

PRESSEMITTEILUNG

Wenden Sie sich für weitere Informationen bitte an:
Ulf Siemen, Produktmanager
Tel.: 04407 972 173
E-Mail: ulf.siemen@dynamac.com

Juni 2018

MATMANAGER™ ALS NEUE ZUSATZOPTION

Dynapac treibt die Digitalisierung voran und bietet als neue optionale Ausstattung das Einbauqualitätssicherungssystem MatManager™. Das System unterstützt Straßenbauunternehmen in der Optimierung Ihres Einbauprozesses, der Prozesskontrolle und in der Prozessdokumentation.

Mit dem MatManager™, einem System zur Sicherung der Einbauqualität, kann der Materialverbrauch in Echtzeit verfolgt werden, um sicherzustellen, dass die geplante Einbaumenge erreicht wird und um Materialüberschüsse zu vermeiden. Das System nutzt zur Messung und Berechnung der Schlüsselparameter diverse Sensoren, die am Straßenfertiger montiert werden. Die Daten werden über eine Interface-Box gesammelt, aufbereitet und visuell zur Anzeige gebracht. Sie können auch zur Analyse- und Reportingzwecken exportiert werden.



Durch das Qualitätssicherungssystem können die Arbeitsabläufe des Einbauprozesses optimiert werden, da festgehalten wird, wie viele Kilogramm pro Quadratmeter eingebaut wurden und wie oft gestoppt, beladen und gestartet wurde. Dies ermöglicht eine bessere Eigenkontrolle, die durch die Analyse- und Reportingfunktionen unterstützt werden. So

Dynapac GmbH

Dynapac GmbH
Ammerländer Str. 93
Wardenburg

Tel: +49 (0) 44 07 9720
Fax: +49 (0) 4407 972228
www.dynamac.com

können die ermittelten Daten einfach miteinander bzw. mit den Anforderungen verglichen werden sowie Zusammenfassungen einer Baustelle erstellt werden. Zudem können Straßenbauunternehmen mit dem MatManager™ auch der Dokumentationspflicht einiger Behörden nachkommen: aus den gespeicherte Daten können einfach Berichte exportiert werden.

Der MatManager™ ist als Komplettanbausatz erhältlich und besteht aus den nachfolgenden Komponenten:

- MatManager™ (Kontrolldisplay)
- Montagearm 4,5“ und Montageball 1,5“
- Tragekoffer
- USB-Stick
- Interface-Box
- Bohlenbreitensensor
- Infrarot-Temperatursensor mit magnetischer Halterung
- Distanzsensor (mechanisches Rad an der Nivellierstange)
- Stampfsensor
- Wetterstation mit GPS

Das System ist bereits bei einigen Dynapac Kunden, wie beispielsweise NCC, Skanska und Svevia, im Einsatz und ab sofort neu als optionale Zusatzausstattung erhältlich.

Dynapac ist ein führender Anbieter von High-Tech Erd- und Asphaltwalzen, Fertigmern und Fräsausrüstung, der sich der Stärkung der Kundenleistung verschrieben hat. Dynapac ist weltweit durch ein eigene, regionale Vertriebs- und Serviceniederlassungen tätig und verfügt außerdem über ein umfangreiches Händlernetz. Der Hauptsitz befindet sich in Wardenburg, Deutschland und es werden Produktionsstätten in Europa, Südamerika und Asien unterhalten. Dynapac ist Teil der Fayat Gruppe.