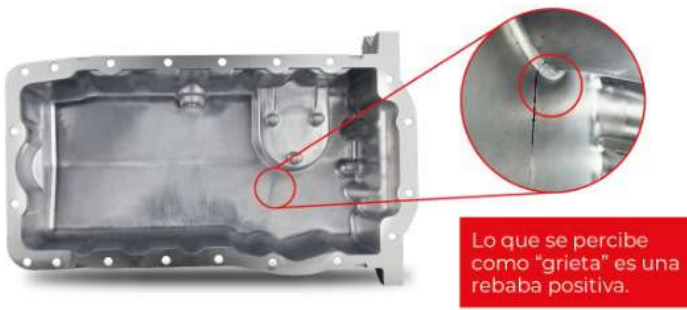


En Brück Germany, nuestros procesos de **validación y control de calidad** están diseñados para brindar la máxima **confiabilidad y seguridad** en cada componente.

Como parte de estos procesos, se realizaron pruebas mediante **líquidos penetrantes** en cárteres con indicaciones visuales, demostrando que las piezas **mantienen su integridad estructural y cumplen con los estándares de desempeño requeridos**.



Los resultados confirman que:

- ✓ Las piezas **NO** presentan grietas ni fisuras estructurales.
- ✓ Lo que puede percibirse visualmente como una "grieta" corresponde a una **rebaba superficial**, propia del proceso de fabricación.

## Validación mediante Líquidos Penetrantes



## Comparativo: Resultados de Líquidos Penetrantes

### Resultado del Caso Evaluado



**NO** se detectaron indicios de grietas.

La marca visible corresponde a una rebaba positiva.



### ¿Cómo se vería una grieta real?



La **grieta real** se manifiesta como una línea roja después de aplicar el revelador.



Nuestros componentes cumplen con los estándares de calidad y seguridad requeridos. Esta validación garantiza que **el desempeño y confiabilidad de la pieza NO se ven afectados**.