ZEHNDERSOMMER.COM

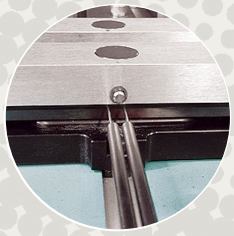
LANGER LINEAR-VORSCHUB EO KV-Z

Modelle: EO KV-Z080 | EO KV-Z160 | EO KV-Z240



PRÄZISE

- Präzisionsmechanik und Hightech-Materialien für höchste Genauigkeit
- Kompakter Präzisions-Linearmotor



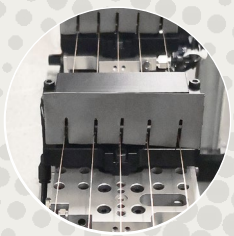
VIELSEITIGE INSTALLATION

- Kompakte Linearachsen in vertikaler Ausführung
- Individuell anpassbare Vorschublängen
- Antriebseinheiten in Achsnähe (z.B. im Werkzeug)



VIELSEITIGER EINSATZ

- Ein- oder mehrmotorige Achsen
- Verschiedene massgeschneiderte Klemmen-, Greif- und Führungs-möglichkeiten
- Anpassbare Abdeckungen



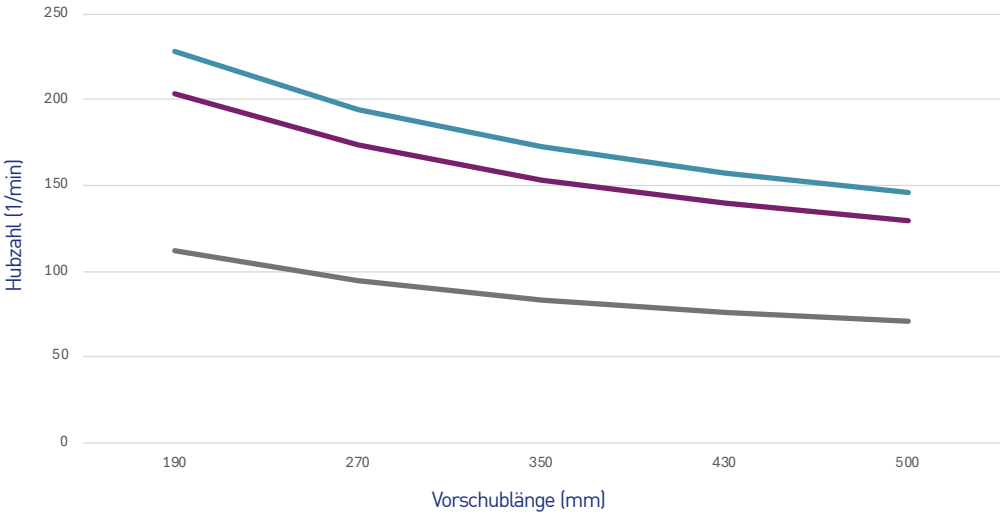
MATERIAL

- Materialstärke bis zu 1 mm oder 4 mm
- Variable Vorschublängen
- Zwei Motorengrössen zur Auswahl

ZEHNDER SOMMER | SWISS PRECISION FEEDING

LANGER ELEKTRISCHER LINEAR-VORSCHUB EO KV-Z

LEISTUNG

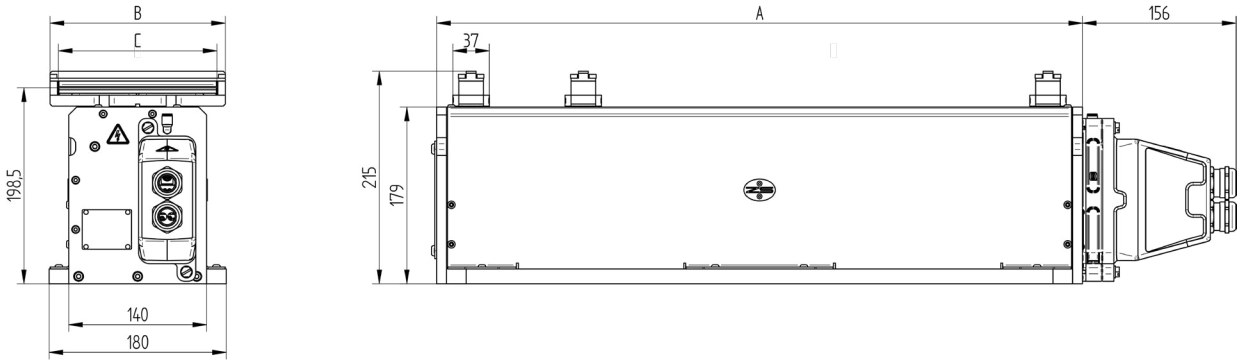


Leistungskurven (Beispiele)*

Schlaufen-gewicht / Anzahl bewegliche Zangen
0.5 kg / 1 Z
2 kg / 1 Z
10 kg / 1 Z

*Kalkulationsbasis: EO KV-Z
Optimaler Öffnungswinkel
Z = standard Zange

TECHNISCHE DATEN



MODELL EO	KV-Z080	KV-Z160	KV-Z240
Bandbreite max (mm)	80	160	240
C: Durchlassbreite (mm)	81	161	241
B: Breite Zange (mm)	98	178	258
A: Gerätelänge EO KV 32/40/48/80	496 / 576 / 656 / 976		
Vorschublänge mit EO KV 32/40/48/80	190 / 270 / 350 /670		
Einlaufhöhe (mm)	198		
Klemmöffnung (mm)	1 oder 4		
Genauigkeit (mm)	+/- 0.02		
Nenn-Zugkraft	65 N		
Spitzen-Zugkraft	140 N		
Klemmkraft bei 6 bar	270 N	540 N	900 N
Bandquerschnitt (max. empfohlen)	50 mm²		

SCHWEIZ

Zehnder & Sommer International
info@zehndersommer.com
Tel +41 31 800 00 00

DEUTSCHLAND

Zehnder & Sommer Europe
info@zehndersommer.de
Tel +49 2302 981 60 30

zehndersommer.com
ZSswiss.com

©Zehnder & Sommer | Angaben ohne Gewähr. Änderungen vorbehalten.