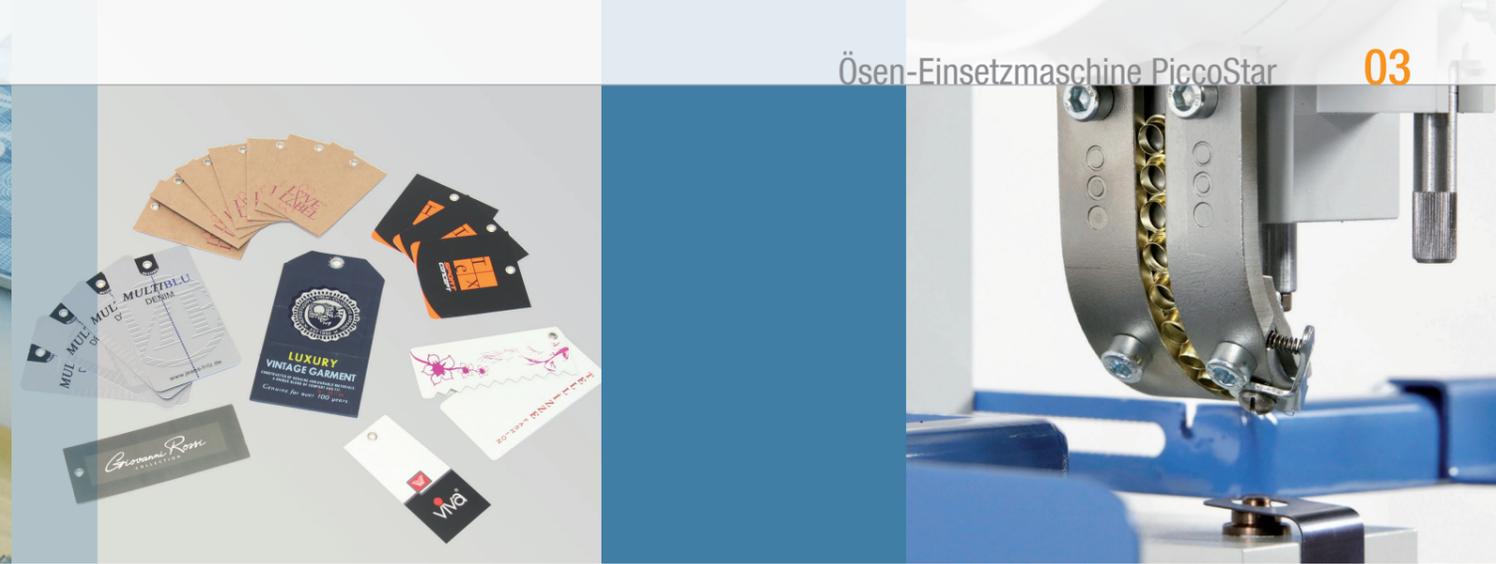


# Automatische und manuelle Ösen-Einsetzmaschinen



Doppelösmaschine PiccoStar 102-60



# Tradition in Perfektion

## Piccolo und PiccoStar

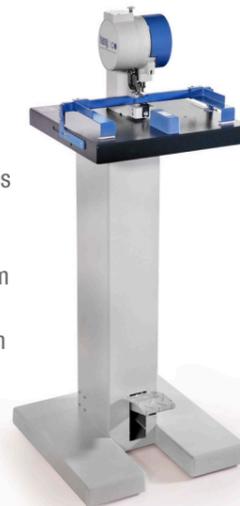
- Einsetzbar für Papier, Karton, Kunststoffe, etc.
- Ideal für Verträge, Urkunden und Etiketten
- Ösmaschinen für Hand- und Fußbetrieb sowie Elektroantrieb
- Automatische Ösenzuführung
- Locht und öst in einem Arbeitsgang (die Öse stanz das Loch)
- Materialauflage mit einstellbaren Rücken- und Seitenanschlägen garantieren ein exaktes Anlegen
- Optional: stufenlos einstellbare Auflage für unterschiedliche Formate (Modelle 102-00/-04/-10/-14/-15/-20/-28)

### Piccolo 102-04 / 102-14 / 102-28

- Einfachösmaschine
- Handbetrieb / Fußbetrieb
- Lieferbar für **eine** Ösengröße im Bereich eines Innendurchmessers von 3 – 7,5 mm
- Mit selbstlochenden Ösen: bis 30 Blatt bei 80 g/m<sup>2</sup>-Papier bzw. Materialstärke bis 3 mm
- Mit vorgelochtem Material: bis 80 Blatt bei 80 g/m<sup>2</sup>-Papier bzw. Materialstärke bis 8 mm
- Leicht umrüstbar für eine weitere Ösengröße im Bereich von 3 – 7,5 mm
- Wahlweise mit Tisch- und Anschlag-System in Basis- (102-04) oder Komfort-Version (102-14)

### Piccolo 102-15

- Doppelösmaschine
- Handbetrieb
- Festabstand 80 mm
- Lieferbar für **eine** Ösengröße im Bereich eines Innendurchmessers von 3 – 7,5 mm
- Mit selbstlochenden Ösen: bis 30 Blatt bei 80 g/m<sup>2</sup>-Papier bzw. Materialstärke bis 3 mm
- Mit vorgelochtem Material: bis 50 Blatt bei 80 g/m<sup>2</sup>-Papier bzw. Materialstärke bis 5 mm
- Auflagetisch mit einstellbaren Rücken- und Seitenanschlägen garantieren ein exaktes Anlegen



Modell 102-20 / 102-28

## PiccoStar – schnell, präzise und ohne Anstrengung

### PiccoStar 102-50: Einfachösmaschine

### PiccoStar 102-60: Doppelösmaschine mit Festabstand 80 mm

- Elektroantrieb
- Automatische Ösenzuführung
- Eingerichtet für eine Ösengröße im Bereich eines Innendurchmessers von 3 – 7,5 mm
- Locht und öst in einem Arbeitsgang (die Öse stanz das Loch)
- Mit selbstlochenden Ösen: bis 30 Blatt bei 80 g/m<sup>2</sup>-Papier bzw. Materialstärke bis 3 mm
- Mit vorgelochtem Material: bis 50 Blatt bei 80 g/m<sup>2</sup>-Papier bzw. Materialstärke bis 5 mm
- Auflagetisch mit einstellbaren Rücken- und Seitenanschlägen garantieren ein exaktes Anlegen
- Drucktaster zum Auslösen des Ösvorganges
- Optional: Fußschalter

Wichtige Dokumente wie Ausweise, Policen und Verträge mit bis zu 80 Seiten werden unlösbar und fälschungssicher mit den Ösen-Einsetzmaschinen von Hang verbunden.



Modell 102-50



Modell 102-60



Modell 102-00 / 102-04



Modell 102-10 / 102-14

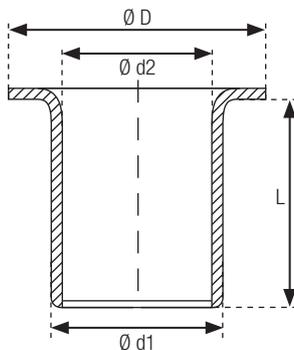


Modell 102-15

## Technische Daten

	102-00 / -04	102-10 / -14	102-20 / -28	102-15	102-50	102-60
Arbeitstiefe	85 mm	70 mm	55 mm	70 mm	60 mm	60 mm
Spannung					230 V, 50 Hz	230 V, 50 Hz
Breite	295 mm	470 mm	500 mm	620 mm	470 mm	610 mm
Tiefe	330 mm	335 mm	500 mm	340 mm	580 mm	580 mm
Höhe	380 mm	395 mm	1.150 mm	375 mm	370 mm	370 mm
Gewicht	12 kg	16 kg	44 kg	28 kg	43 kg	58 kg

## Standard-Ösen für die Papierindustrie



Artikel	Ösen													
	24	25	26	8E 3 mm	8E 4 mm	8E 5 mm	9E	269	270	271	272	273	904 Kunststoff	
D	6,7	6,6	6,6	8	8	8	11,3	10	10	10	10	10	8,5	
d1	4,6	4,7	4,8	6,2	6,2	6,2	8,3	5,7	5,8	6,7	6,7	6,9	5,4	
L	2,9	3,8	5,7	3	4	5	3,8	5,3	6,9	7,2	4,9	10	4	
d2	4	4	4	5,5	5,5	5,5	7,5	5	5	6	6	6	4,5	

Sonderabmessungen auf Anfrage

Artikel	Ösen Blatt													
	24	25	26	8E 3 mm	8E 4 mm	8E 5 mm	9E	269	270	271	272	273	904 Kunststoff	
Piccolo 102-00 / -10 / -20	2 - 15	2 - 20		2 - 15	2 - 20								2 - 20v	
Piccolo 102-04 / -14 / -28			10 - 25	2 - 15	2 - 20	5 - 25	2 - 20	5 - 30	10 - 30s 30 - 50v	10 - 30s 30 - 50v	5 - 30	40 - 80v		
Piccolo 102-15	2 - 15	2 - 20	10 - 25	2 - 15	2 - 20	5 - 25	2 - 20	5 - 30	10 - 30s 30 - 50v	10 - 30s 30 - 50v	5 - 30		2 - 20v	
PiccoStar 102-50	2 - 15	2 - 20	10 - 25	2 - 15	2 - 20	5 - 25	2 - 20	5 - 30	10 - 30s 30 - 50v	10 - 30s 30 - 50v	5 - 30		2 - 20v	
PiccoStar 102-60	2 - 15	2 - 20	10 - 25	2 - 15	2 - 20	5 - 25	2 - 20	5 - 30	10 - 30s 30 - 50v	10 - 30s 30 - 50v	5 - 30		2 - 20v	

s = selbstlöchend v = vorgelocht

**hang** ○ ○ ●  
Anspruch. Kompetenz. Perfektion.

**mehring**  
gmbh

Genker Str. 10 - 53842 Troisdorf  
Telefon +49 (0) 2241-23417-30  
Telefax +49 (0) 2241-23417-55  
mail@mehringgmbh.de  
www.druckweiterverarbeitung.de

Technische Änderungen vorbehalten.

www.werboffice.de