

# Der PiCUS Calliper – Geometrie schnell erfassen

Das Triangulationsverfahren ist eine genaue und zugleich schnelle Methode, um die Geometrie der Messebene für die Schalltomographie zu ermitteln.

Bevor die Messung des Schalltomographen durchgeführt werden kann, muss die Geometrie des Baumes in der Messebene bestimmt werden. Der PiCUS Calliper ermöglicht die einfache Handhabung und präzise Umsetzung des Triangulationsverfahrens, selbst bei komplizierten Formen des Baumquerschnitts.

Je genauer die Geometrie ermittelt wurde, desto genauer ist auch das Tomogramm. Der PiCUS TreeTronic 3 und der PiCUS Sonic Tomograph 3 sind beide mit dem PiCUS Calliper kompatibel. Optional kann der PiCUS Calliper direkt in den Transportkoffer des Tomographen integriert werden. Auf diese Weise haben Sie alles, was Sie für die Messung benötigen, kompakt dabei.

## Die Eigenschaften des PiCUS Calliper:

- in 2 Größen montierbar: die Arme können bei Bedarf verlängert werden
- großer Arbeitsbereich: bis 1600 mm oder bis zu 2150 mm
- automatische, schnelle und präzise Erfassung aller Messpunktpositionen
- hoher Bedienkomfort: gute Ablesbarkeit der Displays, handliche Knöpfe und einfache Handhabung
- geringes Gewicht: Rohre aus Carbon
- Bluetooth zur PC-Ankopplung



Sie haben noch Fragen?  
Gerne stehen wir Ihnen  
persönlich zur Verfügung

Tel. +49 381 49 68 14 40  
E-Mail: [contact@iml-electronic.de](mailto:contact@iml-electronic.de)