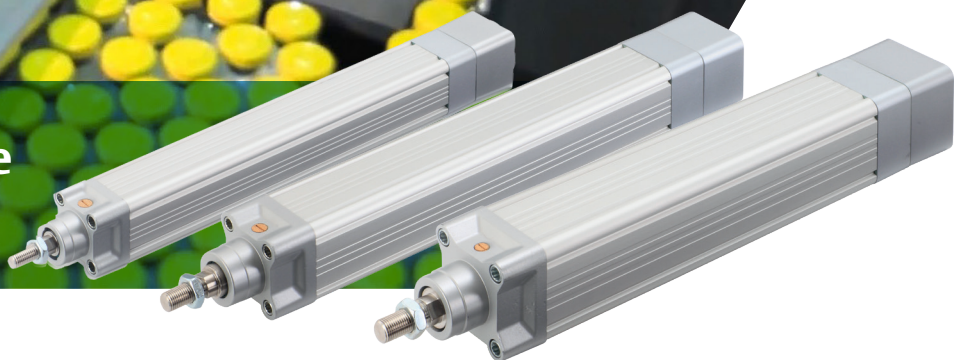


## Actuador eléctrico lineal tipo vástago serie SPRA AVENTICS™

Una solución eficaz y de  
alto rendimiento



### Movimiento lineal rápido y potente con alta precisión y eficiencia

- **Flexible y versátil:** la serie SPRA cuenta con tres tecnologías de husillo diferentes para cubrir una amplia gama de requisitos de aplicación. También cumple la norma ISO 15552 para ofrecer una amplia gama de accesorios.
- **Mejore la sostenibilidad y reduzca el coste total de propiedad:** seleccione la mejor solución (más eficiente energéticamente) para su aplicación única, con un solo proveedor, utilizando un bajo consumo de energía.
- **Repetibilidad del proceso:** los parámetros del perfil de movimiento pueden guardarse y recuperarse en cada máquina para garantizar un proceso reproducible con mayor precisión, asegurando la uniformidad y la consistencia del resultado.
- **Ahorre tiempo (de ingeniería):** dimensione y personalice fácilmente su solución de actuadores eléctricos con las herramientas y el configurador en línea interconectados.

AVENTICS™

  
EMERSON™

CONSIDER IT SOLVED™

# Mejorar la capacidad de carga, la precisión y la fiabilidad

Además de ofrecer una excepcional precisión y repetibilidad, la serie SPRA también es muy versátil y flexible, con una selección de tres tecnologías de husillo diferentes que permiten su implementación en una amplia variedad de aplicaciones y satisfacer los requisitos de las aplicaciones más exigentes. El cumplimiento de la norma ISO-15552, las herramientas de selección en línea y una amplia gama de accesorios de montaje garantizan una implementación apropiada.

## Tecnología de tornillo versátil

La serie SPRA cuenta con tres tecnologías de tornillo diferentes para cubrir una amplia gama de requisitos de aplicación:

**Husillos de avance** – Gran fuerza estática, soporta las vibraciones excesivas, funciona de forma silenciosa y es rentable. Ideal para aplicaciones de autobloqueo.

**Husillos de bolas de precisión** – Solución de alto rendimiento apropiada para una amplia gama de aplicaciones, incluidas las que necesiten grandes cargas, precisión y durabilidad.

**Husillos de rodillos** – Apropriada para aplicaciones de muy alta precisión, grandes cargas, altas velocidades y entornos exigentes.



## Flexible: amplia gama de accesorios y opciones de montaje

La serie SPRA viene con una amplia gama de montajes, incluyendo brida de montaje delantera/trasera, pies, charnela giratoria/delantera/trasera y más.

El motor elegido se puede montar en el actuador eléctrico de la serie SPRA tanto en línea como en paralelo, en función de los requisitos de su aplicación.



## Reduzca el tiempo de ingeniería con las herramientas en línea

La selección, configuración y personalización nunca ha sido tan fácil gracias a las herramientas online. Puede utilizar la herramienta de dimensionamiento en línea de MotionFinder para seleccionar el actuador eléctrico adecuado, basándose en los datos de la aplicación que usted proporcione. Después, puede utilizar el configurador en línea para personalizar su propio cilindro, añadir accesorios, descargar archivos CAD y comprar en línea, sin necesidad de registrarse. Además, puede descargar las páginas del catálogo en línea y otros archivos de ingeniería.

Utilice el software de dimensionamiento online MotionFinder:



Configure su propia Serie SPRA online:



Obtenga más información y descargue documentos como las páginas del catálogo:



**AVENTICS**

Más información:  
[www.Emerson.com/AVENTICS](http://www.Emerson.com/AVENTICS)

  
**EMERSON**