



# TECMICRO, S.A.

Consumibles de metalografía · Análisis de  
daños & Materialografía contractual · Formación

## TEC Ultra VLB

Máquina de curado UV con tecnología LED de última generación

### Muestras en frío desde 60 segundos!

Tecnología **LED ultravioleta**      Muestra **transparente**, puede ser **coloreada**  
**Ahorra tiempo, coste de energía y material de consumo.**

### Version 3.2 - now with locking drawer



- **Resistente**, debido a la carcasa de aluminio con recubrimiento en polvo
- Apertura suave y silenciosa, debido a la **técnica Push-To-Open**
- **Hasta 18 muestras simultáneas** (dependiendo del tamaño de las muestras)
- Adecuado para **muestras transparentes**: 25 a 60 mm (30 mm de altura)
- Vida útil de la UV-LED: hasta **2,8 Millones de muestras, onda de 360-405 nm**
- La **temperatura de polimerización** es desde aproximadamente 90°C (70°C), si la temperatura inicial es de aproximadamente 22°C (14°C)
- La **dureza** después del proceso es de aproximadamente **84 a 86 Shore D**
- **Baja contracción**
  - ⇒ **aumento de la dureza y minimización** de la contracción al agregar nuestros materiales de relleno UV-PUL002 ó UV-PUL003