PRESSEMITTEILUNG

## Cat Mikrobagger 300.9D VPS mit Diesel- oder Elektroantrieb

(Garching 18.11.2016 KF) Caterpillar hat sein Produktangebot an Mikrobaggern um das Modell 300.9D VPS erweitert. Von der vielseitigen Konstruktion des nur 900 kg schweren und nur 90 cm breiten Cat 300.9D VPS profitieren Bauunternehmer, Fahrer und Mietfirmen gleichermaßen, denn die Maschine kann – zusammen mit ihrem separaten Hydraulikaggregat – sowohl mit Dieselkraftstoff als auch über eine entfernte elektrische Stromquelle betrieben werden – und das ohne jeglichen Leistungsverlust. Im klassischen Dieselbetrieb arbeitet die Maschine wie ein ganz normaler Mikrobagger – wendig, hochflexibel und sehr mobil. Im Elektrobetrieb erfolgt die Versorgung der Baggerhydraulik durch das entfernt stehende Hydraulikaggregat, das mit problemlos verfügbarem Kraftstrom aus der entsprechenden Steckdose angetrieben wird. Die aufwendigen und schweren Batterien rein elektrisch angetriebener Baumaschinen benötigt der Cat 300.9 VPS somit nicht.

Der elektrisch angetriebene Mikrobagger bietet vor allem Vorteile beim Einsatz in geschlossenen Gebäuden, wie sie bei Abbruch- oder Sanierungsarbeiten oft vorkommen und wenn die Maschine wenig fahren muss. Die Trennung zwischen elektrischem Hydraulikantrieb und Maschine bringt auch Vorteile bei Auslastung und Mieteinsätzen. Für konventionelle Einsätze kann der 300.9D VPS alleine gemietet werden. Erfordert der Einsatz hingegen einen niedrigen Geräuschpegel und absolute Emissionsfreiheit, kann der Minibagger zusammen mit dem Hydraulikaggregat gemietet werden. Das Hydraulikaggregat kann man darüberhinaus auch für andere Verbraucher einsetzen.

Bildtexte:

Bild 1: Läuft mit Diesel oder mit Strom aus der Steckdose: Mikrobagger Cat 300.9 VPS mit beigestelltem Hydraulikaggregat.

Bild 2: Das separate Hydraulikaggregat mit elektrischem Antrieb des Mikrobaggers Cat 300.9 VPS läßt sich auch für andere Hydraulikverbraucher einsetzen.

Fotos: Caterpillar/Zeppelin

Zur Veröffentlichung, honorarfrei. Belegexemplar oder Hinweis erbeten.

**Über die Zeppelin Baumaschinen GmbH**

Die Zeppelin Baumaschinen GmbH ist Europas führende Vertriebs- und Serviceorganisation der Baumaschinenbranche und seit 1954 in Deutschland der exklusive Vertriebs- und Servicepartner von Caterpillar Inc., dem weltgrößten Hersteller von Baumaschinen. Mit 1.538 Mitarbeitern und einem 2014 erwirtschafteten Umsatz von 864 Millionen Euro ist die Zeppelin Baumaschinen GmbH die größte Gesellschaft des Zeppelin Konzerns. Zum Produktportfolio zählen neben dem Vertrieb von neuen und gebrauchten Caterpillar Baumaschinen der Service, der bundesweit flächendeckend in **35** Niederlassungen erfolgt, die  Beratung und die Finanzierung für die Geräte. Die Zentrale und der juristische Sitz der Zeppelin Baumaschinen GmbH befinden sich in Garching bei München. Weitere Informationen unter [www.zeppelin-cat.de](http://www.zeppelin-cat.de/).

**Über den Zeppelin Konzern**

Der weltweit an 190 Standorten aktive Zeppelin Konzern mit rund 7.900 Mitarbeitern erwirtschaftete im Geschäftsjahr 2014 einen Umsatz von 2,3 Milliarden Euro. Der Zeppelin Konzern organisiert seine konzernweite Zusammenarbeit in einer Managementholding und fünf Strategischen Geschäftseinheiten: Baumaschinen EU (Vertrieb und Service von Baumaschinen), Baumaschinen CIS (Vertrieb und Service von Bau- und Landmaschinen), Rental (Mietlösungen für Bauwirtschaft und Industrie), Power Systems (Antriebs- und Energiesysteme) und Anlagenbau (Engineering und Anlagenbau). Die ZEPPELIN GmbH ist die Holding des Konzerns mit juristischem Sitz in Friedrichshafen und der Zentrale in Garching bei München. Weitere Informationen unter www.zeppelin.de.

|  |  |
| --- | --- |
| **Zeppelin Baumaschinen GmbH** Klaus Finzel  Kommunikation  Graf-Zeppelin-Platz 1 Telefon: (089) 3 20 00-341  85748 Garching bei München | Klaus Finzel  Tel.: +89 3 20 00 - 341  Fax: +89 3 20 00 - 7341  E-Mail: [klaus.finzel@zeppelin.com](mailto:klaus.finzel@zeppelin.com)  www.zeppelin-cat.de |