

Kontakt:Dipl.-Ing. Tietjen GmbH
Bettina Henking-Stuwe
Calle 40
27333 BückenTel. 04251/9340-56
Fax. 04251/9340-40b.henking-stuwe@tietjengmbh.de
www.tietjengmbh.de

Cat®-Motorgrader 120M2 mit Druckluft-Bremsanlage nachgerüstet

Calle, im Juni 2019 Die Grazer Niederlassung der Zeppelin Österreich GmbH lässt Ihre Cat®-Motorgrader 120M2 mit Druckluft-Bremsanlagen der Dipl.-Ing. Tietjen GmbH nachrüsten. So können die 20 t schweren und 10 m langen Fahrzeuge mit angehängter Verdichterwalze kontrolliert und sicher geführt werden, sowohl auf der Straße als auch bei Forstwegearbeiten in alpinem Gelände.

Aufgrund der hohen Fertigungstiefe ist die Tietjen GmbH in der Lage, zuverlässig und präzise maßgeschneiderte Komponenten für die Nachrüstung zu produzieren: Mit Hilfe modernster 3-D-Konstruktionssoftware hat die Entwicklungsabteilung zunächst Halterungen, Trägerplatten und Rohre konstruiert, die anschließend mit eigenen CNC-Dreh- und Fräsmaschinen, einer CNC-Rohrbiegemaschine sowie diversen Bohr- und Stanzmaschinen gefertigt wurden. Diese und weitere Komponenten sowie 7-m-lange Schläuche konnten optimal an den vorhandenen Bauraum des knickgelenkten Fahrzeugs angepasst und berührungsfrei integriert werden.

