



Q Compaction

Universelles Plug & Play System für Asphalt- und Erdbauwalzen.

Echtzeit Verdichtung | Dokumentation | Visualisierung

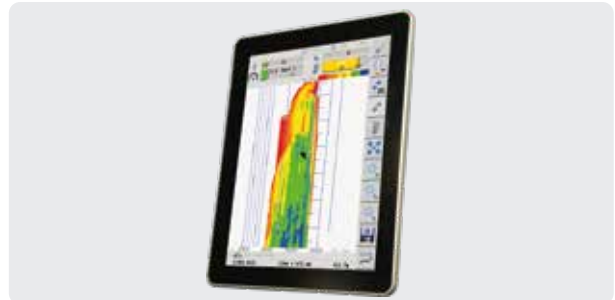
Q Compaction

Q Compaction ist das intuitive Assistenz-System zur flächendeckenden Verdichtungskontrolle für den Erd- und Asphaltbau.

Vorteile

- Aufzeichnung der Verdichtungs- und Temperaturdaten
- Assistenzsystem zur Orientierung
- Praktische Plug & Play Verbindung
- Einfache Handhabung

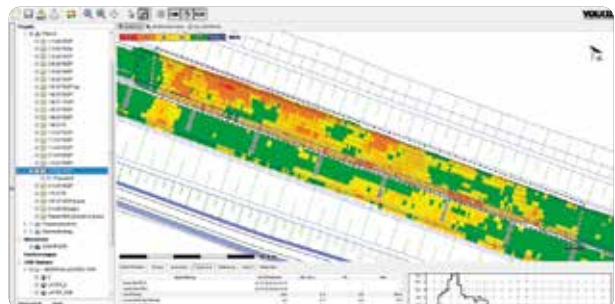
Navigator-Display



Funktionen

- Analyse- und Auswertefunktionen
- Administrationsmöglichkeiten der Baustelle
- Automatische Daten-Synchronisation
- Einheitliches Programm und Datenbank

PC-Software CompactDoc



Q Compaction

- zeichnet im Erdbau die Werte zur Bodensteifigkeit vollautomatisch, ohne Zutun des Walzenfahrers auf und fügt die Geo-Daten aus einem GNSS Empfänger hinzu.
- Beim Asphalt-Einbau kommt es darauf an, dass die Verdichtungsarbeit innerhalb eines bestimmten Temperaturfensters erledigt wird. Hier unterstützt Q Compaction das Einbau-Team in einer Variante, in der mehrere Walzen miteinander vernetzt sind.