Mantenimiento =

la totalidad de medidas para la determinación y valoración del estado real, así como para la conservación y el restablecimiento del estado de referencia

Determinación y valoración del estado real

La medida para determinar y valorar el estado real:

1. Inspección:

Sirve para poder detectar a tiempo las medidas de mantenimiento que se convierten en necesarias, para poder prepararlas y llevarlas a cabo.

1. **Medir:**
2. **Verificar:**
3. **Valorar:**

Conservación del estado de referencia

La medida para conservar el estado de referencia:

2. Entretenimiento:

1. **Limpiar:** Quitar sustancias extrañas y auxiliares
2. **Conservar:** Tomar medidas de protección contra influencia de agentes externos a fin de conservar
3. **Engrasar:** Aplicar lubricantes en puntos de rozamiento (aceitar, engrasar).
4. **Añadir:** Rellenar y añadir sustancias auxiliares.
5. **Recambiar:** Sustituir sustancias auxiliares y piezas pequeñas
6. **Reajustar:** Eliminar una desviación con la ayuda de dispositivos previstos para tal fin.

Restablecimiento del estado de referencia

La medida para restablecer el estado de referencia:

3. Reparación:

1. **Retocar:**
   Reparar mediante **mecanizado**.
2. **Recambiar:**
   Reparar mediante **sustitución**.

Doppelmayr®