

# Topcon MC-Max für Bagger

Optimieren Sie Ihre Baggerarbeiten



Maschinensteuerungen für Bagger  
gemacht für höchste Ansprüche

Erfahren Sie mehr auf [topconpositioning.com](http://topconpositioning.com)

 **TOPCON**

# Bagger-Steuerungen Aushub und Profilierung spielend leicht gemacht

## Konfigurieren Sie Ihren Bagger individuell für Ihre Anforderungen

Was wäre, wenn Ihr Bagger nicht nur baggert, sondern auch den Aushub erfasst und die Neigungen überprüft? Bagger mit MC-Max können so eingerichtet werden, dass der Löffel für Geländeaufnahmen genutzt werden kann. Im Automatikmodus setzen auch ungeübtere Bediener die Planung wie erfahrene Profis um. Die Steuerung prüft ständig die genaue Löffelposition. Aufwändige manuelle Nachmessungen in Gräben, Baugruben oder an steilen Böschungen entfallen.

- » Präzise und validierte Fertigstellung mit weniger Nacharbeit
- » Modularer Aufbau gemäß Ihren Projektanforderungen und dem Wachstum Ihrer Maschinenflotte
- » Steuerung des Löffels über mehrere Anzeige- und Höhenreferenz-Optionen
- » As-Built in real-time with Sitelink3D
- » Auto Tilt/Rotate with automatic control



Planung / Konstruktion



Verbunden über die Cloud



Leistung / Ergebnisse

## Wählen Sie 2D oder 3D, im Anzeige- oder Automatikmodus

Bei groben Nivellierungsarbeiten genügt Ihnen vielleicht eine Anzeige der Löffeltiefe in Bezug zur Ausgangshöhe. Eine 2D-Lösung bietet Ihnen die nötigen Anzeigen und zugleich die Freiheit, nach Ihren Anforderungen zu baggern. Andererseits, wenn Sie Ihre genaue Position auf der Baustelle wissen müssen, hält Sie MC-Max im 3D-Automatikmodus exakt auf Höhe. Sie erstellen das Entwurfsmodell ohne Minder- oder Mehraushub.

## Adaptable solutions for any environment

Beim Ausheben eines Grabens oder einer Baugrube in offener Umgebung ist der Satellitenempfang für eine GNSS-Steuerung gewährleistet. Dagegen kann das Ausbaggern einer Tiefgarage eine Robotik-Totalstation für Ihre Baggersteuerung erforderlich machen. Die MC-Max-Lösung bietet Ihnen die Flexibilität, die Sie für Ihre Anforderungen benötigen.

Änderungen vorbehalten.

© 2025 Topcon Corporation. Alle Rechte vorbehalten. 7010-2355 B 04/25

Erfahren Sie mehr auf [topconpositioning.com](https://topconpositioning.com)

