



## XCRANE

### » INTELLIGENTE STEUERUNG

XCRANE steuert Ihre Kran- und Anhängerfunktionen unabhängig von der Hydrauliklösung oder dem Krantyp. xCrane ist eine perfekte Lösung für neue Kräne oder als Nachrüstung für bestehende Kräne. Es macht die Steuerung Ihres Krans äußerst effektiv, präzise und ist außerdem leicht zu erlernen. Zusammen mit Parker L90-Ventilen ist die Kransteuerung so nahe Perfektion wie möglich. Unsere Kräne können auch funkgesteuert werden.



» Scanrec Funksteuerungseinheit, Option.

## xCrane

### » BENUTZERVORTEILE

- Leistung und Effizienz: Das xCrane-Steuerungssystem reagiert schnell und präzise.
- Bedienung: Die logische Benutzeroberfläche von xCrane ist einfach zu erlernen und zu bedienen.
- Softwareaktualisierungen können mit einem USB-Stick problemlos und einfach durchgeführt werden.
- Dieses System wurde unter harten Bedingungen im Forst getestet.
- Eine der vorteilhaftesten und kostengünstigsten Lösungen auf dem Markt.
- Je nach Bedarf des Can Bus System und Steuerblock individuell anpassbar.

### » SYSTEMSPEZIFIKATIONEN

- 3,2-Zoll-Farbbildschirm.
- Anpassung von Geschwindigkeit und Rampen für jede Bewegung einzeln einstellbar.
- Joystick-Kalibrierung, Filterung und Anzeige von Fehlercode.
- Einsatzzeit und Kran Betriebsstundenzähler.
- Interaktiver Floating-Modus.
- Kompatibel mit dem Traktor CAN Bus System.
- Funkfernsteuerung verfügbar und einstellbar über den Bildschirm.

### » BEDIENUNGSBEISPIELE WENN DIE XCRANE STEUERUNG MIT DEM CAN BUS SYSTEM DES TRAKTORS VERBUNDEN WIRD

- Kommunikation mit CAN BUS J1939 möglich.
- Der hydraulische Antrieb des Anhängers wird automatisch Vor oder Rückwärts ein und ausgeschaltet, wenn der Powershuttlehebel des Traktors bedient wird.
- Der Anhängerantrieb wird automatisch deaktiviert, wenn die maximale zulässige Geschwindigkeit erreicht ist.
- Beim Radnabenantrieb wird über Smart Drive+ die Ölmenge der Motoren mit der Traktor-geschwindigkeit synchronisiert.
- Steuerung der Traktorlenkung mit Joystick oder mit zusätzlichen Scrollrad möglich.
- Automatische Vorderrachspendelsperre.



## xCrane PRO

## SMART BOOM CONTROL!

### » AUCH VERFÜGBAR- SMART BOOM CONTROL SPITZENSTEUERUNG

xCRANE PRO bringt den Kranbetrieb mit seiner modernen Spitzensteuerung auf ein völlig neues Niveau: Bediener können jetzt die Spitze des Auslegers steuern, anstatt jeden Zylinder separat zu steuern.

### » SYSTEMSPEZIFIKATIONEN

- Elektronische Endlagendämpfer für Hubarm, Knickarm und Ausschub ermöglichen einen sanften Kranbetrieb und erhöhen dadurch die Lebensdauer des Krans.
- Extrem effektiv, schnell und präzise.
- Leicht zu lernen.
- Ermöglicht automatische Bewegungen mit Kontrolle der Bewegungen über die Sensoren.
- Ermöglicht einen Überlastschutz durch gesteuert Bewegungen.
- Bietet alle xCrane-Vorteile.

