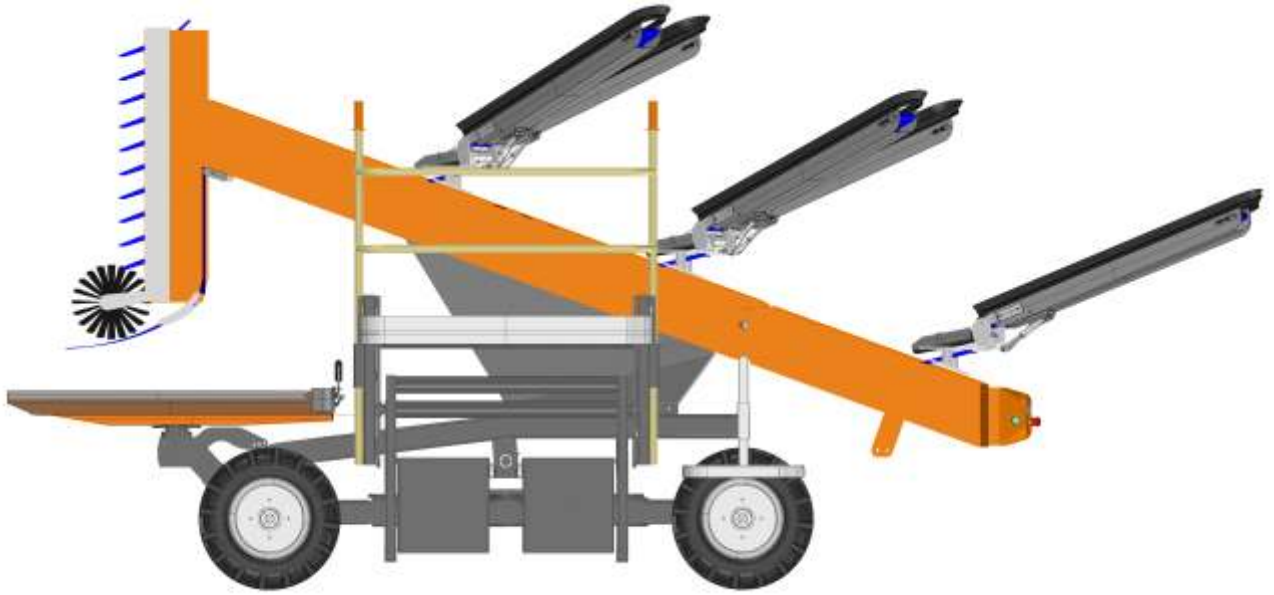
The *PICKSTAR PRO* is known for:

- Low operating costs: from 1,5kw per hour.
- Low maintenance costs: battery maintenance and consumables.
- Longevity: the machine has a long service life.

De *PICKSTAR PRO* fruitoogstmachines zijn EU-gecertificeerd. Dit betekent dat ze zijn ontworpen en vervaardigd in overeenstemming met de EU-regelgeving. Voortdurende verbeteringen in bediening, prestaties, levensduur en veiligheid zorgen ervoor dat fruittelers altijd kunnen worden verzekerd van uitstekende fruitoogstmachines.

The *PICKSTAR PRO* fruit harvesters are EU certified. This means that they have been designed and manufactured in accordance with EU regulations. Constant improvements in operability, performance, lifespan and safety ensure that fruit growers can always be guaranteed excellent fruit harvest machines.

PICKSTAR PRO



Dit is een compacte, wendbare machine die is ontworpen om te werken in heuvelachtige, zanderige en rotsachtige omstandigheden. 4-6 personen kunnen fruit plukken vanaf de grond en vanaf de 2 platforms over de 4 transportbanden (optioneel 6 transportbanden). Hij is geschikt voor rijafstanden van 2,50 tot 4,50 m en boomhoogtes tot 3,30 m.

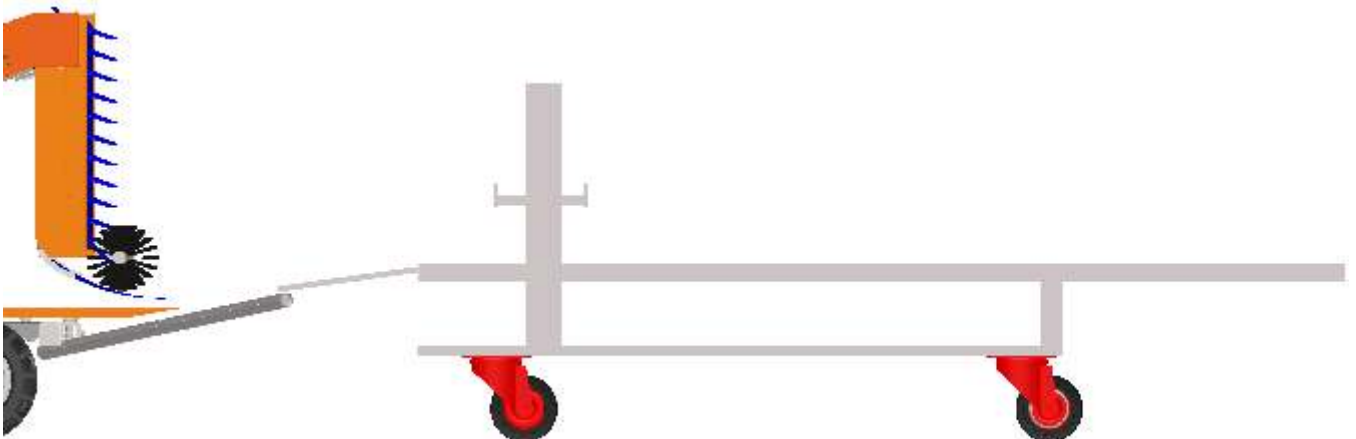
This is a compact, manoeuvrable machine that is designed to work in hilly, sandy and rocky conditions. 4-6 people can pick fruit from the ground and from the 2 platforms over the 4 conveyor belts (optionally 6 conveyor belts). It is suitable for row distance from 2.50 to 4.50 m and tree heights of up to 3.30 m.

Lege kisten wagen

De eenvoudige, maar bijzonder praktische, lege kistwagen kan tot 16 grote lege kisten vervoeren. Hij heeft 4 zwenkwielen en de grote kisten kunnen worden opgetild met een elektrisch hydraulische bediening. De kistwagen is hoog genoeg zodat deze over volle kisten heen rijdt.

Empty bin trailer

The simple, but particularly practical, empty bin trailer can carry up to 16 large empty boxes. It has 4 swivel castors and the bins can be lifted using electrically hydraulic control. The empty bin trailer is high enough so that it drives over full boxes.

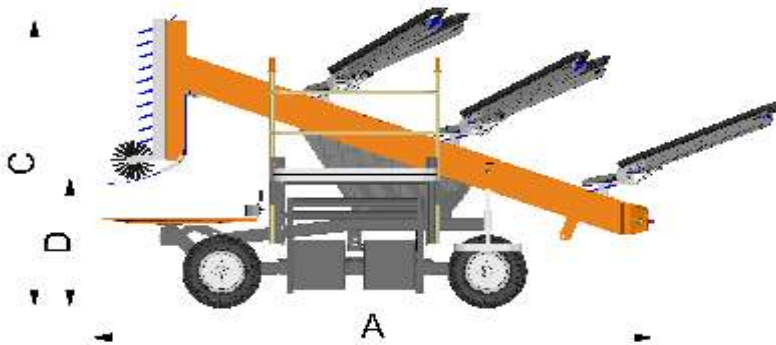


Specificaties:

- 4 elektrische wielmotoren 48VDC
- Groot accupakket 235A 48VDC full tractie
- Traploos vooruit en achteruit
- Elektrische aandrijving van alle functies
- Geen hydrauliek op de machine nodig
- Snelheid 0 - 4 km / u
- Bandenmaat 23 x 10.50 - 12, 4-laags tubeless
- 4 wiel besturing!
- Gewicht 1120 kg
- Zeer laag zwaartepunt

Standaard gegevens:

- 4 plukbanden (50 - 200 cm)
- 2 elektrisch verstelbare platforms, 120 x 30 cm
- Elektrisch systeem 48VDC
- Elektrische besturing op alle wielen!
- Trekstang voor kistenwagen
- Trekstang voor transport
- Automatische parkeerrem op alle 4 wielen

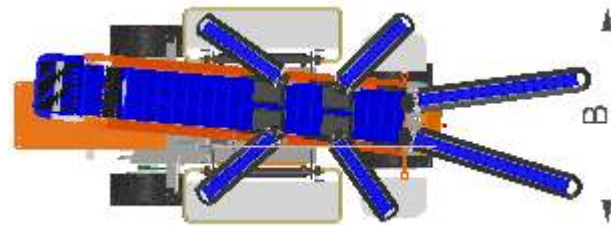


Technical specifications:

- 4 electric wheel motors 48VDC
- Large battery pack 235A 48VDC full traction
- Stepless forward and backward
- Electric drive for all functions
- No hydraulic on the machine needed
- Speed 0 - 4 km / h
- Tire size 23 x 10.50 - 12, 4-layer tubeless
- 4 wheel steering!
- Weight 1120 kg
- Very low center of gravity

Standard data:

- 4 picking belts (50 - 200 cm)
- 2 electrical adjustable platforms, 120 x 30 cm
- Electric system 48VDC
- Electric steering on all wheels!
- Drawbar for empty bin trailer
- Pull rod for transport
- Automatic parking brake on all 4 wheels



Afmetingen:

Length (A)	4,15m
Breedte (B)	1,95 m > 2,65 m
Hoogte (C)	2,10 m > 2,80 m

Dimensions:

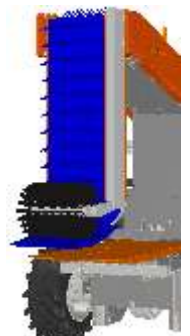
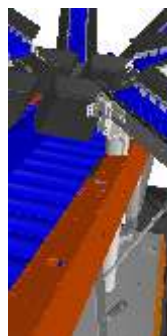
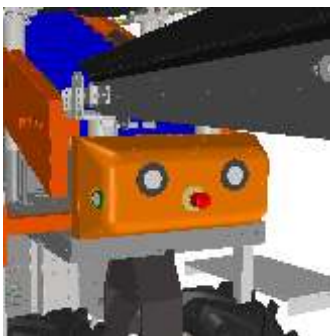
Length (A)	4,15 m
Width (B)	1,95 m > 2,65 m
Height (C)	2,10 m > 2,80 m

Hydraulische platforms

Handmatige bediening - hoogte vanaf de vloer (D) 0,75 m > 1,23 m
 Hydraulische bediening (D) 0,75 m > 1,60 m

Hydraulic platforms

Manual operation - height from the floor (D) 0.75 m > 1.23 m
 Hydraulic adjustment (D) 0.75 m > 1.60 m

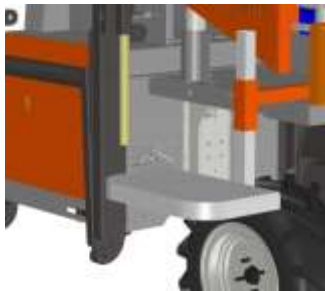


Opties:

Sensor besturing / Sensor steering



Stapplatform / Step platform



Voorsorteerbak / Pre-sorting box



Lege kisten wagen / Empty box trailer



Groot kisten klem / Large bin clamp



Groot kisten vulstuk / Large bin spacer



Hoogte correctie balken / bin spacers



