RODILLO DE FRENO

foto no contractual

SERVICIO : JUEGO DE MASAS (5 KG)
SOFTWARE: SOLIDWORKSA®, MECHANICAL DESKTOPA®, SOLIDDYNAMICSA®, LE MANSA® RDM, COSMOSA®
DIMENSIONES : 505 X 305 X 230 MM

PESO : 6,5KG

REFERENCE : EX1110

Un rodillo de frenado es un producto industrial que se adapta a una cadena de almacenamiento dinÃ¡mico para frenar las paletas antes de su bloqueo en la posiciÃ³n final y su agarre por una mÃ¡quina. El estudiante analiza las soluciones constructivas del rodillo de freno en piezas de repuesto y archivos CAD 3D. Verifica la regulaciÃ³n de la velocidad con el rodillo de frenado montado en su soporte y el conjunto de masas. Las actividades en mecÃ¡nica y resistencia de materiales tambiÃ©n se proponen con el uso de software.

Especificaciones técnicas :

Temas propuestos de TP

- Analizar soluciones constructivas a partir de una representaciÃ³n de volumen y un producto real
- Identifique las conexiones mecÃ¡nicas y verifique la regulaciÃ³n de velocidad
- Estudie la relaciÃ³n del producto - proceso - material
- Compruebe la resistencia elÃ¡stica de una pieza de forma compleja (sin haz)

ComposiciÃ³n

- Rodillo de freno completo y rodillo de freno en partes
- Apoyo situacional y apoyo masivo
- CD Rom con recursos educativos y tÃ©cnicos (3D - SW, SDS)