



Starten Sie Ihre "Digitale Baustelle" mit unserer BAGGER  
AUTOMATIK

# Intuitive Software, robuste Hardware

Die Control App läuft auf dem neuen 10-Zoll (25,7 Zentimeter) Touchscreen Android Display. Die Software wurde in Zusammenarbeit mit Anwendern von Maschinensteuerungssystemen weltweit entwickelt. Das Ergebnis ist eine anwenderoptimierte Benutzeroberfläche, Erdarbeiten mit der Control App lassen sich leicht im laufenden Betrieb erlernen. Die App bietet farbige 3D-Grafiken, natürliche Interaktionen, Gestensteuerung und intuitiv erlernbare Funktionen. Mit frei wählbaren und konfigurierbaren Ansichten kann die Oberfläche an die Anforderungen des Fahrers optimal angepasst werden. Der Anwender kann jeweils die Perspektiven wählen mit denen er am besten arbeiten kann und die höchste Produktivität erzielt. Mit dem Android - Betriebssystem können Sie darüber hinaus andere nützliche Anwendungen aus dem Internet herunterladen und auf dem Display nutzen. Selbstverständlich können drahtlos Daten vom Büro auf den Maschinenrechner und zurück übertragen werden, so dass immer das aktuellste Oberflächendesign zur Verfügung steht.



Nutzen Sie die Vorteile der neuartigen integrierten 3D-Automatik für Bagger. Durch die halbautomatische Arbeitsweise wird das Anlegen glatter, ebener oder geneigter Flächen für den Fahrer erheblich vereinfacht.

- › Der Fahrer steuert nur noch den Baggerstiel manuell
- › Die Maschinensteuerung für KOBELCO Bagger steuert den Ausleger und die Baggerschaufel

Die Automatik steuert die Hydraulikventile mit dem neu entwickelten Ventilmodul und erzielt eine sehr hohe Präzision bei der Herstellung von ebenen oder geneigten Flächen. Die Löffelschneide bewegt sich stets auf Sollniveau, Überbaggerungen werden vermieden. Mit den Vorteilen der Automatik steigern Sie die Produktivität der Maschine um bis zu 40%.

