

Mobilbagger

Artikel vom **2. Juli 2018**

Maschinen und Geräte für Bauhöfe, Autobahn- und Straßenmeistereien





Wilhelm Schäfer GmbH 68307 Mannheim/Sandhofen

Interessante Maschinen und Techniken zeigte Takeuchi auf der demopark. Ein Hingucker, nicht nur was die Größe anbelangt, war der neue Mobilbagger TB 295 W-1. Er hat 10,1 t Einsatzgewicht, eine Grabtiefe von 4115 mm, eine Überladehöhe von 6480 mm und eine maximale Reichweite von 7775 mm. Angetrieben wird er von einem Deutz 4-Zylindermotor mit 85 kW/115 PS und Abgasstufe Tier 4. Er hat einen neu entwickelten Motor mit Abgasrückführung, Dieseloxydationskatalysator und selektivem Katalysator. Durch den Einsatz von AdBlue werden schädliche Stickoxide im Abgas reduziert. Mit Sicherheit wird auch die neue Laderaupen TL 12 V2 Aufmerksamkeit erregen. Sie hat ein Maschinengewicht von 5915 kg und einen 78,2-kW/106,3-PS-Motor. Der Antrieb ist vollhydrostatisch. Die maximale Hubhöhe beträgt 4245 mm. Sie besitzt ein Schnellwechselsystem für Anbauwerkzeuge und ist optimal für den Einsatz von 2D- oder 3D-Planiersystemen geeignet. Durch den Takeuchi-Autopiloten wird das Erstellen einer Planie oder eines Grabenprofils automatisiert. Er benötigt kein GPS- oder Laser-Signal. Der Autopilot verwandelt fünf radiale Bewegungen in eine lineare. Und das auf ein Prozent genau. Insgesamt wird der Zeitaufwand für Abzieharbeiten und dadurch auch der Arbeitsaufwand geringer.

Hersteller aus dieser Kategorie

RKF-Bleses GmbH

Sperberweg 4a

D-41468 Neuss

0221 82801-0

mercedes@bleses.de

www.rkf-bleses.de

[Firmenprofil ansehen](#)
