



Aparato de ultrasonidos para madera sin cables

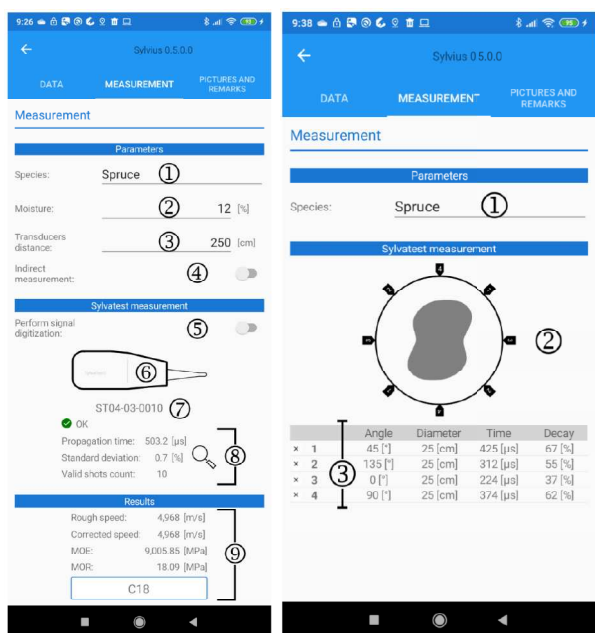
Sylvatest 4

Sylvatest 4 es la cuarta generación del dispositivo que permite estimar la calidad de la madera en pie o estructural, la primera que funciona sin cables.

Sylvatest 4 mide la velocidad de propagación de ondas ultrasónicas a través de la madera entre sus dos sondas: una transmisora y otra receptora. Durante la medida, que dura menos de cinco segundos, se registra el pico de energía -en mV-.



Las sondas están controladas por **Sylvius**, un software especialmente desarrollado para el análisis de datos de Sylvatest 4 mediante una aplicación que se instala en su teléfono inteligente, con la que todo el equipo se comunica a través de bluetooth. Es posible digitalizar la señal.



| | |
|----------------------------|--|
| Dimensión de sondas | 185 mm x 52 mm |
| Peso de sonda | 405 g |
| Conectividad | Sin cables (bluetooth) |
| Alimentación | Pila recargable (USB) |
| App Sylvius | Aplicación Sylvius para control de sondeos y adquisición de datos |
| Suministradas con | App Sylvius ,broca de acoplamiento, cable de carga y estuche de transporte |

