



Feucht-Obsttechnik

Obsterntegeräte



Wir machen uns stark für Ihr Obst

- ERFOLGREICH UND INDIVIDUELL -

Wir über uns

Seit über 40 Jahren steht Feucht Obsttechnik für innovative Produkte in der Obsterntetechnik

Wir sind ein Unternehmen aus Baden-Württemberg, das sich aus einer Landmaschinenwerkstatt zum gefragten Spezialisten für die Entwicklung, Konstruktion und Fertigung von Obst-, Mäh- und Nusstechnik entwickelt hat. Als fortschrittliches, weltweit agierendes Unternehmen befindet sich unser Hauptstandort in Deutschland mit Händlerniederlassungen z.B. in Frankreich, Bulgarien, Spanien, Schweiz, Polen, Australien, Japan, und Kanada.

Feucht Obsttechnik sind seit über 40 Jahren auf die Anforderungen der Obstbauern und Obstverarbeitern fokussiert. Für uns ist der Kunde zentraler Mittelpunkt unserer Aktivitäten. Daher spezialisieren sich unsere Maschinen auf die Vereinfachung und Rationalisierung der Prozesse in der Obsternte unter Einhaltung höchster Qualitätsansprüche an das geerntete Obst.

Unsere Hallenanlage umfasst Produktion und Montage über 4000 m². Dabei werden über 30% unseres Strombedarfs ökologisch und nachhaltig durch unsere eigenen Photovoltaik-Anlagen gedeckt.

Wir sind stolz, uns mit dieser Philosophie zum Marktführer in Europa im Bereich der Obsterntetechnik entwickelt zu haben.



Übersicht Obstauflesemaschinen

Gerät	Maschinen- typ	Abeits- breite	Motor	Antrieb	Lade- volum	Entlade- höhe	Aufse- leistung
OB 40	Hand- führung	40 cm	Elektromotor 250 W, 24 V	Elektrisch regelbare Fahrgeschwindigkeit mit Vorwärts-/ Rückwärtsgang und regelbarer Pickup- Geschwindigkeit	40 l Korb	70 cm	Bis 1,5 t/h
OB 50	Hand- führung	50 cm	6,5 PS Benzin- motor mit. Elek. Zündung	Mech. mit 4 Gang Getriebe	3x40 l Körbe	70 cm	Bis 1,5 t/h
OB 70	Hand- führung	70 cm	6,5 PS Benzin- motor mit. Elek. Zündung	Mech. mit 4 Gang Getriebe	3x35 l Körbe	70 cm	Bis 2,5 t/h
OB 80 Hydro	Hand- führung	80 cm mit 1 Rotor: 160 cm	11 PS Benzin- motor mit. Elek. Zündung	Hydrostatisch stufenlos mit Differentialsperre	6x35 l Körbe	70 cm	Bis 4 t/h
OB 70 R	Aufsitz- maschine	70 cm mit 1 Rotor: 160 cm bis 215 cm	15,5 PS Benzin- motor mit. Elek. Zündung	Hydrostatisch stufenlos mit Differentialsperre	150 l Bunker	245 cm	Bis 3 t/h
OB 80 R	Aufsitz- maschine	80 cm mit 1 Rotor: 197 cm bis 242 cm mit 2 Rotoren: 250 cm bis 335 cm	18 PS Benzin- motor mit. 2 zyl. und mit Elek. Zündung	Hydrostatisch mit Allradantrieb und Differentialsperre	250 l Bunker	245 cm	Bis 4 t/h
OB 100 A	Aufsitz- maschine	100 cm mit 1 Rotor: 235 cm bis 280 cm mit 2 Rotoren: 380 cm bis 465 cm	23 PS Benzin- motor mit. 2 zyl. Ölfilter und Licht- maschine	Hydrostatisch mit Allradantrieb und Differentialsperre	700 l Bunker	250 cm	Bis 8 t/h

Obstblitz OB 40

Geräuscharm und emissionsarm arbeiten mit der elektrischen OB 40

Die Anschaffung dieser Obstauflesemaschine bietet sich insbesondere für kleinere Streuobstanlagen an. Je nach Fruchtbelagsmenge können bei 40 cm Arbeitsbreite in der Stunde zwischen 700 und 1500 kg Früchte und Obst aufgelesen werden. Auch Walnüsse können mit der OB 40 aufgelesen werden, dank der Drehzahlverstellung am Pick-up.

Hierbei arbeitet der Obstblitz mit zwei Batterien mit 24 Volt. Der Obstblitz mit elektrischem Fahrentrieb ist somit die perfekte Maschine für alle, die Kleinmengen emissionsfrei und geräuscharm aufsammeln wollen.

Ausstattung der OB 40:

- Betriebsstundenzähler
- Korbhalter für Extrakorb
- Ladegerät



Details zur OB 40

Vorteile

- Ideal für kleinere Obstmengen und Nüsse
- Emissionsfrei
- Geräuscharm
- Hohe Akkulaufzeit
- Elektrischer Antrieb
- Sehr leichte Bedienung und Wartung
- Saubere Aufleseleistung
- Kein Auflesen von Laub und Gras
- Zusatzkorb
- Einfache Höheneinstellung der Obstaufnahme
- Kunststoffbeschichtet, pulverlackiert
- Steuerung für regelbare Geschwindigkeit und Vorwärts- und Rückwärtsgang
- Drehzahlverstellung elektronisch für die Aufnahme Pick-up

Technische Daten

Arbeitsbreite:	40 cm
Elektromotor:	250 W, 24 V (Laufzeit ca. 3-5h pro Ladung)
Fahrantrieb:	Regelbare Geschwindigkeit mit Vorwärts- und Rückwärtsgang
Kistenvolumen:	40 Liter (mit Korbbhalter für zweiten leeren Korb)
Länge:	155 cm
Breite:	77 cm
Höhe:	100 cm
Gewicht:	ca 80 kg
Höhenverstellung:	Am Vorderrad mit mechanischer Verstellung
Aufleseleistung:	Je nach Fruchtbelagsdichte bis zu 1,5 t/h
Fruchtarten:	Äpfel, Birnen, Walnüsse, usw.
Reifen:	Hinten: 4.00-4, vorne: 3.50-4



Auflesemaschine OB 50 und OB 70

Obst auflesen mit 50 oder 70 cm Arbeitsbreite

Mit der OB 50 oder 70 können verschiedene Obstsorten wie z.B. Äpfel oder Birnen aufgesammelt werden. Mit einem optionalen Nusskit können auch Nüsse geerntet werden. Beim Aufsammeln wird immer von außen nach innen zum Baumstamm hin gearbeitet. Bei Einzelbäumen im Uhrzeigersinn, damit das Stützrad und das linke Antriebsrad immer außen laufen. Auf diese Art werden keine Früchte von den Rädern zerquetscht.

Bei hoher Fruchtbelagsdichte, großem Laubanteil oder viel gemulchtem Gras beträgt die Arbeitsgeschwindigkeit 0,5-3 km/h, da hierbei die beste Reinigungsqualität erreicht wird. Bei anderen Bedingungen kann mit deutlich höherer Arbeitsgeschwindigkeit Obst aufgesammelt werden.



Details zur OB 50 und OB 70

Vorteile

- Sehr wendig und übersichtlich, durch kurze, kompakte Bauweise
- Sehr gute Reinigung des Obstes von Laub und Gras
- Die Stahlteile sind kunststoffbeschichtet. Gegenüber herkömmlichen Lacken wird eine wesentlich höhere mechanische Standfestigkeit und UV-Beständigkeit erreicht
- Optimale Graslänge zwischen 10-25cm Graslänge
- Unsere Maschinen erreichen höchste Aufleseraten (nahezu 100%), ohne das Obst zu beschädigen durch schonendste Aufnahme der Gummilippen bei minimaler und maximaler Obstdichte. Während des Auflesevorgangs wird das Obst von Laub und Gras gereinigt und eine Sauberkeit wie von Hand erreicht
- **Vorteil OB 70:** größere Räder und stärkeres Getriebe
- **Optional:** - Nusskit zur Nussernte
- Betriebsstundenzähler

Technische Daten

	OB 50	OB 70
Arbeitsbreite:	50 cm	70 cm
Motor:	6,5 PS Benzinmotor mit elektr. Zündung	
Fahrantrieb:	3 Vorwärtsgänge 1 Rückwärtsgang	
Kistenvolumen:	3 x 40 l Obstkörbe	3 x 35 l Obstkörbe
Länge:	120 cm	145 cm
Breite:	90 cm	110 cm
Höhe:	121 cm	121 cm
Gewicht:	ca 116 kg	ca 152 kg
Höhenverstellung:	Am Vorderrad mit mechanischer Verstellung	
Aufleseleistung:	bis 1,5 t/h	bis 2,5t/h
Fruchtarten:	Äpfel, Birnen, Walnüsse, usw.	
Reifen:	Hinten: 4.00-4 vorne: 3.50-4	Hinten: 16x6.50-8 vorne: 3.50-4



Auflesemaschine OB 80 Hydro

Einsetzbar in Obstwiesen auch in extremen Hanglagen,
Maschine mit maximaler Steigfähigkeit und bester
Reinigungsleistung

Der OB 80 hydro ist eine handgeführte Erntemaschine mit 80 cm Arbeitsbreite und Hydrostat. Die Anschaffung dieser Obstauflesemaschine bietet sich insbesondere für Anwender an mit mittelgroßen Streuobstbeständen. Maschine mit Lenkung für einfachste kinderleichte Bedienung.

Ausstattung / Zubehör für die OB 80 Hydro:

- Freilauf für Anhängerbetrieb
- Elektrostart
- Betriebsstundenzähler
- Nuss-Kit (Wal- oder Haselnuss)



Details zur OB 80 Hydro

Vorteile

- extreme Hangtauglichkeit mit stufenlosem Fahrtrieb
- zusätzlich Differentialsperre und Feststellbremse
- Sehr wendig durch kurze, kompakte Bauweise und engem Lenkeinschlag
- Sehr gute Reinigung des Obstes von Gras und Laub durch zusätzliche Reiningungswalze
- Obenliegende Obstkörbe auf 70 cm Höhe
- Ersatzkorbhalter vorhanden für leere Körbe
- Phosphatierte und kunststoffbeschichtete Stahlteile, daher wesentlich höhere mechanische Standfestigkeit und UV-Beständigkeit.
- Die Vorderradlenkung ist über ein Gestänge mit dem rechten Bedienholm verbunden und bedarf daher Bedienkräfte von max. 5 kg
- Optimale Graslänge: 15-25 cm
- Geringe Lautstärke des Motors (30% Auslastung)
- Leicht startender Motor, der auch von Jugendlichen gestartet werden kann
- Optionale Anhängedeichsel und Freilauf zum Transport am Traktor
- Durch geringes Eigengewicht und breite Terrabereifung auch bei hoher Bodenfeuchtigkeit einsetzbar

Technische Daten

Arbeitsbreite:	80 cm
Motor:	11 PS Benzinmotor optional E-start
Fahrtrieb:	Hydrostatisch stufenlos mit mechanischer Differentialsperre
Ladevolumen: Hangtauglichkeit:	6 x 35 l Obstkörbe Bis 45°
Länge: Breite: Höhe: Gewicht:	225 cm (293 cm mit Zugdeichsel) 152 cm 98 cm ca 312 kg
Höhenverstellung:	Am Vorderrad mit feststellbarer Spindel
Aufleseleistung:	Je nach Fruchtbelagsdichte bis zu 4 t/h
Fruchtarten:	Äpfel, Birnen, Walnüsse, usw.
Reifen:	Hinten: 16x6.50-8, vorne: 3.50-6



Auflesemaschine OB 70 R (Ride on)

Auflesen mit der Aufsitzmaschine OB 70 R

Die Anschaffung dieser Obstauflesemaschine bietet sich insbesondere für den Landwirt und Obstwiesenbesitzer mit mittelgroßen Streuobstbeständen.

Die OB 70 R ist eine Aufsitzmaschine mit Bunker und 70 cm Arbeitsbreite.

Zubehör für die OB 70 Ride on:

- Betriebsstundenzähler
- Plantagenrotor mit Arbeitsbreite 160cm
- Hydraulische Aushebung der Maschine
- Vorderradbremse
- Big Bag Halter
- Arbeitsbeleuchtung
- Rundumkennleuchte
- Nuss-Kit (Wal- oder Haselnuss)



Details zur OB 70 R

Vorteile

- Sehr wendig durch kurze, kompakte Bauweise und engem Lenkeinschlag
- Einsetzbar in Obstwiesen
- Sehr gute Reinigung des Obstes von Gras und Laub.
- Bunker mit 150 l
- Stahlteile sind phosphatiert und kunststoffbeschichtet. Gegenüber herkömmlichen Lacken wird dadurch eine wesentlich höhere mechanische Standfestigkeit und UV-Beständigkeit erreicht
- Hydraulische Lenkung
- Gute Füllung des Bunkers
- Optimale Graslänge: 15-25 cm
- Geringe Lautstärke des Motors (30% Auslastung)
- Elektrostartender Motor
- Durch geringes Eigengewicht und breiter Terrabereifung auch bei hoher Bodenfeuchtigkeit einsetzbar
- Differentialsperre
- Plantagenrotor von links nach rechts komplett schwenkbar

Technische Daten

Arbeitsbreite:	70 cm/ 160 bis 215 cm mit Rotor
Motor:	15,5 PS Benzinmotor mit elektr. Zündung
Fahrantrieb:	Hydrostatisch stufenlos mit mechanischer Differentialsperre
Ladevolumen: Hangtauglichkeit:	150 l Bunker, 70 kg Bis 35°
Länge: Breite: Entladehöhe: Gewicht:	250 cm 139 cm 245 cm ca 510 kg
Höhenverstellung:	Am Vorderrad mit mechanischer Verstellung
Aufleseleistung:	Je nach Fruchtbelagsdichte bis zu 3 t/h
Fruchtarten:	Äpfel, Birnen, Walnüsse, usw.
Reifen:	Hinten: 18x9.50-8, Vorne: 16x6.50-8



Auflesemaschine OB 80 R (Ride on)

Auflesen mit der Aufsitzmaschine OB 80 R

Die selbstfahrende OB 80 R Obstauflesemaschine bietet sich insbesondere für den Einzelbetrieb, Kommunen, Lohnunternehmer, Maschinenringe und Vereine an. Die OB 80 Ride on ist eine Aufsitzmaschine mit Bunker und 80 cm Arbeitsbreite. Die Bunkerentleerung in jeder Höhe durch eine 90° Kippung des Bunkers möglich. Höchste Aufleseraten ohne das Obst zu beschädigen durch schonendste Gummilippen. Mit dieser Obstauflesemaschine kann die Reinigung des Obstes von Laub und Gras während Auflesevorgang gemacht werden. Die OB 80 R ist durch geringes Eigengewicht und Terrabereifung auch bei hoher Bodenfeuchte einsetzbar.

Zubehör für die OB 80 Ride on:

- Allradantrieb für Hanglagen
- Betriebsstundenzähler
- Stufenlos angetriebener Plantagenrotor mit Drehzahlverstellung
- Plantagenrotor rechts
- Plantagenrotor links
- Hydraulische Anhebung der Maschine
- Arbeitsbeleuchtung LED
- Rundumkennleuchte
- Big Bag Halter
- Nuss-Kit (Wal- oder Haselnuss)
- Optional mit einem Großkistenwagen für 2 oder 5 Kisten erhältlich



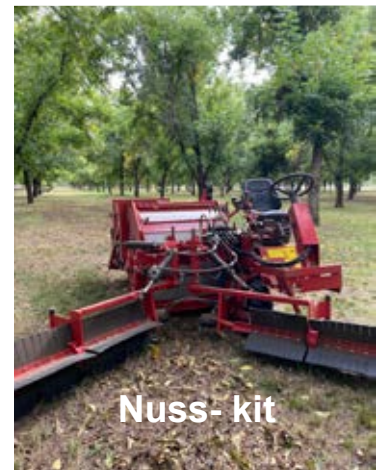
Details zur OB 80 R

Vorteile

- Sehr gute Reinigung des Obstes von Gras und Laub durch zusätzliche Reinigungswalze
- Sehr wendig durch kurze, kompakte Bauweise und engem Lenkeinschlag
- Obstaufnahme auch in Hanglagen möglich
- Serienmäßige hyd. Differentialsperre
- Einsetzbar in Obstwiesen und Plantagen
- Ergonomische Sitzposition durch schräg gestellten Sitz mit 100% Blick auf Aufleseaggregat und Obstbunker
- Sitz mit Federung
- Vollhydraulische Lenkung mit geringstem Kraftbedarf
- Die Stahlteile sind kunststoffbeschichtet wodurch eine wesentlich höhere mechanische Standfestigkeit und UV-Beständigkeit erreicht
- Zentrale Verstellung der Auflesehaube für großes und kleines Obst
- Fahrpedale für Vorwärts- und Rückwärtsfahrt mit Richtungsanzeige
- 100% Befüllung des Obstbunkers
- Optimale Graslänge zwischen 15-25 cm Graslänge
- Robuster Industriemotor
- kinderleichte Bedienung
- sehr gute Bodenangepassung der Pickup

Technische Daten

Arbeitsbreite:	80 cm/197 bis 242 cm mit 1 Rotor/ 250 bis 335 cm mit 2 Rotoren
Motor:	18 PS Benzinmotor mit 2 zyl. und mit elektr. Zündung
Fahrantrieb:	Hydrostatisch stufenlos mit mechanischer Differentialsperre
Antrieb Pickup:	Riemenantriebe mit Federspanner für Fahrantrieb und Auflesewalze
Ladevolumen:	250 l Bunker
Überladetiefe:	90 cm
Entladehöhe:	245 cm
L x B x H:	321 x 139 x 141 cm
Gewicht:	ca 665 kg
Höheneinstellung:	Am Vorderrad mit mechanischer Verstellung
Aufleseleistung:	Je nach Fruchtbelagsdichte bis 4 t/h
Fruchtarten:	Äpfel, Birnen, Walnüsse, usw.
Reifen:	Hinten: 20x10.00-8, Vorne: 18x8.50-10



Auflesemaschine OB 100 A (Allrad-Antrieb)

Auflesen mit der Auflesemaschine OB 100 Allrad Antrieb

Die selbstfahrende OB 100 Allrad-Antrieb Obstauflesemaschine bietet sich insbesondere für Lohnunternehmer und Maschinenringe an. Die OB 100 A ist eine Aufsitzmaschine mit Bunker und 100 cm Arbeitsbreite.

Einsetzbar in Plantagen und Obstwiesen mit zusätzlichem Plantagenrotor der sich optimal am Boden anpasst. Somit wird eine Aufleserate von mehr als 99% erreicht. Der Plantagenrotor ist hydraulisch nach rechts und links schwenkbar, somit kann die ganze Spur geräumt werden ohne die Früchte zu überfahren. Auch 2 Rotoren sind möglich.

Leistungsstarker, besonders leiser Motor (30% Auslastung)
Größtes Bunkervolumen mit 700l das randvoll befüllt werden kann.

Zubehör für die OB 100 Allrad Antrieb:

- Stufenlos angetriebener Plantagenrotor mit Drehzahlverstellung
- Plantagenrotor rechts
- Plantagenrotor links
- Dieselmotor
- Big Bag Halter
- Arbeitsbeleuchtung LED
- Rundumkennleuchte
- Nuss-Kit (Wal- oder Haselnuss)
- Betriebsstundenzähler für Antriebsaggregat
- Optional mit einem Großkistenwagen verfügbar für 2 oder 5 Kisten erhältlich



Details zur OB 100 A

Vorteile

- Dreiradantrieb zur Obstaufnahme selbst in extremen Hanglagen
- Maximale Traktion wird durch die Differentialsperre erreicht
- Sehr wendig und übersichtlich durch kurze, kompakte Bauweise
- Vollhydraulische Lenkung mit geringstem Kraftbedarf
- Die Drehzahl des Plantagenrotors ist stufenlos einstellbar
- 100% Reinigung des Obstes von Gras und Laub durch zusätzliche Reinigungsbürste
- Ergonomische Sitzposition durch schräg gestellten Sitz mit 100% Einblick auf Obstbunker und Aufleseaggregat
- gefederter Sitz mit Armlehne
- Wartungsfreie Elektromagnetkupplung für das Aufnahmeaggregat
- Die Stahlteile sind kunststoffbeschichtet wodurch eine wesentlich höhere mechanische Standfestigkeit und UV-Beständigkeit erreicht.
- Zentrale Verstellung der Auflesehaube für großes und kleines Obst
- Verzurrösen für einfachen Transport
- Doppelrotor links und rechts optional

Technische Daten

Arbeitsbreite:	100 cm/235 bis 280 cm mit 1 Rotor/ 380 bis 465 cm mit 2 Rotoren
Motor:	23 PS Benzinmotor mit 2 zyl. und mit Ölfiler & Lichtmaschine
Fahrantrieb:	Hydrostatisch mit 3 Radmotoren und Differential, stufenloser Fahrgeschwin- digkeit 0-17 km/h (vor- und rückwärts) Differentialsperre el. schaltbar
Antrieb Pickup:	Riemenantriebe Obstaufnahme mit elektromagn. Kupplung
Ladevolumen:	700 l Bunker
Überladetiefe:	90 cm
Entladehöhe:	250 cm
L x B x H:	420 x 175 x 125 cm
Gewicht:	ca 800 kg
Höheneinstellung:	Am Vorderrad mit mechanischer Verstellung
Aufleseleistung:	Je nach Fruchtbelagsdichte bis 8 t/h
Fruchtarten:	Äpfel, Birnen, Walnüsse, usw.
Reifen:	Hinten: 23x10.50-12, Vorne: 20x10.00-8



Großkistenwagen 2-er

Der Großkistenwagen für 2 Großkisten kombinierbar mit der OB 80 R oder OB 100 A

Der Großkistenwagen für 2 Kisten wird mit einer OB 80 R oder OB 100 A mit Förderband kombiniert. Dabei können auf dem Kistenwagen 2 Großkisten auf einmal transportiert werden.

Die Kisten werden mittels einem speziell angebrachten Förderband an der Obstauflesemaschine befüllt.

Der Kistenwechsel erfolgt mittels der Knickdeichsel, dabei wird der Wagen nach hinten abgekippt und die Kisten werden abgesetzt.

Der Großkistenwagen für 2 Kisten ist mit oder ohne hydraulischem Radantrieb erhältlich.



Details zum Wagen

Vorteile

- Geringer Kraftbedarf notwendig durch die Röllchen-Laufbahnen auf dem Wagen
- erhältlich mit oder ohne hydraulischem Antrieb
- geeignet für Intensivmostobstanlagen oder Tafelobstanlagen
- Steigerung der Ernteproduktivität durch große Auflesemengen ohne Abladen
- auf verschiedene Großkistenmaße einstellbar
- wartungsarm
- optionaler Radantrieb am Kistenwagen für bessere Traktion mit der gesamten Maschine

Technische Daten

Länge:	340 cm
Breite:	190 cm (1m Kiste)
Höhe:	50 cm
Gewicht:	ca 120 kg



Großkistenwagen 5-er

Der Großkistenwagen für bis zu 5 Großkisten kombinierbar mit der OB 80 R oder OB 100 A

Auf dem Anhänger können bis zu 5 Großkisten auf einmal transportiert werden. Dabei kann der Großkistenwagen als Ernte- oder Transportwagen verwendet werden.

Bei der Ernte wird die Kiste auf der unteren Laufbahn mit einer Obstauflesemaschine OB 80 R oder OB 100 A mit Förderband befüllt. Danach wird eine leere Großkiste von der zweiten Etage abgelassen und der Vorgang wiederholt.

Der Großkistenwagen wird standardmäßig mit einem hydraulischen Radantrieb geliefert.



Details zum Wagen

Vorteile

- Minimaler Kraftaufwand durch verstellbare Kisten Laufbahnen mit Rollen
- mit Eigenantrieb/ Radantrieb des Kistenwagens für einen zuverlässigen Einsatz
- ideal für Intensivmostobstanlagen oder Tafelobstanlagen
- sehr effizient und zeitsparend durch große Erntemenge
- auf verschiedene Großkistenmaße einstellbar
- wartungsarm

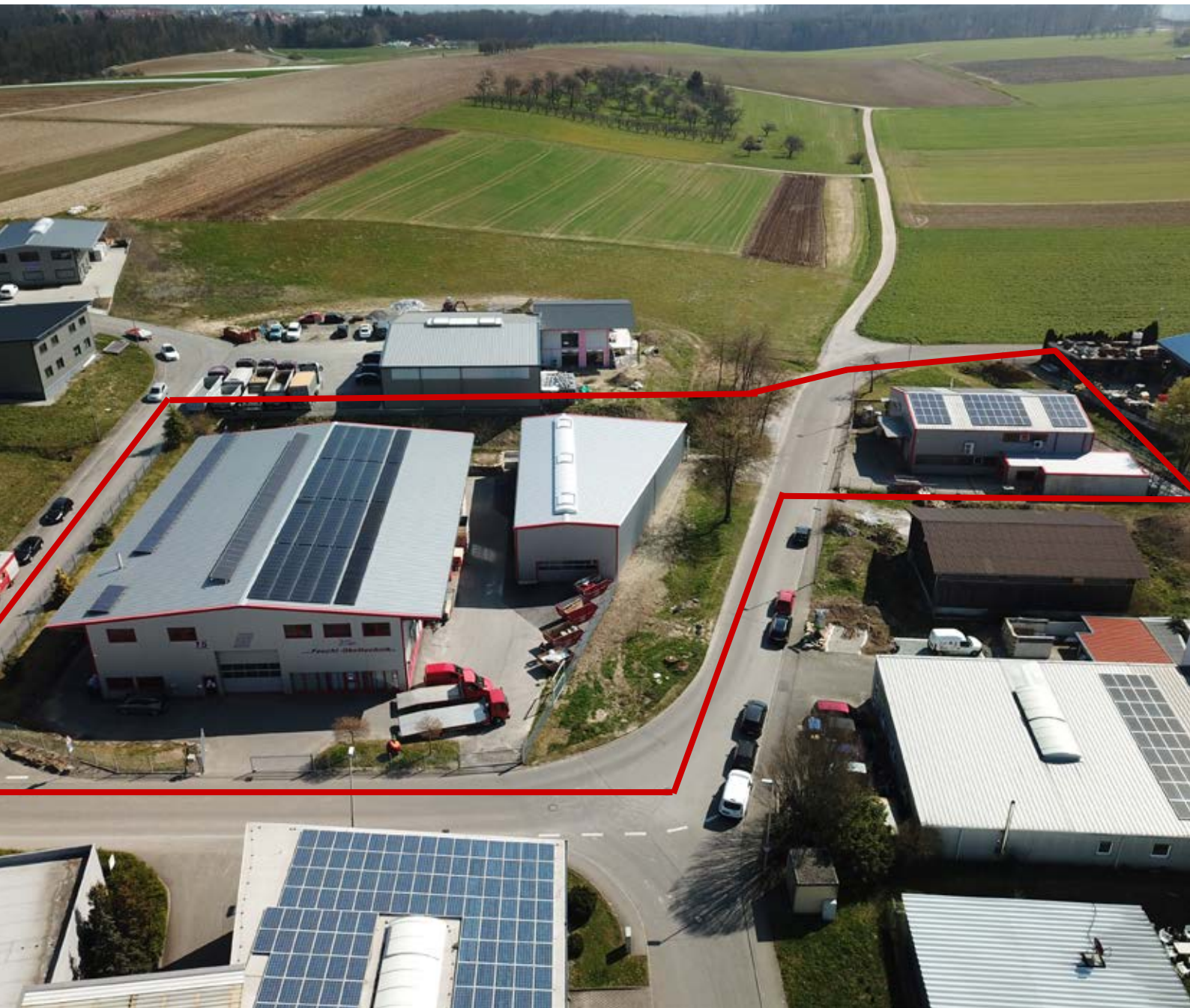
Technische Daten

Länge:	565 cm
Breite:	190 cm (1m Kiste)
Höhe:	130 cm
Gewicht:	ca 300 kg



Ihr Fachhändler:

Technische Änderungen vorbehalten.



Feucht-Obsttechnik

Obsttechnik - Mähtechnik - Nußtechnik

Europastraße 15 D-71576 Erbstetten (+49)7191/64195 www.feucht-obsttechnik.de info@feucht-obsttechnik.de