ZEHNDERSOMMER.COM

ZWISCHENLÜFT-SYSTEM COLIBRI

Für Walzenvorschübe EV TK | EV RX TK | EV TM | EV XM TM | EV XG

UPGRADE

KOMPATIBEL MIT ALLEN ÄLTEREN WALZENVORSCHÜBEN EV TM, EV TK



LEISTUNG

- Highspeed Zwischenlüft-System für Produktionen bis über 2000 Hub/min
- Schnelle Reaktionszeit und rasche Bewegung für präzise Prozesse

QUALITÄT

- Hochwertige Materialien und Verarbeitung für lange Lebensdauer
- Neue Hochleistungs-Ventile bis zu 870 Mio. Zyklen



BEDIENUNG

- Einfache Bedienung, ein Verstellrad, eine Fixier-Kontermutter
- Bedienung von beiden Seiten
  (ideal für Montage 180° gedreht, Bsp. schiebend/ziehend Doppelanlagen)



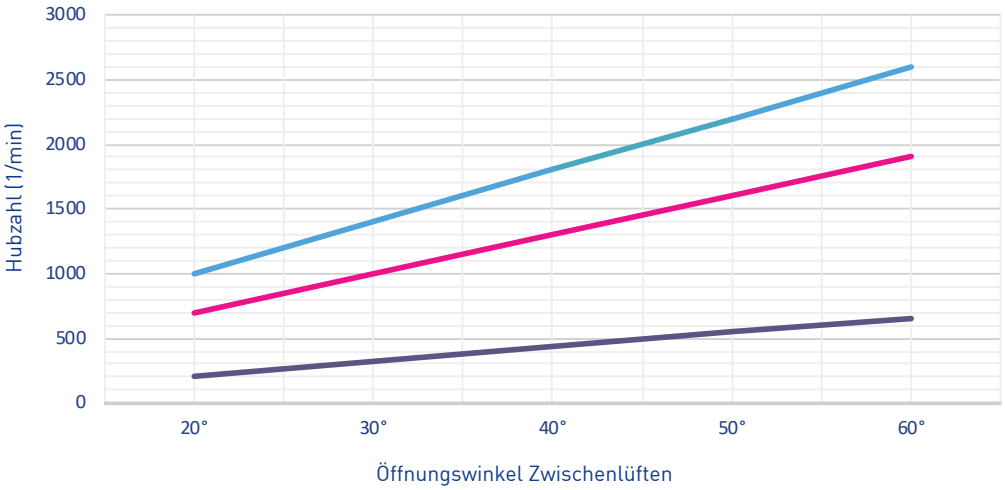
ÜBERWACHUNG (OPTIONAL)

- Aufzeichnung und Anzeige der Zwischenlüftbewegung über Steuerung CX
  (Analog-Signal bei FD-Steuerung)
- Anzeige, Warnung oder Stopp-Signal bei Zwischenlüftfehler
  (variabel einstellbar)

ZEHNDER SOMMER | SWISS PRECISION FEEDING

ZWISCHENLÜFT-SYSTEM COLIBRI

LEISTUNG



LEGENDE

COLIBRI G

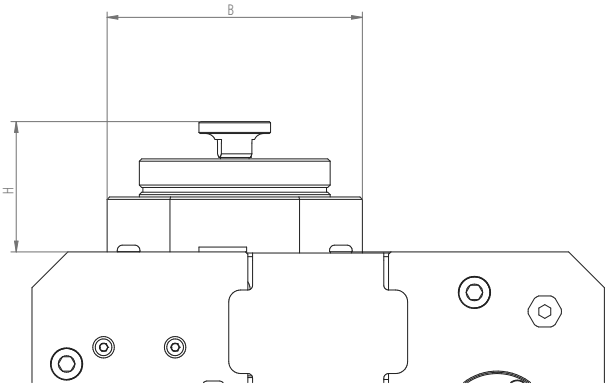
COLIBRI M HS

COLIBRI K HS

Leistungskurve beispielhaft. Spezifische Berechnungen auf Anfrage.

TECHNISCHE DATEN





MODELL / COLIBRI	K	M	G
Walzenvorschübe	TK / RX	TM / XM	XG
Höhe über Abdeckung H (mm)	34	60	58
Zylinderbreite B (mm)	60	107	176
Durchmesser Anpressfläche (mm)	45	80	140
Anpressdruck Walze bei 6 bar	1380 N	4330 N	13100 N
Zwischenlüftöffnung Standard (mm)	2.5	2.5	2.8
Zwischenlüftöffnung High-speed (mm)	0.5	0.5	

UPGRADE KIT

- Neuer Zwischenlüft-Zylinder
- Modifikation Walzenöffnungs-/Anpress-Wippe
- High-speed Ventilpaket
- Optional: Neue Abdeckung mit verbessertem Zugang für Reinigung/Unterhalt

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.