

Características

- Material de la base: Acero sólido galvanizado o inoxidable T-304, asegurando máxima resistencia estructural y protección contra la corrosión en entornos industriales exigentes.
- Material del tornillo: Disponible en acero galvanizado o acero inoxidable T-304, proporcionando durabilidad y rigidez estructural para maquinaria pesada.
- **Capacidad de Carga en Eje Vertical (Fz): Hasta 2500 kg (~24,500 Newtons) en carga estática**, diseñado para maquinaria de alta capacidad y entornos industriales exigentes.

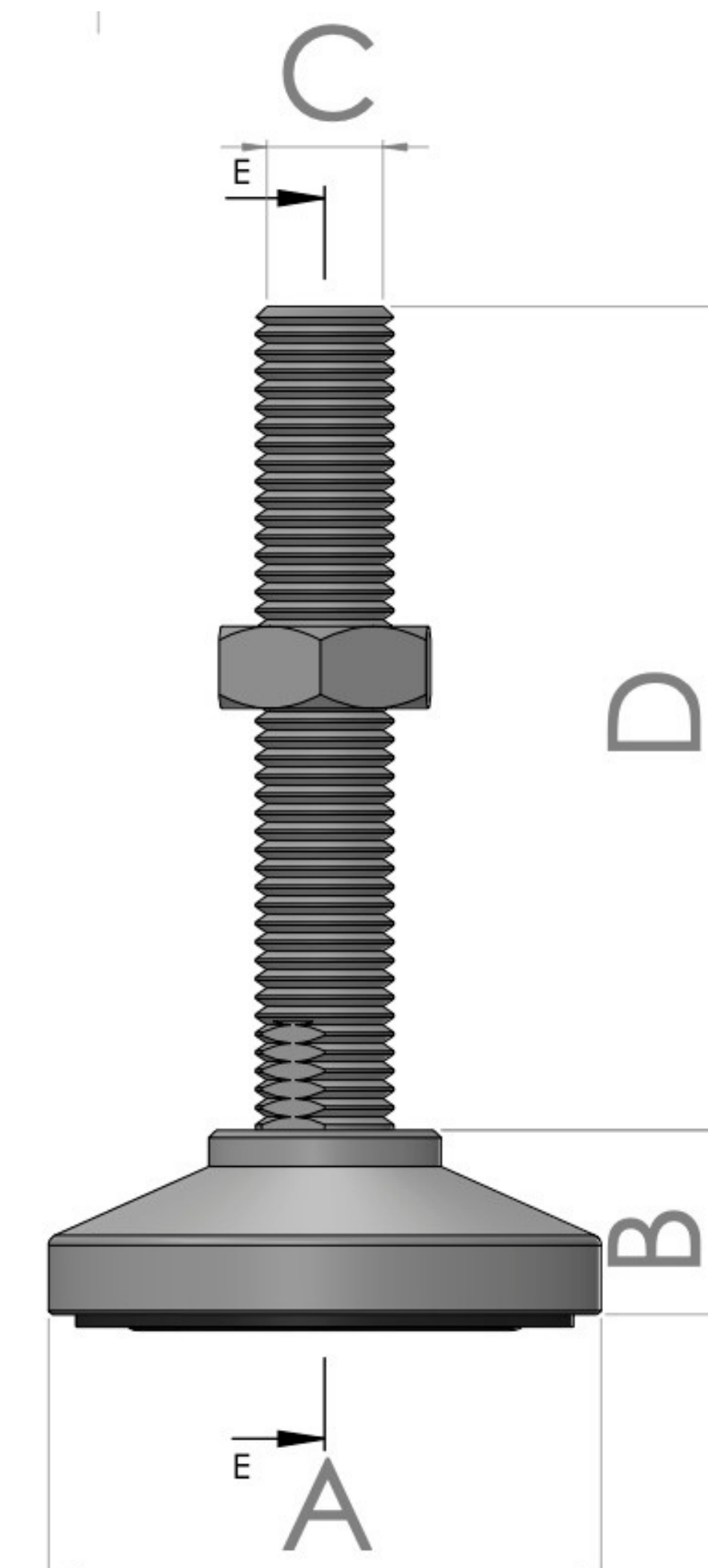
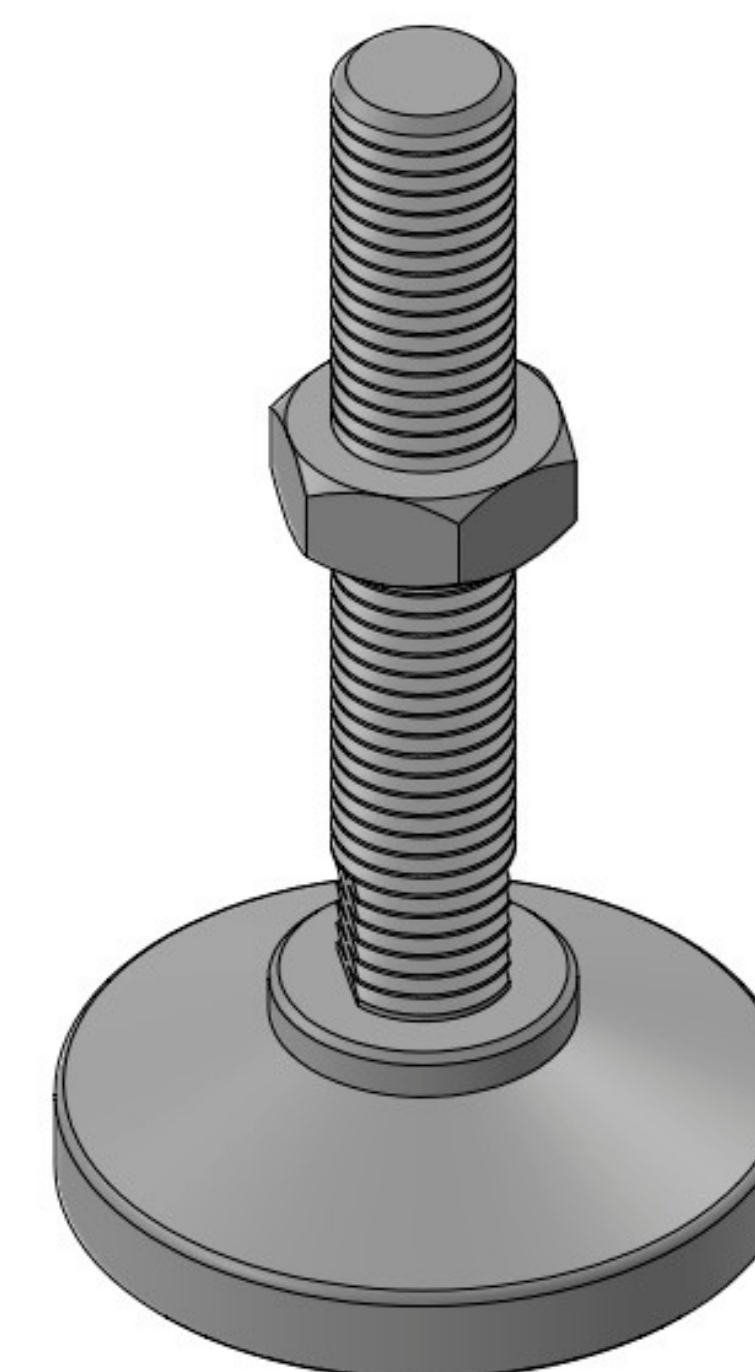
📌 Importante:

- El PAD antiderrapante de neopreno se ensambla con adhesivo industrial en una cavidad maquinada con precisión, lo que garantiza una fijación segura, estabilidad bajo carga vertical (Fz) y mayor durabilidad. No obstante, puede desprenderse si el nivelador es arrastrado o sometido a fuerzas laterales excesivas.
- Roscas y largos especiales disponibles bajo pedido, permitiendo configuraciones personalizadas para cada aplicación.
- Para capacidades superiores a 600 kg, se recomienda el uso de tornillos de 5/8 o más gruesos para asegurar máxima resistencia y estabilidad.



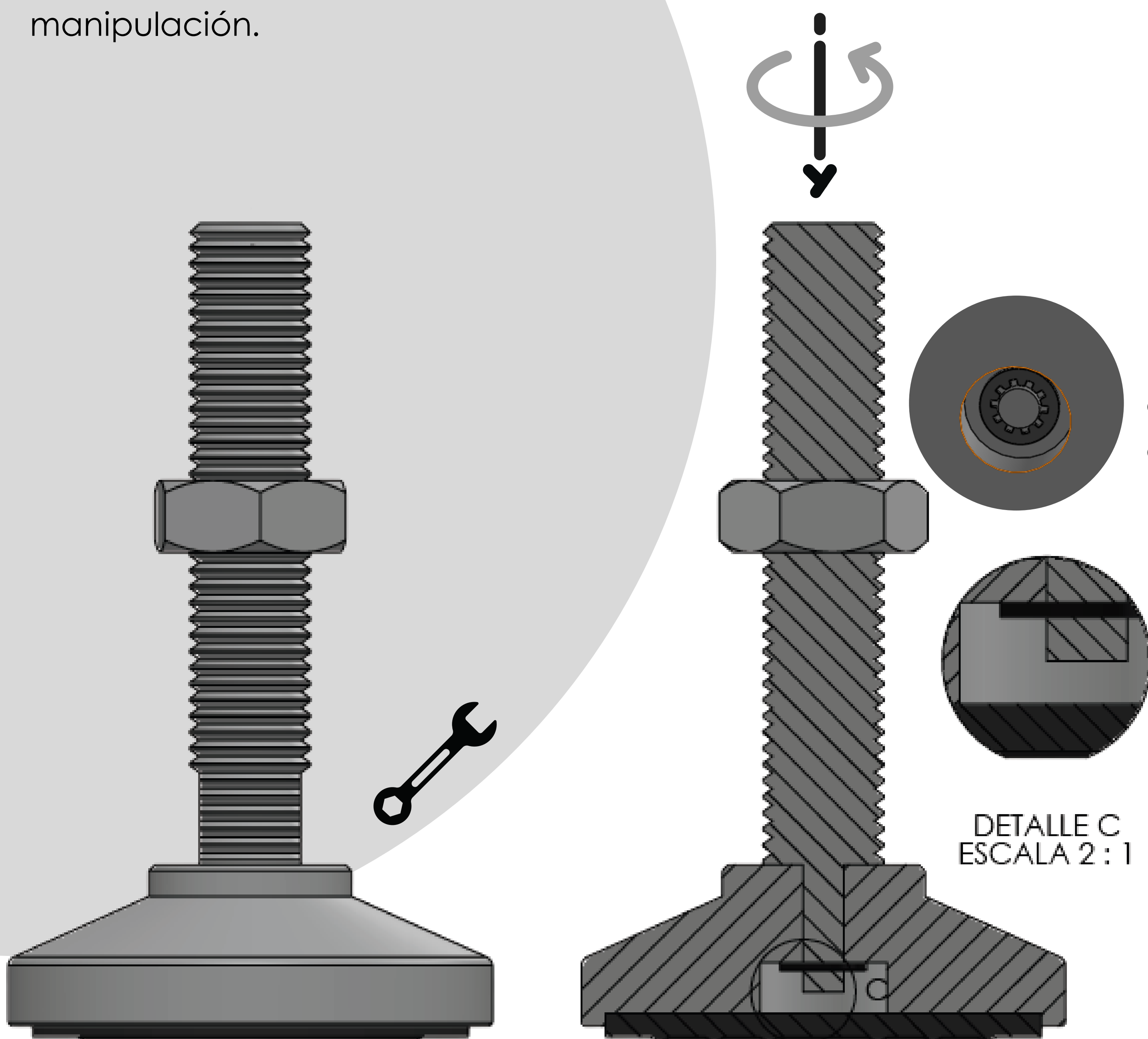
Vista 3D y
Cotizador

Diámetro de base (A)	Altura de base (B)	Diámetro de tornillo (C)		Altura de tornillo (D)
		Pulgadas	Milimétricos	
3"	1"	1/2"-13	M12 x 1.75	3" a 10"
		5/8"-11	M14 x 2.0	
		3/4"-10	M16 x 2.0	
		1"-8	M20 x 3.0	



Aplicaciones

- Equipos de corte industrial por láser, plasma o chorro de agua de gran formato.
- Estructuras fijas que requieren máxima estabilidad sobre superficies desniveladas.
- Soporte para transportadores de banda o rodillos en manejo de materiales pesados.
- Estaciones automatizadas de carga y descarga con alta exigencia estructural.
- Líneas de ensamble estructural que demandan una base sólida, precisa y confiable para módulos de trabajo, equipos automatizados o sistemas de manipulación.



Incorpora seguro de retención alojado en una cavidad maquinada, evitando la extracción de la varilla roscada durante la operación.

Adaptación de Giro Libre

Para aplicaciones donde se requiere un giro libre sobre su propio eje, se ofrece una modificación opcional con un mecanismo de rotación que permite realizar ajustes de nivelación de manera más sencilla y eficiente. Esta mejora optimiza los tiempos de instalación y reduce el esfuerzo en mantenimiento. Esta adaptación no afecta la resistencia ni la estabilidad estructural del nivelador, manteniendo su capacidad de carga y desempeño original. Disponible bajo pedido y con costo adicional.

