

Vorschubapparate

Die Palette der Vorschubapparate vom weltweit größten Hersteller CO-MATIC reichen vom Hobbyvorschub bis hin zur Industrieausführung, somit finden Sie für jeden Einsatzbereich das richtige Gerät.

AF 100 Baby M3

Technische Beschreibung und Ausstattung AF 100 / Baby M3



Vorschub AF 100 speziell für Abrichthobelmaschinen bis 200 mm
Eingebaute Rückschlagsicherung für sicheres Arbeiten
10 Stück Stahlrollen mit unabhängiger Dämpfung
Bestens geeignet für unterschiedliche Materialdicken



Serienmäßig mit Stahlsegmentrollen
und Rückschlagsicherung für besseren
Vorschub bzw. erhöhte Sicherheit



AF 100

Serienmäßiger Rechts-Linkslauf (Baby M3)
Individuelle Einstellmöglichkeiten für jede geforderte Arbeitsposition
Schwenkbar in alle Richtungen
Gleichmäßige Vorschubgeschwindigkeit
Serienmäßig mit Stativ



BABY M3



Montageplatte für einen schnellen
und einfachen Anbau (Baby M3) - Option

Technische Daten	AF 100	Baby M3
Geschwindigkeiten stufenlos	3-22 m/min	2-12 m/min
Vorschubrollen	10 Stk.	3 Stk.
Rollendurchmesser	120 mm	76 mm
Rollenbreite	12 mm	30 mm
Rollenfederweg	7 mm	8,3 mm
Motorleistung	0,10 kW (0,13 PS)	0,10 kW (0,13 PS)
Anschluss	230 V / 50 Hz	230 V / 50 Hz
Gewicht ca.	27 kg	10,5 kg

Technische Beschreibung und Ausstattung AF 32 / AF 308



Optimal für den Einsatz bei kleineren Holzbearbeitungsmaschinen
 Serienmäßiger Rechts-Linkslauf
 Einfacher Geschwindigkeitswechsel durch Umstecken der Zahnräder
 Individuelle Einstellmöglichkeiten für jede geforderte Arbeitsposition
 Metallgetriebe mit gehärteten Zahnrädern
 Schwenkbar in alle Richtungen
 Gleichmäßige Vorschubgeschwindigkeit
 Serienmäßig mit Stativ und verlängertem Auslegerarm

AF 308



AF 32



Individuell schwenk- und einstellbares Stativ

Technische Daten	AF 32	AF 308
Geschwindigkeiten	5 / 6,5 / 8 / 11 m/min	2,9 / 4,5 / 5,8 / 7,5 / 9 / 11,5 / 15 / 23 m/min
Vorschubrollen	3 Stk.	3 Stk.
Rollendurchmesser	80 mm	100 mm
Rollenbreite	30 mm	50 mm
Rollenfederweg	18 mm	24 mm
Motorleistung	0,18 kW (0,25 PS)	0,37 kW (0,5 PS)
Anschluss	400 V / 50 Hz	400 V / 50 Hz
Gewicht ca.	32 kg	50 kg

Vorschubapparate

Die Vorschubapparate der MX-Serie zeichnen sich durch ihre hohe Qualität, robuste Bauweise, einfache Handhabung und Verlässlichkeit aus.

MX 38

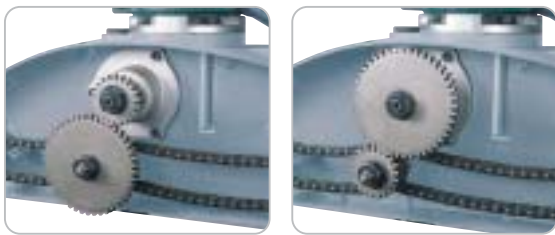
MX 48

Technische Beschreibung und Ausstattung

MX 38 / MX 48



- Leistungsstarker Antriebsmotor für Dauerbetrieb ausgelegt
- Metallgetriebe mit gehärteten Zahnrädern für gleichmäßige Vorschubgeschwindigkeit
- Optimales Preis-Leistungsverhältnis
- Individuelle Einstellmöglichkeiten für jede geforderte Arbeitsposition
- Serienmäßiger Vor- und Rückwärtslauf
- Hoher Federweg der einzeln angetriebenen Vorschubrollen
- Robustes Universalstativ aus Grauguss mit geschliffenen Führungsstangen



Einfacher Geschwindigkeitswechsel durch Umstecken der Zahnräder

Technische Daten	MX 38	MX 48
Geschwindigkeiten	3,5 / 5 / 7 / 10 / 12,5 / 16 / 25 / 32 m/min	3,5 / 5 / 7 / 10 / 12,5 / 16 / 25 / 32 m/min
Vorschubrollen	3 Stk.	4 Stk.
Rollendurchmesser	120 mm	120 mm
Rollenbreite	60 mm	60 mm
Rollenfederweg	20 mm	20 mm
Motorleistung	0,75 kW (1,0 PS)	0,75 kW (1,0 PS)
Spannung	400 V / 50 Hz	400 V / 50 Hz
Gewicht ca.	57 kg	61 kg

Vorschubapparate

Die Topmodelle der CO-MATIC-Serie zeichnen sich durch das spezielle MEMO-LOCK- und POSITION-LOCK-System aus.

EZ 300 EZ 400

Technische Beschreibung und Ausstattung

EZ 300 / EZ 400



Serienmäßig mit Stativ und verlängertem Auslegerarm (1050 mm)
 Serienmäßiger Rechts-Linkslauf
 Individuelle Einstellmöglichkeiten für jede geforderte Arbeitsposition
 Schwenkbar in alle Richtungen durch Gelenkkopf
 Stufenlos einstellbare Vorschubgeschwindigkeit, auch unter Belastung möglich
 Langlebige Vorschubrollen aus Polyurethan
 POSITION-LOCK-System für schnelles Klemmen bei 90° oder 180° mittels Arretierbolzen
 Bedienerfreundliche Höhenverstellung mittels Kurbel an der Vorderseite



Einfaches Zurückschwenken in die Ausgangsposition durch das MEMO-LOCK-System



EZ 300



EZ 400



Durch Dual-Vorschubrollen für den Einsatz bei Kreissägen bestens geeignet

Technische Daten	EZ 300	EZ 400
Geschwindigkeiten stufenlos	2-20 m/min	2-20 m/min
Vorschubrollen	6 Stk.	8 Stk.
Rollendurchmesser	120 mm	120 mm
Rollenbreite	25 mm	25 mm
Rollenfederweg	30 mm	30 mm
Motorleistung	0,55 kW (0,75 PS)	0,55 kW (0,75 PS)
Spannung	400 V / 50 Hz	400 V / 50 Hz
Gewicht ca.	82 kg	91 kg

Kurvenvorschubapparat Kopiervorschub

AF C3 AF 14R

Technische Beschreibung und Ausstattung
AF C3 / AF 14R



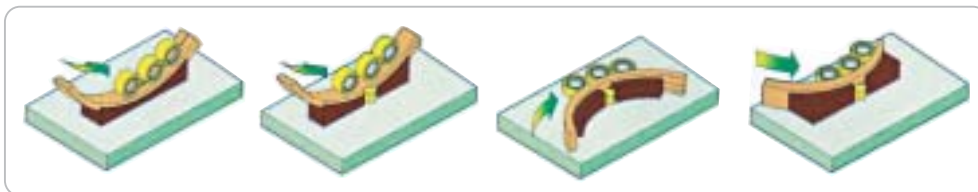
CO-MATIC ist führend in der Herstellung von Vorschubapparaten für spezielle Einsatzbereiche.

Kurvenvorschubapparat AF C3:

Optimaler Vorschub von runden Teilen
Horizontal und vertikal einsetzbar
Hintere Vorschubrolle für einen Mindestradius von 300 mm einstellbar

Kopiervorschub AF 14R:

Ideal für runde, ovale und bogenförmige Teile
Ideal einsetzbar bei Fräsmaschinen, Kantenanleimmaschinen, usw.
Langlebige Vorschubrolle aus Polyurethan



Anwendungsbeispiele AF C3:

Technische Daten	AF C3	AF 14R
Geschwindigkeiten	4 / 8 / 11 / 22 m/min	2,2 / 2,9 / 4,4 / 5,8 / 7,4 / 9,8 / 14,8 / 19,7 m/min
Vorschubrollen	3 Stk.	1 Stk.
Rollendurchmesser	120 mm	180 mm
Rollenbreite	60 mm	40 mm
Rollenfederweg	18 mm	25 mm
Motorleistung	0,75 kW (1,0 PS)	0,37 kW (0,5 PS)
Anschluss	400 V / 50 Hz	400 V / 50 Hz
Gewicht ca.	66 kg	54 kg

Bandsägevorschubapparate AF 16

Die Modelle AF 16 und AF 18 A sind die meistgefragtesten Bandsägevorschübe der Welt und sind optimal einsetzbar bei Bandsägen von 400 - 900 mm Durchmesser

AF 18A

Technische Beschreibung und Ausstattung

AF 16 / AF 18A



Metallgetriebe mit gehärteten Zahnrädern für gleichmäßige Vorschubgeschwindigkeit
Leistungsstarker Antriebsmotor für Dauerbetrieb ausgelegt
Anpressdruck der Vorschubrollen einstellbar

Bandsägevorschub AF 16:

Ideal für Bandsägen von 400 - 600 mm Durchmesser
Langlebige Vorschubrollen aus Polyurethan
Serienmäßiger Führungsanschlag mit Skalierung

Bandsägevorschub AF 18A:

Optimal für Bandsägen über 600 mm Durchmesser
Inklusive stabilem Rollenführungsanschlag mit Skalierung
Geriffelte Vorschubrollen aus Stahl für besseren Vorschub



CO-MATIC Bandsägevorschub AF 16



AF 16



AF 18A

Technische Daten	AF 16	AF 18A
Geschwindigkeiten	1,5 / 3 / 3,8 / 5,7 / 7,6 / 11,4 m/min	3 / 5 / 6 / 8 / 10 / 13,5 / 17 / 28 m/min
Vorschubrollen	2 Stk.	2 Stk.
Rollendurchmesser	120 mm	180 mm
Rollenbreite	25 mm	40 mm
Motorleistung	0,18 kW (0,25 PS)	0,37 kW (0,50 PS)
Anschluss	400 V / 50 Hz	400 V / 50 Hz
Gewicht ca.	28 kg	80 kg