

# Leica iCON excavate 31

## Die vielseitigste und effizienteste 2D-Baggersteuerung

**icon**  
intelligent construction

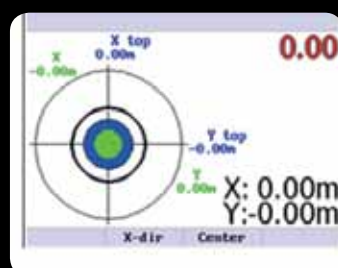
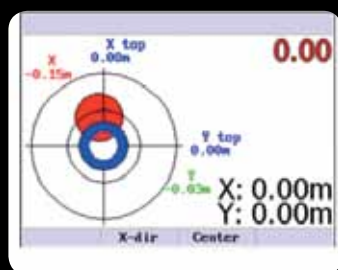


### Erweitern Sie die Einsatzmöglichkeiten Ihres Baggers

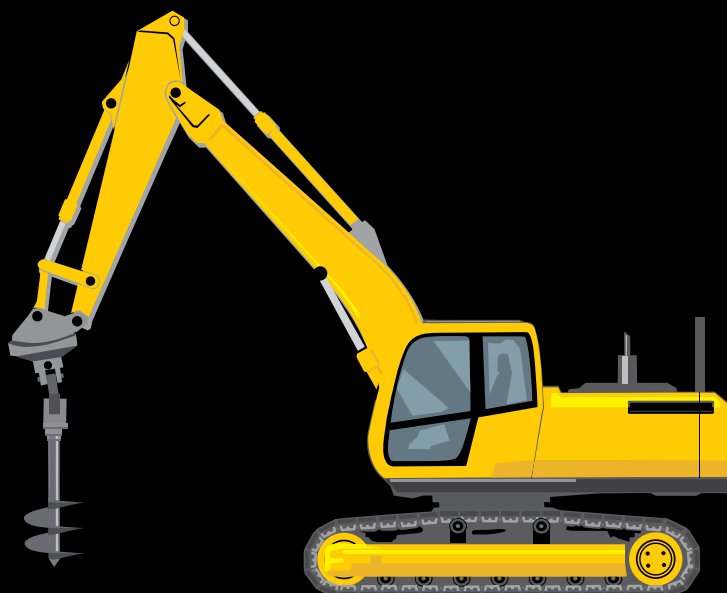
Die erweiterte Software der Leica iCON excavate 31 Baggersteuerung bietet jetzt noch mehr Möglichkeiten und Flexibilität. Sie können Bohraufsätze mit visueller Führung auf der Bedieneinheit in der Kabine steuern. So setzen Sie Ihren Bagger gewinnbringend ein. Leica iCON excavate 31 bietet Ihnen die vielseitigste und leistungsstärkste 2D-Baggersteuerung:

- Erweiterte Maschinennutzung und Produktivität durch Einsatz des Baggers für genaue Bohranwendungen
- Einfache Benutzerführung auf dem Farbdisplay
- Schnelle Systeminstallation – Assistent zur Einrichtung und Kalibrierung
- Das System ist auf allen Baggern einschließlich Minibaggen einsetzbar
- Das einzigartige PowerSnap-System ermöglicht einfaches Austauschen von Bedieneinheiten. Das bedeutet zusätzliche Flexibilität für Sie.

## Leica iCON excavate für Bohranwendungen Erweiterte 2D-Baggersoftware



- Visuelle Positionsanzeige des oberen und unteren Endes des Bohrers
- Die Bohrerspitze wird als grün gefüllter Kreis angezeigt (Abb. 1), wenn innerhalb des Zielbereiches (0-5 cm) und das obere Ende des Bohrers als oranger Kreis, wenn +5 cm außerhalb des Zielbereiches
- Die Bohrerspitze wird rot angezeigt (Abb. 2), wenn +5 cm außerhalb des Zielbereiches und das obere Ende des Bohrers wechselt zur Farbe blau, wenn innerhalb des Zielbereiches
- Oberes und unteres Ende des Bohrers in korrekter Position (Abb. 3). Stellen Sie die Position auf Null und starten Sie mit der Bohrung. Bewegen Sie den Baggerarm/drehen Sie den Oberteil und lesen Sie die Werte für Ihre nächste X und Y Arbeitsposition ab



Total Quality Management –  
unser Engagement für totale  
Kundenzufriedenheit.

Abbildungen, Beschreibungen und technische Daten sind unverbindlich. Änderungen vorbehalten. Gedruckt in der Schweiz – Copyright Leica Geosystems AG, Heerbrugg, Switzerland, 2013. 808665de - IV.13 - galledia

Leica Geosystems AG  
Heerbrugg, Schweiz

[www.leica-geosystems.com](http://www.leica-geosystems.com)

- when it has to be **right**

**Leica**  
Geosystems