

BEEREN-HARVESTER



40 YEARS
BERRY
HARVESTING

7440 & 7450



OXBO 7440 & 7450

QUALITÄT. DURCHSATZ. LEISTUNG.

Der Hochleistungs-Toplader-Harvester 7440 wurde für Landwirte mit hoher Erntemenge und stark gewachsenen Sträuchern entwickelt. Der 7440 bewältigt einen hohen Durchsatz mit reichlich integrierter Lagerkapazität und liefert gleichzeitig Früchte von bester Qualität für den Frischmarkt. Ein enger Wenderadius und ein zuverlässiges Bodenantriebssystem ermöglichen den Einsatz dieses Hochleistungsmodells unter einer Vielzahl von Feldbedingungen. Mit zwei Inspektionsbändern, die beide mit dem Push/Pull-Lüftersystem von Oxbo ausgestattet sind, liefert der 7440 saubere Beeren in alle Boxen oder Behälter.

Wählen Sie die Oxbo-Schütteltechnik – Orbirotor oder Dynarotor – sowie vollständig konfigurierbare Optionen für die Reinigung und die Beerenförderung im oberen und unteren Bereich. Beide Modelle verfügen über den EcoMode zur Senkung des Kraftstoffverbrauchs.

Mit Händlern und Dienstleistern auf der ganzen Welt steht Oxbo hinter seinen Geräten mit leicht verfügbaren Ersatzteilen und Vor-Ort-Service.



Beide Erntemaschinen bieten eine hohe Produktivität, doch der 7450 verfügt über den breitesten Erntetunnel, breitere untere Förderbänder und einen vergrößerten Stauraum im hinteren Teil des Erntewerks für hohe Erntemengen.



Bei Kulturen mit geringerem Ertrag reichen bereits zwei Personen aus. Setzen Sie an Bord integrierte Technologie ein, um den Arbeitsaufwand zu reduzieren.



Dank effektiver und selektiver Rütteltechnik in Kombination mit dem SoftSurface-Kit von Oxbo sind die Modelle 7440 und 7450 in der Lage, Heidelbeeren für den Frischmarkt zu ernten.



Der Hochleistungs-Bodenantrieb sorgt für eine um 40 % höhere Fahrgeschwindigkeit, um die Fahrzeit zwischen den Feldern zu verkürzen.

✓ EINFACHE BEDIENUNG

Der mehrsprachige Farbmonitor mit einfachen Symbolen bietet dem Bediener einen vollständigen Überblick über alle Einstellungen der Erntemaschine und ermöglicht ihm die vollständige Steuerung.

Dank des Joysticks für die Gesamtsteuerung und des optionalen Schalterfelds sind alle Bedienelemente bequem erreichbar. „AutoSteer“ und die Geschwindigkeitsregelung sorgen dafür, dass die Maschine sofort einfach zu bedienen ist.



✓ VOLLE TRANSPARENZ

Der Toplader-Harvester 7440 positioniert den Fahrer mit voller, zentrierter Sicht vom Fahrersitz aus.

Ein optionales Multi-Kamera-System sorgt für zusätzliche Sichtbarkeit rund um den Harvester.

Neben den serienmäßigen Scheinwerfern sind auch zusätzliche LED-Leuchten für die Nachternte erhältlich.





OXBO 7440 & 7450

✓ **DYNAROTOR**

Die kräftige horizontale Rüttelbewegung des Dynarotor mit seinen 3/8-Zoll-Stäben aus polybeschichtetem Glasfasergewebe lässt sich während der Saison leicht einstellen. Der DynarotorPlus verfügt über längere Stäbe und schwerere Gewichte, was eine noch bessere Anpassung der Ernte ermöglicht. Der DynarotorMax entfernt reife Beeren effektiv, selbst aus der Mitte großer Pflanzen. Der Dynarotor oder der DynarotorPlus sind für das Modell 7440 erhältlich, der DynarotorMax für das Modell 7450.



✓ **ORBIROTOR**

Das patentierte Oxbo Orbirotor-System setzt seit Jahrzehnten Maßstäbe in der selektiven Beerenernte. Beim orbitalen Schütteln wird ein 5/8-Zoll-Acetylstab verwendet, um die selektivste Fruchtschüttelwirkung auf dem Markt zu erzielen. Kann sowohl bei der Himbeer- als auch bei der Heidelbeerernte verwendet werden.



SAUBERES OBST

- De sleufvormige uitblaasopening beneden en het Push-Pull reinigingssysteem boven, verwijderen vuil effectief van het fruit
- De ventilator creëert een luchtbed, terwijl de zuigventilator bladeren en groen uit de fruitstroom trekt



7450

- 40 % breitere, untere Förderbänder für verbesserte Qualität und Durchsatzleistung
- Der breitere Erntetunnel verbessert die Fruchtrückhaltung und die Leistung bei großen Erdwällen/Hügeln
- Der 66-Zoll-Erntetunnel verringert die Verluste. Die erhöhte Ladekapazität bietet Platz für vier hintere und zwei vordere Paletten und sorgt so für reichlich Stauraum für die Ernte.



7440

- Toploader mit hoher Kapazität und einer Transportbreite von 3 Metern
- Kapazität für drei Paletten im Heckbereich
- •Breiter Erntetunnel -1,52m





AUTOFILL

- A** Leere Boxen werden zum Befüllen automatisch auf das Förderband gestapelt
- B** Boxen werden auf korrektes, voreingestelltes Gewicht gefüllt
- C** Die Box wird automatisch auf dem Förderband nach vorne bewegt
- D** Die Mitarbeiter stapeln die vollen Boxen auf dem Hauptdeck



EVENFILL

- Integriertes Wiegesystem
- Die Boxen können von den Mitarbeitern gleichmäßig und präzise bis zum vorgegebenen Zielgewicht befüllt werden.
- Die gleichmäßige Produktzufuhr verbessert die Effizienz der Abläufe im Verarbeitungsbetrieb.



AUTOFILL

- Reduziert den Arbeitsaufwand und verbessert die Effizienz der Beerenerntemaschine mit dem Vollernter
- Integriertes „EvenFill“-System von Oxbo. Dies ermöglicht ein gleichmäßiges Gewicht der Boxen.



SOFTSURFACE

- Verringert Druckstellen und verlängert so die Haltbarkeit von maschinell geernteten Heidelbeeren für den Frischmarkt.
- Robuster, geformter Auffangbehälter mit aufgehängten weichen Oberflächen schützt die Früchte
- Reduziert den Aufprall beim ersten Fall der Beeren

FLEETCOMMAND

- Integrierte Telematik, um das Flottenmanagement über ein benutzerfreundliches Webportal oder eine App zu verbessern
- Vollständige Maschineninformationen, einschließlich Standort, Einstellungen und Produktivität
- Verwalten von Serviceintervallen und Wartungspläne



SPECIFICATIONS

Standaard specificaties		7440	7450
Motor		74hp Kohler	74hp Kohler
Banden			
Bandenmaat		Voor: 400/45-22,5 Achter: 500/45-22,5	Voor: 400/45-22,5 Achter: 500/45-22,5
Optionele banden		Achter: 600/40-22,5 or 42 x 25-20	N.v.t.
Afmetingen			
Lengte		7,01m (23ft)	7,3m (24ft)
Transportlengte		7,01m (23ft)	7,3m (24ft)
Maximale breedte		4,27m (14ft)	4,7m (14ft 5 in)
Transportbreedte		3,05m (10ft)	3,3m (10ft 8 in)
Tunnelbreedte		1,52m (5ft)	1,68m (5ft 6 in)
Minimale hoogte		3,98m (14ft)	3,98m (14ft)
Tunnelhoogte		2,3m (7ft 6in)	2,3m (7ft 6in)
Opvanglengte		3,5 m (11ft 6in)	4,0m (13ft 2 in)
Tussenruimte vangplaten		0,66m (2ft 2in)	0,81m (2ft 8 in)
Hoogteverstelling		0,61m (2ft)	0,61m (2ft)



Visit our website
oxbo.com