

TRES PLATAFORMAS, EL MISMO SOPORTE - PARA CREAR EN CUALQUIER LUGAR, EN CUALQUIER MOMENTO



Con acceso a módulos potentes, como el

complejas con confianza. La versión de

diseño y cálculo, asegurando que sus

proyectos cumplan con los más altos

diseñar sistemas con correas TPU para

proporciona las herramientas que necesita

robótica, la aplicación de escritorio

para mejorar su operación.

módulo TPU, Design IQ $^{\text{\tiny{M}}}$ y Design Flex Pro $^{\text{\tiny{M}}}$,

puede abordar incluso las aplicaciones más

escritorio ofrece capacidades avanzadas de

estándares de rendimiento y fiabilidad. Ya sea

que necesite optimizar unidades multipunto o

Herramientas avanzadas para una ingeniería de siguiente nivel



Acceso instantáneo, no requiere descargas

Accesible a través de cualquier navegador de Internet, la aplicación móvil ofrece actualizaciones en tiempo real y almacenamiento basado en la nube, lo que facilita la colaboración con su equipo y compartir proyectos entre plataformas. No importa si está en la oficina o en movimiento; la interfaz ligera de nuestra app. via web le asegura estar siempre conectado con tus diseños, para que pueda mantener sus proyectos en marcha sin interrupción.



Potencia y precisión a su alcance

Cuando está sobre el terreno y necesita hacer cambios rápidos de diseño, la aplicación móvil **Design Power** le ayuda. Disponible para descargar en **App Store** y **Google Play**, la aplicación móvil proporciona acceso directo a módulos y herramientas clave, incluidos Design Flex Pro y TPU Modules.

TUTORIALES Y FORMACIÓN

Tanto si es nuevo en los cálculos de transmisión de potencia como si quiere mejorar sus habilidades, nuestra lista de tutoriales y minivídeos Pro Tips de YouTube están diseñados para ayudarte a sacar el máximo provecho de la plataforma Design Power. Desde comenzar con el módulo TPU hasta dominar técnicas de diseño avanzadas, nuestros recursos en vídeo están listos para proporcionarle el soporte necesario para llevar sus capacidades de diseño al siguiente nivel.

ESTAMOS AQUÍ PARA USTED

¿Necesita ayuda con un módulo específico? ¿Quieres explorar nuevas posibilidades? Nuestro equipo de expertos de la industria siempre está disponible para responder a sus preguntas y proporcionarle orientación personalizada. Contáctenos hoy mismo para revolucionar su operación con Design Power.

ELEGIR EL MÓDULO ADECUADO PARA SUS NECESIDADES

DESIGN FLEX PRO

DISPONIBLE EN: ESCRITORIO, WEB Y MÓVIL

PARA CÁLCULOS DE TRANSMISIONES DE DOS PUNTOS

Tanto si es nuevo en diseño de transmisiones por correa como si busca una solución rápida, Design Flex Pro le permite calcular con precisión la tensión de instalación, el tiro de correa y la potencia nominal, a la vez que ofrece una lista de soluciones recomendadas para guiarle en la elección correcta para su operación.

Design IO

DISPONIBLE EN: ESCRITORIO

PARA DISEÑOS DE ACCIONAMIENTO MULTIPUNTO

Con sus potentes capacidades de ingeniería, este módulo es ideal para aplicaciones que requiren alta precisión y rendimiento, como cosechadoras o molinos de madera. Introduzca los datos de su transmisión y Design iQ calculará por usted la tensión de la correa, la carga del eje y la longitud de la correa.

SIMPLIFICA EL CÁLCULO DE CORREAS DE POLIURETANO TERMOPLÁSTICO (TPU)

MÓDULO TPU

DISPONIBLE EN: ESCRITORIO, WEB Y MÓVIL

En solo unos sencillos pasos, nuestro nuevo módulo simplifica el cálculo de correas de poliuretano termoplástico (TPU). El módulo TPU le guía a través de la introducción de datos y disposición de su accionamiento, la carga de la aplicación y condiciones ambientales para recibir una lista de opciones de productos Gates recomendados. Nuestro sistema le permite introducir las especificaciones de la correa para una amplia gama de equipos, desde transportadores hasta sistemas robóticos de recogida y colocación.

EXTENSIÓN CON HERRAMIENTAS DE SOPORTE



GESTIÓN DE INSTALACIONES: ORGANIZACIÓN Y SEGUIMIENTO DE TRANSMISIONES

DISPONIBLE EN: ESCRITORIO, WEB Y MÓVIL

Gestione y supervise sus sistemas de transmisión en cualquier ubicación organizando los datos con Facility Management. Este panel centralizado proporciona alertas para seguimiento de mantenimiento, lo que garantiza que su equipo funcione sin problemas y de manera eficiente. Manténgase a la vanguardia del mantenimiento rutinario y prepárese para los ciclos de recambio con la herramienta Facility Management.



MEDIDOR DE TENSIÓN SONIC TENSIÓN ÓPTIMA, EN CUALOUIER MOMENTO Y LUGAR

DISPONIBLE EN: WEB Y MÓVIL

El medidor de tensión sónica le permite medir la tensión de la correa utilizando ondas sonoras. Esta innovadora herramienta proporciona lecturas fiables y fáciles de interpretar directamente desde su teléfono inteligente o tablet. Complemente su kit de herramientas existente y asegúrese de que sus correas funcionen al máximo rendimiento, independientemente de su ubicación.



MEDIDOR DE RPM ESTROBOSCÓPICO (3) COMPROBACIONES INSTANTÁNEAS DE RPM, SIN HERRAMIENTAS ADICIONALES

DISPONIBLE EN: MÓVIL

Esta herramienta te permite medir las RPM con la linterna de su teléfono, perfecta para verificaciones rápidas e inmediatas. Si bien no es un sistema para reemplazar medidas de velocidad de precisión, es una solución útil para mediciones rápidas in situ.



MEDIDOR ACÚSTICO MANTENGA EL RUIDO BAJO CONTROL

DISPONIBLE EN: WEB Y MÓVIL

Design Power ahora le permite monitorear los niveles de ruido de sus sistemas de accionamiento. Esta herramienta proporciona lecturas de decibelios en tiempo real, lo que le ayuda a garantizar que su equipo funcione de manera consistente y dentro de los niveles de ruido esperados.



MEDIDOR DE DISTANCIA MEDIDAS DE PRECISIÓN, INSTALACIONES FÁCILES

DISPONIBLE EN: MÓVIL

Una herramienta que le ayuda a medir distancias entre ejes para instalaciones de transmisiones, ahorrándo tiempo y reduciendo errores durante la instalación. Asegúrese de que sus diseños sean precisos y agilice el proceso de instalación con Design Power.

INNOVACIÓN CON VISIÓN

Gates complementa esta herramienta de autoservicio con asistencia técnica experta, ofreciendo soporte a medida para cualquier accionamiento que cree o necesite diseñar.

CONTACTA A UN EXPERTO HOY

SOPORTE DE SOFTWARE GATES DESIGN: GatesDesignSoftwareSupport@gates.com

Reporte errores, solicite nuevas características y obtenga ayuda del equipo interno que construye, y mantiene la aplicación Design Power. Una forma más en que nuestro equipo de expertos Gates está listo para ayudar.



MÁS INFORMACIÓN EN

