



AUTOMATION SYSTEMS, INC.

www.easomeng.com

ISO 9001:2000



AUTOMATION SYSTEMS, INC.

www.easomeng.com

QUALITY SYSTEM
REGISTERED TO ISO
9001:2000

32471 Industrial Dr

Madison Heights, MI 48071

"Excellence In Automation Systems"

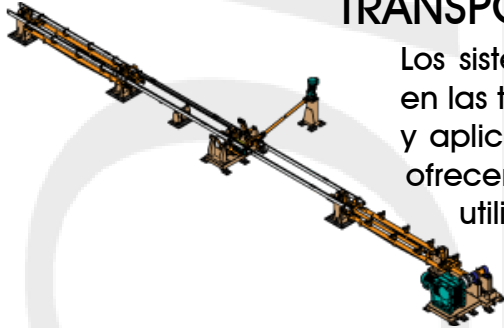
Oscar Gonzalez

Office: +52 044818-254 0339

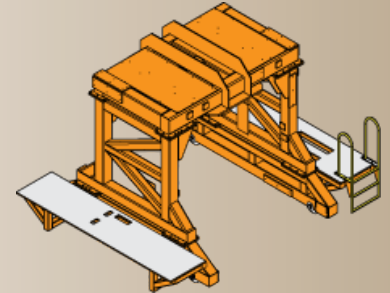
Account Manager Mexico

ogonzalez@easomeng.com

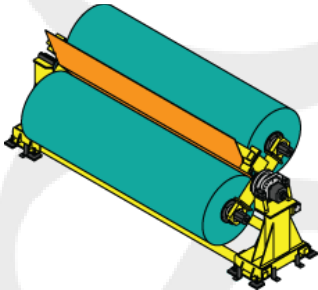
TRANSPORTADORAS ELEVADAS-SUJETADORAS- TRANSPORTADOR TIPO LEVANTE Y CARGAS



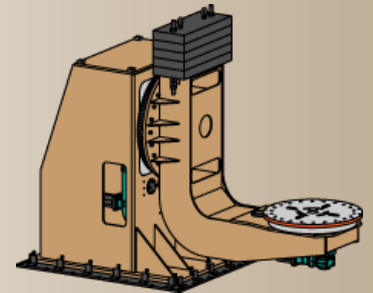
Los sistemas de transferencia ofrecen soluciones en las transferencia de piezas en multi-estaciones y aplicaciones de larga distancia. Estos sistemas ofrecen libre acceso a sus equipos y pueden ser utilizados en áreas de prensa, soldadura y aplicaciones de maquinado.



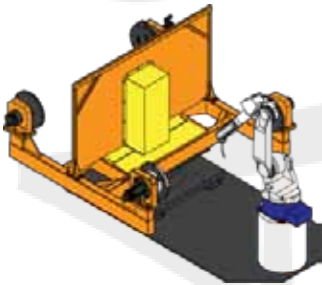
POSICIONADORAS DE SOLDADURA



Los posicionadores pueden utilizados para cualquier trabajo desde componentes de reducidos hasta piezas grandes para equipos pesados para minas. Estos productos permiten la rotación de componentes para facilitar la soldadura y posicionamiento durante el proceso de manufactura.

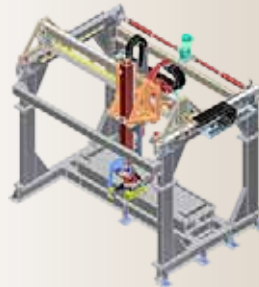


SISTEMAS DE CELDAS DE SOLDADURA NORMALES/SELLS/SYSTEMS



Los sistemas de soldadura producen piezas automotrices estampados en ensamble hasta grandes fabricaciones y sub ensambles para casi todos los segmentos de la industria tales como la Minera, Equipo para la construcción agricultura, defensa, Ferrocarril, energía, astilleros, automotriz y aero espacial.

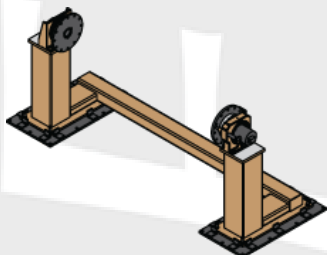
AUTOMATIZACION DE VISION ROBOTICA



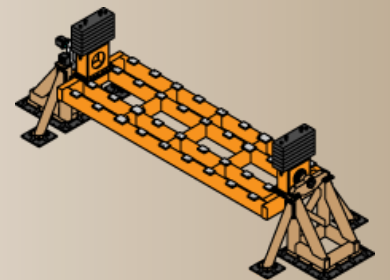
La automatización de la visión robótica es utilizada para encontrar y orientar la parte de manejo del robot, soldadura o inspección.

Los robots guiados por visión pueden reemplazar herramientas mecánicas múltiples con una estación robótica simple.

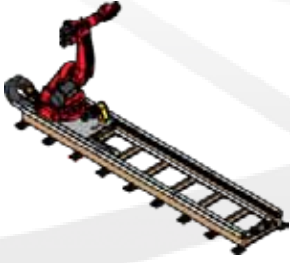
GIRADORES



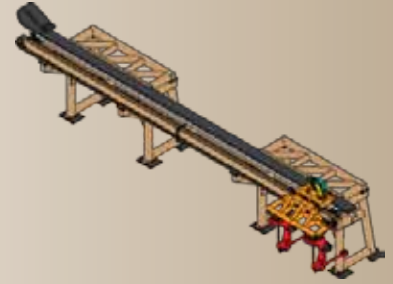
Clasificaciones de tamaño cubriendo los rangos de capacidad de pesos hasta 4,082 Kg. Los sujetadores pueden realizar aplicaciones para soldadura MIG, realizar múltiples funciones de cambio de herramientas y otras aplicaciones de alta tolerante. Sujetadores de componentes grandes están disponibles con capacidades de hasta 40, 823 Kg.



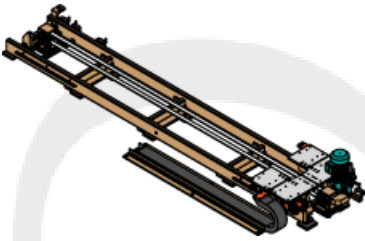
BANDAS Y TRANFERENCIAS ROBOTICAS



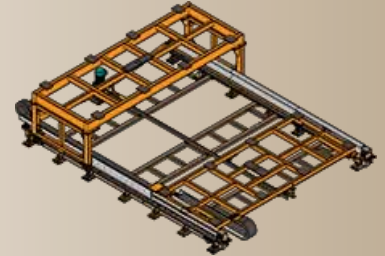
Las bandas/transferencias robóticas ofrecen flexibilidad a cualquier situación de manufactura(ensamble, aplicaciones de adhesivas, soldadura y otras aplicaciones). Nuestra línea de producto consiste de una banda lineal, rack y sistemas de engranes que pueden ser montados que pueden montados al nivel del suelo o sobre una base. También utilizamos un posicionador invertidor para aplicaciones de maquinados.



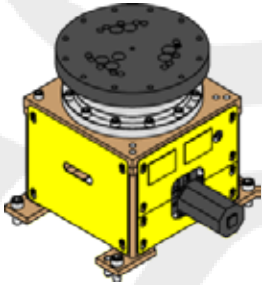
CHAROLAS DE HERRAMIENTAS Y TRANSPORTADORAS



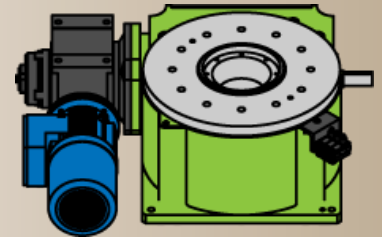
La flexibilidad de diseño permite a nuestras transportadoras ser montados o sobre aplicaciones invertidas en alto. Además, pueden ser construidas en varias longitudes, anchos y velocidades. Los cargadores pueden ser diseñados para cubrir sus aditamentos de herramental.



SERVO, VFD, Y MESAS GIRATORIAS INDEXADORAS



Con la flexibilidad de nuestra línea de producto de nuestra mesa giratoria. Manejan aplicaciones ligeras, a los que exceden de 22,680 Kg. Las mesas giratorias pueden ser equipadas con motores robóticas auxiliares. VFD's, o servos pueden ser acoplados para cubrir sus requerimientos.

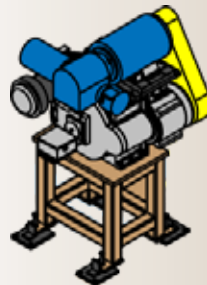


MESAS MULTI POSICIONADORAS



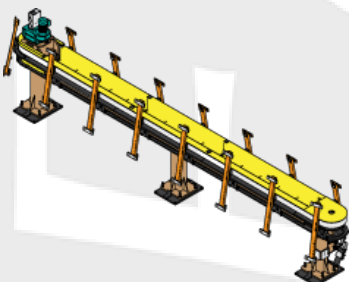
Nuestras mesas giratorias de bajo perfil multi estación ofrecen a los fabricantes con muchos beneficios utilizando los sistemas mas avanzados de la tecnología

SOLUCIONES DE CONTROL



Desde la selección del diseño del panel de control y construcción, Easom tiene la experiencia, en todos los sistemas, VFD engrane frecuencia variable, control de ejes robóticas, engrane Cimonicos, También ofrecemos el Digi-Dog™ switch de limite rotatorio, un control de salida independiente para monitorear las aplicaciones de movimiento.

TRANSPORTADORES



Las aplicaciones de los transportadores en aplicaciones por calor de tubería para petróleo para proveer amortiguado cuando un operador/robot es requerido para descargas y cargas. Easom diseñara y construirá un sistema acorde a sus requerimientos en aplicaciones..

