

RESUMEN DE LÓGICA DE FORMULACIÓN PARA SOLUCIÓN AATRIZINVENTOR

Informe de Trabajo

Si aplicó descripciones resumidas o abreviadas, téngalas disponibles para revisar esta lógica.

Objetivo del Desafío de Innovación

Mejorar Extracción de Pasador de Cierre desde las partes macho-hembra de mecanismo de cierre, afectado por atascarse y roce entre el pasador y las partes macho-hembra

Objeto S1 Evaluado

PASADOR DE CIERRE - Tipo: Móvil

Objeto S2 que interactúa con S1

PARTES MACHO-HEMBRA DEL MECANISMO DE CIERRE - Tipo: Estacionario

Variable Física o Característica

Certeza de extracción

Lo Indeseable

Con Menos Certeza de extracción hay efectos indeseables, entonces hay Más dificultad para :

Mejorar Extracción de Pasador de Cierre desde las partes macho-hembra de mecanismo de cierre, afectado por atascarse y roce entre el pasador y las partes macho-hembra

Lo deseable

Con Más Certeza de extracción hay efecto deseable, entonces hay Más facilidad para :

Mejorar Extracción de Pasador de Cierre desde las partes macho-hembra de mecanismo de cierre, afectado por atascarse y roce entre el pasador y las partes macho-hembra

Parámetros de Innovación TRIZ Evaluados

Parámetros de Innovación TRIZ	Efectos Indeseables (UDE) / Efecto deseable (DE)	Evaluar
3.- Largo de Objeto Móvil	<p>PASADOR DE CIERRE : Tiene Más dificultad para Mejorar Extracción de Pasador de Cierre desde las partes macho-hembra de mecanismo de cierre, afectado por atascarse y roce entre el pasador y las partes macho-hembra Porque tiene Más Longitud de interacción con las partes macho-hembra</p> <p>Efecto : indeseable</p>	<input type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No
5.- Área de Objeto Móvil	<p>PASADOR DE CIERRE : Tiene Más dificultad para Mejorar Extracción de Pasador de Cierre desde las partes macho-hembra de mecanismo de cierre, afectado por atascarse y roce entre el pasador y las partes macho-hembra Porque tiene Más Área de interacción con las partes macho-hembra</p> <p>Efecto : indeseable</p>	<input type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No
9.- Velocidad	<p>PASADOR DE CIERRE : Tiene Más dificultad para Mejorar Extracción de Pasador de Cierre desde las partes macho-hembra de mecanismo de cierre, afectado por atascarse y roce entre el pasador y las partes macho-hembra Porque tiene Menos Velocidad de extracción con respecto a las partes macho-hembra</p> <p>Efecto : indeseable</p>	<input type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No
10.- Fuerza/ Intensidad	<p>PASADOR DE CIERRE : Tiene Más dificultad para Mejorar Extracción de Pasador de Cierre desde las partes macho-hembra de mecanismo de cierre, afectado por atascarse y roce entre el pasador y las partes macho-hembra Porque tiene Menos Fuerza de extracción afectada por obstrucción con las partes macho-hembra</p> <p>Efecto : indeseable</p>	<input type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No

Parámetros de Innovación TRIZ	Efectos Indeseables (UDE) / Efecto deseable (DE)	Evaluar
12.- Forma/ Composición/ Configuración	<p>PASADOR DE CIERRE : Tiene Más dificultad para Mejorar Extracción de Pasador de Cierre desde las partes macho-hembra de mecanismo de cierre, afectado por atascarse y roce entre el pasador y las partes macho-hembra Porque tiene Menos Forma apropiada para la extracción desde las partes macho-hembra</p> <p>Efecto : indeseable</p>	<input type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No
14.- Fortaleza/ Resistencia	<p>PASADOR DE CIERRE : Tiene Más dificultad para Mejorar Extracción de Pasador de Cierre desde las partes macho-hembra de mecanismo de cierre, afectado por atascarse y roce entre el pasador y las partes macho-hembra Porque tiene Menos Fortaleza de extracción afectada por obstrucción con las partes macho-hembra</p> <p>Efecto : indeseable</p>	<input type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No
35.- Adaptabilidad o versatilidad	<p>PASADOR DE CIERRE : Tiene Más dificultad para Mejorar Extracción de Pasador de Cierre desde las partes macho-hembra de mecanismo de cierre, afectado por atascarse y roce entre el pasador y las partes macho-hembra Porque tiene Menos Adaptabilidad a la variabilidad de obstrucciones de las partes macho-hembra</p> <p>Efecto : indeseable</p>	<input type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No
34.- Facilidad de cambiar, mantener o reparar	<p>PASADOR DE CIERRE : Tiene Más facilidad para Mejorar Extracción de Pasador de Cierre desde las partes macho-hembra de mecanismo de cierre, afectado por atascarse y roce entre el pasador y las partes macho-hembra Porque tiene Más Facilidad para cambiar las condiciones de extracción</p> <p>Efecto : deseable</p>	<input type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No