

## AVENTICS™ sorozatú SPRA elektromos rúd kivitelű lineáris meghajtás

Egy hatékony és  
nagy teljesítményű  
megoldás



### Gyors és erőteljes lineáris mozgás nagy pontossággal és hatásfokkal

- **Rugalmas és sokoldalú** – Az SPRA sorozat háromféle különböző csavartechológiát kínál a széles körű alkalmazási lehetőségek lefedésének érdekében. Az ISO 15552 szabványnak is megfelel, így a tartozékok széles választékát kínálja.
- **Javítsa a fenntarthatóságot, és csökkentse a teljes üzemeltetési költséget** – Válassza ki a legjobb (leginkább energiatakarékos) megoldást az Ön egyedi alkalmazásához, egyetlen beszállítótól, alacsony energiafogyasztással.
- **A folyamat ismétlési pontossága** – A mozgásprofil paramétereit menthetők és visszahívhatók minden egyes gépen, így biztosítható a folyamat reprodukálhatósága megnövekedett pontossággal, ami egyenletes és következetes teljesítményt biztosít.
- **(Mérnöki) időmegtakarítás** – Méretezze és szabja testre könnyedén az elektromos meghajtási megoldását az egymással összekapcsolt online eszközökkel és konfigurátorral.

AVENTICS™

  
EMERSON™

CONSIDER IT SOLVED™

# Növelje a teherbírást, pontosságot és megbízhatóságot

A kiemelkedő pontosság és ismétlési pontosság biztosítása mellett az SPRA sorozatú elektromos rúd kivitelű lineáris meghajtás rendkívül sokoldalú és rugalmas, mivel három különböző csavartechnológia közül lehet választani, amelyek lehetővé teszik az alkalmazások széles skáláján belüli kivitelezést, és megfelelnek a szigorú alkalmazási követelményeknek. Az ISO-15552 szabványnak való megfelelés, az online kiválasztási eszközök és a felerősítés tartozékainak széles választéka biztosítja a megfelelő kivitelezést.

## Sokoldalú csavartechnológia

Az SPRA sorozat háromféle különböző csavartechnológiát kínál a széles körű alkalmazási lehetőségek lefedésének érdekében:

**Anyacsavarok** – Nagy statikus erő, ellenáll a túlzott rezgésnek, csendesen üzemel és költségghatékony. Ideálisan alkalmas önzáró alkalmazásokhoz.

**Precíziós hengerelt golyócsavarok** – Nagy teljesítményű megoldás, amely alkalmazások széles körében használható, beleértve a nagy terhelést, a pontosságot és a tartósságot igénylő alkalmazásokat is.

**Görgős csavarok** – Nagyon nagy pontosságú alkalmazásokhoz, nagy terheléshez, nagy sebességhez és durva környezethez alkalmasak.



## Rugalmas – Tartozékok és felerősítési opciók széles választéka

Az SPRA sorozat széles választékkal és felerősítési lehetőségekkel rendelkezik, beleértve az elülső/hátsó felerősítő lapot, lábakat, elülső/hátsó forgócsapágyat és egyebeket.

A választott motor az alkalmazás követelményeitől függően sorba vagy párhuzamosan is felszerelhető az SPRA sorozatú elektromos meghajtásra.



## Csökkentse a mérnöki időt az online eszközökkel

A kiválasztás, konfiguráció és testreszabás még soha nem volt ilyen egyszerű az online eszközöknek köszönhetően. A MotionFinder online méretező eszközzel az Ön által megadott alkalmazási adatok alapján kiválaszthatja a megfelelő elektromos meghajtást. Ezt követően az online konfigurátor segítségével testre szabhatja saját hengerét, tartozékokat adhat hozzá, CAD fájlokat tölthet le és online vásárolhat – regisztráció nélkül. Továbbá online letöltheti a katalógusoldalakat és egyéb műszaki fájlokat.

**Használja  
a MotionFinder online  
méretező szoftvert:**



**Konfigurálja saját  
SPRA sorozatát  
online:**



**Tudjon meg többet, és töltsön  
le a dokumentumokat, például  
a katalógusoldalakat:**



**AVENTICS™**

**Tudjon meg többet:**  
[www.Emerson.com/AVENTICS](http://www.Emerson.com/AVENTICS)

  
**EMERSON™**