

# Forever Wedge Couplant™

Cuñas de conjunto enfasado  
Cuñas de haz en ángulo  
Líneas de retardo

## Almost

**Forever Wedge Couplant** es un fluido de alta viscosidad para el acoplamiento de cuña de haz angular, conjunto enfasado y para las líneas de retardo. No se seca, corre, gotea ni se disuelve con agua o acoplamientos. Si se aplica correctamente, Forever Wedge Couplant puede permanecer en su lugar hasta que decida retirar la cuña. Forever Wedge Couplant no es un adhesivo y no se adhiere a la cuña.

**Forever Wedge Couplant** elimina la necesidad de reemplazar el acoplamiento de cuña durante las inspecciones y previene el cambio involuntario de los parámetros de prueba debido a una falla parcial entre la cuña y el transductor.

**Forever Wedge Couplant** elimina el desprendimiento de elementos debido a un mal acoplamiento entre la cuña y el transductor.

**Forever Wedge Couplant** suele durar toda la vida útil de la sonda o cuña sin endurecerse ni evaporarse y, sin embargo, se retira fácilmente.

**Forever Wedge Couplant** es inmune al agua, al calor, a la luz y no es tóxico.

*Resuelve sus problemas de acoplamiento de cuña y de reproducibilidad de inspección.*

\*Antes de aplicar, limpie completamente el transductor y la cuña, luego aplique Forever Wedge Couplant a la cuña y al transductor antes de unir las superficies para evitar crear burbujas de aire.



## DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Térmicamente estable: No se separa con el cambio de temperatura

Viscosidad muy alta: se mantiene en su lugar

No se seca: dura años

Se quita fácilmente: no endurece

Impermeable al agua

Nose disuelve ni gotea

No tóxico

## ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO

### Rango de Operación:

-50° a 700° F (-45° a 371° C)

- **Temperatura de Autoignición:** 850° F (454° C)
- **Velocidad de Sonido:** 4900 ft/segundos (1494m/seg)
- **Viscosidad:** 5,000 cST

## EMPAQUE

Botella de 2 oz.

Las hojas de datos de seguridad (Safety Data Sheets, SDS) están disponibles en [www.echoultrasonics.com](http://www.echoultrasonics.com)



Echo Ultrasonics®, LLC  
774 Marine Drive | Bellingham, WA 98225  
[echoultrasonics.com](http://echoultrasonics.com) | [sales@echoultrasonics.com](mailto:sales@echoultrasonics.com)  
**360.671.9121**