

TECHNION



**xCrane**

**Das Kran-Steuerungssystem  
für Ihre Ansprüche**

JETZT ERHÄLTlich BEI:

**KRONOS**

Technion Oy  
Linkkikatu 15  
21100 Naantali FINLAND

tel. +358 (0)40 191 1000  
fax +358 (0)2 438 9907

[www.technion.fi](http://www.technion.fi)



## Maximale Produktivität für jeden Bediener in jeder Arbeitssituation mit dem **xCrane** Kran-Steuerungssystem!

**xCrane** kontrolliert Ihre Kran- und Anhängerfunktion unabhängig von der Hydrauliklösung oder dem Kranmodell.

**xCrane** ist die perfekte Lösung; sowohl für neue Kräne als auch für Nachrüstungen.

### Vorteile für Bediener

- Leistung und Produktivität; **xCrane** ist ein schnelles und präzises Steuersystem
- Benutzerfreundlich; **xCrane** ist schnell zu verstehen und intuitiv zu bedienen
- Geringe Wartungskosten; kompatibel mit einer großen Auswahl an Joysticks
- Minimiert Ausfallzeiten dank Selbstdiagnose-tool
- Die Ausstattung des Systems kann per USB-stick erweitert werden
- Erprobtes Konzept und Zuverlässigkeit unter rauen Einsatzbedingungen
- Eine der effektivsten Lösungen am Markt
- Maßgeschneidert dank diverser Bestelloptionen

### Anpassungsmöglichkeiten

- Sitz- und Türschalter
- Verschiedene Joysticktypen
- Öltemperatur- und Druck-Ermittlung
- Kompatibel mit Funkfernsteuerung

### System Ausstattung

- Das Standardsystem unterstützt bis zu 16 Hydraulikbewegungen, insgesamt bis zu 36 Ausgänge
- 3,2" Farb-Display
- Geschwindigkeits-, Anstiegs, und Sequenzeinstellungen für jede Bewegung
- Joystick-Kalibrierung, Filterung und Totzone
- Betriebsstundenzähler
- Technion QUICK TRIM regelt die Krangeschwindigkeit nach Bedarf zur Produktionssteigerung.
- **xCrane** bietet viele Optionen
- Beweglichkeit des Krans während des Transport im Anhängerbetrieb
- Integration des Traktors
- Sicheres aktivieren der integrierten Schwimmstellung

### Teil der originalen Traktorsteuerung im Anhängerbetrieb

- In der Traktor-basierten Installation kann **xCrane** per CAN J1939 mit dem Traktor verbunden werden.
- Allrad von Anhängern wird per Befehl vom Traktor automatisch zu und abgeschaltet.
- Allrad wird bei hoher Geschwindigkeit automatisch abgeschaltet
- Lenkung des Traktors über Joysticks

Technion-Partner

**KRONOS**

**Wikar Oy Ab**  
Wikarsvägen 12  
68500 Kronoby  
Finland

Tel: +358 6 82 32 300  
Fax: +358 6 83 45 870  
E-mail: mail(a)kronos.fi