

BESSENOOGSTMACHINES



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

EEN VOLLEDIG AANBOD VAN OOGSTOPLOSSINGEN



OXBO-BESSENOOGSTMACHINES

De Oxbo-serie van bessenoogstmachines is een volledige lijn van machines die een reeks modellen aanbiedt die geschikt zijn voor elk soort toepassing. Oxbo is er trots op dat alle bessenoogstmachines in de Verenigde Staten geproduceerd worden in een ultramoderne productiefaciliteit in Lynden, Washington.

VOORTBOUWEN OP GESCHIEDENIS

De huidige Oxbo-bessenoogstmachines blijven continu hoogwaardig fruit en productiviteit op het land leveren. De huidige modellen worden geproduceerd in de Verenigde Staten en bouwen voort op de lange geschiedenis in de bessenindustrie en het stimuleren van innovatie door het luisteren naar telers, klanten en dealers.

ONDERSTEUND DOOR PRODUCTONDERSTEUNING

Bij Oxbo zijn alle oogstmachines gestoeld op de decennia aan ervaring in het bouwen en ondersteunen van oogstoplossingen voor nichemarkten. Met dealers en serviceverleners over de hele wereld staan we volledig achter onze apparatuur met kant-en-klare beschikbare onderdelen en service-ondersteuning ter plekke.

VOLLEDIGE PRODUCTLIJN

Oxbo biedt de meest uitgebreide lijn van bessenoogstmachines voor elke teler. Van zelfrijdende tot getrokken modellen: Oxbo-bessenoogstmachines zijn de standaard in fruitkwaliteit en integratie van technologie.



NIEUW

OXBO 7450

- Oogstmachine voor meerdere gewassen met hoogste capaciteit
- 10% bredere pluktunnel dan de 7440
- Door bredere onderste transportbanden en een bredere pluktunnel ook zeer geschikt voor volwassen planten en gewassen met veel opbrengst
- Beschikbaar met krachtige wielaandrijving

OXBO 7440

- Oogstmachine voor meerdere gewassen: framboos, bosbes, braam
- De ECO-modus vermindert lawaai en bespaart brandstof
- Kleurendisplay met hoge resolutie in meerdere talen
- Meerdere opties voor dekconfiguraties en fruitopslag
- Hoge capaciteit met een brede pluktunnel van 1,52 m (60 inch)

OXBO 8040

- Oogstmachine met maar 1 val, voor fruit van hoge kwaliteit
- Optioneel verbreed achterdek
- Geïntegreerd besturingssysteem voor oogstmachine
- Optionele automatische besturing en zijbescherming van onderste transportband
- Uitvoering met drie wielen voor optimale wendbaarheid op het land

OXBO 8140

- Chassis met vier wielen voor superieure tractie op het land
- Oogstmachine met maar 1 val, voor fruit van hoge kwaliteit
- Brede pluktunnel voor volwassen planten en grote ruggen
- Cruise controle en joystick voor volledige besturing
- Kleurendisplay met hoge resolutie

OXBO 9140

- Ontworpen voor het plukken van frambozen van hoge kwaliteit
- Ruime opslag op de machine
- Toonaangevende wendbaarheid in de industrie
- Gemakkelijk te gebruiken bedieningselementen en elevator met hoge capaciteit
- Push-pull reinigen levert het schoonste fruit in de industrie

OXBO 930

- Prijsgunstige getrokken oogstmachine variant
- Pluktunnel met dezelfde afmetingen als de zelfrijder
- Oogstmachine met maar 1 val
- Optionele zijbescherming onderste transportband
- Vereist alleen een tractor van 30 PK met een aftakas van 540 tpm

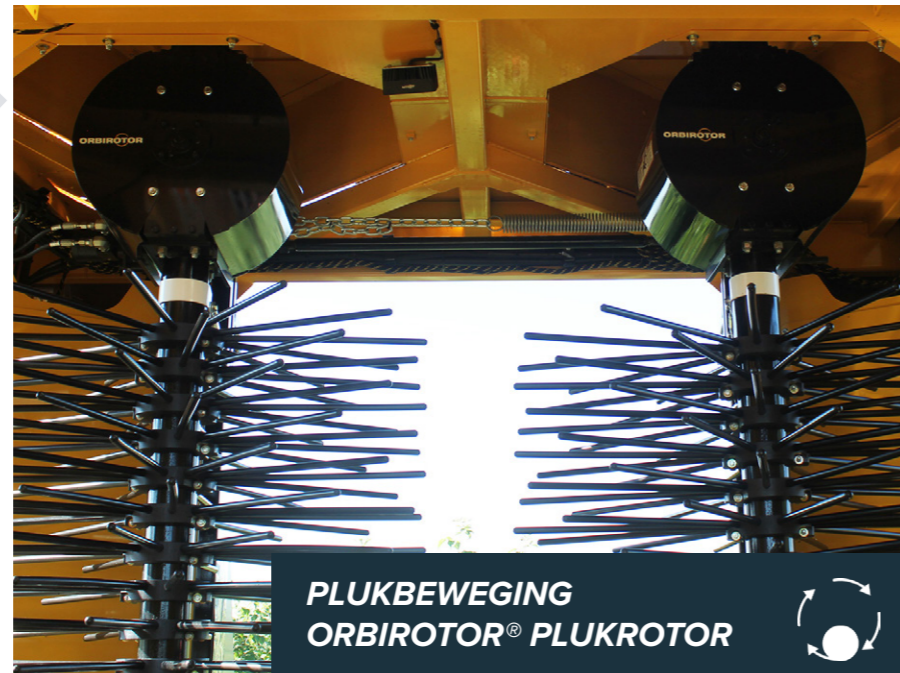


✓ HOGE FRUITOPBRENST

Oxbo-oogstmachines zijn verkrijgbaar met twee verschillende afstanden van de vangplaten voor een optimale fruitopbrengst bij alle soorten gewassen. Voor het plukken van blauwe bessen biedt Oxbo een vangstelsysteem met een uiterst laag verlies waarvan bewezen is dat dit het meeste fruit behoudt. Voor frambozen biedt Oxbo een vangstelsysteem met kleinere afstanden om fruit op te vangen terwijl jonge uitlopers worden beschermd. Oxbo vangplaten zijn gemaakt van duurzaam Lexaan en gebruiken lichtere veren om snel rond de planten te sluiten zonder te beschadigen.

✓ ORBIROTOR® SYSTEEM

Ontworpen door Oxbo en beschikbaar op elk model gebruikt het Orbirotor-pluksysteem een cirkelvormig schudstelsysteem met (1,6 cm) 5/8 inch acetyl-staven. Dit pluksysteem kan makkelijk worden aangepast om te voldoen aan een groot aantal plukvereisten. Als vrij hangende plukrotor beweegt de Orbirotor met de plant mee en geeft een selectieve plukhandeling. Het rijpe fruit wordt losgeschud en het onrijpe fruit blijft onbeschadigd voor de volgende pluk. De Orbirotor is de meest selectieve plukrotor die verkrijgbaar is!



PLUKBEWEGING
ORBIROTOR® PLUKROTOR

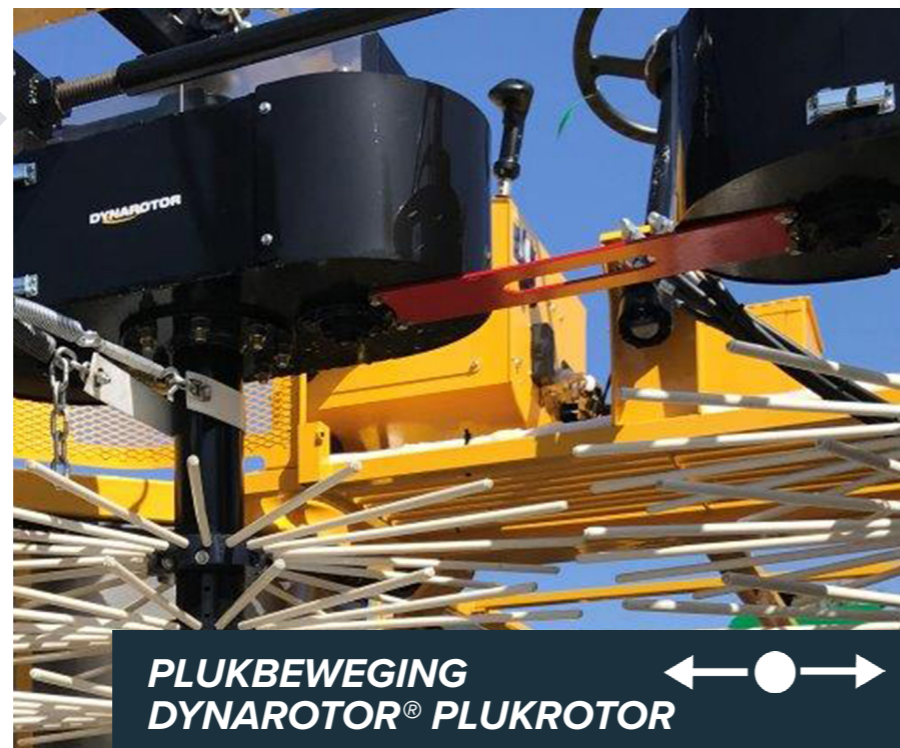


✓ DYNAROTOR® SYSTEEM

Sommige gewas- of oogstomstandigheden vragen om een agressievere plukmethode. De Dynarotor gebruikt een horizontale schudbeweging en stijvere glasvezel staven van 1 cm (3/8 inch). Door een snelle en gemakkelijke toerentalverstelling kunnen telers exact instellen hoe agressief of selectief ze willen plukken. Beschikbaar op de 7440, 8140, 8040 en 930.

NIEUW DYNAROTORPLUS

Voor gebruik in zeer grote of moeilijke soorten om te plukken. Bevat staven die 5 cm (2 inch) langer zijn en hebben een verdubbelt kopgewicht.

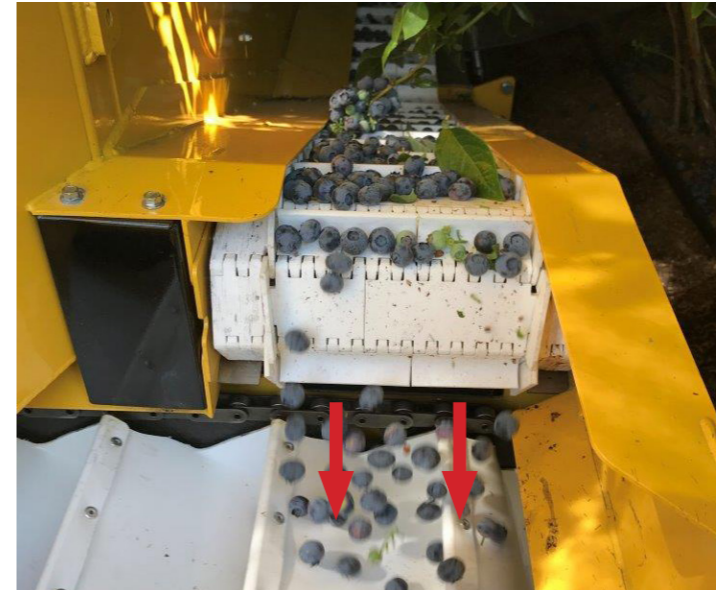


PLUKBEWEGING
DYNAROTOR® PLUKROTOR



✓ REINIGEN LUCHTSLEUF

De 7440 en 7450 heeft een ventilator voor de luchtsleuf waarbij het vuil effectief wordt verwijderd in de overgang naar de elevator. Bij grotere hoeveelheden verwijdert deze voorreiniging bladmateriaal van de fruitstroom voordat de bessen naar het bovenste reinigings- en sorteer gedeelte gaan.



✓ ZWEEFBEDREINIGING

Het zweefbed-reinigingssysteem is ontworpen voor het sturen van lucht door de transportband (waardoor de bessen bijna gaan zweven), om bladeren, vuil en licht onrijp fruit omhoog uit de fruitstroom te blazen.



✓ PUSH-PULL REINIGING

Om fruit van topkwaliteit te leveren en het meeste vuil te verwijderen, beschikken de Oxbo 9140, 7440 en 7450 over een push-pull reinigingssysteem. Dit reinigingssysteem bepaalt de standaard voor IQF en verse markt fruit door het grondig verwijderen van bladeren, met minimale impact op het fruit.





EVENFill

Dit weegsysteem op de machine is ontworpen zodat medewerkers kisten nauwkeurig kunnen vullen voor gelijkmatige productaanvoer en verbeterde efficiëntie op de verwerkingslocatie. EvenFill is beschikbaar op de Oxbo 7450, 7440 en 9140-modellen.

RONDOM ZICHT EN BESTURING

Alle Oxbo-oogstmachines zijn ontworpen om de operator volledig zicht te geven op de planten. Oxbo-oogstmachines beschikken over gemakkelijk te gebruiken bedieningselementen en displays met hoge resoluties voor de oogstfuncties. De meeste modellen hebben cruise control, bedieningselementen in twee talen en een joystick voor volledige besturing.



SOFTSurface

NIEUW! De Oxbo SoftSurface kit vermindert (bewezen) inwendige kneuzingen aan de mechanisch geplukte blauwe bessen. Oxbo introduceert met trots deze nieuwe technologie in de bedrijfstak en verhoogt het percentage verkoopbaar fruit. Beschikbaar op de 8040, 8140, 7440 en 7450.



DEKOPTIES

De 7450 en 7440 bieden veel verschillende dekconfiguraties. De oogstmachines met bovenladers zijn beschikbaar met een vast achterdek, een beweegbaar achterdek dat verlaagd kan worden voor gemakkelijk lossen en de 7440 heeft ook een beweegbaar dek waardoor een trailersysteem mogelijk is. Met het grote open dek is er ruimte voor veel fruitopslag.



OPTIES VOOR BESSENOOGSTMACHINES

- Ledverlichtingspakket voor oogsten in het donker
- Zijbescherming onderste transportbanden voor optimale fruitkwaliteit
- Automatische besturing om maximaal fruit op te vangen
- Grote banden voor moeilijke omstandigheden



ONDERSTE TRANSPORTBAND MET ZIJBESCHERMING



VERBREED ACHTERDEK



JOYSTICK MET VOLLEDIGE BEDIENING

SPECIFICATIES

	930	9140	8040	8140	7440	7450
Afmetingen						
Lengte	17ft 10in 5.44m	17ft 8in 5.39m	19ft 6in 5.94m	19ft 6in 5.94m	23ft 7.01m	24ft 7.3m
Verzendlengte	17ft 10in 5.44m	14ft 4.27m	19ft 6in 5.94m	19ft 6in 5.94m	23ft 7.01m	24ft 7.3m
Breedte	10ft 5in 3.18m	12ft 4.5in 3.77m	10ft 11in 3.33m	12ft 3.66m	14ft 4.27m	14ft 5in 4.7m
Verzendbreedte	8ft 8in 2.64m	7ft 11in 2.41m	10ft 6in 3.20m	12ft 3.66m	10ft 3.05m	10ft 8in 3.3m
Tunnelbreedte	4ft 7in 1.40m	4ft 4in 1.02m	4ft 7in 1.40m	5ft 1in 1.55m	5ft 1.52m	5ft 6in 1.68m
Minimumhoogte	9ft 6in 2.90m	10ft 5in 3.18m	10ft 10in 3.30m	10ft 10in 3.30m	14ft 4.27m	14ft 4.27m
Tunnelhoogte	7ft 3in 2.21m	7ft 4in 2.24m	7ft 3in 2.21m	7ft 3in 2.21m	7ft 6in 2.3m	7ft 6in 2.3m
Vanglengte	8ft 2.4m	10ft 3.0m	10ft 8in 3.3m	10ft 8in 3.3m	11ft 6in 3.5m	13ft 2in 4.0m
Ruimte tussen de vangplaten	2ft 2in 0.66m	2ft 7in 0.79m	2ft 2in 0.66m	2ft 7in 0.79m	2ft 2in 0.66m	2ft 8in 0.81m
Hoogteverstelling	2ft 0.61m	23in 0.58m	2ft 0.61m	2ft 0.61m	2ft 0.61m	2ft 0.61m
Banden						
Bandenmaat	12.5L 15SL	31 x 15.5-15	38 x 20-16.1	550/45-22.5	Voor: 400/45-22.5 Achter: 500/45-	Voor: 400/45-22.5 Achter: 500/45-
Optionele banden	16.5L x 16.1	35 x 19-16.1	42 x 25-20 or 600/40-22.5	N/A	Achter: 600/40-22.5 or 42 x 25-20	Achter: 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



Bezoek onze website op oxbo.com