Kompaktmaschinen

Artikel vom **27. Februar 2019**
Maschinen und Geräte für Bauhöfe, Autobahn- und Straßenmeistereien





Komatsu Germany GmbH 30449 Hannover Auf der GaLaBau 2018 legten Komatsu und seine Vetriebspartner in Deutschland ein besonderes Augenmerk auf die Klein- und Kompaktmaschinen, die speziell im Bereich Garten- und Landschaftsbau vielseitig eingesetzt werden können. Die Komatsu Vertriebspartner in Deutschland sind: BRR-Baumaschinen Rhein-Ruhr GmbH, GP Baumaschinen GmbH Halle, Kuhn Baumaschinen Deutschland GmbH, Schlüter Baumaschinen GmbH und Ritter & Schwald Baumaschinen GmbH. Ein besonderes Highlight war dabei der neue Kompaktradlader WA100M-8 aus Hannover. Und wie wichtig die Minibagger für den Garten- und Landschaftsbau sind, zeigte Komatsu anhand ausgewählter Modelle. Die kleinste Maschine ist der Minibagger PC09-1, der nicht nur im Garten- und Landschaftsbau, sondern auch bei Abbrucharbeiten im Haus eingesetzt wird. Mit zwei Fahrstufen, einem verstellbaren Unterwagen und einem im Stiel integrierten Hydraulikhammer als Sonderausrüstung ist die Maschine extrem vielseitig und kann in Sekundenschnelle von der Grabfunktion auf Abbruch umgestellt werden. Aus der Reihe der Minibagger bis 2 t Betriebsgewicht wurde der Minibagger PC16R-3 ausgestellt. Er ist mit einem serienmäßigen 1- und 2-Wege-Steuerkreis ausgestattet, womit z. B. ein schwenkbarer Grabenräumlöffel oder Hydraulikhammer eingesetzt werden kann. Außerdem sind unterschiedliche Ausrüstungen wie verschiedene Stiellängen, verstellbarer Unterwagen sowie Stahlketten erhältlich. Bei der Größenklasse der Minibagger bis 3 t bietet Komatsu das Modell PC26MR-3 auf einem Anhänger an. Dieser Minibagger ist von der Gewichtsklasse einfach zu transportieren. Optional gibt es ab Werk einen Powertilt mit integriertem hydraulischen Schnellwechsler, der über den Joystick mit Proportionalsteuerung punktgenau betätigt werden kann. Mit diesem Schnellwechsler ist die Maschine ein Allroundtalent auf jeder Baustelle. Die automatische Shift-Down-Funktion wählt die Fahrgeschwindigkeit vollautomatisch, je nach Einsatzbedingung: maximale Fahrgeschwindigkeit bei schnellem Fahren oder reduziert, wenn höchste Zugkraft benötigt wird. Der Mini-Kurzheckbagger PC35MR-5 ist trotz seiner kompakten Außenabmessungen ein perfekter Arbeitsplatz mit einem bis ins kleinste durchdachten Fahrerhaus. Die ergonomisch angeordneten PPC-Bedienelemente und eine optional erhältliche Klimaanlage bieten bestmöglichen Fahrerkomfort. Das innovative Design der Schiebetür schützt vor Beschädigung, besonders auf räumlich engen Arbeitsbereichen. Auch diese Maschine kann optional mit einem Powertilt mit integrierter hydraulischer Zusatzverrohrung ausgestattet werden. Der X-förmige Unterwagen ist extrem belastbar und verwindungssteif, und die abgerundete Form des Laufwerksrahmens und die großen Öffnungen verhindern das Ansammeln von Schmutz. Als weitere Maschine aus der Reihe der Minibagger zeigte Komatsu den PC55MR-5, der ebenso mit einem Powertilt mit integrierter hydraulischer

Zusatzverrohrung optional geliefert werden kann. Mit automatischer Leerlaufabschaltung und Drehzahlrückstellung als Standardausrüstung sowie der neu entwickelten elektronisch-hydraulischen Steuerungen und sechs Betriebsarten zur Auswahl bietet die Maschine dem Fahrer komfortables und sicheres Arbeiten. Besonders interessant ist auch der Kompaktbagger PC80MR-5 mit der hydraulisch-elektronischen Steuerung wie bei den großen Hydraulikbaggern. Die neu entwickelte Tür gewährt einfachen Zugang in die Kabine. Die Maschine ist auf mehr Vielseitigkeit, Wendigkeit, größeren Komfort und geringere Betriebskosten ausgelegt. Mit dem integrierten Gegengewicht bei einem kurzen Heckschwenkradius eignet sich die Maschine für Arbeiten auf begrenztem Raum in bebauten Gebieten. Diese Maschine ist mit einem Verstellausleger ausgestattet, der noch weitere Vorteile bietet. Weiterhin wurde ein Kompaktbagger der neuesten Generation, der PW118MR-11, mit vielen verschiedenen Anbaugeräten gezeigt. Als Ergänzung zu den typischen Kompaktmaschinen rundete noch ein Kompaktradlader, der WA80M-7, die Maschinenvielfalt ab – eine kleine wendige und vielseitige Maschine, die bei keinem Einsatz fehlen darf. www.komatsu.eu

---

Hersteller aus dieser Kategorie

Auktion & Markt AG, Autobid.de
Sandbornstr. 2
D-65197 Wiesbaden
0611 44796-750
autobid@auktion-markt.de
www.autobid.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

© 2025 Kuhn Fachverlag