Obtenga la ventaja de EPC

Haciendo negocios desde 1969

Encoder Products Company, Inc. (EPC) es un diseñador y fabricante líder de dispositivos de detección de movimiento. Fundada en los EE. UU. en 1969, EPC comenzó a operar con una pequeña línea de encoders personalizados y ha seguido siendo una empresa con sede en los EE. UU., con nuestra principal planta de fabricación, nuestra ubicación integrada verticalmente de 100,000 pies cuadrados, en Sagle, Idaho, EE.UU.

Calidad en la que puede confiar

EPC es una empresa con certificación ISO 9001. En EPC, la calidad está diseñada en cada producto y cada producto se prueba completamente de acuerdo con los exigentes estándares de calidad de EPC.

Valor excepcional

Nuestros productos tienen precios competitivos y vienen con una garantía líder en la industria*, y rutinariamente escuchamos de clientes que están reemplazando encoders de EPC que tienen décadas de antigüedad.

**Para productos con una opción de alta temperatura de funcionamiento, la garantía es de dos años.*

Valor excepcional

Nuestros productos tienen precios competitivos y vienen con una garantía líder en la industria*, y rutinariamente escuchamos de clientes que están reemplazando encoders de EPC que tienen décadas de antigüedad.

Plazos de entrega rápidos

EPC es conocido por nuestros plazos de entrega rápidos. Podemos producir sus encoders personalizados más rápido que los productos estándar de la mayoría de los proveedores, e incluso ofrecemos un servicio urgente el mismo día en muchos modelos.

ENCODER PRODUCTS COMPANY

encoder.com · 1-800-366-5412 · sales@encoder.com



EPC's planta de fabricación norteamericana y sede mundial en Sagle, Idaho, USA

EPC Packaging, Printing, Labeling REV_1.4_REV 09/02/2025

Sede Mundial
División de las Americas

Encoder Products Company
464276 Highway 95
PO Box 249
Sagle, Idaho 83860
USA
Telephono: 1.800.366.5412
1.208.263.8541
Email: sales@encoder.com
Web: encoder.com

División de Europa
British Encoder Products Company, UK

Email: sales@encoder.co.uk
Web: encoder.co.uk

Accu-Coder®, Accu-CoderPro®, Tru-Trac®, and Tru-TracPro™ son marcas comerciales de Encoder Products Company.

ENCODER PRODUCTS COMPANY

Soluciones de Embalaje, Impresión y Etiquetado



Tus expertos receptivos en control de movimiento

ENCODER.COM

SOLUCIONES DE EMBALAJE, IMPRESIÓN Y ETIQUETADO

Ejemplos típicos de aplicaciones selectas del encoder

ENCODER PRODUCTS COMPANY

Modelo 25T/H

- Una solución de sustitución para 2.0" to 3.5" encoders
- Variedad de opciones de montaje flexible
- Variedad de tamaños de orificios disponibles
- Sellado hasta IP66
- Resoluciones de 1 a 10,000 CPR
- Opción resistente a la corrosión



Modelo 260

- 2" de diámetro, de perfil delgado 1.19"
- Estilos de orificio pasante y orificio hueco (ciego)
- Variedad de opciones de montaje flexible
- Variedad de tamaños de orificios disponibles
- Sellado hasta IP64
- Resoluciones de 1 a 10,000 CPR



Modelo 30MT

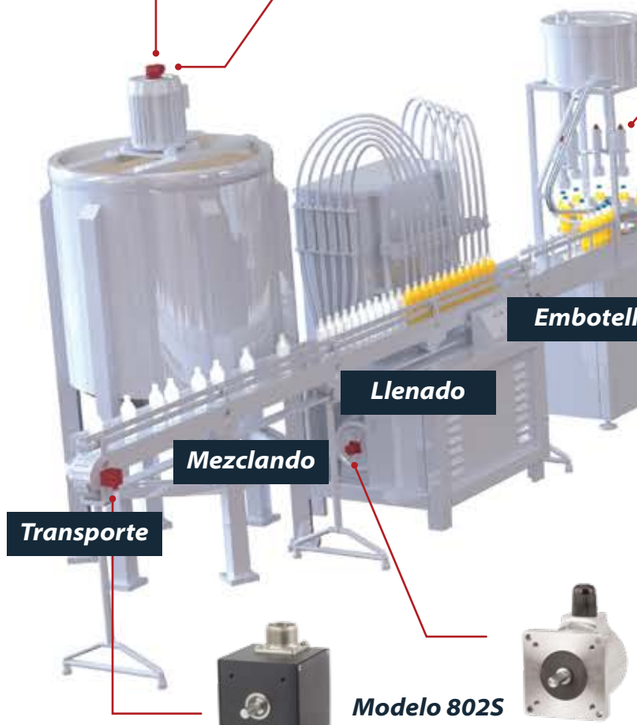
Módulo encoder incremental magnético

- Tamaño compacto de 30 mm (1.18")
- Hasta 1024 CPR (4096 PPR con conteo en cuadratura)
- Sellado hasta IP69K



Modelo 15T

- Tamaño Ø1.5" encoder
- Disponible en orificio pasante o orficio hueco ciego
- Tamaños de diámetro hasta 3/8" o 10 mm
- Varias opcioner de montaje flexible
- Resoluciones de 1 a 10,000 CPR
- Sellado hasta IP64





Modelo TR1

TRP TruTrac-Pro™

Modelo TR3

Tru-Trac® Soluciones todo en uno

Solución compacta de medición lineal

- Encoder y rueda de medición integrada en un paquete compacto
- Fácil de instalar en posición verticalmente, horizontalmente o al revés
- Funciona sobre una variedad de superficies a velociadades de hasta 3,000 pies por minuto
- Disponible con una variedad de tamaños y materiales de ruedas de medición
- Modelo TR3 disponinle en configuración de rueda simple o doble
- Sellado hasta IP66
- Resoluciones de 1 a 10,000 CPR

TRP Tru-TracPro™

Encoder de medición lineal programable

- Resoluciones de 1 a 100,000 CPR

Accu-CoderPro® Encoders Incrementales Programable

- Electrónica programable:
  - Resoluciones de 1 a 65,536 CPR
  - Tipo de salida: 6 opciones diferentes
  - Forma de onda Elija entre 32 opciones
- Variedad de tamaños de eje/orificio
- disponibles
- Muchas opciones de montaje flexibles y resistentes
- Sellado hasta IP67

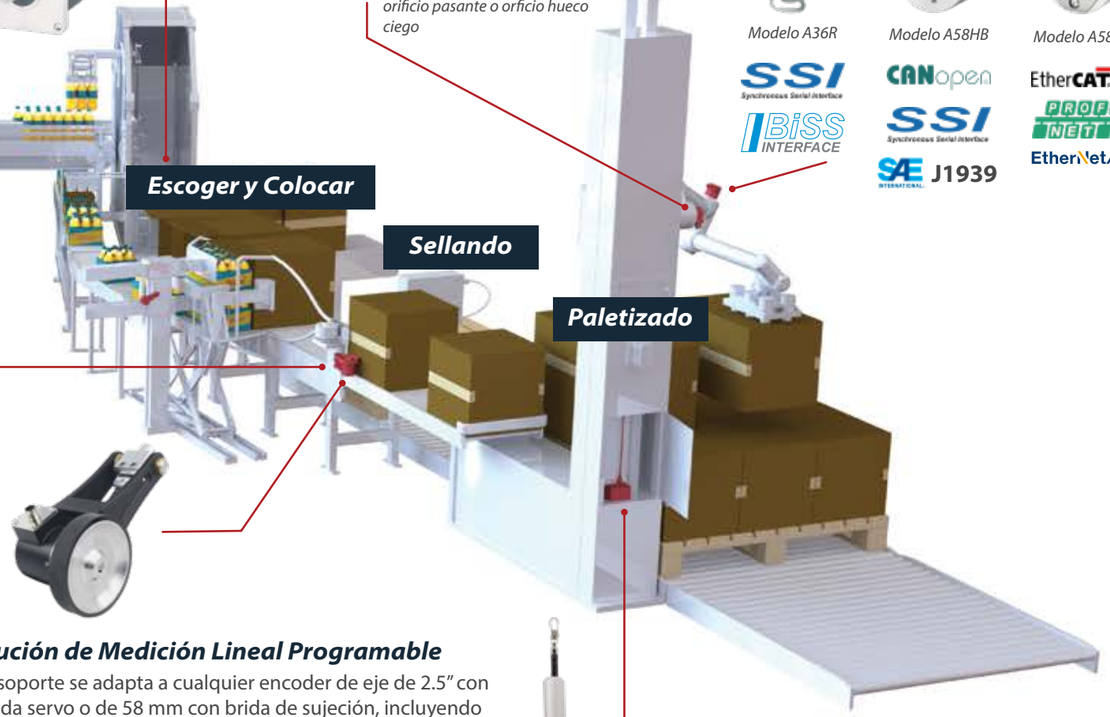




Modelo 25SP encoder de eje tamaño estándar 25



Modelo 58TP encoder tamaño de diámetro 58 mm disponible orificio pasante o orficio hueco ciego



Solución de Medición Lineal Programable

- El soporte se adapta a cualquier encoder de eje de 2.5" con brida servo o de 58 mm con brida de sujeción, incluyendo estos modelos de EPC:
- Modelo 25SP con Accu-CoderPro®
- Modelo A58SE con EtherNet/IP™, EtherCAT®, o PROFINET®
- Modelo A58SB con CANopen®, SSI, o J1939
- Modelo A25SB con CANopen®, SSI, o J1939
- Ofrece una variedad de opciones de ruedas de medición con varias supericies de contacto para acomodar la mayoría de materiales

Multi-Turn Absolute Encoders

- Resoluciones hasta 22 Bit ST/24 Bit MT (Modelo A36R)
- Resoluciones hasta 16 Bit ST/43 Bit MT (Modelo A58H)
- Compacto, paquetes robustos
- Diámetros de hasta 0.375" o 15 mm (varies by model)
- Tamaños de eje hasta 0.375" or 10 mm
- Sellado hasta IP64 (Modelo A36R)
- Sellado hasta IP67 (Modelo A58H)
- Sellado hasta IP69K (Modelos A36SB y A58SB)



Modelo A36R



Modelo A58HB



Modelo A58HE

SSI Synchronous Serial Interface · CANopen · EtherCAT · IBiSS INTERFACE · SSI Synchronous Serial Interface · PROFINET · SAE INTERNATIONAL J1939 · EtherNet/IP



Soluciones de Encoder de Cable de Tracción

- Montaje rápido y sencillo del encoder
- Longitudes de cable de 1 a 42.5 m
- Linearity ± 0.05 % of full range with encoder
- Linealidad ± 0.05 % del rango completo con encoder
- Alta protección contrala corrosión opcional
- Disponible con sellado hasta IP67

La Serie de Cubos

- Eje simple o eje doble opciones
- Ejes a 5/8"
- Resoluciones de 1 a 10,000 CPR
- Versátil tipos de carcasas - estrándar a ultra-uso rudo

Modelo 802S

- Carcasa de acero inoxidadble resisente a la corrosión
- Encoder Ø2.0" de acero inoxidable industrial
- Ejes de hasta 3/8" o 10 mm
- Montajes bridas y servos
- Sellado hasta IP67
- Resoluciones de 1 a 30,000 CPR

©2025 Encoder Products Company. All rights reserved.