

## Neuer Kurzheck Elektro-Minibagger

Artikel vom **25. September 2025**

Maschinen und Geräte für Bauhöfe, Autobahn- und Straßenmeistereien



Der elektrisch angetriebene Komatsu »PC33E-6« verursacht keine lokalen CO<sub>2</sub>-Emissionen und ist im Einsatz besonders geräuscharm, was Umwelt und Mitarbeiter schont (Bild: Komatsu).

Die Stärken des neuen »PC33E-6« sind sein umweltfreundlicher Antrieb in Kombination mit einem hervorragenden Kundendienst. Dabei bieten die neuen Elektro-Minibagger von [Komatsu](#) einen modernen Ansatz sowohl für das Maschinenkonzept als auch für das Kundenbetreuungsprogramm. Der »PC33E-6« wurde mit Blick auf die Bedürfnisse des weltweiten Marktes entwickelt und soll eine einfache Bedienung zusammen mit dem Qualitäts- und Sicherheitsniveau garantieren, das die Kunden von einem globalen Hersteller erwarten.

### E-Support-Kundenprogramm

Der Minibagger, der dank seines kleinen Schwenkradius von 1020 mm mit einem

minimalen Überhang über die Ketten von 240 mm kompakt ist, verfügt über einen 17,4 kW starken Elektromotor. Dieser wird von einem langlebigen 35-kWh-Lithium-Ionen-Akkupack angetrieben. Er hat ein Betriebsgewicht von ca. 3820 kg, inklusive Kabine, Arbeitsausrüstung, Fahrer und Serienausstattung. Zur Maschine gehört auch ein externes 400-V-Schnellladegerät für eine besonders effiziente Batterieladung (von 20 % auf 100 % in 1,8 h).



Der Kurzheck-Minibagger mit 1020 mm Schwenkradius ist optimal für emissionsarme Baustellen im urbanen Raum, oder im Indoor-Bereich geeignet (Bild: Komatsu).

Der »PC33E-6« überzeugt aber noch mit weiteren Punkten, wie z. B. dem Komatsu E-Support-Kundenprogramm. Dieses Programm, das speziell für Besitzer von Komatsu »PC33E-6« Elektro-Minibaggern entwickelt wurde, besteht aus drei Teilen: einer werkseitigen und planmäßigen Wartung durch einen von Komatsu geschulten Techniker unter Verwendung von Komatsu-Originalteilen, einer 3-Jahres-Garantie für die Maschine sowie einer Garantie für ausgewählte Komponenten des elektrischen Antriebsstrangs. Das E-Support-Kundenprogramm ist bei jeder »PC33E-6«-Maschine kostenlos enthalten und bietet eine exklusive Maschinenunterstützung. Die Komponentengarantie auf die neuen hochwertigen Komponenten des elektrischen Antriebsstrangs bietet eine noch höhere Betriebssicherheit. Dazu gehören etwa die Batterie und der Wechselrichter, das externe Ladegerät und der Elektromotor. Die exklusive Garantiezeit beträgt hier bis zu 5 Jahre oder 10.000 Betriebsstunden.

---

#### Hersteller aus dieser Kategorie

---

##### **Zeppelin Rental GmbH**

Graf-Zeppelin-Platz 1

D-85748 Garching

089 32000-0

[info-rental@zeppelin.com](mailto:info-rental@zeppelin.com)

[www.zeppelin-rental.com](http://www.zeppelin-rental.com)

[Firmenprofil ansehen](#)

---

##### **Auktion & Markt AG, Autobid.de**

Sandbornstr. 2

D-65197 Wiesbaden  
0611 44796-750  
[autobid@auktion-markt.de](mailto:autobid@auktion-markt.de)  
[www.autobid.de](http://www.autobid.de)  
[Firmenprofil ansehen](#)

---