GLM Lasermeßtechnik GmbH – Vermessung von Papiermaschinen

Vermessung von Papiermaschinen

Die Vermessung von Papiermaschinen ermöglicht das Ausrichten und die regelmäßige Überprüfung der Maschinenkomponenten. Stoffauflauf, Siebpartie, Pressenpartie, Trockenpartie, Kühlzylinder, Glättwerk und Poperoller, Trockenzylinder, Leitwalzen usw.: Alle Komponenten müssen winkelig zur Hauptachse ausgerichtet werden. Hier muss jede Minute Ausfallzeit verhindert werden. GLM liefert die Instrumente und die Software für diese Aufgabe. 3D Messsysteme, bestehend aus Sokkia NET05AX, 3-Dim Observer und 3-Dim PT für eine effiziente Messung und Dokumentation. Widerstandsfähig gegen Staub und Schmutz, mobil, batteriebetrieben, kabellos geht das Präzisionsinstrument NET05AX mit Ihnen in jeden noch so entlegenen Winkel. Net05AX bietet dabei eine unübertroffene Präzision von 0,05mm / 10m. Nutzen Sie die Tachymeter- oder Lasertracker-Funktion – ganz wie Sie es wünschen.

- Schnellste Messungen im Koordinatensystem der Maschine, bei unerreichter Präzision
- Ausrichtung aller Komponenten der Maschine
- Kontrolle während der Maschinenmontage
- Ausrichten von Fundamentschienen