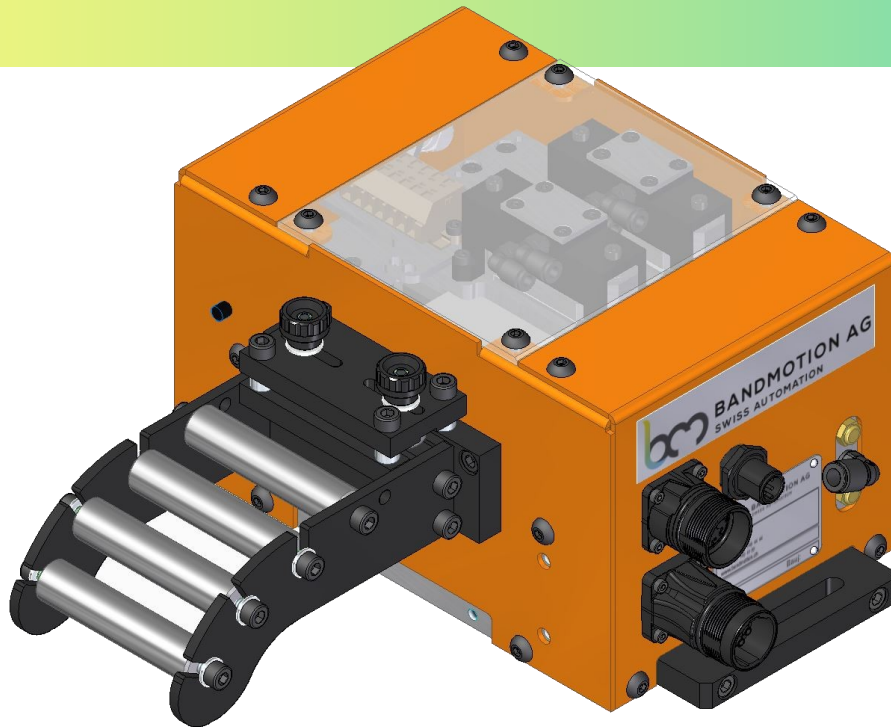




**BANDMOTION AG**  
SWISS AUTOMATION

# Zangenvorschub BMZ 40-30 L



## Highlights auf einen Blick

- ⇒ Anbau an jede Folgemaschine oder direkt in das Werkzeug schiebend oder ziehend
- ⇒ Schnelle pneumatische Zwischenlüftung
- ⇒ Antrieb mit hochdynamischem Linearmotor
- ⇒ Kompakte CNC Steuerung für hochdynamische AC-Servo-Motoren
- ⇒ Ausführung als Tischgehäuse oder platzsparende Einbaukassette
- ⇒ Kompaktes Bedienteil mit LCD Anzeige, einfach zu programmieren
- ⇒ Stückzähler, Teilmengenzähler, Hilfszähler zum Erzeugen von Impulsen für Peripheriegeräte
- ⇒ Anbindung zur Folgemaschine mit einer 24V-E/A-Einheit mit 18 Ein- und 11 Ausgängen
- Optionen:
  - ⇒ Profilierte Klemmbacken in verschiedenen Materialien
  - ⇒ Montagewinkel mit mechanischer Höhenverstellung
  - ⇒ Voller Synchronbetrieb mit Folgemaschine
  - ⇒ Elektronisches Nockenschaltwerk mit 16 Bahnen, acht davon mit Dynamik
  - ⇒ Feldbus-Anbindungen für PROFIBUS, PROFINET, Ether-CAT, Ethernet oder VARAN
  - ⇒ Sonderanfertigungen nach Ihren Angaben sind auf Anfrage jederzeit möglich.

## Technische Daten

Bandbreite	max. 40 mm
Vorschublänge	max. 30 mm
Zangenöffnung	max. 1 mm
Klemmkraft bei 6Bar	120 N
Genauigkeit	+/- 0.01 mm
Zugkraft	72 N
Stromversorgung	230Vac

Hubzahldiagramm ohne Zwischenlüften mit Bandgewicht 0.1kg

