



Abb. 87-05

Automatische Ösen-Einsetzmaschinen

Modelle: 103-50/51, 87-03/05 und 179-00.

hang ○ ○ ●
Perfektion. Kompetenz. Anspruch.



Abb. 103-51

Für Hang-Ösmaschinen gilt:

- Automatische, leicht auswechselbare Ösenzuführung.
- Schnell und einfach umrüstbar auf andere Ösengröße.
- Locht und öst in **einem** Arbeitsgang (die Öse selbst stanzt das Loch).
- Eingerichtet für eine Ösengröße im Bereich 3 – 6 mm Innendurchmesser (optional im Bereich 2 – 10 mm Innendurchmesser).
- Haftfreie Ösung gewährleistet durch bewegliche Materialauflage mit einstellbarem Seiten- und Rückenanschlag.

Modell 103-51

Besonders geeignet für Verträge, Versicherungspolizen, Etiketten und Schnellhefter.

- Ösmaschine mit Bremsmotorantrieb.
- Auslösung durch elektrischen Fußschalter, optional durch Mikroschalter oder Lichtreflektor.
- Optional montiert auf einer Tischplatte.
- Optional Auflagetisch 300 x 600 mm mit verstellbarem Seiten- und Rückenanschlag, auf Wunsch mit eingebauten Mikroschaltern (3-Punkt-Auslösung).

Modell 103-50

Besonders geeignet für vorgelochtes Material wie Park- und Drehscheiben.

- Ausführung wie Modell 103-51, zusätzlich:
- Mit gefedertem Unterstempel für positionsgenaue Aufnahme des vorgelochten Materials.
- Mit voreilem, abgesichertem Schutzkorb.
- Auslösung mit elektrischem Fußschalter.
- Optional: Auflagetisch 300 x 600 mm mit verstellbarem Seiten- und Rückenanschlag.
- Optional: 2-Hand-Auslösung.

Modell 179-00

Besonders geeignet für Etiketten.

- Ösmaschine mit Kupplungs-Brems-Kombination.
- Automatischer Friktionsanleger mit verstellbarem Magazin.
- Formatbereich: min. 50 x 60 mm
max. 250 x 200 mm
Sonderformate auf Anfrage.
- Leistung 40 – 100 Etiketten / min..

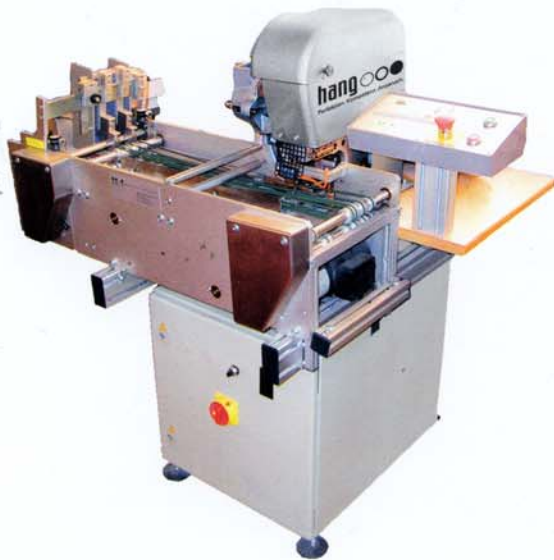


Abb. 179-00



ösen



Abb. 87-05

Perfektion. Kompetenz. Anspruch.

Modell 87-05

Besonders geeignet für Plakate, Fotoalben, Tragetaschen, Versicherungspolizen und Schnellhefter.

- Doppel-Ösmaschine mit Bremsmotorantrieb.
- Gleichzeitiges Einsetzen von 2 Ösen.
- Ösabstand mittels Handrad verstellbar von 16 – 320 mm.
- Auslösung mit elektrischem Fußschalter bzw. mit 3-Punkt-Auslösung im Rücken- und Seitenanschlag, welche ein schnelles und präzises Anlegen ermöglichen.
- Optional: Rücken- und je 1 Seitenanschlag rechts und links mit eingebauter 3-Punkt-Auslösung zum wahlweisen Anlegen am linken bzw. rechten Seitenanschlag.
- Optional: Absaugvorrichtung für Ösabfall.
- Optional: Ösen von vorgelochtem Material:
 - Ohne Materialauflage.
 - Mit gefedertem Unterstempel für positionsgenaue Aufnahme des vorgelochten Materials.
 - Mit voreilendem, abgesichertem Schutzkorb.
 - Auslösung mit elektrischem Fußschalter.
 - Optional: 2-Hand-Auslösung.

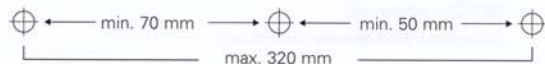
Modell 87-03

Besonders geeignet für Formulare, Formularsätze, Schnelltrennsätze und Schnellhefter.

- 3-fach Ösmaschine mit Bremsmotorantrieb.
- Gleichzeitiges Einsetzen von 3 Ösen.
- Absaugvorrichtung für Ösabfall.
- Auslösung durch elektrischen Fußschalter.
- Optional: 3-Punkt-Auslösung im Rücken- und Seitenanschlag, welche ein schnelles und präzises Anlegen ermöglichen (auf Wunsch mit Absaugvorrichtung).



Abb. 87-03



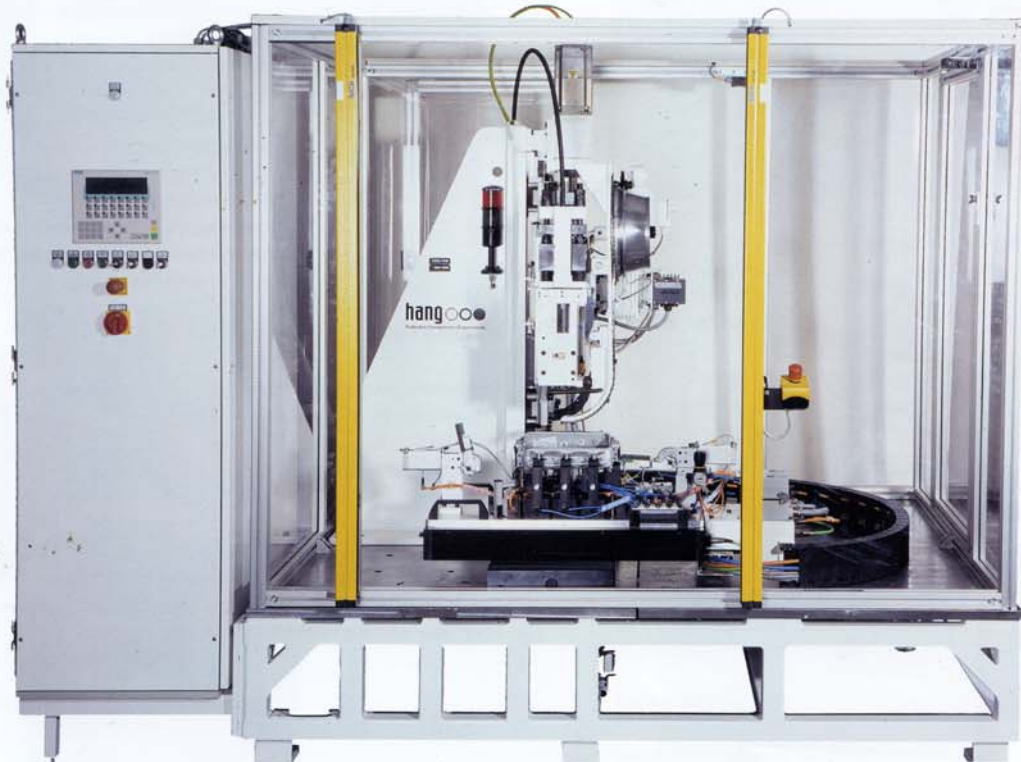
Technische Daten

| | 103-50 | 103-51 | 87-03 | 87-05 | 179-00 |
|--------------------------------|----------|----------|----------|----------|-----------------------|
| Ausladung: | | | 320 mm | | |
| Auslösung über Fußschalter: | 130 mm | 130 mm | | 300 mm | Auslösung automatisch |
| Auslösung über 3-Punkt-Anlage: | | 80 mm | 250 mm | 250 mm | |
| Arbeitshöhe: | 860 mm | 840 mm | 900 mm | 900 mm | 860 mm |
| Abmessungen: | | | | | |
| Breite: | 700 mm | 700 mm | 1700 mm | 1200 mm | 1200 mm |
| Tiefe: | 600 mm | 600 mm | 1050 mm | 900 mm | 900 mm |
| Höhe: | 1200 mm | 1200 mm | 1400 mm | 1450 mm | 1400 mm |
| Gewicht: netto | 106 kg | 106 kg | 500 kg | 420 kg | 180 kg |
| brutto | 130 kg | 130 kg | 560 kg | 480 kg | 230 kg |
| Taktzeit/Leistung: | 0,5 sec. | 0,5 sec. | 0,5 sec. | 0,5 sec. | 40-100 Stk./min. |

Automatische Ösen-Einsetzmaschinen

Sondermaschinen

Als führender Hersteller von Niet-, Ös- und Papierbohrmaschinen liefern wir auch kundenspezifische Lösungen. Dabei realisieren wir individuelle und umfassende Aufgabenstellungen, von der Einzelmaschine bis hin zur vollautomatischen Inline-Lösung. Zusammen mit unseren Projektingenieuren erarbeiten wir gerne das für Ihre Anwendung technisch und wirtschaftlich passende Konzept.



**NC-Ösanlage mit
3-Achsen-Positioniersteuerung.**

Technische Änderungen vorbehalten.

**Automatische Einsetzmaschinen für Ösen, Niete,
Druckknöpfe, Einpressmuttern, Gewindebolzen, etc.
(Ösen, Niete über uns erhältlich).**

Hochleistungs-Nietanlagen für Ordnersysteme.

Papierbohrmaschinen, Papierbohrer.

hang ○ ○ ●

Perfektion. Kompetenz. Anspruch.

mehring
gmbh

Loorweg 107 · 51143 Köln

Telefon +49 (0) 2203-85035

Telefax +49 (0) 2203-84808

mail@mehringgmbh.de

www.druckweiterverarbeitung.de