

Vielseitigkeit und Effizienz auf der Baustelle

Artikel vom **11. März 2025**

Maschinen und Geräte für den GaLaBau

Der Mobilbagger »ZX155W-7« von Hitachi erweist sich als unverzichtbares Arbeitsgerät auf Baustellen mit begrenztem Platzangebot. Mit hoher Flexibilität, effizientem Hydrauliksystem und ergonomischer Kabine bietet er optimale Arbeitsbedingungen und Sicherheit.



Der Mobilbagger von Hitachi zeigt sich als zuverlässiger Begleiter auf Baustellen mit begrenztem Platzangebot (Bilder: Kiesel).

Auf modernen Baustellen ist ein schneller Wechsel zwischen schweren Erdarbeiten und feineren Aufgaben wie Pflasterverlegung oder Grüngestaltung erforderlich. Hier zeigt der Mobilbagger »ZX155W-7« von [Hitachi](#) seine Stärken. Die Reuscher GmbH aus dem Westerwald setzt den vielseitigen Bagger, erworben vom Systempartner Kiesel, erfolgreich bei Bauprojekten ein.



Zentimetergenau verfüllt der Mobilbagger »ZX155W-7« einen zukünftigen Gehweg mit Kies.

Einsatz in Braunfels

Bei der Erweiterung eines Einkaufsmarktes in Braunfels konnte der »ZX155W-7« seine Leistungsfähigkeit unter Beweis stellen. Unter der Leitung von Polier Udo Raschke arbeitete Maschinist Niklas Zimmermann mit dem 20 km/h schnellen Bagger flexibel auf der Baustelle. Gräben auffüllen, Pflastersteine transportieren, Untergründe verdichten – dank des Mobilbaggers wurden diese Aufgaben effizient umgesetzt.

Kompakte Bauweise für beengte Verhältnisse

Mit einem Betriebsgewicht von 16.200 kg und geringem Schwenkradius eignet sich der Mobilbagger ideal für beengte Baustellen. Die Kombination aus OilQuick-Schnellwechselsystem, engcon-Tiltrotator und vielfältigen Anbaugeräten ermöglicht eine flexible und schnelle Anpassung an unterschiedliche Aufgaben. Bis zu 16 Anbaugeräte lassen sich über voreingestellte Modi direkt ansteuern.



Auf der Palettengabel „serviert“ der Mobilbagger die Pflastersteine am Einsatzort.

Ergonomie und Sicherheit im Fokus



Fahrer Niklas Zimmermann hebt besonders den Bedienkomfort hervor: »Die Überdruckkabine mit Panoramaverglasung und hydraulischer Lagerung bietet herausragenden Komfort. Die ergonomisch angeordneten Bedienelemente und der luftgefederte Grammer-Sitz reduzieren Ermüdung.« Auch Polier Udo Raschke schätzt die Sicherheitsmerkmale, insbesondere das 270° Aerial Angle Kamerasystem, das eine optimale Rundumsicht bietet.

Reuscher GmbH setzt auf moderne Mobilbagger

Als innovatives Tiefbauunternehmen investiert die Reuscher GmbH kontinuierlich in leistungsstarke Maschinen. Neben mehreren Raupenbaggern der Hitachi »Zaxis Serie

7» wurde der »ZX155W-7« fester Bestandteil des Maschinenparks. Seine feinfühlige Steuerung, der leistungsstarke Motor und die Kurzheckversion überzeugen durch Effizienz und Sicherheit. Das moderne Hydrauliksystem HIOS V steigert die Arbeitsgeschwindigkeit und reduziert den Kraftstoffverbrauch um bis zu fünf Prozent.
Fazit: Der Mobilbagger von Hitachi zeigt sich als zuverlässiger Begleiter auf Baustellen mit begrenztem Platzangebot. Seine Vielseitigkeit, Bedienfreundlichkeit und Sicherheitsfunktionen machen ihn zu einem wichtigen Bestandteil moderner Bauprojekte.

Hersteller aus dieser Kategorie

F.X.S. Sauerburger GmbH

Im Bürgerstock 3
D-79241 Wasenweiler
07668 90320
info@sauerburger.de
www.sauerburger.de
[Firmenprofil ansehen](#)

Rapid Technic GmbH

Zeppelinstr. 1
D-88693 Deggenhausertal
07546 923750
info@rapid-technic.de
www.rapid-technic.de
[Firmenprofil ansehen](#)

Zeppelin Rental GmbH

Graf-Zeppelin-Platz 1
D-85748 Garching
089 32000-0
info-rental@zeppelin.com
www.zeppelin-rental.com
[Firmenprofil ansehen](#)
