

BESSEN OOGSTMACHINE



40 YEARS
BERRY
HARVESTING

8140

8140 | BESSEN OOGSTMACHINE VOOR DE VERSMARKT

Bij Oxbo bouwen we al onze oogstmachines voort op decennialange ervaring in het ontwikkelen en ondersteunen van gespecialiseerde oogstoplossingen. Met dealers en serviceproviders wereldwijd staan we volledig achter onze machines, met snel beschikbare onderdelen en serviceondersteuning in het veld.





OXBO 8140

OOGSTMACHINE MET 1 VAL

De Oxbo 8140 oogstmachine voor blauwe bessen is toegevoegd aan de Oxbo-lijn na uitgebreid onderzoek en inbreng van telers. Het systeem met slechts één val kenmerkt zich door een brede pluktunnel voor grotere planten, een vierwielaangedreven platform voor zware, modderige oogstomstandigheden en langere vangplaten voor bredere bermen.

Het open ontwerp van de oogstmachine biedt de bestuurder uitstekend zicht. LED-verlichting zorgt voor beter zicht tijdens de nachtoogst.

De Oxbo 8140 is ontworpen om te presteren in natte, modderige of anderszins uitdagende oogstomstandigheden en is standaard uitgerust met Terra Tires en antislip (posi-traction). Daardoor is de 8140 een uitstekende keuze voor telers met moeilijke oogstomstandigheden.

De 8140 is verkrijgbaar met een Tier IV- of Stage V-motorpakket.



**eenvoudige
bediening**

De 8140 is ontworpen met het oog op eenvoudig gebruik, met gemakkelijk te begrijpen iconen, diagnosetools en ergonomische bedienelementen.



**minder
arbeidsintensief**

Oogst tot wel 4 hectare (10 acres) per dag met slechts drie personen.



**top
kwaliteit**

Zijbescherming van de onderste transportbanden voorkomt fruitschade.



**optimale
performance**

Vierwielchassis voor superieure tractie in het veld en bredere pluktunnel voor volgroeide planten.

✓ **GEÏNTEGREERDE BEDIENING**

Een hogeresolutie 7-inch kleurenmonitor maakt oogstinstellingen en probleemoplossing eenvoudig.

De total control-joystick brengt alle hoofdfuncties binnen handbereik.

Meertalige bediening en diagnosescherm.



✓ **GEÏNTEGREERDE TECHNOLOGIE**

Automatische besturing en automatische hoogte-instelling van de 8140 maken een gestroomlijnde oogstbewerking mogelijk.

FleetCommand-telematica is standaard op alle Oxbo-bessenoogstmachines en geeft via web of mobiel apparaat toegang tot locaties en instellingen van alle machines in het veld.





OXBO 8140

✓ **DYNAROTOR**

Om rijp fruit te selecteren, reageren sommige gewas- of oogstomstandigheden beter op horizontale schudbewegingen. De Dynarotor plukelement biedt een agressievere plukmethode die gunstig is voor bepaalde rassen alsook voor het leeghalen van het veld aan het eind van het seizoen. De Dynarotor gebruikt een horizontale schudactie en stijvere 1 cm glasvezelstaven. Deze kop biedt 4 verschillende afstellingen van de bewegingsslag, waardoor operators een breed scala aan plukinstellingen hebben.



✓ **ORBIROTOR**

Het Orbirotor-pluksysteem staat synoniem voor selectieve bessenoogst. De excentrische gewichten creëren een orbitale schudbeweging terwijl de staven rijp fruit verwijderen zonder plantschade. Dit pluksysteem is eenvoudig aan te passen aan een breed scala aan plukeisen. De Orbirotor beweegt mee met de plant en levert een selectieve plukactie; rijp fruit schudt eraf terwijl onrijp fruit onbeschadigd blijft voor de volgende plukronde.



BREDE PLUKTUNNEL

- 15,2 cm (6 inch) breder dan de 8040
- Plukt grotere, meer volgroeide blauwebessenplanten zonder de plant samen te drukken
- Dankzij de bredere doorgang kan de 8140 grotere bermenruggen aan en lager bij de plant komen



BLAUWE BESSEN VOOR DE VERSMARKT

- Oogstmachine met slechts 1 val minimaliseert handling
- Optionele zijgeleiders voorkomen wrijving van fruit
- Verstelbare ventilatoren creëren een luchtbed om bladeren en onrijp fruit te verwijderen



LEGENDARISCHE TRACTIE

- De 8140 baant zich een weg door moeilijke veldomstandigheden, van zand tot heuvels en modder
- Standard antislip (posi-traction) en Terra Tires voor goede prestaties in modder of zand



SOFTSURFACE

T De Oxbo 8140 kan worden uitgerust met een optionele SoftSurface-kit om fruitschade te verminderen en de houdbaarheid van machinaal geoogste blauwe bessen voor de versmarkt te verlengen. De SoftSurface-kit bevat SoftSurface-vangplaten en andere voedselveilige componenten.



SPECIFICATIES

Standaard specificaties	8040	8140
Motor	74hp Kohler	56hp Kohler
Banden		
Bandenmaat	Achter: 500/45-22,5	550/45-22,5
Optionele banden	N.v.t.	N.v.t.
Afmetingen		
Lengte	5,94m (19ft 6in)	5,94m (19ft 6in)
Transportlengte	5,94m (19ft 6in)	5,94m (19ft 6in)
Maximale breedte	3,33m (10ft 11in)	3,66m (12ft)
Transportbreedte	3,20m (10ft 6in)	3,66m (12ft)
Tunnelbreedte	1,40m (4ft 7in)	1,55m (5ft 1in)
Minimale hoogte	3,30m (10ft 10in)	3,30m (10ft 10in)
Tunnelhoogte	2,24m (7ft 3in)	2,21m (7ft 3in)
Opvanglengte	3,3m (10ft 8in)	3,3m (10ft 8in)
Tussenruimte vangplaten	0,66m (2ft 2in)	0,79m (2ft 7in)
Hoogteverstelling	0,61m (2ft)	0,61m (2ft)



Visit our website
oxbo.com