

## Datenblatt



### Siebdruckmaschine AT-KF-301

Siebdruckmaschine mit Untergestell für Flachdruckanwendungen bis 300x250mm

<b>Maschinentyp:</b>	AT-KF-301
<b>Anwendung:</b>	Folien, Bleche, Glasplatten, Keramikartikel, Werbeartikel und viele mehr
<b>Produktionsleistung:</b>	Bis zu 1500 Takte/Stunde
<b>Max. Druckformat:</b>	300mm x 250mm
<b>Max. Siebgröße:</b>	530mm x 400mm x 40mm
<b>Max. Siebabhub:</b>	140mm
<b>Abmessungen:</b>	B=975mm; T=720mm; H=1450mm
<b>Gewicht:</b>	55Kg
<b>Netzanschluss:</b>	230V AC/50Hz oder 115V AC/60Hz
<b>Antriebssystem:</b>	geregelte Gleichstrommotoren
<b>Steuerung:</b>	Microprozessorgesteuert, Signalschnittstelle 24V / DC zur Ansteuerung und Einbindung in kundenseitige Automatisierungen

**Verwendung:** Die Druckmaschine wurde speziell für den allgemeinen Drucksektor entwickelt. So ist die Siebdruckmaschine mit einem Softwarepaket ausgestattet das höchste Flexibilität bei hoher Präzision gewährleistet. Die leichte und komfortable Bedienung bei kurzen Rüstzeiten und hoher Druckleistung ermöglicht einen sehr breiten Einsatz.

## Lieferumfang

### Standard: (Serienmäßig):

#### AT-KF-301-1

- Siebdruckmaschine AT-KF-301
- Incl. Rakelsatz 60/120/250mm, Fußschalter, Inbusschlüsselsatz und Untergestell.
- Druckgeschwindigkeit elektronisch einstellbar
- Abhubgeschwindigkeit elektronisch einstellbar
- Einfache Einstellung des Druckbereichs
- Alle Bewegungen werden elektronisch gesteuert
- Druckrakelwinkel stufenlos einstellbar
- Flutrakelwinkel stufenlos einstellbar
- Rakeldruck stufenlos einstellbar
- Schnellwechselsystem für Druckrakel, Flutrakel und Siebrahmen
- LCD-Display über Folientastatur mit blendfreier Oberfläche
- Automatische Reinigungsposition
- Einrichteprogramm mit vordefinierten Druckparameter
- Automatikprogramm mit vordefinierten Druckprogrammen
- Serviceprogramm mit Zählfunktion, Druckrakeleinstellung, Flutrakeleinstellung, Doppeldruck usw.
- Drucktischrahmen mit Sicherheitsleiste
- Druck- und Flutrakel
- Schnittstelle zur kundenseitigen Integration

### Optionen:

#### AT-KF-301-2.1

- Druckplatte 500x340mm kunststoffbeschichtet

#### AT-KF-301-2.2

- Nutenprofildruckplatte 500x340mm aus Aluminium mit M6 Nutensteine

#### AT-KF-301-2.3

- Vakuumdruckplatte 500x340mm aus Aluminium

#### AT-KF-301-2.3.1

- Vakuumgebläse

#### AT-KF-301-3

- Textildruckplatte