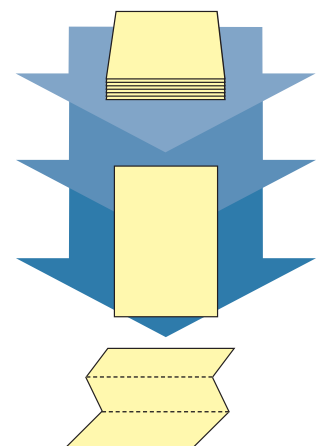


Saugluft-Falzmaschine SF 1500 plus



Besonders stark bei empfindlichen Papieroberflächen



| Saugluft-Falzmaschine SF 1500 plus

Die perfekte Falzmaschine für unterschiedlichste Papierqualitäten

Sowohl Standardpapiere, als auch Digitaldrucke mit empfindlichen Oberflächen – wie z.B. beschichtete Papiere, Glanzpapiere oder Bilderdrucke – sollten möglichst schonend und markierungsfrei bearbeitet werden können.

Die wirtschaftliche Lösung heißt SF 1500 plus von HEFTER Systemform.

Diese Falzmaschine überzeugt mit ihrer sehr guten Papiereinzugstechnologie

- Blasluftunterstützte Separierung und Saugluftabzug der Bögen von oben
- Papiertransport in der Maschine besonders schonend mittels Saugband

Mit den hinterlegten Programmen lässt sich schnell und komfortabel arbeiten – bei gleichzeitig minimalen Rüstzeiten

- Automatische DIN-Format-Erkennung (A3, A4, A5; B4, B5)
- Automatische Einstellung der Falztaschen
- Automatische Justierung der Schuppenablage in Abhängigkeit von Papierformat und Falzart

Die SF 1500 plus kann natürlich auch auf individuelle Falzapplikationen exakt eingestellt werden. Bis zu drei Sonderprogramme sind speicherbar. Das kleinste Bogenformat (B x L) beträgt 120 x 210 mm, das größte 330 x 488 mm (SRA3+).

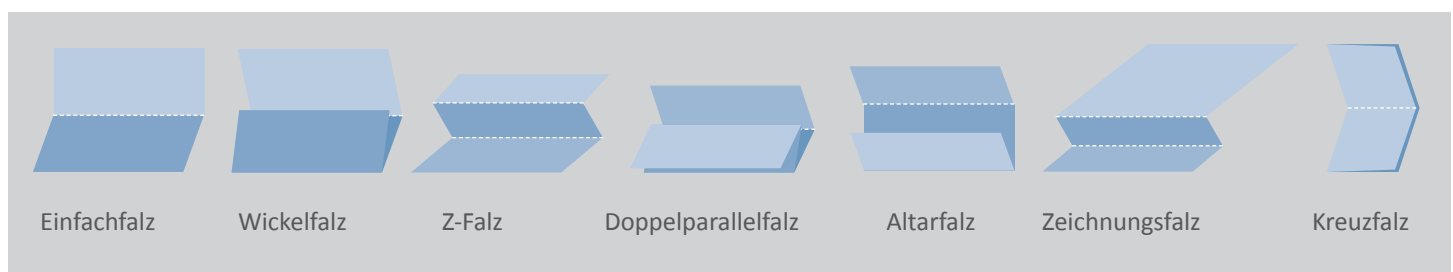
Technische Merkmale, die überzeugen

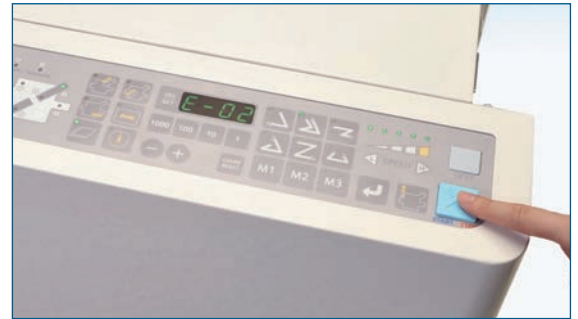
Die SF 1500 plus besticht auch durch folgende Merkmale

- 7 verschiedene Falzarten (inklusive Kreuzfalz in zwei Schritten)
- Papierzuführung über einen Papierlift mit einer Anlagekapazität von bis zu 800 Bogen
- Vollautomatische Falztascheneinstellung mit Feinjustiermöglichkeit
- Feineinstellmöglichkeiten für die Falzparallelität
- Regelung der Intensität von Blasluft, Saugluft und Saugband
- Stauwächter, Papierende-Abschaltung
- Großes und übersichtlich strukturiertes Bedientableau mit vierstelligem, digitalen Display
- Job-, Vorwahl- und Gesamtzähler
- Funktion „Batchmodus“ mit variabler Zeitintervalleinstellung: Die Maschine falzt dann kontinuierlich eine vorgegebene Anzahl von Blättern. Dazwischen stoppt sie selbständig, so dass die fertigen Stapel bequem entnommen werden können
- Optionen: Rill- und/oder Perforiereinheit
- Doppelblatterkennung

Die Geschwindigkeit der Saugluft-Falzmaschine SF 1500 plus ist in fünf Stufen einstellbar und kann damit jobgerecht angepasst werden. Die maximale Geschwindigkeit beträgt bis zu 18.000 Takte/h. Am besten überzeugen Sie sich selbst von der Vielseitigkeit und Leistungsfähigkeit dieser Saugluft-Falzmaschine.

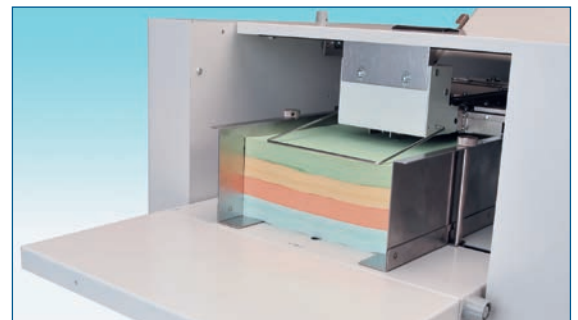
Falzarten





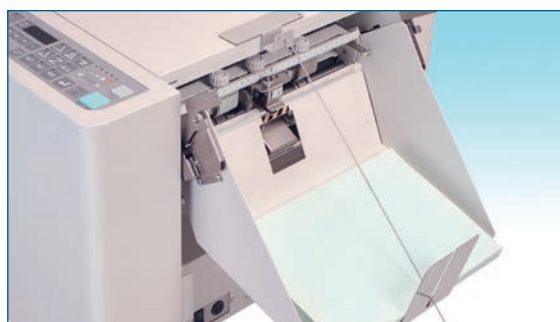
1 Einfache Bedienung

Großes und übersichtlich strukturiertes Bedien-tabelleau mit digitalem Display. Per Tastendruck stellt sich die Falzmaschine auch automatisch auf individuelle Falzapplikationen ein, die in den Jobspeichern hinterlegt wurden.



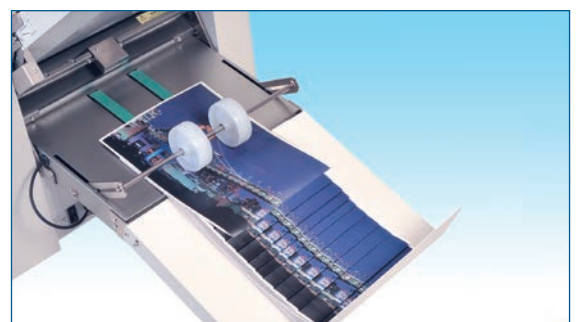
2 Schonend zum Papier

Perfekte und schonende Bogenbehandlung durch Papierlift, blasluftunterstützte Blatt-separierung und Saugluft-Abzug von oben, sowie hohe Anlagekapazität.



3 Rillen und Perforieren

Optional kann mit der SF 1500 plus auch gerillt und perforiert werden. So können auch dickere Papiere für optimale Falzergebnisse vorgerillt werden (empfohlen ab 130 g). Die optional erhältlichen Standard- oder Mikroperforationskits sorgen zudem für noch mehr Flexibilität.



4 Perfekt aufgereiht & einfach zu entnehmen

Stets saubere Ablage der gefalzten Bogen durch die automatische Justierung der Schuppenablage in Abhängigkeit von Papierformat und Falzart.



Standardausstattung:	Saugluft-Falzmaschine SF 1500 plus
Papierformate (L x B)	min. 210 mm x 120 mm bis max. 488 mm x 330 mm
Autom. DIN-Formaterkennung	A3, A4, A5, B4, B5
Papiergewichte	52 bis 170 g/m ² , bei Halbfalz bis 230 g/m ²
Falzarten	Einfach-, Z-, Wickel-, Doppelparallel-, Altar-, Zeichnungs-, Kreuzfalz
Fassungsvermögen/Papierlift, max.*	800 Blatt (80 g/m ²)
Zentrale Formatbreiteneinstellung	ja
Papierabzug	blasluftunterstützte Separierung und Saugluftabzug von oben
Papiertransport	mittels Saugband
Autom. Falztascheneinstellung über Bedientableau	ja
Feinjustierung der beiden Falztaschen	ja
Variable Geschwindigkeit	in 5 Stufen
Falzleistung, max.*	18.000 Takte/h (DIN A4)
Autom. „Paper-out“-Kontrolle	ja
Bedientableau Display mit 4-stelliger Anzeige	ja
Digitaler Job-, Vorwahl- und Gesamtzähler	ja
Batchfunktion mit einstellbarem Zeitintervall	ja
Jobspeicher, max.	3
Intensität von Blasluft, Saugluft und Saugband einstellbar	ja
Doppelblatterkennung	ja
Papierlifthöhe und Falzparallelität einstellbar	ja
Feineinstellung der Falzparallelität	ja
Falzrollen entnehmbar	ja
Autom. justierbare Schuppenablage	ja
Abmessungen (LxBxH)	1170 x 587 x 650 cm
Gewicht	68 kg
Optionen	
Perforier- und/oder Rilleinheit	ja

* abhängig von Material und Applikationen

(Technische Änderungen vorbehalten)

Kompetenz in der Post- und Druckweiterverarbeitung



Kuviermaschine SI 3350



Saugluft-Falzmaschine
Docufold Pro



Saugluft-Rill- und Falzmaschine
Digifold Pro

Vertrieb ● Wir sind in Ihrer Nähe

Weitere Informationen über Einsatzmöglichkeiten, Preise und Finanzierungsformen geben Ihnen jederzeit gerne unsere Werksvertretungen vor Ort.

Service ● Werkseigener Service

Installation, Wartung und Service werden bundesweit von bestens geschulten HEFTER Systemform Kundendiensttechnikern durchgeführt.



Ihr schneller Direktkontakt

HEFTER Systemform GmbH
Am Mühlbach 6, D - 83209 Prien
Tel.: +49 (0) 80 51 686 - 201
Mail: systemform@hefter.de
Web: www.hefter-systemform.com