

Produkt



Nr. 1 Position

- ✓ Kürzeste Taktzeiten bei maximaler Frequenz
- ✓ Der neue Maßstab für Schwenkeinheiten in Sachen Taktzeit und Frequenz.

Produktmerkmale

Alleinstellungsmerkmale:

- ✓ Patentierte Stoßdämpfer-Elastomer-Dämpfung als neuer Maßstab für Schwenkeinheiten
- ✓ Passende Variantengestaltung bei identischen Aussenabmessungen für optimalen Einsatz in jeder Anwendung
- ✓ Durchgängige Modularität

Weitere Produktmerkmale:

- ✓ Bewährte hydraulische Hochleistungsstoßdämpfer in Kombination mit Elastomer
- ✓ Kompakteres Anlagendesign, da höhere Beladungen möglich auf gleichen Bauraum der bestehenden Einheiten bei gleicher Taktzeit
- ✓ Höhere Energieaufnahme als bisherige Dämpfungen
- ✓ Höhere Leistungsdichte bezogen auf Beladung, Taktzeit und Zyklen pro Stunde

Markt und Wettbewerb

Hauptwettbewerber:

- ✓ Sommer Serien MSF
- ✓ AFAG Serien CR

Vorteile gegenüber Wettbewerb:

- ✓ Kürzere Taktzeiten bei gleicher Beladung
- ✓ Mehr Zyklen pro Stunde bei gleicher Beladung und Taktzeit

Wirtschaftlichkeit / Kundennutzen

Kundennutzen:

- ✓ Kompakterer Anlagendesigns, da höhere Beladungen möglich auf gleichen Bauraum
- ✓ Höhere Anlagenproduktivität durch reduzierte Zykluszeiten und erhöhte Zyklen pro Stunde

Fragen zum Produkt? Ihr Ansprechpartner im Produktmanagement Automation ist B. Painting

(+49-7133-103-2433)

K:\DATEN\TV-GREIF\VERKAUFSLEITUNG\DATEN\PRODUKTSPEZIFISCH\KOMPONENTEN\EGA\07_VERTRIEB_MARKETING\KIB_Kerninfoblatt_EGA_15062012.docx 1.Seit

Technische Daten/Funktionen

Technische Basisdaten:

- ✓ Baugrößen: 10, 12, 14
- ✓ Eigenmasse: 0,2 – 0,5kg
- ✓ Axialkraft: 255 N – 330 N
- ✓ Drehmoment: 0,28 – 1,15 Nm
- ✓ Biegemoment: 2,5 – 4,5 Nm
- ✓ Zyklen pro Stunde
bei SRU-mini 14 bis 4200
- ✓ bei SRU-mini 12 bis 4200
- ✓ bei SRU-mini 10 bis 3700
- ✓ Schwenkzeiten
bei SRU-mini 14 ab 0,21 (s)
- ✓ bei SRU-mini 12 ab 0,16 (s)
- ✓ bei SRU-mini 10 ab 0,16 (s)

Branchen und Einsatzgebiete

Die Speed-Versionen sind für die schnellen Montage- und Handhabungsprozessen ebenso wie für die komplette industrielle Automation bestens geeignet.

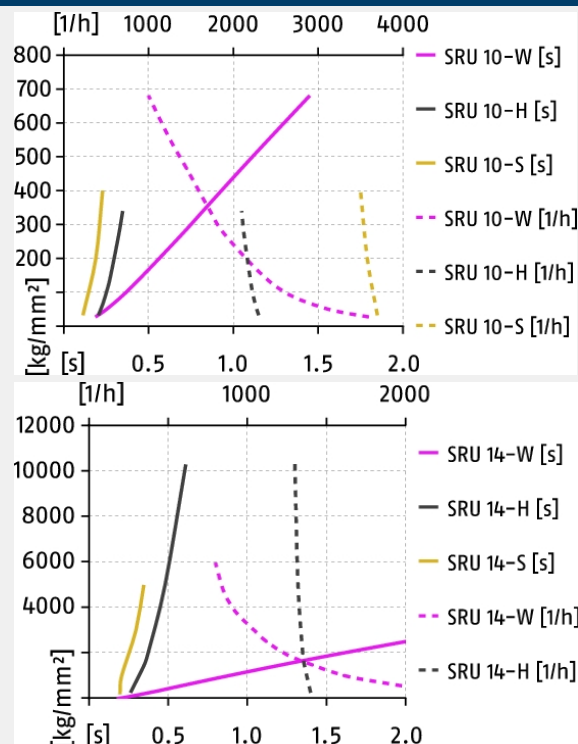
Branchen:

- ✓ Zerspanende Metallverarbeitung
- ✓ Montage & Handhabung
- ✓ Automobil

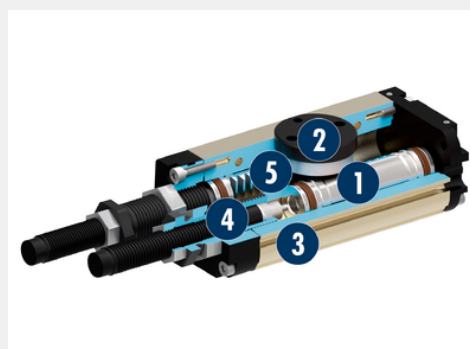
Anwendungen:

- ✓ Umorientieren gegriffener Güter
- ✓ Übergabeprozesse in Montageanlagen

Zusatzinfos



Schnittbild



1. Antrieb
2. Lagerung
3. Gehäuse
4. Dämpfung
5. Kinematik

Fragen zum Produkt? Ihr Ansprechpartner im Produktmanagement Automation ist B. Painting

(+49-7133-103-2433)

K:\DATEN\TV-GREIF\VERKAUFSLEITUNG\DATEN\PRODUKTSPEZIFISCH\KOMONENTEN\EGA\07_VERTREIB_MARKETING\KIB_Kerninfoblatt_EGA_15062012.docx 2.Seit