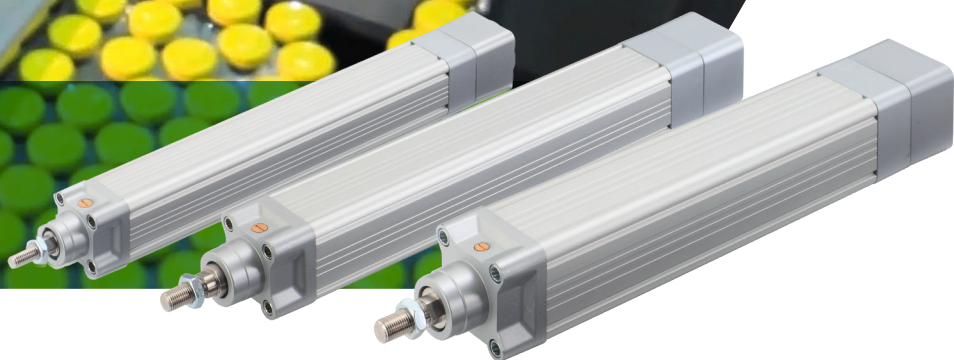


Elektryczne siłowniki tłoczyskowe AVENTICS™ serii SPRA

Skuteczne i wydajne
rozwiązanie



Szybki i mocny ruch liniowy z wysoką precyzją oraz wydajnością

- **Elastyczne i wszechstronne** – seria SPRA posiada trzy różne technologie śrub, które są odpowiednie do różnych aplikacji. Jest również zgodna z normą ISO 15552 i zapewnia szeroką gamę akcesoriów.
- **Poprawa zrównoważonego rozwoju i obniżenie całkowitego kosztu posiadania (TCO)** – wybierz najlepsze (najbardziej energooszczędne) rozwiązanie dla swojego zastosowania od jednego dostawcy.
- **Powtarzalność procesu** – Parametry profilu ruchu mogą być zapisywane i przywoływane na każdej maszynie, aby zapewnić powtarzalność procesu ze zwiększoną dokładnością, zapewniając przy tym jednorodność i spójność wyników.
- **Oszczędność czasu na prace konserwacyjne** – łatwy dobór i personalizacja kompletnego napędu elektrycznego dzięki dostępnym narzędziom on-line i konfiguratorowi.

AVENTICS™


EMERSON™

CONSIDER IT SOLVED™

Zwiększ nośność, dokładność oraz niezawodność

Oprócz zapewnienia wyjątkowej precyzji i powtarzalności, elektryczne siłowniki z tłoczyskiem serii SPRA są również niezwykle wszechstronne i elastyczne, dzięki możliwości wyboru spośród trzech różnych technologii śrub, które umożliwiają ich wdrożenie w szerokim zakresie zastosowań, a co za tym idzie mogą spełnić rygorystyczne wymagania aplikacji. Zgodność z normą ISO-15552, kompatybilnymi narzędziami on-line oraz szerokim zakresem akcesoriów montażowych zapewnia ich odpowiednie wdrożenie.

Uniwersalna technologia śrub

Siłowniki serii SPRA posiadają trzy różne technologie śrub, odpowiednie do szerokiego zakresu wymagań w następujących zastosowaniach:

Śruby pociągowe – o wysokiej sile statycznej, wytrzymują nadmierne wibracje, działają cicho oraz są efektywne kosztowo. Idealnie nadają się do zastosowań samohamujących.

Precyzyjne toczone śruby walcowe – rozwiązanie o wysokiej wydajności odpowiednie do szerokiego zakresu zastosowań, w tym wymagających dużych obciążeń, precyzji i trwałości.

Śruby kulowe – do zastosowań o bardzo wysokiej precyzji, dużych obciążeniach, wysokiej prędkości oraz trudnych warunków otoczenia.



Elastyczność – szeroka gama akcesoriów oraz opcji mocowania

Seria SPRA jest dostarczana wraz z szeroką gamą mocowań, w tym z mocowaniami przedniego/tylnego kołnierza, stopami, a także przedniego/tylnego/obrotowego czopa siłownika itd.

Wybrany silnik może być zamontowany na siłowniku elektrycznym serii SPRA zarówno w linii, jak i równolegle – w zależności od wymagań danej aplikacji.



Ogranicz cenny czas potrzebny na prace inżynierskie dzięki naszym narzędziom on-line

Wybór, konfiguracja oraz personalizacja nigdy nie były takie proste. Użyj narzędzia do wymiarowania on-line MotionFinder, aby wybrać odpowiedni napęd elektryczny w oparciu o dostarczone dane. Następnie skorzystaj z konfiguratora on-line, aby spersonalizować własny siłownik, dodać akcesoria, pobrać pliki CAD oraz dokonać zakupu przez Internet bez konieczności rejestracji w naszym sklepie. Pobierz również karty katalogowe on-line oraz pozostałe niezbędne pliki techniczne.

Skorzystaj z
oprogramowania
on-line MotionFinder:



Skonfiguruj on-line
swoją własną serię
SPRA:



Dowiedz się więcej i pobierz
dokumenty, takie jak karty
katalogowe:



AVENTICS

Dowiedz się więcej:
www.Emerson.com/AVENTICS


EMERSON