

**Typ - MKW RAPID**

**UT - Umlauf-Tisch-Maschine**

**16 - Anzahl der Stationen**

**B3 - Format 35 cm x 50 cm**

**GS - Großstapel max. 70 cm Beladehöhe**

## 1 **Zusammentrag-Automat**

**Typ MKW RAPID UT / B3 / GS**

- mit **16** Stationen in Umlaufausführung
  - Format **10 x 14 cm** bis **35 x 50 cm**
  - Großstapel mit **max. 70 cm** Stapelhöhe
  - Papiergewichte bis **ca. 1.000 g/m<sup>2</sup>**
  - Einzelbögen, gefaltete Lagen, Karton, Kunststofffolien,...
  - Zahnriementransporttisch für kontinuierlichen Papiertransport
  - Zahnriementisch radial verstellbar für passgenaue Bogenablage
  - Zahnriemen Radialverstellung über elektrische Kupplungen
  - Klappbare Transportmitnehmer in patentierter Ausführung
  - Wartungsfreie Stapelhubantriebe über Drehstromgetriebemotoren
  - Einstellbare Kippsauger zur optimalen Papieraufnahme
  - Druck-Vakuum-Erzeuger in schallgedämpftem Gehäuse
  - Integriertes Blasluftreservoir über Maschinenrahmen
  - Blaslufteinrichtung mit dosierbaren automatischen Vorderbläsern
  - Blaslufteinrichtung mit dosierbaren höhenverstellbaren Seitenbläsern
  - Blaslufteinrichtung mit dosierbarer Streckluft
  - Elektronisch einstellbare Bogenablage
  - Elektronische Maschinensteuerung über Industrie-PC
  - Hochwertiges Colordisplay für sichere und klare Bedienung
  - Selbsteinmessende Fehl- und Doppelbogen-Kontrolle pro Station
  - Fehl- und Doppelbogen-Kontrolle mit IR Sensor
  - Fehl-Doppelbogen-Kontrollen parametrierbar am Bedienterminal
  - Automatische Fehlbogenwiederholung
  - Tandemfunktion für Doppelnutzen 2 : 1 (TANDEM-Modus)
  - Dynamische Stationsanwahl zur optimierten Job-Vorbeladung
  - Automatische Zu- und Abschaltung der vorgewählten Stationen
  - Einschussmöglichkeit an beliebigen Stationen
  - Einschuss-Wechsel-Funktion an beliebigen Stationen
  - Karton-Wechsel-Funktion an beliebigen Stationen
  - Geschwindigkeitsanzeige mit stufenloser Einstellung
  - Vorwahlzähler mit einstellbarem Zwischenstopp
  - Auflagenzähler mit automatischem Leerfahren des Transporttisches
  - Wartungszähler zur Anzeige der Wartungsintervalle
  - Totalzähler zur Anzeige der Gesamtleistung
  - Sonderzählfunktionen mit Kombiniermöglichkeit
  - Auslagesteuerung für Verschränktauslage mit einstellbarem Satzintervall
  - Speichermöglichkeit für Wiederholaufträge
  - Transporttisch-Ausleuchtung mit Leuchtstofflampen
  - Testprogramme für Service und Wartungsarbeiten
  - Energiesparsystem mit automatischer Zu- und Abschaltung aller Antriebe
  - Automatische Zu- und Abschaltung der erforderlichen Pumpen
  - Staukontrolle über dem Transporttisch
  - Aktive Sicherheit: Transparente Sicherheitshauben aus bruchfestem PC
- Möglichkeit zur Handvorlage an der rechten Seite

- Auswurfstation inklusive Leerstation an der Auslage (zur Ausschleusung fehlerhafter Sätze) **AW 3**
- Auslage-Schüttler-System integriert, inkl. Auslagerüttler S3 (für Normal- und Verschränktauslage) **ASS i 3**
- Handvorlagestation an der linken Seite (inklusive automatischer Stationssteuerung bei Fehlbedienung) **HV 3**
- Hubsteuerung der Auslagerollen (für unterschiedliche Formate je Satz und Falzbögen) **AHB**

## MKW RAPID UT 16 / B3 / GS

### **Kundenspezifische Optionen**

- Sonderprogramm: Block- bzw. Pool-Programm (Ablaufsteuerung für spezielle Konfektionierungen) **SOFU-BK**
- Sonderprogramm: Mehrfachauflage (Ablaufsteuerung für Mehrfachauflagefunktionen) **SOFU-WH**
- Sonderprogramm: Kalenderteilung (Ablaufsteuerung zur Kalender- oder Satzteilung in z. Bsp. 2 Teile) **SOFU-KT**
- Neues Antriebssystem Typ TRANS (hochdynamischer und ruhiger Lauf) **SOFU-HAT**
- Transportriemen mit elektrisch angesteuerter Kupplung (zur bequemen Bedienung bei Kassetteneinstellung) **SOFU-TTK**

### **MKW SERIE A: TYP RAPID**

**35x50 cm**

#### **1 Heft-Falz-Aggregat**

##### **Typ MKW RAPID SFT 350**

- Offenes Format **10 x 14 cm** bis **35 x 50 cm**
- Schnell-Formatverstellung mit Zählwerkanzeige für Papierführung
- Getaktetes Saugband für perfekten Papiertransport
- Ausbaufähigkeit bis zu **6** Rückenstichheftungen
- Schwertfaltung mit einstellbaren Falzwalzen
- Einstellbare Falzwalzen mit Presseinrichtung
- Einstellbare Abpresseinrichtung über Walzen
- Frontschnitteinheit mit **6 cm** Minimalbeschnitt
- Staukontrolle zur Sicherung der Beschnitteinheit
- Hohe Messerstandzeit durch DURITAN<sup>®</sup>-Messer
- Messerwechsel bedienerfreundlich und schnell
- Klartextanzeige zur Bedienung und Überwachung
- Broschürenauslage mit elektronisch einstellbarer Auflagenseparierung
- Energiesparsystem mit automatischer Zu- und Abschaltung aller Antriebe
- Aktive Sicherheit: Transparente Sicherheitshauben aus bruchfestem PC
  
- Multispeed-Funktion mit Geschwindigkeits-Regelung  
4 unterschiedliche Funktionsstufen wählbar  
Geschwindigkeits-Regelung für Taktfrequenz  
Geschwindigkeits-Regelung Produkttransport
- Motorische Schnell-Formatverstellung für Papierführung
- Motorische Schnell-Formatverstellung für Maschinenrahmen
- Motorische Schnell-Formatverstellung für Beschnittauslage

- 1** Abblasluft am Frontbeschnitt mit Taktsteuerung
- 1** Vorbereitung des SFT für Anschluß eines T20

**BLMS**  
**VBT20**

- 1 Ersatzmessersatz für SFT 350 DURITAN®
- 2 Standard-Flachklammer-Heftköpfe 43/6 (Fabrikat Hohner)

MES  
HK 43/6 FL

MKW RAPID SFT 350

**MKW SERIE A: TYP RAPID**

**35x25 cm**

### 1 Kopf- und Fußbeschnitt-Aggregat

#### Typ MKW RAPID T 20

- die ideale Folgemaschine inline zur MKW SFT350
- Zweifach-Trimmer zur Broschürenfertigung
- exakter Kopf- und Fußbeschnitt
- Broschürenformat min. **10 x 6 cm**
- Broschürenformat max. **35 x 25 cm**
- 4-fach angetriebene Präzisionsführungen
- Schnell-Formatverstellung mit Zählwerkanzeige
- einfache Formateinstellung über Spindelführung
- exakte Seitenausrichtung über Parallelansläge
- Klartextanzeige zur Bedienung und Überwachung
- Aktive Sicherheit: Transparente Sicherheitshauben aus bruchfestem PC

- 1 Ersatz-Messersatz T20 (2 x OM + 2 x UM)

MES T20

MKW RAPID T 20

#### Garantiezeit ab Lieferung der Maschinen

**12 Monate Herstellergarantie**

**im mehrschichtigen Betrieb**

**(ausgenommen Verschleißteile wie Walzen, Gummiteile**

**Riemen, Sauger, Transportrollen, Schneidwerkzeuge, Hohner-Teile)**

#### Ersatzteilpaket

**reichhaltiges Ersatzteilpaket aller wichtigen Verschleißteile**

**im Lieferumfang enthalten**

#### Angebotsgültigkeit

**Zwischenverkauf vorbehalten**