



En Urany somos expertos en **retos de automatización.**

• ¿QUÉ HACEMOS?

Convertimos las necesidades de movimiento y transporte de materiales en soluciones confiables, precisas y adaptadas al proceso productivo de cada cliente.

LOGRANDO JUNTOS ...



Reducir tiempos de paro y riesgos de falla.



Mejorar la precisión, repetibilidad y productividad en tus procesos



Proteger motores, reductores y trenes motrices.



Automatizar procesos manuales y agilizamos cambios de modelo.



Optimizar espacio, transportamos y posicionamos materiales de forma eficiente.



Preparar tu planta para mayores niveles de automatización.

• ¿CÓMO LO HACEMOS?

Entendemos tu aplicación – Seleccionamos la tecnología correcta – Desarrollamos la solución. Todo lo que necesitas con un solo aliado.



Ingeniería especializada: Analizamos los requerimientos de la aplicación y apoyamos en el cálculo, dimensionamiento y selección de los componentes.



Tecnología de clase mundial: Contamos con componentes de marcas internacionales especializadas en control de movimiento, transmisión de potencia y manejo de materiales.



Soluciones a la medida: Adaptamos las soluciones a las características reales de cada proceso: carga, velocidad, precisión, carrera, dimensiones, ciclo de trabajo y condiciones de operación.



Soporte técnico: Acompañamos a nuestros clientes desde la selección del componente hasta la implementación de la solución.



Disponibilidad: Contamos con inventario de componentes seleccionados para atender necesidades de mantenimiento, refacciones y proyectos con tiempos de entrega críticos.

NOS ENFOCAMOS EN PROYECTOS DE AUTOMATIZACIÓN CON ESPECIALIDAD EN:



Control de movimiento y posicionamiento.



Actuación lineal y rotativa.



Servosistemas.



Transmisión de potencia.



Protección de trenes motrices.



Prensado electromecánico.



Elevación y posicionamiento de cargas.



Sistemas de transferencia.



Diseño, fabricación y puesta en marcha de conveyors.



Manejo, acumulación y clasificación de materiales.



Pick & Place



Indexados



Proyectos de Intralogística



Procesos de Manufactura

BRINDAMOS SOLUCIONES A USUARIOS FINALES, INTEGRADOS Y FABRICANTES DE EQUIPO ORIGINAL (OEM) EN TRES NIVELES:

01

Componentes de alta calidad respaldados por una selección técnica rigurosa.



02

Sistemas preconfigurados listos para instalar.



03

Proyectos llave en mano donde dejamos tu línea funcionando por completo.





VENTAJAS COMPETITIVAS



Resolvemos retos de automatización y sistemas complejos que otros no abordan.



Diseñamos, fabricamos y ponemos en marcha conveyors de manera integral.



Compatibilidad con diversas marcas de control, gracias a nuestros componentes flexibles.



Stock de componentes estándar para tiempos de entrega críticos.



Tenemos presencia a nivel nacional y Latinoamérica.

ATENDEMOS PRINCIPALMENTE A ESTAS INDUSTRIAS:

- 

Automotriz: Líneas de ensamble, transporte de pallets, prensas, posicionamiento de componentes, transferencia de piezas y automatización de estaciones.
- 

Electrodomésticos: Transporte de productos, líneas de ensamble, manejo de productos voluminosos, acumulación, transferencia y automatización de procesos.
- 

Electrónica: Ensamble, manipulación de componentes, posicionamiento de alta precisión, sistemas servo y transporte de productos delicados.
- 

Alimentos y bebidas: Transporte, acumulación, clasificación, sistemas higiénicos y manejo automatizado de producto.
- 

Farmacéutica y dispositivos médicos: Manejo controlado de producto, posicionamiento, sistemas de alta precisión, líneas automatizadas y aplicaciones con requerimientos higiénicos.
- 

Logística: Transporte de pallets, transferencias, elevadores, clasificación, acumulación y sistemas automatizados.
- 

Fabricantes de maquinaria e Integradores de automatización: Apoyo desde el dimensionamiento hasta el suministro de los componentes.

INFRAESTRUCTURA:



Equipo comercial: Más de 30 Ingenieros especializados.



Ingenieros expertos en diseño y cálculo



5 oficinas propias, 2 centros de distribución con presencia a nivel nacional y en Latinoamérica.



Más de X horas de cálculo



Más de XXX de proyectos implementados



Mas de X conveyors fabricados

Tecnología	Aplicaciones	Oferta Urany
LINEAL	Ejes, pick&place, inserción, prensado, transferencia, alimentación, sustitución neumática.	       
ROTATORIO	Indexación, giro, transmisión, reducción, sincronización, posicionamiento.	      
INTRALOGÍSTICA	Pallets, cajas, acumulación, transferencia, elevación, transporte, aéreo.	Rodillos, cadenas, transferencias, aéreos  
MANUFACTURA	Transporte estación-estación, pallets, workpiece handling, assembly lines.	  
PROCESOS	Alimentación, inspección, lavado, procesamiento, empaque, clasificación.	 

ALGUNOS DE NUESTROS CLIENTES:

