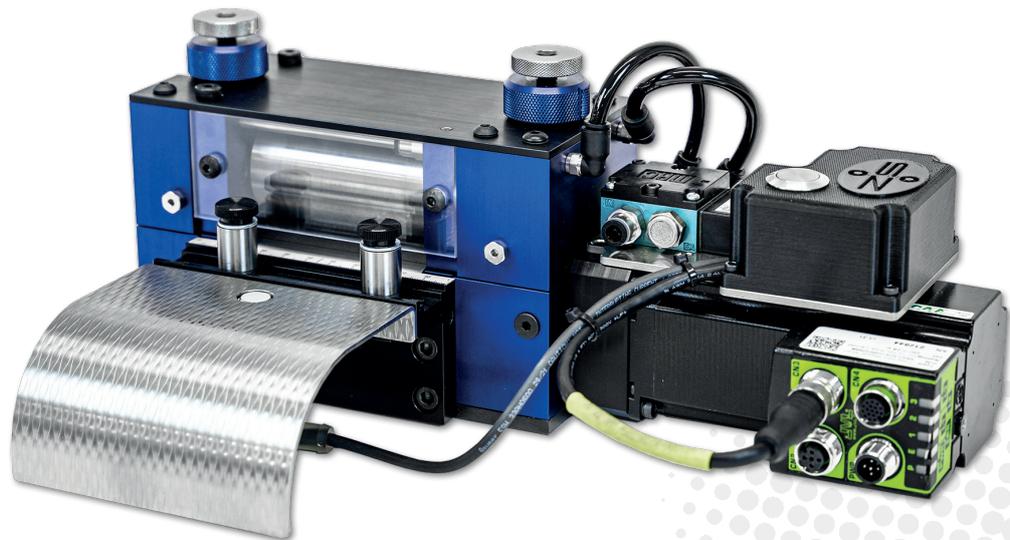


Kleiner Walzenvorschub mit integrierter Steuerung

COMPACT EV DR IC

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



KOMPAKT. BEWÄHRT. PREISGÜNSTIG.

- Motor mit Präzisions-Geber und integrierter Steuerung
- Sehr kompakte Dimensionen (Einbau auch in Werkzeugen)
- Bewährte Mechanik, direkt angetriebene untere Walze
- Optional: Stahlwalzen, gummierte Walzen, Segment-Walzen
- Preisgünstige, wartungsarme Komplettanlage
- Schneller Austausch von Vorschub und Steuerung

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, Masstab

POLYVALENTE IC-STEUERUNG

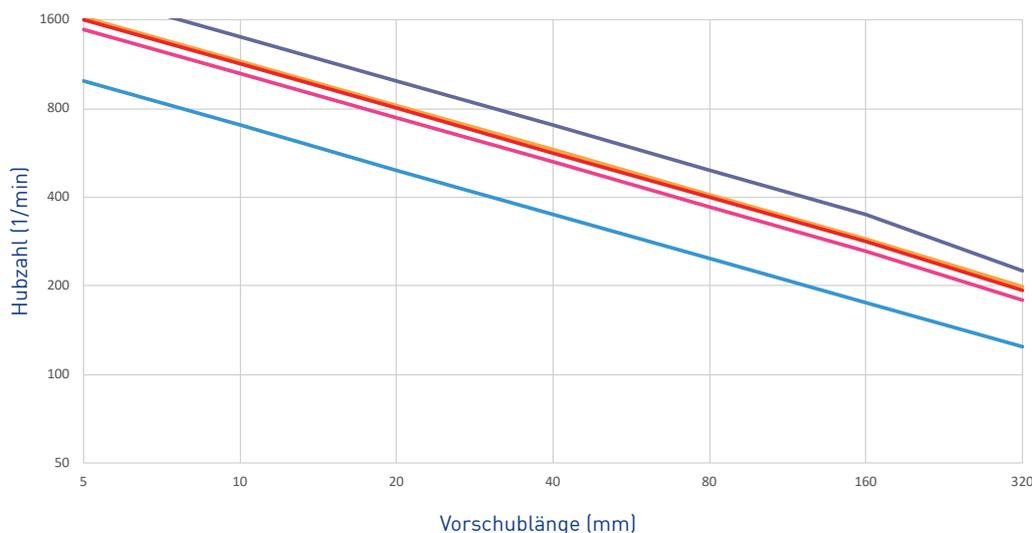
- Integrierte Steuerung mit Sicherheit STO
- Optionale IC Connect Box mit Touch-Bedienteil
- Bus-Anbindungen (EtherCAT; Profinet)
- Signalbox mit Einfädelhilfe



WALZENVORSCHUB COMPACT EV DR IC



LEISTUNG



Leistungskurven
(Beispiele)*

Schlaufen- / Vorschub-
gewicht / -winkel

0 kg / 180°

0.5 kg / 180°

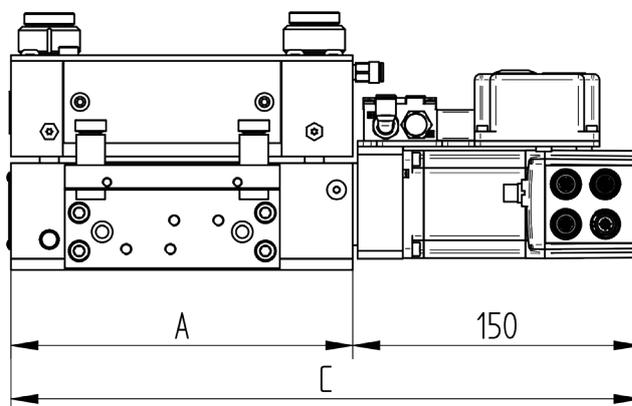
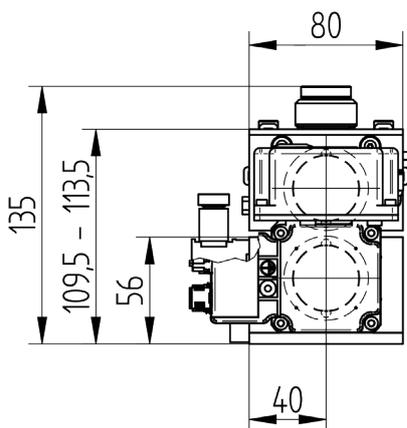
2 kg / 180°

2 kg / 240°

2 kg / 120°

*Kalkulationsbasis: EV DR 080 IC
Leistungseingang: 48V

TECHNISCHE DATEN



MODELL	EV DR IC	040	080	160	240
Auflagebreite A (mm)		138	178	258	338
Gesamtbreite C (mm)		288	328	408	488
Banddicke		max. 4 mm			
Walzendurchmesser		44 mm			
Genauigkeit		+/- 0.06 mm			
Zugkraft max.*		60 N			
Band-Querschnitt (empfohlen)		max. 50 mm ²			

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

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