

BEERENERNTEMASCHINEN



930, 9140, 8040, 8140, 7440, & 7450

EINE KOMPLETTE FAMILIE VON LÖSUNGEN



OXBO-BEERENERNTEMASCHINEN

Die Oxbo-Familie der Beerenerntemaschinen ist ein komplettes Sortiment mit einer Vielzahl von Modellen, die für jeden Einsatz geeignet sind. Oxbo ist stolz darauf, alle seine Beerenerntemaschinen in den USA in einer hochmodernen Produktionsstätte in Lynden, Washington, zu bauen.

AUF EIN ERBE BAUEN

Die Oxbo-Beerenerntemaschinen von heute liefern weiterhin konstant hochwertige Früchte und eine hohe Produktivität auf dem Feld. Die aktuellen Modelle werden in den USA gebaut und bauen auf dem Erbe einer langen Geschichte in der Beerenindustrie auf, in der wir Innovationen vorantreiben, indem wir den Züchtern, Kunden und Händlern zuhören.

UNTERSTÜTZT DURCH PRODUKTSUPPORT

Oxbo unterstützt alle seine Erntemaschinen mit jahrzehntelanger Erfahrung in der Entwicklung und Unterstützung von Erntelösungen für Nischenmärkte. Mit Händlern und Serviceanbietern auf der ganzen Welt stehen wir hinter unseren Geräten und bieten schnell verfügbare Ersatzteile und Serviceleistungen vor Ort an.

GESAMTE PRODUKTFAMILIE

Oxbo bietet das umfassendste Sortiment an Beerenerntemaschinen für jeden Züchter. Von selbstfahrenden bis gezogenen Modellen setzen die Oxbo Beerenerntemaschinen Maßstäbe in Sachen Fruchtqualität und Technologieintegration.



NEU

OXBO 7450

- Mehrfruchterntemaschine mit höchster Kapazität
- 10 % breiterer Pflücktunnel als bei der 7440
- Breitere Förderbänder und ein breiterer Tunnel für ausgewachsene Pflanzen und große Erntemengen
- Verfügbar mit leistungsstarkem Fahrtrieb

OXBO 7440

- Mehrfruchterntemaschine: Himbeere, Heidelbeere, Brombeere
- Der ECO-Modus reduziert den Lärm und reduziert den Kraftstoffverbrauch
- Mehrsprachiges, hochauflösendes Farbdisplay
- Mehrere Deckskonfigurationen und Fruchtlageroptionen
- Hohe Kapazität, mit 60 Zoll breitem Pflücktunnel

OXBO 8040

- Ernter mit nur eine Fallstufe für hohe Fruchtqualität
- Optionales erweitertes Hinterdeck
- Integriertes Ernte-Kontrollsystem
- Optionale Autolenkung und Förderbänder mit Seitenschutz
- Drei Räder für optimale Manövrierfähigkeit auf dem Feld

OXBO 8140

- Vierradfahrwerk für überragende Traktion auf dem Feld
- Ernter mit nur eine Fallstufe, für hohe Fruchtqualität
- Breiter Pflücktunnel für ausgewachsene Pflanzen und große Dämme
- Tempomat und Vollsteuerungsjoystick
- Hochauflösendes Farbdisplay

OXBO 9140

- Entwickelt für die Ernte von hochwertigen Himbeeren
- Ausreichend Stauraum an Bord
- Branchenführende Manövrierfähigkeit
- Einfach zu bedienende Steuerungen und Elevator mit hoher Kapazität
- Push-Pull-Reinigung liefert die saubersten Früchte der Branche

OXBO 930

- Kostengünstige Gezogene Erntemaschine
- Pflücktunnel in voller Größe, wie Selbstfahrer
- Ernter mit nur eine Fallstufe
- Optionale Seitenschutz Förderbänder
- Benötigt nur einen 30-PS-Traktor mit einer Zapfwelle von 540 U/min

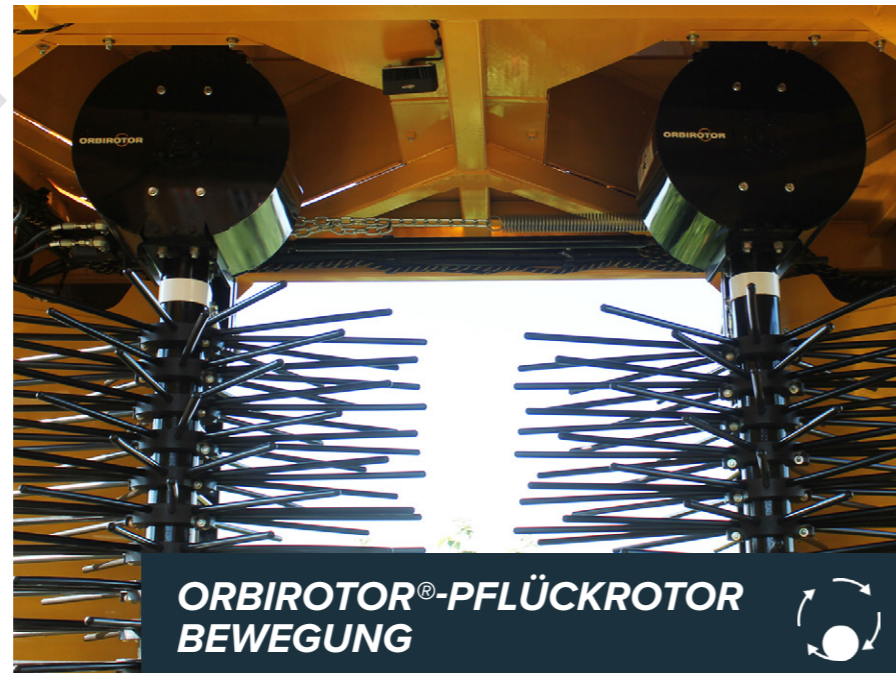


✓ HOHER FRUCHTERTRAG

Oxbo-Erntemaschinen sind mit zwei verschiedenen Fangplatten Abständen erhältlich, um die Früchte bei allen Fruchttypen optimal auf zu fangen. Für die Blaubeerernte bietet Oxbo ein extrem verlustarmes Auffangsystem an, das nachweislich die meisten Früchte gewinnt. Für Himbeeren bietet Oxbo ein Auffangsystem mit geringeren Abständen an, um die Früchte ab zu fangen und gleichzeitig die jungen Triebe zu schützen. Die Oxbo Fangplatten sind aus strapazierfähigem Lexan gefertigt und schließen sich dank sanfter Federn schnell um die Pflanzen ohne zu Beschädigen.

✓ ORBIROTOR®-SYSTEM

Das von Oxbo entwickelte und für alle Modelle erhältliche Mehrfruchtpflücksystem Orbirotor verwendet ein Kreisförmiges Schüttelmuster und 5/8-Zoll-Acetylstäbe. Dieses Pflücksystem ist leicht anpassbar, um eine Vielzahl von Pflückanforderungen zu erfüllen. Als freischwebender Pflückrotor bewegt sich der Orbirotor mit der Pflanze und pflückt selektiv - die reifen Früchte werden abgeschüttelt und die unreifen Früchte werden unbeschädigt für die nächste Ernte zurückgelassen. Der Orbirotor ist der selektivste Pflück rotor auf dem Markt!



ORBIROTOR®-PFLÜCKROTOR BEWEGUNG



✓ DYNAROTOR®-SYSTEM

Manche Kulturen oder Feldbedingungen erfordern einen aggressiveren Pflückrotor. Der Dynarotor verwendet eine horizontale Schütteloperation und steifere 3/8-Zoll-Glasfaserstäbe. Mit der schnellen und einfachen Drehzahleinstellung können die Landwirte ganz einfach einstellen, wie aggressiv oder selektiv sie pflücken wollen. Verfügbar für die Modelle 7440, 8140, 8040 und 930. NEU DYNAROTORPLUS Für den Einsatz bei sehr großen oder schwer zu pflückenden Sorten. Verfügt über 2 Zoll längere Stäbe und das doppelte Pflückkopfgewicht.

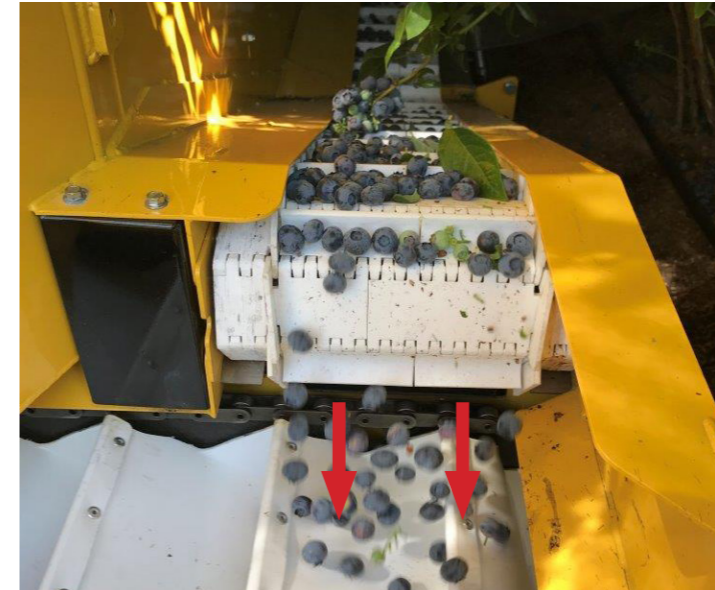


DYNAROTOR®-PFLÜCKROTOR BEWEGUNG



✓ LUFTSCHLITZREINIGUNG

Die Modelle 7440 und 7450 sind mit einer Luftschlitzgebläse ausgestattet, die Verunreinigungen effektiv entfernen beim Übergang zum Elevator. Bei höheren Tonnagen entfernt dieser Vorreinigungsventilator Blattmaterial aus dem Fruchtstrom, bevor die Beeren in den oberen Reinigungs- und Sortierbereich gelangen.



✓ SCHWEBEABSCHEIDER

Das Schwebereinigungssystem (fluid-bed) ist so konstruiert, dass es Luft durch das Förderband nach oben schickt (wodurch die Beeren fast Schweben), um Blätter, Ablagerungen und leichtes, grünes Obst nach oben, aus dem Fruchtstrom und dann aus der Erntemaschine zu Blasen.



✓ PUSH-PULL-REINIGUNG

Die Oxbo 9140, 7440 und 7450 sind mit einem Push-Pull-Reinigungssystem ausgestattet, das erstklassige Früchte liefert und die meisten Verschmutzungen entfernt. Dieses Reinigungssystem setzt den Standard für IQF- und Frischmarkt Früchte, indem es die Blätter gründlich und mit minimalen Auswirkungen auf die Früchte entfernt.





EVENFill

Dieses anboard Wiegesystem wurde entwickelt, damit die Mitarbeiter Kisten genau befüllen können, um eine gleichmäßigere Produktzufuhr und eine höhere Effizienz in der Verarbeitungsanlage zu erreichen. EvenFill ist für die Modelle Oxbo 7450, 7440 und 9140 erhältlich.

SICHTBARKEIT UND KONTROLLE

Alle Oxbo-Erntemaschinen wurden so konstruiert, dass **der Fahrer** volle Sicht auf die Pflanze **hat**. Oxbo-Erntemaschinen verfügen außerdem über einfach zu bedienende Steuerungen und hochauflösende Displays für die Erntefunktionen. Die meisten Modelle haben einen Tempomat, zweisprachige Bedienelemente und einen Joystick für die Gesamtsteuerung.



SOFTSurface

NEU! Der Oxbo SoftSurface-Kit reduziert nachweislich Schäden durch innere Druckstellen bei maschinell geernteten Heidelbeeren. Oxbo ist stolz darauf, diese neue Technologie in die Branche zu bringen und die vermarktaren Früchte zu steigern. Verfügbar für die Modelle 8040, 8140, 7440 und 7450



KONFIGURIERBARES DECK

Die 7450 und 7440 bieten viele verschiedene Deckkonfigurationen. Die Oberladeerntemaschinen sind ausgestattet mit einem festen Hinterdeck, einem beweglichen Hinterdeck, das sich zum einfachen Entladen absenken lässt, und bei der 7440 auch mit einem beweglichen Deck, das ein Anhängersystem aufnehmen kann. Das große, offene Deck bietet problemlos Platz für große Mengen Beeren



OPTIONEN FÜR BEERENERNTEMASCHINEN

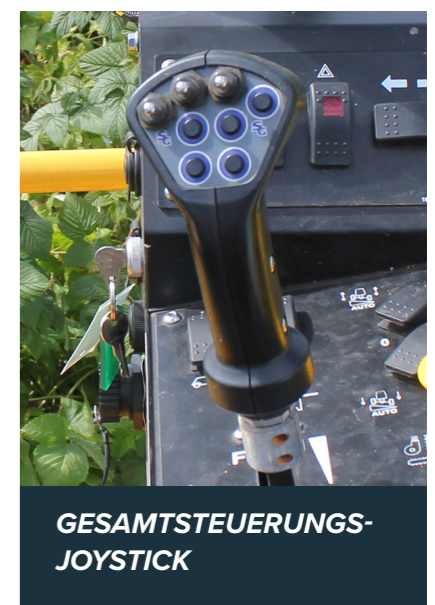
- LED-Lichtpaket für die nächtliche Ernte
- Seitenschutz Förderbänder für Fruchtqualität
- Autolenkung für maximaler Ertrag
- Große Reifen für schwierige Bedingungen



FÖRDERBAND MIT SEITENSCHUTZ



VERBREITERTES HINTERDECK



GESAMTSTEUERUNGS-JOYSTICK

SPEZIFIKATIONEN

	930	9140	8040	8140	7440	7450
Maße						
Länge	17ft 10in 5.44m	17ft 8in 5.39m	19ft 6in 5.94m	19ft 6in 5.94m	23ft 7.01m	24ft 7.3m
Versandlänge	17ft 10in 5.44m	14ft 4.27m	19ft 6in 5.94m	19ft 6in 5.94m	23ft 7.01m	24ft 7.3m
Breite	10ft 5in 3.18m	12ft 4.5in 3.77m	10ft 11in 3.33m	12ft 3.66m	14ft 4.27m	14ft 5in 4.7m
Versandbreite	8ft 8in 2.64m	7ft 11in 2.41m	10ft 6in 3.20m	12ft 3.66m	10ft 3.05m	10ft 8in 3.3m
Tunnelbreite	4ft 7in 1.40m	4ft 4in 1.02m	4ft 7in 1.40m	5ft 1in 1.55m	5ft 1.52m	5ft 6in 1.68m
Mindesthöhe	9ft 6in 2.90m	10ft 5in 3.18m	10ft 10in 3.30m	10ft 10in 3.30m	14ft 4.27m	14ft 4.27m
Tunnelhöhe	7ft 3in 2.21m	7ft 4in 2.24m	7ft 3in 2.21m	7ft 3in 2.21m	7ft 6in 2.3m	7ft 6in 2.3m
Auffanglänge	8ft 2.4m	10ft 3.0m	10ft 8in 3.3m	10ft 8in 3.3m	11ft 6in 3.5m	13ft 2in 4.0m
Zwischenraum Fangplatten	2ft 2in 0.66m	2ft 7in 0.79m	2ft 2in 0.66m	2ft 7in 0.79m	2ft 2in 0.66m	2ft 8in 0.81m
Hubhöhe	2ft 0.61m	23in 0.58m	2ft 0.61m	2ft 0.61m	2ft 0.61m	2ft 0.61m
Bereifung						
Reifengröße	12.5L 15SL	31 x 15.5-15	38 x 20-16.1	550/45-22.5	Vorne: 400/45-22.5 Hinten: 500/45-22.5	Vorne: 400/45-22.5 Hinten: 500/45-22.5
Optionale Bereifung	16.5L x 16.1	35 x 19-16.1	42 x 25-20 or 600/40-22.5	N/A	Hinten: 600/40-22.5 or 42 x 25-20	Hinten: 600/40-22.5 or 42 x 25-20
Motor						
Motor	N/A	56hp Kohler® Tier IV	56hp Kohler® Tier IV & Stage 5	56hp Kohler® Tier IV & Stage 5	74hp Kohler® Tier IV & Stage 5	74hp Kohler® Tier IV & Stage 5



Besuche unsere Website unter oxbo.com

+44 (0) 1328 85111

+1 (800) 628 6196