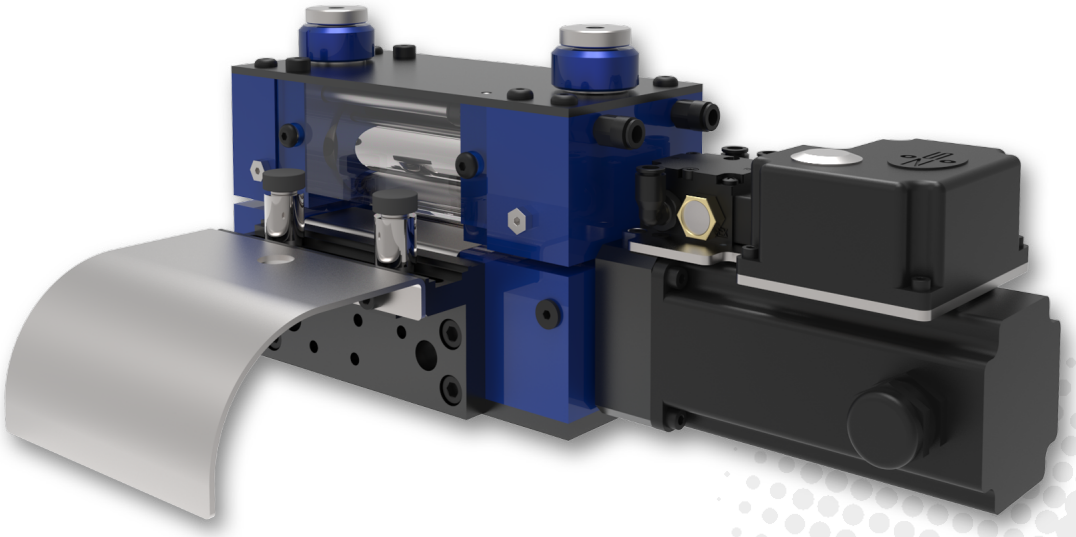
ZEHNDERSOMMER.COM

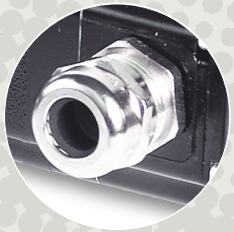
KOMPAKT-WALZENVORSCHUB EV DR ST

Modelle: EV DR 040 ST | EV DR 080 ST | EV DR 160 ST | EV DR 240 ST



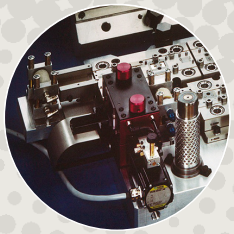
KOMPAKT. BEWÄHRT.

- Effizienter Schrittmotor
- Direkt angetriebene untere Walze (ohne Getriebe)
- Leistungsfähige, vielseitig programmierbare Steuerung



ANPASSUNGSFÄHIG

- Sehr kompakte Dimensionen
- 90° oder 180° Winkelgetriebe und diverse Getriebe Übersetzungen
- Motorposition : längs, seitlich, oberhalb, unterhalb des Vorschubs
- Diverse Walzenoberflächen und Segementwalzen



VERBESSERTER BEDIENKOMFORT (IM VERGLEICH MIT EVD DG)

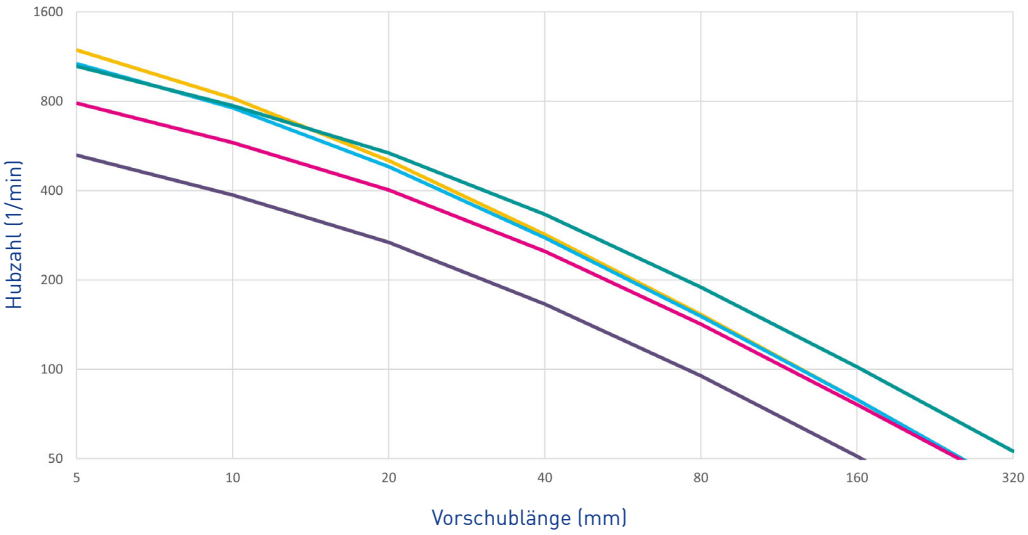
- Rasch austauschbare Walzen
- Einfach abnehmbarer Einlauf zum Reinigen der Walzen
- Verbesserte Einstellung der Zwischenlüftung
- Verstellbare Rollenkörbe mit Niederhalterolle(n), Einlaufbleche
- Kompatibel mit Montageplatte
- Optionale Materialführungen, Massstab



ZEHNDER SOMMER | SWISS PRECISION FEEDING

KOMPAKT-WALZENVORSCHUB EV DR ST

LEISTUNG

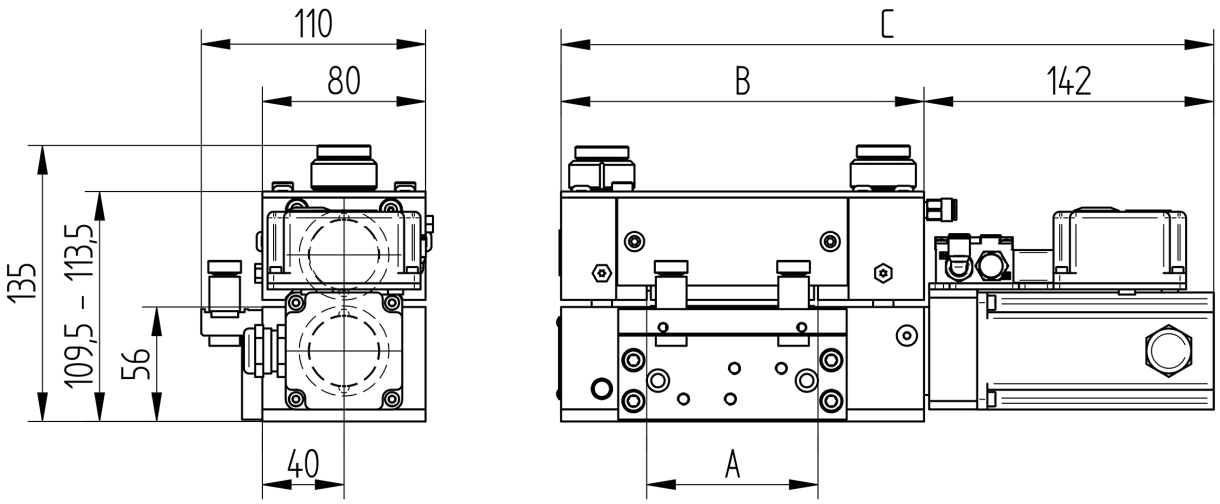


Leistungskurven (Beispiele)*

Schlaufen-gewicht / Vorschub-winkel
0 kg / 180°
0.5 kg / 180°
2 kg / 180°
2 kg / 240°
2 kg / 120°

*Kalkulationsbasis: EV DR 080 ST
Leistungseingang: 92V

TECHNISCHE DATEN



MODELL EV DR ST	040	080	160	240
Durchlassbreite A (mm)	44	84	164	244
Auflagebreite B (mm)	138	178	258	338
Gesamtbreite C (mm)	280	320	400	480
Banddicke	max. 4 mm			
Walzendurchmesser	44 mm			
Genauigkeit	+/- 0.10 mm			
Geschwindigkeit max.*	150 m/min			
Zugkraft max.*	70 N			
Band-Querschnitt (empfohlen)	max. 50 mm²			

*Abhängig von Motor, Steuerung und Speisung.
Verlangen Sie eine spezifische Konfiguration und Berechnung.

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.