

**VALTRA**  
Individually Yours

# DAS VALTRA ANTS KONZEPTFAHRZEUG

Ein Blick in die Zukunft





## WIR BEI VALTRA GESTALTEN UNSERE


Auch in Zukunft wird den Landwirten, wie heute, die Schlüsselrolle der Nahrungsmittelversorgung zukommen. Allerdings wird mehr Nahrung für mehr Menschen auf weniger Land produziert werden müssen. Heutige Felder werden – um die Klimabalance zu halten – zukünftig wiederaufgeforstet worden sein, zusätzlich werden mehr Menschen in geschlossenen Ortschaften und Städten leben. Landtechnische Maschinen müssen hochintelligent und sogar fähig sein, ohne ständige Überwachung selbstständig zu arbeiten. Unser Forschungs- und Entwicklungsteam hat diese Zukunftsvisionen ausgearbeitet und ein Konzept für die Zukunft landtechnischer Maschinen entwickelt. Valtra ANTS wird den Menschen neben landwirtschaftlichen Aufgaben in vielen weiteren Bereichen dienen. Eine Sache wird sich jedoch nicht verändern: Unsere Kunden werden auch in der Zukunft auf maßgeschneiderte Maschinenausstattung, auf Maschinen, die perfekt an ihre Bedürfnisse angepasst sind, angewie-

# designing

## ZUKUNFT SCHON JETZT

sen sein, um ihre spezifischen Aufgaben so effizient wie möglich zu bewältigen. Schon heute betreut Valtra seine Kunden vom Moment des Kaufs die gesamte Lebensperiode des Traktors hindurch. Wir liefern Ersatzteile und unsere Servicetechniker besuchen jährlich tausende Betriebe. Zukünftig werden unsere Dienstleistungen hochautomatisiert sein, allerdings wird man nach wie vor Menschen brauchen, die die Prozesse überwachen. Unsere Servicetechniker werden auch weiterhin Landwirte vor Ort besuchen, um jene Aufgaben auszuführen, die nicht an automatisierten Servicepunkten erledigt werden können. Treten Sie mit Valtra in die Zukunft und lernen Sie unsere Vision der Zukunft landtechnischer Maschinen kennen.

**MEHR ZUR ZUKUNFT UNTER [WWW.VALTRA60.COM](http://WWW.VALTRA60.COM)**



**01** **VALTRA ANTS** besteht aus zwei unterschiedlich großen Basismodulen, Valtra ANTS 100 und Valtra ANTS 200.



**02** **VALTRA ANTS** besitzt intelligente, mit eigenen Elektromotoren ausgestattete Räder, die sich der jeweiligen Bodenbeschaffenheit variabel anpassen.



## 03 JEDE INTELLIGENTE RADEIN-

**HEIT** verfügt über Allradlenkung und eine eigene aktive Federung, was dem ANTS Modul ermöglicht, sich eigenständig den verschiedenen Bodenbedingungen anzupassen.



## 04 DER MODULARE AUFBAU

von Valtra ANTS wird durch das Schienensystem der Zentraleinheit möglich.



## 05 **DIE MEISTEN FUNKTIONEN**

werden durch Elektromotoren und Stellantriebe gesteuert.



## 06 **VALTRA ANTS** ist für Arbeiten in beide Richtungen konzipiert. Weder Front noch Heck sind als solche festgelegt. Damit ist Valtra ANTS die ultimative Evolution der Valtra TwinTrac Philosophie.



**07** **DIE KABINE** ist auf den Boden absenkbar, die Windschutzscheibe hebt sich und der Fahrersitz gleitet nach außen.

**08** **BEI VALTRA ANTS** werden die Glasflächen der Kabine als Display für sämtliche relevante Informationen genutzt. So eröffnet sich eine völlig neue Dimension des „Head-up Displays“.





**09** **VALTRA ANTS** kann die Kabine schnell und unkompliziert von einem Arbeitsmodul auf ein anderes verlagern. Dies geschieht, indem zwei Module aneinander gefahren werden und die Kabine anschließend an den Kopf des anderen Moduls gleitet.



**10** **DIE MIT ABSTAND BEEIN- DRUCKENDSTE** Eigenschaft von Valtra ANTS ist das Zusammenfügen von zwei Modulen zu einer mächtigen „Valtra ANTS Königin“.





### RED DOT DESIGNPREIS

Red dot symbolisiert die Zugehörigkeit zu den Besten in Design und Business. Die Auszeichnung mit dem „red dot“ Designpreis ist ein international anerkanntes Qualitätslabel für exzellentes Design. Die Auszeichnung basiert auf dem Prinzip Auswahl und Präsentation. Brillantes Design wird von einer

kompetenten Fachjury in den Kategorien Produktdesign, Kommunikationsdesign und Designkonzept ausgewählt. Dieses Jahr wurden mehr als 3500 Entwürfe eingereicht und damit ein neuer Rekord hinsichtlich der Bedeutung des Wettbewerbs erzielt.



**reddot design award  
winner 2011**

---

### VALTRA KANN AUF EINE ERFOLGREICHE GESCHICHTE

einzigartiger und innovativer Lösungen zurückblicken. Valtra ANTS setzt diese Tradition fort.

---