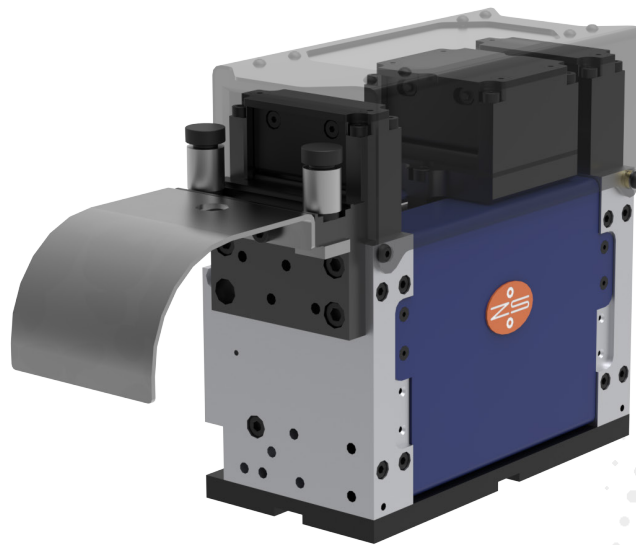


ELEKTRISCHER ZANGENVORSCHUB EZ KV 50

Modelle: EZ KV-C 50 | EZ KV-06 50 | EZ KV-14 50



PRÄZISE

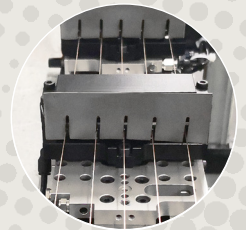
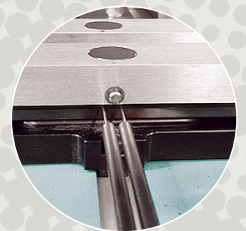
- Präzisionsmechanik und Hightech-Materialien für höchste Genauigkeit
- Kompakter Präzisions-Linearmotor

VIELSEITIGE INSTALLATION

- Kompakte vertikale Bauweise mit minimaler Einbaubreite
- Erhältlich in 3 Einheitslängen
- Kabelanschlussbox: separat oder am Gerät (KVC)
- Variable Zuführungen: Rollenkorb mit Doppelrollen, Einlaufblech, Drahteinlauf

VIELSEITIGER EINSATZ

- Vorbereitet für Zusatzklemmen, bessere Drahtführung, stärkere Klemmkraft
- Vielfältige massgeschneiderte Klemm-, Greif- und Führungsmöglichkeiten
- Gut sichtbarer Klemmenraum für einfaches Einfädeln
- Einfädelhilfe-Taste (Materialeinzug ohne Betätigung der Steuerung)
- Anpassbarer Rollenkorb zur Anpassung an die Materialeigenschaften

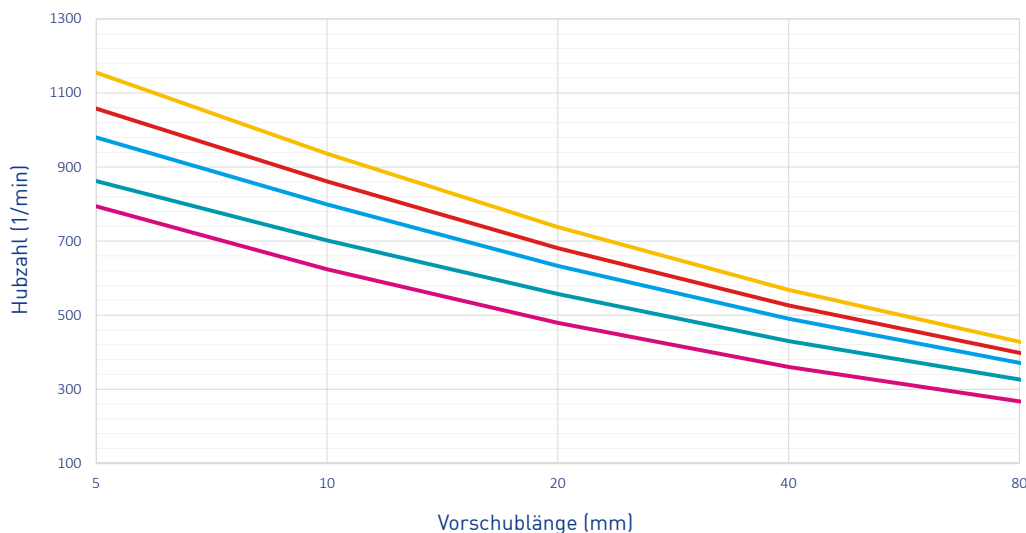


**ZEHNDER
SOMMER** | SWISS
PRECISION
FEEDING

ELEKTRISCHER ZANGENVORSCHUB EZ KV 50



LEISTUNG



Leistungskurven (Beispiele)*

Schlaufen-
gewicht / Anzahl
bewegliche Zangen

0 kg / 1 Zange

0.5 kg / 1 Zange

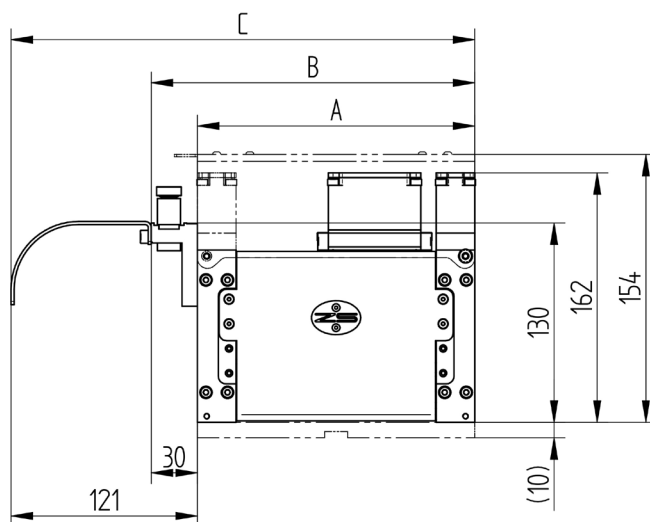
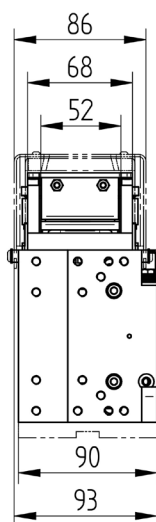
2 kg / 1 Zange

0.5 kg / 2 Zangen

2 kg / 2 Zangen

*Kalkulationsbasis: EZ KV-06 50
Optimaler Öffnungswinkel

TECHNISCHE DATEN



MODELL	EZ	KV-C 50	KV-06 50	KV-14 50
Bandbreite max. (mm)		50		
Vorschublänge max. (mm)		50	60	140
A: Länge Grundgerät (mm)		180	260	420
B: Länge mit Einlaufplatte (mm)		210	290	450
C: Länge mit Einlaufblech (mm)		301	381	541
Klemmenöffnung		ca. 1 mm		
Genauigkeit (mm)		+/- 0,02	+/- 0,01	
Nenn-Zugkraft (N)		45	68	
Spitzen-Zugkraft, ca. (N)		100	150	
Klemmkraft bei 6 bar (bewegl. Zangen)		270 N		
Band-Querschnitt (empfohlen)		max. 50 mm²		

SCHWEIZ

Zehnder & Sommer AG
CH-3400 Burgdorf
info@zehndersommer.com
Tel +41 31 800 00 00

DEUTSCHLAND

Zehnder & Sommer GmbH
DE-58452 Witten
info@zehndersommer.de
Tel +49 2302 981 60 30

zehndersommer.com
ZSswiss.com