

BROSCHÜREN- FERTIGUNG

KOMPLETT. ZUVERLÄSSIG. EFFIZIENT.

Qualität im Fokus:
NAGEL FOLDNAK 8.



WIR BRINGEN GEDRUCKTES IN FORM

NAGEL

NAGEL FOLDNAK 8. Eine Maschine. Vielfache Vorteile.

■ Exakt heften, sauber falzen, der Foldnak 8 von Nagel ist unschlagbar vielseitig, umfangreich ausgestattet und glänzt durch kurze Rüstzeiten. Bei Kopplung an eine Nagel Zusammentragmaschine ist bei Formatumstellung keine Neuausrichtung notwendig, da alle Maschinen von Nagel zentrisch arbeiten.

Der NAGEL FOLDNAK 8 ist flexibel.



■ Die große Formatbandbreite macht ihn so variabel: Vom Kleinstformat 105 mm x 210 mm über CD-Booklets bis zum überformatigen A3 schafft er alles serienmäßig. Der Wechsel von Ringklammern

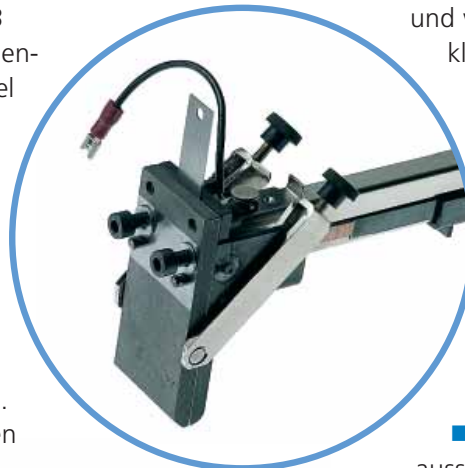
zu normalen Heftklammern ist ohne Umrüsten möglich – bei bis zu vier Klammern pro Broschüre. Eckheftung ist ebenfalls möglich.

■ Durch den geringen Rüstaufwand lässt sich zeitsparend arbeiten. Außer dem Seiten- und Rückanschlag sind keine Einstellungen notwendig. Vier Heftköpfe können dauerhaft installiert bleiben – auch wenn nur zwei in Betrieb sind. Das spart Ein- und Umbauzeit.

■ Geschlossene Seitenanschlüge sorgen für den perfekten Papiertransport. Eine bedienerfreundliche Führung erleichtert die Seitenanschlag-Einstellung. Die OnlineBox verarbeitet problemlos statisch aufgeladenes Papier – dank dem integrierten Rüttler und dem Einlaufband mit Führungsrolle.

■ Einen exakten Rückstich garantiert das patentierte Foldnak-Prinzip, das ohne Papiertransport an einer Position heftet und falzt. Die Klammer sitzt immer genau im Falz. Bewegliche Klammerumbieger sorgen für besonders haltbare Broschüren. Die Hefttechnik mit dem Original Nagel Industrieheftkopf ist ebenso bewährt wie zuverlässig.

Der Spezialheftkopf ist extra stabil und verarbeitet Ring- und Heftklammern ohne Umstellung.

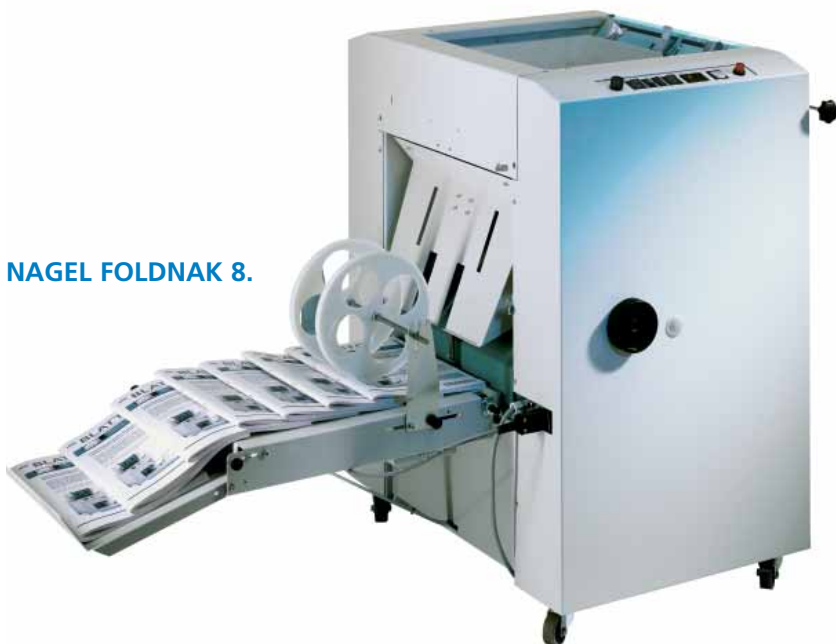


Der NAGEL-Industrieheftkopf.

■ Die umfangreiche Serienausstattung bietet elektrisch regulierbare Schuppenauslage, automatische Auslösung, seitliche Glattstoßeinrichtung, Auflagenzähler, Kontrollleuchte, Anlagekontrolle, Magazinkontrolle und Fehlheftungskontrolle.

Die Fehlersensoren verhindern Ausschuss. Die einfache Bedienung spart Zeit und damit Kosten. Verschleißteile können ausgetauscht werden – und die Wartungskosten sind äußerst gering.

NAGEL FOLDNAK 8.



Technische Daten

FOLDNAK 8	
Papierformate minimal/maximal (mm)	105 x 210, 325 x 450 DIN A 5, DIN A 4, DIN A 3 SRA 3 und Kleinstformate US: Ledger, Letter, Legal
Broschürenumschlag	Karton oder festes Papier als Deckblatt
Max. Höhe der Papierlage (Broschüren)	2,5 mm (ca. 25 x 80 g)
Max. Höhe der Papierlage (Blocks/Eckheftung)	4 mm (ca. 40 x 80 g)
Max. Leistung (Satz/Stunden)	2.000
Rollständer	integriert
Bewegliche Umbieger	✓
Mögliche Heftkopfpositionen (Abstände in mm)	6 (30 x 50 x 80 x 50 x 30)
Heftköpfe serienmäßig (max.)	2 (4)
Heftklammertypen	26/6, 26/8 S, Ri 26/6
Ringklammern	
Klammerkapazität Heftkopf	210
Heftkopf 5.000er Magazin	•
Elektrische Schuppenauslage	✓
Auslagekorb	–
Eck-/Blockheftung	✓
Bandeinzug für erleicht. Handzuführung	•
Zusammentragmaschine online	•
Trimmer online	•
Automatische Glattstoßeinrichtung	
Auflagenzähler	✓ rückstellbar
Automatische Auslösung	
Anlagekontrolle	
Magazinkontrolle	
Fehlheftungskontrolle	
Stromversorgung	230 V 50 Hz 0,3 kW oder 115 V 60 Hz 0,3 kW
H x B x T (cm) netto	ohne/mit Schuppenauslage 87 x 61 x 56 / 127
Gewicht (kg)	109 netto/143 verpackt

- ✓ Standard
- Option
- nicht vorhanden

Ein guter Schnitt mit dem NAGEL TRIMMER.

■ Die Broschüre erhält dadurch einen exakten Frontbeschnitt. Ihr Vorteil: Kein kostspieliger Personaleinsatz, schnellere Verarbeitung, keine Fehlbedienung und kein Zwischenstapeln. Nagel-Qualität macht sich bezahlt: Die obenliegenden Transportbänder laufen trichterförmig zu – selbst umfangreiche Broschüren werden störungsfrei zugeführt.

Einzigartig:
NAGEL TRIMMER-Press-Station.



NAGEL TRIMMER innen.

■ Der Bandnachlauf ist regelbar, damit der Frontbeschnitt exakt parallel zum Broschürenfalz erfolgt. Das Abpressen vor dem Beschnitt sorgt für flachliegende Broschüren mit scharfem Falz. Die Funktion des Abpressens macht den Trimmer in seiner Klasse einzigartig.

■ Die Bedienung ist denkbar einfach: Bei einer Formatumstellung muss nur die Beschnittposition eingestellt werden.



■ Der Nagel Trimmer lässt sich an Foldnak 8, Foldnak 40 und SP Plus Online anbinden und kann auch nachträglich noch in die Broschürenstraße integriert werden.

Trimmer Press-Station

Broschürenformate minimal/maximal	DIN A6, DIN A5, DIN A4
Max. Broschürendicke	5 mm (ca. 50 x 80 g)
Abpress-Station	✓
Regulierbarer Bandnachlauf	✓
Obenliegende Transportbänder	✓
Stromversorgung	230 V 50 Hz 0,6 kW oder 115 V 60 Hz 0,6 kW
Bypass-Modus	✓
H x B x T/ohne Schuppenauslage netto (cm)	87 x 55 x 96
Gewicht netto/verpackt (kg)	160/250

✓ Standard

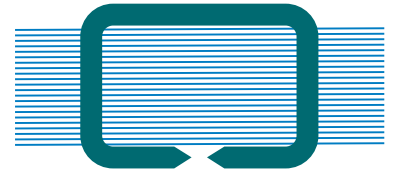
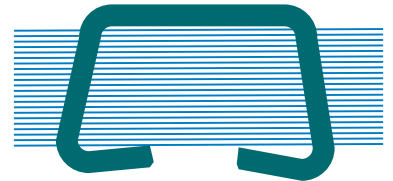
Qualität bis ins Detail: NAGEL Klammern.



■ Die perfekte Heftung rundet den Gesamteindruck ab. Alle Nagel-Klammern – ob Flachklammern oder Ringklammern – haben gleichmäßig gefräste, scharfe Meißelspitzen, die mit hoher Durchschlagskraft mühelos und sauber auch Karton, Leder, Textilien, Kunststoff und Holz heften. Die gleichmäßigen Spitzen garantieren eine exakte Klammerposition und somit zuverlässig gleichmäßige und gute Heftung der Broschüren. Der verwendete Spezialleim sorgt für zuverlässigen Zusammenhalt und vermindert den Verschleiß des Heftkopfes.

Heftergebnisse.

- Bei stumpfen, ungleichmäßigen Klammerenden.
- Nagel-Heftklammer mit Meißelspitzen.

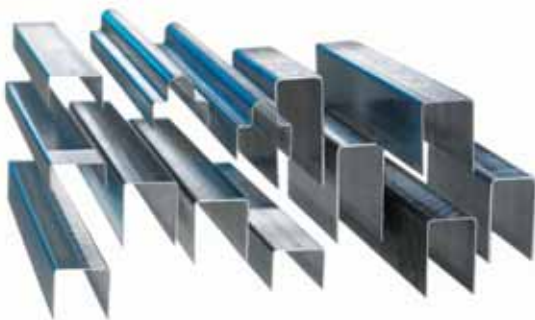


Ring- und Heftklammern		optional		
Klammersorte	26	Ri/26	24	Ri/24
Drahtstärke (mm)	0,45	0,45	0,60	0,60
Schenkellänge (mm) 6	○	○	○	○
Schenkellänge (mm) 8	○/●		○	○

- verzinkter Eisendraht
- Stahldraht

Technische Daten

- Verzinkte Eisendrahtqualität.
- Optional Klammern aus Stahldraht für hohe Durchschlagskraft.
- Verschiedene Drahtstärken für alle buchbinderischen Ansprüche.
- Anspruchsvoller Herstellungsprozess für unterbrechungsfreien Maschinenlauf.
- Ringklammern in buchbinderischer Qualität.



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