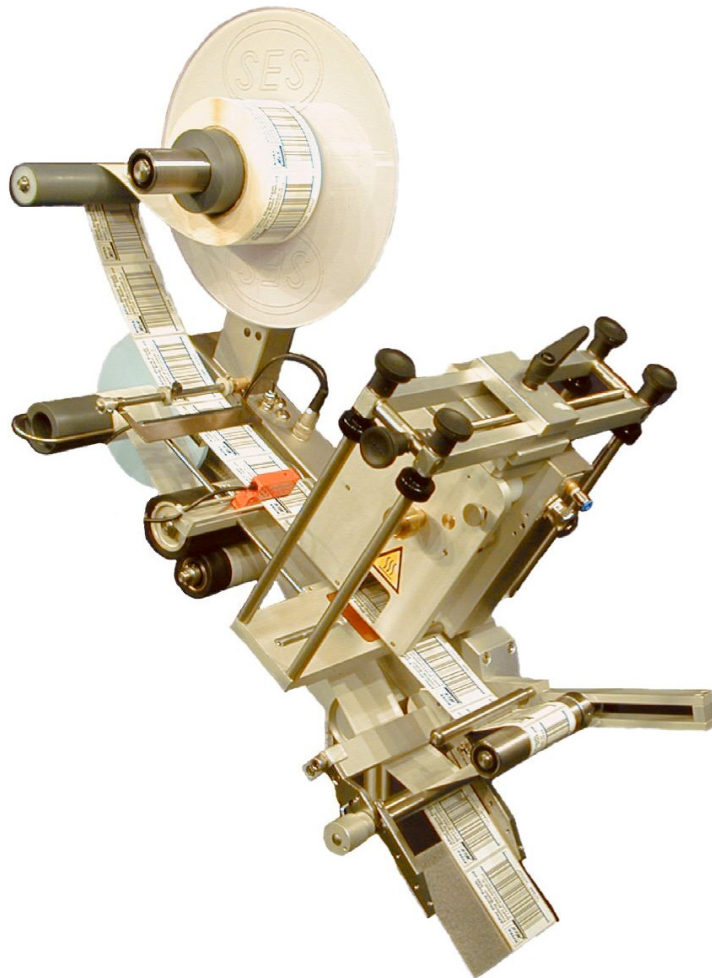


SES-80 / SES-120 / SES-160 / SES-200 Etikettiermaschine



Etikettiermaschine in Edelstahlausführung

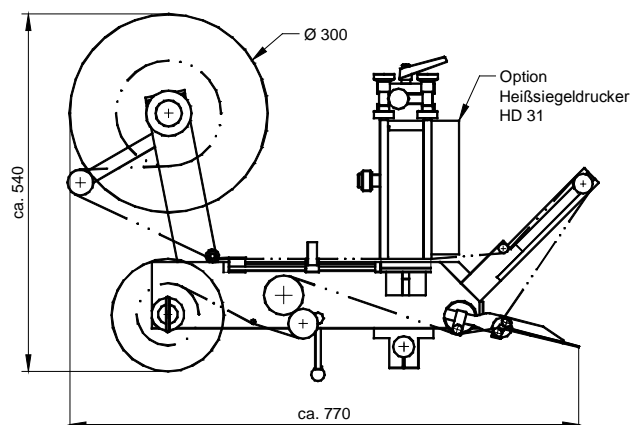
Robuste Etikettiermaschine für Etiketten von 80 mm bis 200 mm Breite.

Die Geräte sind besonders geeignet für den Einsatz unter schwierigen Umgebungsbedingungen, z.B. in der Chemie- und Lebensmittelindustrie.



Die einfache Handhabung und die hohe Verfügbarkeit zeichnen unsere Maschinen aus.

Optional besteht die Möglichkeit, die Maschinen mit einem Heißsiegeldrucker auszurüsten. Damit kann der Aufdruck eines Haltbarkeitsdatums (MHD) und/oder einer Chargennummer erfolgen.



SES **Straßburg-Etikettier-Service GmbH**
Zunftstraße 13
21244 Buchholz i. d. Nordheide

Tel.: 04181-7044

Fax: 04181-39109

E-mail: ses.strassburg@t-online.de

Internet: www.ses-strassburg.de

Technische Daten

Etikettiermaschine	SES-80	SES-120	SES-160	SES-200
Maße und Gewichte				
Min. Etikettenbreite	10 mm	10 mm	10 mm	10 mm
Max. Etikettenbreite	80 mm	120 mm	160 mm	200 mm
Max. Durchlaßbreite	85 mm	125 mm	165 mm	205 mm
Etikettenlänge min.	10 mm			
Etikettenlänge max.	180 mm (300 mm)			
Etikettenrollenaußendurchmesser	max. 300 mm			
Aufspulung	170 mm			
Kerndurchmesser	40 mm (76 mm)			
Spendegeschwindigkeit	max.30 m/min	max.35 m/min	max.30 m/min	max.25 m/min
Gewicht inkl. Schaltkasten	ca. 22 kg	ca. 27 kg	ca. 28 kg	ca. 29 kg
Elektrische Daten				
Steuerung	elektronisch 24 V	elektronisch 24 V	elektronisch 24 V	elektronisch 24 V
Leistungsaufnahme	ca. 350 W	ca. 570 W	ca. 570 W	ca. 570 W
Spannung	230 V / 50 Hz, andere Spannungen lieferbar			
Antriebsmotor, stufenlos regelbar	3,7 Nm Schrittmotor mit 3 Phasen	6,0 Nm Schrittmotor mit 3 Phasen	6,0 Nm Schrittmotor mit 3 Phasen	6,0 Nm Schrittmotor mit 3 Phasen
Etikettenabtastung	berührungslos durch Gabellichtschranke, alternativ Mikrotastschalter oder kapazitiver Sensor			
Produktabtastung	Fotozelle, Lichttaster, Laseroptiken, Initiatoren, Mikrotastschalter, Farbmarkenleser oder externes Steuersignal			

Ausstattung	
Elektromagnetische Etikettenbremse	•
Etikettierzunge schwenkbar und doppelt gelagert, alternativ starr	•
Schwammgummirolle oder Andruckbürste mit Halterung	•
Montagevorrichtung aus Ø32 mm Edelstahl, einfach	•
Antriebs- und Gegendruckrolle aus verschleißfestem Gummi	•
Optionen	
Etikettenendekontrolle und Etikettenvorwarnung mit Lichtschranke visuelle Anzeige verfügbar	•
Etikettenanwesenheitskontrolle mit Farb-, Graustufensensoren	•
Verstelleinheiten mit Parallelführung aus Ø32 mm Vollmaterial als Höhen-, Quer- und/oder Neigungsverstellung, alternativ mit Skalen	•
Schlaufenrolle zur Verarbeitung von langen Etiketten	•
Spendezungenhalter mit Überlänge für unzugängliche Bereiche	•
Etikettierzunge mit pneumatischer Schwenkeinheit zum Herausschwenken aus dem Etikettierbereich	•
Etikettierzunge mit pneumatischer TIC-Einheit zum Aufsetzen von kleinen Etiketten (ggf. auch quer zur Laufrichtung von Produkten)	•
Aufspulung über 230 V Wechselstrommotor mit Pendelarm	•
Schaltkästen in Stahl- und Edelstahlausführung, Schutzart IP 54	•
SPS-Steuerung zur Ausführung von Sonder-/ und Zusatzfunktionen	•
Geschwindigkeitsanpassung über Analogsollwert (0..10 V / 4..20 mA)	•
Kompakte Geschwindigkeitsanpassung mit Inkrementaldrehgeber	•
Geschwindigkeitsanpassung mit digitaler Etikettiersteuerung und Inkrementaldrehgeber	•
Heißsiegeldrucker SES-HD 31 zum Drucken von Haltbarkeitsdaten (MHD) und Chargennummern (Druckfeldgröße max. 30 mm x 20 mm / Setzschiffchen 5zeilig oder optional stiftverstellbare Zahlenrädchen)	•

Technische Änderungen ohne Vorankündigung vorbehalten

