



Diseñadas para un montaje fácil

Así son las últimas innovaciones de Titus, todas ellas pensadas para simplificar el proceso de ensamblaje, dando como resultado un ahorro significativo de tiempo y esfuerzo.

Titus presenta soluciones innovadoras diseñadas para simplificar el proceso de ensamblaje, dando como resultado un ahorro significativo de tiempo y esfuerzo. A continuación, podrá conocer sus últimas innovaciones 'Diseñadas para un montaje fácil' (*Engineered for Easy Assembly*), que la compañía mostró en Maderalia (Valencia) del 14 al 17 de mayo.

Familia de bisagras T-type

La bisagra T-type, con un diseño robusto y un mecanismo de amortiguación integrado, ofrece un cierre suave seguro y un rendimiento consistente de hasta 200.000 ciclos a lo largo de su vida útil. La última incorporación a la gama T-type es la bisagra T-type PressTo, que cuenta con una fijación de la cazoleta de la bisagra sin herramientas para una instalación de bisagra aún más rápida y

sencilla: se fija de forma segura al armario mediante presión manual, eliminando la necesidad de herramientas adicionales.

Una opción eficaz para puertas altas es la nueva versión de bisagra T-type-i de 170° con el amortiguador incorporado, que ofrece una estabilidad excepcional y acceso completo al mueble dentro del espacio de almacenamiento. Su amplio ángulo de apertura, junto con un diseño de 'cero protrusión', la convierte en una solución óptima para unidades de despensa de cocina con cajones internos. La bisagra T-type está disponible en acabado *Noir*, y está diseñada para ofrecer un montaje intuitivo *3Way snap-on*, montaje intuitivo de bisagra a placa en tres direcciones, y *ConfidentClose*, la forma preferida por los consumidores de cerrar suavemente la puerta: cierre rápido, inicio tardío de la acción de desaceleración y aterrizaje silencioso con *SoftTouch*.

Push Latch S2

La segunda generación del sistema de apertura Push Latch para puertas de armarios sin tiradores proporciona una apertura silenciosa y un cierre suave constante en una amplia gama de puertas. El mecanismo Push Latch S2 incorpora una función de amortiguación que controla el movimiento hacia afuera generado por una acción de empuje, resultando en una apertura de puerta clara pero suave, sin rebotes. El cierre de la puerta es confiable y constante desde la primera vez. El ajuste del espacio entre la puerta y el panel lateral garantiza la precisión y confiabilidad del rendimiento en todas las aplicaciones. La seguridad en el uso está garantizada con el regulador firmemente fijado, que cuenta con una función antidesprendimiento de seguridad diseñada para evitar la extracción accidental.

Quickfit 'Full Metal Jacket'

Quickfit 'Full Metal Jacket' es una familia de pernos de unión Quickfit de alto rendimiento con una mayor resistencia a la extracción, lo que proporciona una resistencia óptima y un rendimiento efectivo en varios materiales de madera, incluyendo MDF, aglomerado y madera maciza. El perno Quickfit TL5 está desarrollado para facilitar el montaje de muebles de forma rápida y sencilla mediante la inserción sin herramientas. Su característica principal es la envoltura de metal expandible única que proporciona un enganche fiable en un agujero de perno de 5 mm, permitiendo la incorporación de la tecnología Quickfit en una amplia gama de aplicaciones en muebles RTA donde la perforación de 5 mm es el estándar.

System 6

El nuevo System 6 de Titus, con forma cuadrada, garantiza una inserción fácil y precisa con un apriete cómodo, dando como resultado una unión de alto rendimiento y un ensamblaje de mobiliario resistente. El perno Quickfit proporciona una gran flexibilidad y modularidad en el trabajo y permite su montaje de manera fácil, cómoda y rápida. Su diseño de inserción simplifica significativamente y acelera el proceso de instalación, permitiendo a los usuarios cambiar el diseño del armario en cualquier momento. Esta característica es especialmente útil si el estante necesita moverse o si los pernos se insertan en el agujero equivocado. La forma cuadrada ofrece un aspecto mejorado al mueble con herrajes menos prominentes, que no necesitan ocultarse. Gracias a sus soluciones técnicas y de diseño específicas, permite una mayor competitividad y un proceso de fabricación eficiente.

Tekform Slimline Tacto

Titus combinó su experiencia en tecnología de cierre *push latch* con el conocimiento de apertura *push-to-open* de la división Kinetics e introdujo una solución eficiente de apertura *push-to-open* para cajones.

Tekform Slimline Tacto tiene el activador incorporado en la guía del cajón, mientras que todos los demás componentes son los mismos que en la versión 'estándar' de Slimline, al igual que las posiciones de taladrado y fijación. Esta característica hace que la instalación sea sencilla y precisa. La simplicidad de montaje se ve respaldada por un mecanismo universal *Tacto*, que se coloca intuitivamente en la posición correcta sin necesidad de perforación previa.

Slidix Centro

Slidix presenta una amplia gama de soluciones de amortiguación adaptadas a diversas aplicaciones, que incluyen sistemas de puertas correderas, armarios y sistemas de cajones, que abarcan desde guías hasta refrigeradores. El mecanismo Slidix Centro está diseñado para aportar el cierre suave y el posicionamiento de centrado en puertas intermedias.

Su característica destacada es la integración de la tecnología del amortiguador hidráulico de Titus, que garantiza el poder cerrar más delicadamente y de forma segura en ambas direcciones, al mismo tiempo, ofrece un rendimiento constante a diferentes velocidades de cierre sin vibraciones ni rebote. Slidix Centro se puede personalizar fácilmente para cumplir con los requisitos específicos del cliente en cuanto a peso, resistencia y velocidad.

Tecnología de amortiguación multipropósito

Como parte de la filosofía '*Diseñado para un propósito*', destinada a mejorar la competitividad de los clientes con los productos, Titus ha lanzado un amortiguador diseñado para entornos fríos, que ha demostrado funcionar de manera confiable a temperaturas tan bajas como -30°C, manteniendo un rendimiento consistente en todas las condiciones.

Asimismo, asegura un cierre suave, silencioso y sin rebotes en este tipo de ambientes, lo que lo hace altamente eficiente para amortiguar en electrodomésticos de consumo como congeladores, refrigeradores y vinotecas, y en aplicaciones más amplias en la industria automotriz. ■

La última incorporación a la gama de productos T-type es la bisagra T-type PressTo, que cuenta con una fijación de la cazoleta de la bisagra sin herramientas para una instalación de bisagra aún más rápida y sencilla

Para saber más, visite www.titusplus.com