



## Monitoreo y pruebas de fundaciones a todo color

**P**ile Dynamics actualiza de continuo su producto estelar, el Pile Driving Analyzer, modelo PAK, para agregarle cualquier adelanto tecnológico que mejora la experiencia de pruebas de fundaciones.

La más reciente característica PAK es una pantalla a colores, visible bajo cualquier clase de iluminación, que ayuda al probador de pilotes a visualizar el monitoreo dinámico de pilotes y la información de prueba dinámica de carga. El quemador de CD incorporado facilita el almacenaje de información y el análisis CAPWAP para procesar información posteriormente.

Las mejoras del software incluyen una nueva versión del programa PDILOT que produce gráficas y cuadros de resultados de pruebas con calidad para presentar como informes, y la versión más reciente del PDA-W para procesar y analizar información. La última versión del PDA-W sirve para que los archivos incluyan numerosas actualizaciones y explicaciones de nuevas funciones que facilitan y simplifican el procesamiento de información. Lo más importante es que PDA-W ahora estima la distribución de resistencia del pilote y el entorno de tensión en el campo. Estos estimados substituyen el análisis CAPWAP más preciso, no obstante le conceden al usuario información muy necesaria en tiempo real. **CPA**