

ERBSENDRESCHER



GP6300

GP6300 | ERBSENDRESCHER

Der Oxbo GP6300 wurde auf der Grundlage unseres Wissens und unserer jahrzehntelangen Erfahrung in der Erbsenerntetechnik mit dem Ziel entwickelt, eine benutzerfreundliche Maschine zu produzieren mit maximaler Produktivität und Fahrerkomfort, mit optimaler Maschinenleistung und Zuverlässigkeit während der Saison.





OXBO GP6300

ZUVERLÄSSIGE, KUNDENORIENTIERTE TECHNOLOGIE

Der GP6300 wurde entwickelt, um Leistung zu liefern, auf die Sie sich verlassen können. Die Grundlage für das neue Design ist das Feedback unserer Kunden. Die hauseigenen Erbsenspezialisten von Oxbo haben fünf Jahre in die Entwicklung und drei Jahre in Feldversuche mit mehreren Prototypen in verschiedenen Anbaugebieten investiert. Alles mit dem Ziel, die nächste Generation von Erbsendreschern zu entwickeln. **Eine Maschine, die die aktuellen und zukünftigen Wachstums- und Technologieanforderungen unserer Kunden erfüllt.**

Weltweit hat Oxbo sein Geschäft um das Versprechen einer maximalen Einsatzsicherheit in der Branche aufgebaut. Wo Stunden den Unterschied im Ernteertrag bedeuten können. Vom Fahnantrieb bis zum Pflückelement, vom Dreschsystem bis zur Steuerung ist der GP6300 so konzipiert, **dass er das wichtigste Merkmal eines Erbsendreschers bietet: Zuverlässigkeit.**

Das Engagement von Oxbo für Technologie und Produktivität hört hier nicht auf. Die universelle globale Erbsendreschplattform ermöglicht es uns, schneller zu handeln, neue Technologien schneller auf den Markt zu bringen und in Lösungen für die gesamte Erbsenwelt zu investieren. **Das GP6300 zeigt das Engagement von Oxbo, Verbesserungen voranzutreiben und dabei die Einzigartigkeit jeder Anbauregion zu berücksichtigen.**



**sicheres
arbeiten**

Der Erbsendrescher GP6300 ist für eine schnelle und sichere Reinigung konzipiert. Seine integrierte Technologie ist auf den Komfort des Fahrers und ein sicheres Arbeitsumfeld ausgelegt - Tag und Nacht und in jedem Bereich.



**niedrigste
einsatzgesamtkosten**

Der GP6300 hat Saison nach Saison niedrigere Betriebskosten, auch dank der Kostenreduzierung beim überholen im Winter.



**weniger
kraftstoff**

Effizienzverbesserungen an der gesamten Maschine - geringeres Gewicht pro Rad, aktualisierte Motortechnologie und verbesserte Motorleistung - senken den Kraftstoffverbrauch, was sowohl die Kosten als auch die Umweltbelastung reduziert.



**fortschrittliche
technologie**

Der Erbsendrescher GP6300 bietet mehrere Technologieoptionen, um die Anforderungen aller Benutzer zu erfüllen, von der integrierten Oxbo-Technologie bis hin zu externe Systeme.

✓ **GERINGERE BODENVERDICHTUNG**

Das leichtere gewicht pro rad sorgt für eine geringere Bodenverdichtung und eine bessere Leistung bei nassen Bedingungen.

Der Erbsendrescher GP6300 bietet die gleiche Traktion bei Nässe ohne dass teure Kettenlaufwerke gekauft und gewartet werden müssen. **Der GP6300 beweist, dass Zuverlässigkeit und Produktivität nicht mit zusätzlichem Gewicht einhergehen müssen.**



✓ **JEDE ERBSE ZÄHLT**

Ein breiterer Einfuhr, eine breitere Reinigung oben und eine verbesserte End-Reinigungskapazität, unter anderem dank eines größeren Siebs, verbessern den Durchsatz.

In Spitzenzeiten liefert der GP6300 eine unübertroffene Produktivität, ohne Kompromisse bei der Dresch- und Reinigungsqualität einzugehen. **Der Erbsendrescher GP6300 liefert mehr Erbsen im Bunker, mehr Erbsen in der Fabrik.**





OXBO GP6300 EIGENSCHAFTEN

✓ GENIESSEN SIE DIE ERNTE

Eine komfortable Kabine ist für die langen Tage während der Ernte unerlässlich.

Der Erbsendrescher GP6300 verfügt über eine geräuscharme Kabine, die zusammen mit dem gefederten Sitz für optimalen Fahrkomfort in jedem Einsatzgebiet sorgt.

Die intuitiven Bildschirme, Symbole und Bedienelemente arbeiten nahtlos zusammen, um dem Fahrer das Arbeiten so einfach wie möglich zu machen.



✓ LASSEN SIE DIE MASCHINE DIE ARBEIT MACHEN

Die Technologie des GP6300 ermöglicht es auch neuen Fahrern, **die Maschine vom ersten Tag in der Kabine an optimal zu nutzen.**

Die integrierte Technologie sorgt für entspanntere Arbeitsschichten, auch für erfahrene Fahrer. Sie verringert die Ermüdung, **Fahrer werden schneller vertraut und erzielen bessere Ergebnisse, unabhängig von ihrem Erfahrungsstand.**



FÜR DIE SICHERHEIT KONZIPIERT

- Der Erbsendrescher GP6300 ist für eine schnelle und sichere Reinigung konzipiert.
- Seine integrierte Technologie wurde mit Blick auf den Bedienerkomfort und den sicheren Betrieb entwickelt, von Tag bis Nacht und von Feld zu Feld.



FLEETCOMMAND

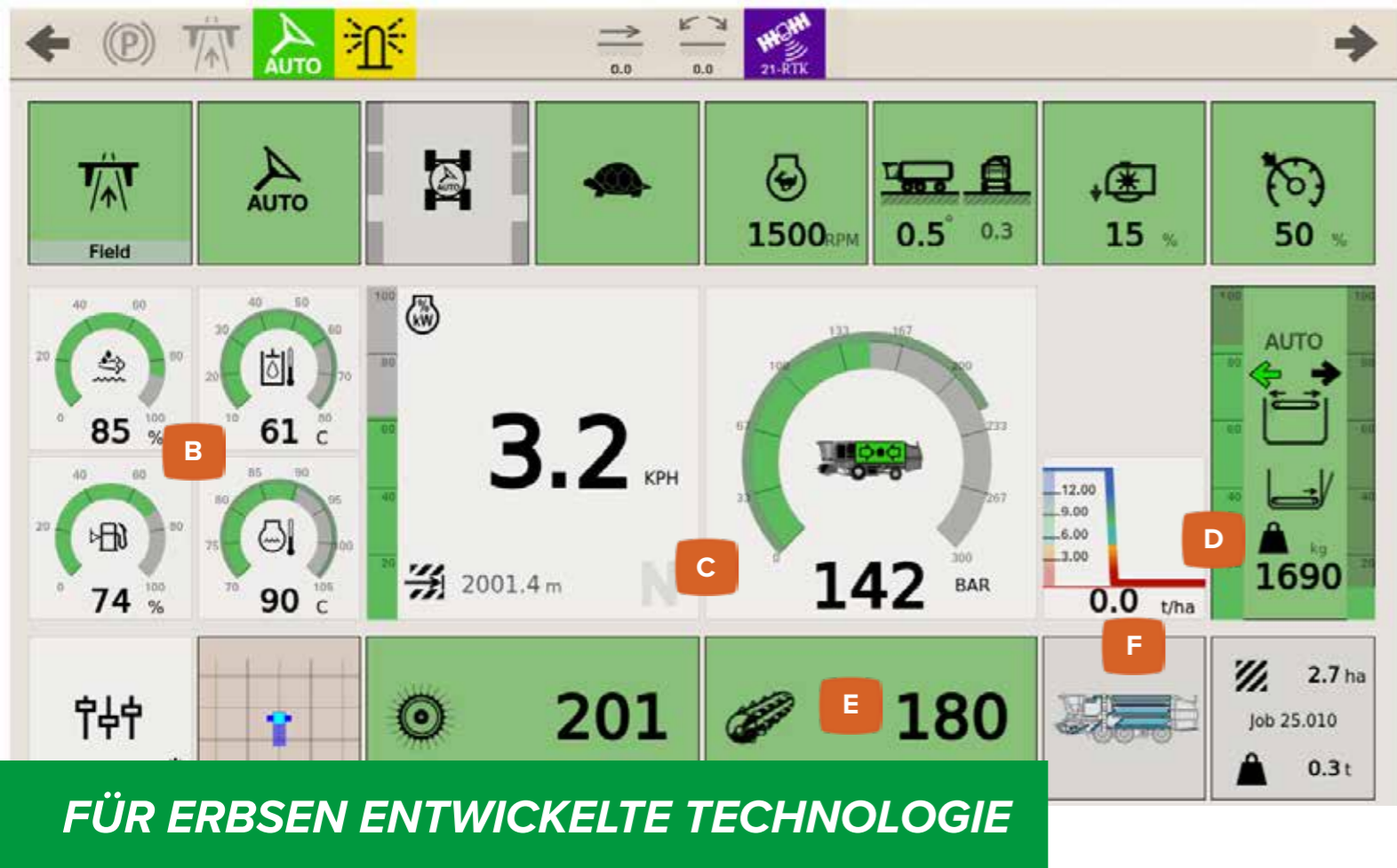
- Mit Fleetcommand von Oxbo haben Sie und unser Servicepersonal die Möglichkeit, Sie aus der Ferne zu überwachen. Außerdem können alle Daten und Tools übersichtlich in der App oder über das Webportal eingesehen werden..



WENIGER WARTUNG, BESSERE LEISTUNG

- Der Erbsendrescher GP6300 macht die regelmäßige Wartung schneller und einfacher
- Neu konzipierte Systeme reduzieren die Überholungskosten





FÜR ERBSEN ENTWICKELTE TECHNOLOGIE

- A** Intuitives Farbschema: Grün bedeutet „Los geht’s!“
- B** Überwachung wichtiger Fahrzeuginformationen
- C** Überwachung des Drucks des Drescher
- D** Optionales Wiegesystem
- E** Klare Drehzahlanzeigen
- F** Bequeme Einstellung der Drehzahl



FÜR EINFACHE BEDIENUNG KONZIPIERT

- Jeder Bildschirm, jede Taste, jedes technische Bauteil wurde speziell für eine Erbsendrescher entwickelt.
- Intuitive Steuerung für die Einstellungen der Erbsendrescher, „grün ist gut“-Symbole und sogar Entladen während der Fahrt

VOREINGESTELLTE UND AUTOMATISCHE EINSTELLUNG

- Bis zu 6-fache Betriebsgeschwindigkeit pro Funktion voreinstellen
- Alle wichtigen Erntefunktionen abgedeckt
- Schnelles und einfaches Durchlaufen der Voreinstellungen unterwegs



DIRECTSTEER CONNECTION – BEREIT FÜR IHRE BEVORZUGTEN DIENSTLEISTER

- Immer auf dem richtigen Weg
- Integriertes Autosteer-System, mobiles RTK und satellitengestütztes Signal mit Notfallfunktion
- Verbesserte Benutzeroberfläche

UNTERWEGS ENTLADEN

- Automatische Teiletechnik füllt den Trichter bis zum Maximum
- Schnelle Entladung dank automatischer Steuerung des Trichterbodens
- Höhe und Geschwindigkeit des Entladebandes sind einstellbar





JEDE ERBSE ZÄHLT

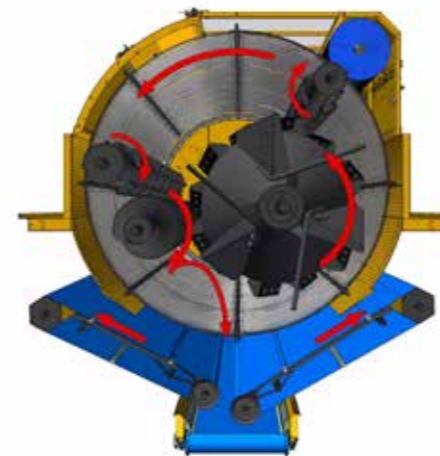
Die Fahrer werden den Unterschied auf dem Feld sofort bemerken: Ein breiterer Einzug und eine verbesserte Reinigung sorgen für einen höheren Durchsatz und mehr Ertrag. Der erhöhte Dreschdruck unterstützt eine höhere Produktivität, ohne die Reinigungsqualität zu beeinträchtigen.

Von der Pflükelement bis zum Trichter hat Oxbo seinen Erbsen-drescher kritisch geprüft, bewertet und modifiziert, um das Erntegut so effizient und nachhaltig wie möglich zu verarbeiten und den Ertrag zu maximieren. Von der Pflanze bis auf den Teller mit möglichst geringen Verlusten, denn jede Erbse zählt.



PFLÜCKELEMEN

- Automatische Feldrollengeschwindigkeit, sorgt für einen gleichmäßigen Lauf entsprechend Ihrer Vorwärtsgeschwindigkeit
- Verbesserte Aufnahmefähigkeit bei weniger Zinken
- Hohe Transportkapazität und reduzierter Wartungsaufwand dank Schneckensystem
- Schnelles Abnehmen und Anbringen des Kopfes reduziert Ausfallzeiten



DRESCHSYSTEM

- Die Scheuerwirkung beim Dreschen sorgt für ein schonendes Öffnen der Hülsen
- Integrierter Schneckenklopper für kontrollierten Erntegutfluss
- Kontrollierter Erntegutfluss, integriert in die Maschinenausrichtung
- Robuste Konstruktion für langfristige Zuverlässigkeit unter härtesten Bedingungen



REINIGUNG

- Integrierte automatische Winkelverstellung der Reinigungsschürzen
- Maximaler Luftstrom dank Reinigungsventilatoren mit großem Durchmesser.
- Leicht zu wechselnde, leichte Kapsel für die richtige Größenauswahl.
- Neben der standardmäßigen elektrischen/hydraulischen Verstellung ist optional ein automatisches Schürzenbewegungssystem für zusätzliche Einstellung und Kontrolle erhältlich.

SPEZIFIKATIONEN

ABMESSUNGEN	
Länge	11,9m
Breidte (ohne Pflückelement)	3,5 m
Breidte (mit Pflückelement)	4.0m
Höhe	4,0m
Gewicht (Sechs Räder, leer, mit Pflückelement)	25.890 kg
Gewicht (Vier Räder, leer, mit Pflückelement)	24.500 kg
Entladehöhe (Maschine steht flach)	2,8m
KAPAZITÄTEN	
Ladekapazität des Trichters	2360kg
Kraftstoff	875L
Hydraulischer Tank	350L
AdBlue	60L
MOTOR	
Motor	9.3L Scania DC09
Leistung	400ps @ 1500 U/min
REIFEN	
Größe (6 Räder)	Alliance 710/60R30 Agriflex 372
Größe (4 Räder)	Front: Michelin VF900/60R32 CerexBib Back: Alliance VF750/50R26 Agriflex+ 377
ANTRIEBSSYSTEM	
Feldgeschwindigkeit	0-8 km pro Stunde (niedrig); 0-18 km pro Stunde (hoch)
Geschwindigkeit auf der Straße	0-10 km pro Stunde (niedrig); 0-40 km pro Stunde (hoch)



Visit our website
[oxbo.com](https://www.oxbo.com)