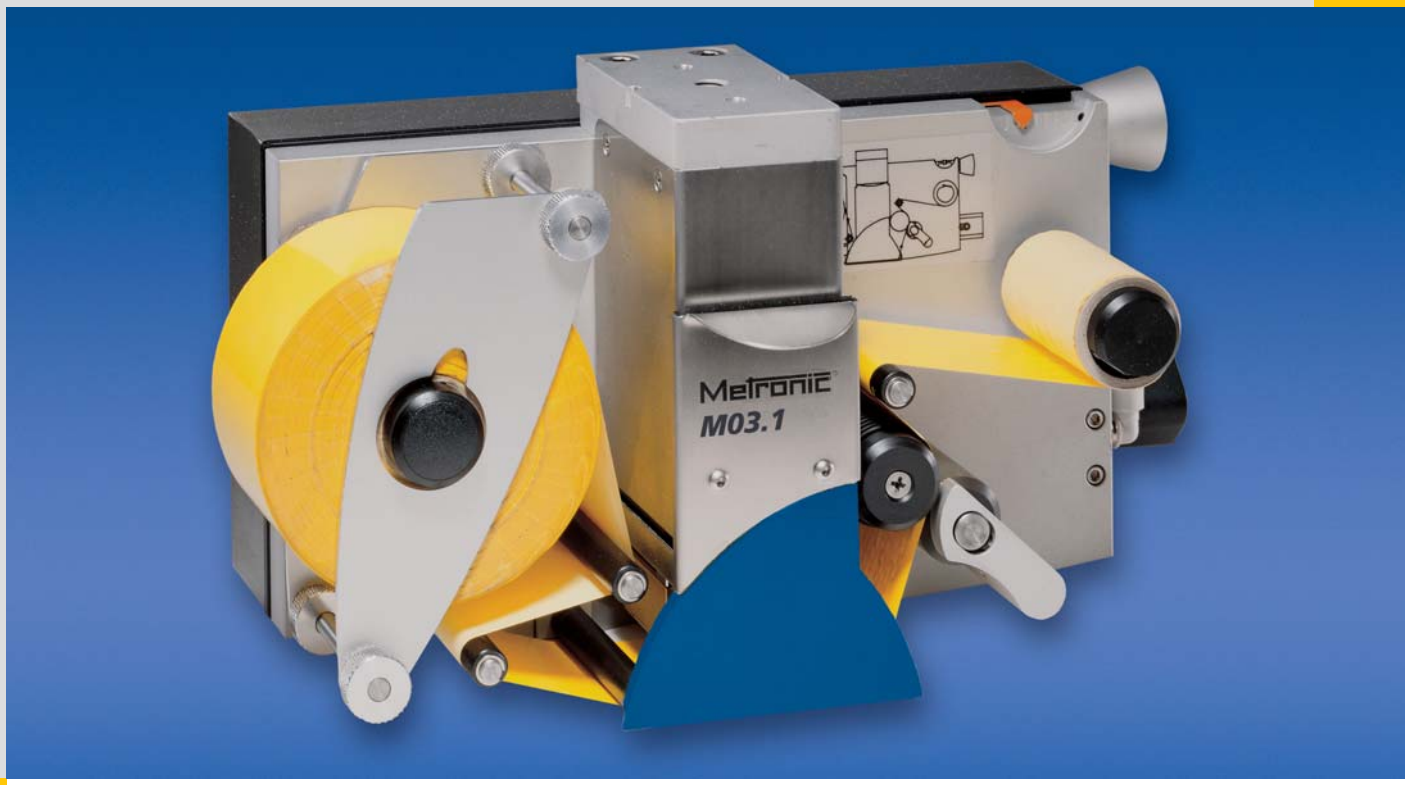
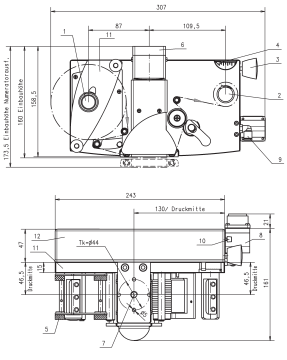
M03.1 Heißprägegerät



- **1.200 Drucke / Minute**
- **Mikroprozessorgesteuert**
- **Menügeführt**
- **Klarschriftdisplay**
- **Speicherbare Arbeitsparameter**

Das Gerät besticht durch ein formschönes Design, höchste Ausstattung und überzeugend attraktives Preis-/ Leistungs-Verhältnis. Eine neuartige Klischeearretierung sorgt für optimale Betriebssicherheit und für gleichbleibende Druckqualität in jeder Arbeitslage. Die Farbfolie kann mit wenigen Handgriffen ausgetauscht werden. Eine separate, mit Folien vorbestückte Cassette ist nicht notwendig. Das neue Steuerteil ist mit einer Folientastatur ausgestattet, arbeitet menügeführt und ist besonders bedienerfreundlich.



1 Abwickelspule
2 Aufwickelspule
3 Vorschub-verstellung
4 Vorschubanzeige
5 Folienseitenteller
6 Gerätehalter
7 Geräteaufnahme M10
8 Elektroanschluss
9 Druckluftanschluss
10 Einzeltakt
11 Grundplatte
12 Deckel
13 Prägefolie 305 m (ø 110 mm)

Konstruktionsmerkmale

- Grundgerät mit separatem Steuerteil
- Einfaches Einlegen der Prägefolie
- Exakte Folienvorschubeinstellung
- Elektronischer Regler für konstante Druckkopftemperatur
- Elektronische Auswertung und Anzeige von Fühlerbruch, Unter- bzw. Übertemperatur
- Takteingang NPN / PNP, automatische Umschaltung
- Elektronischer Druckmarkenteiler
- Einstellbare Zeitverzögerung und Impulssperre
- Elektronischer Ausgang (kurzschlussfest) für Magnetventil
- Seitenteller für schmale Farbfolien
- LC Display, hintergrundbeleuchtet
- Klischeearretierung
- hohe Taktleistung
- kompakte Bauweise
- Elektronische Folienendsicherung

Optionen / Zubehör

- Ausgang für Druckkopfposition
- Halterungssysteme
- Drucktypen, Numeratoren und individuelle Klischees
- Farbfolien - abgestimmt auf Gerät und Material

Technische Daten

Maße:	307 x 165 x 160 mm, L x B x H
Druckfläche:	bis 30 x 50 mm
Leistung:	bis 1200 Drucke / Min., abhängig von Material und Druckfläche
Farbfolienlänge:	max. 305 m, ø 110 mm
Folienvorschub:	3 - 30 mm - stufenlos einstellbar
Druckkraft:	ca. 647 N bei 6 bar
Antriebsart:	pneumatisch
Luftanschluss:	min. 4 - max. 6 bar, ø 6/4 mm
Luftverbrauch:	ca. 0,16 l pro Druck
El. Anschlusswerte:	230 V (115 V, 200 V) - 10 % bis + 6%, 50 / 60 Hz, 186 VA
Schutzklasse:	Steuerteil: Schutzklasse I, Schutzart IP 54
Temperatur:	343 - 473 K (70° - 200° C) - stufenlos einstellbar
Druckzeit:	5 - 999 ms - stufenlos einstellbar

Technische Änderungen vorbehalten

KBA-Metronic Aktiengesellschaft
Benzstraße 11 · 97209 Veitshöchheim
Telefon +49(0)931/9085-0
Fax +49(0)931/9085-100
info@kba-metronic.com
www.kba-metronic.com