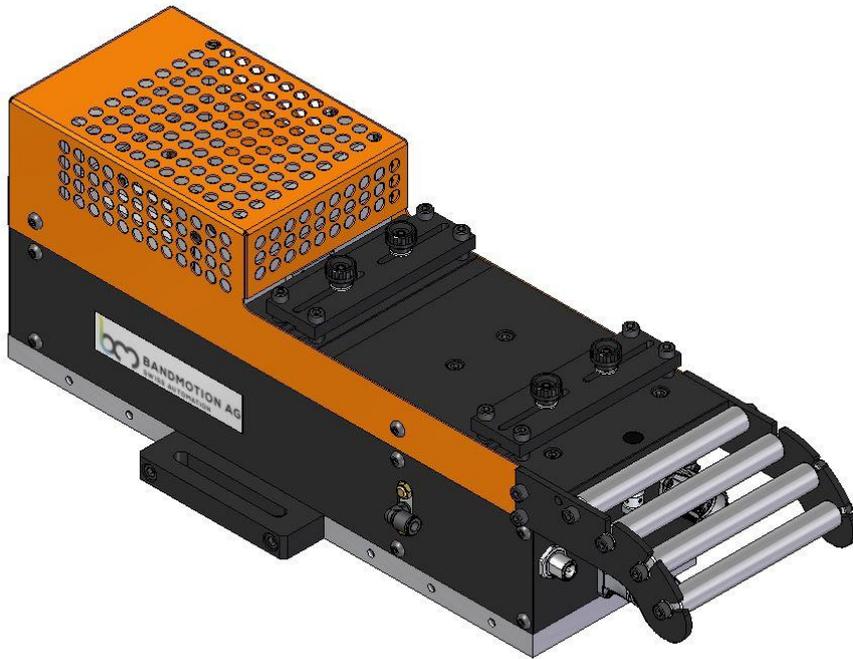




BANDMOTION AG  
SWISS AUTOMATION

# Elektronischer Zangenvorschub BMZ 90-80 L

Bandquerschnitt bis 50mm<sup>2</sup>



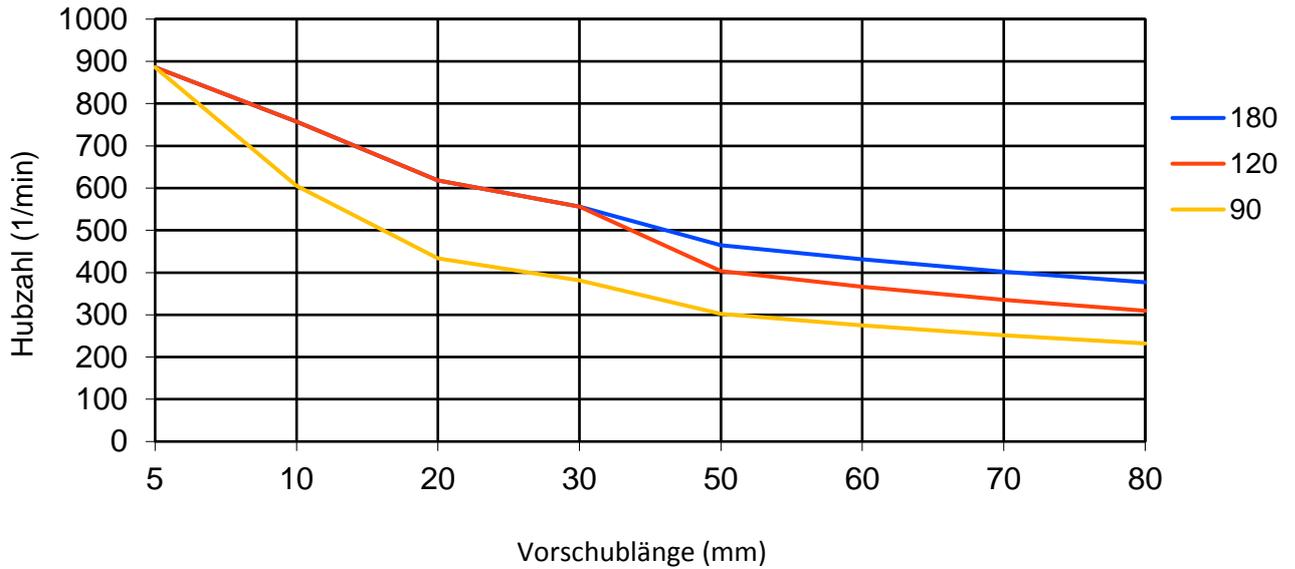
## Highlights auf einen Blick

- Einfacher Anbau an jede Folgemaschine 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

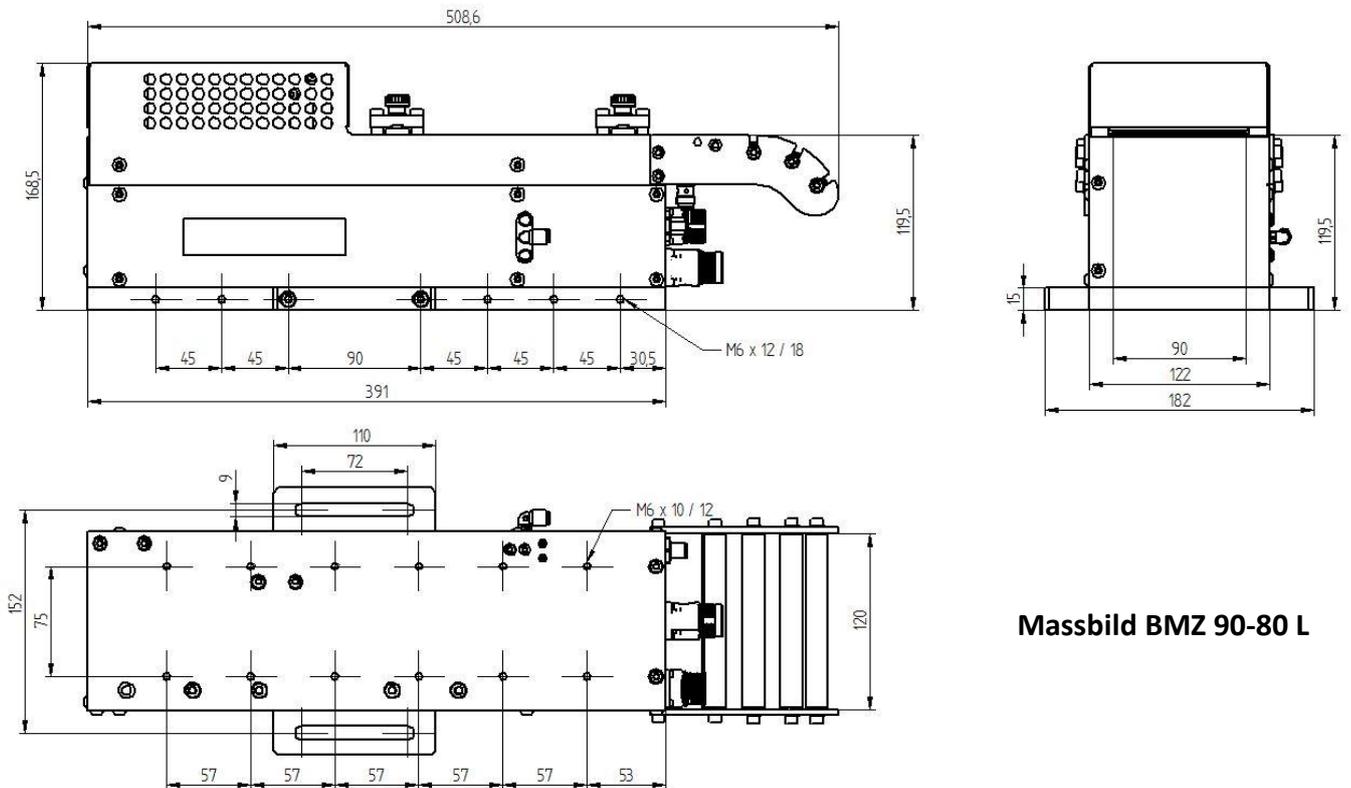
- Profilierte Klemmbacken in verschiedenen Materialien
- Montageplatte mit mechanischer Höhenverstellung
- Voller Synchronbetrieb mit Folgemaschine
- Elektronisches Nockenschaltwerk mit 16 Bahnen, acht davon mit Dynamik
- Feldbus-Anbindungen für PROFIBUS, PROFINET, Ether-CAT, Ethernet oder VARAN
- Sonderanfertigungen nach Ihren Angaben sind auf Anfrage jederzeit möglich.

### Hubzahlendiagramm ohne Zwischenlüften mit Bandgewicht 0,1kg



### Technische Daten

Bandbreite	max. 90 mm
Vorschublänge	max. 80 mm
Klemmbackenbreite	11 mm
Zangenöffnung	max. 1 mm
Klemmkraft bei 6Bar	480 N
Genauigkeit	+/- 0.01 mm
Zugkraft	91 N
Stromversorgung	230Vac



Massbild BMZ 90-80 L