

printfinishing

entdecke die neue Welt der Weiterverarbeitung

Ausgabe #18

Modernes
Digital Finishing
Autocut Schneideplotter
Seite 2
Digital Multi-Finishing
Kompakt, Flexibel
Seite 5



digital finishing

haas
PRINT FINISHING SYSTEMS

NEUHEITEN - TOP TRENDS

Digitaler Autocut Schneideplotter zum Ausstanzen und Rillen (on demand), ohne die traditionellen Stanzformen! Digitales Multi-Finishing, einfach, schnell, Visitenkarten, Flyer, Grusskarten, Umschläge, und mehr produzieren...

MODERNES DIGITAL FINISHING

STANZEN (OHNE STANZFORM), RITZEN & RILLEN IN EINEM DURCHGANG

HAAS AUTOCUT 4060 SCHNEIDEPLOTTER

Brandneu hat Haas Print Finishing Systems den digitalen Autocut Schneideplotter im Programm. Der einzigartige und dazu preisgünstige AutoCut 4060 Schneideplotter kann den Anwendungsbereich im digitalen Finishing deutlich maximieren.

Ausgerüstet mit verschiedenen Schneid-, Rill- und Ritzwerkzeugen ist der Autocut 4060 ideal für die vollautomatische Produktion von kleinen bis mittlere Auflagen im Digital- und Offsetdruck. Typische Anwendungsbereiche sind etwa das Ausstanzen von Faltschachteln, Selbstklebeetiketten oder alle andere gestanzte Druckformen - *ohne Verwendung einer traditionellen Stanzform.*



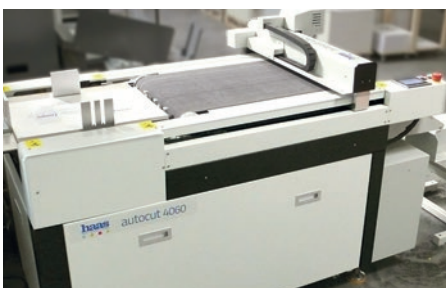
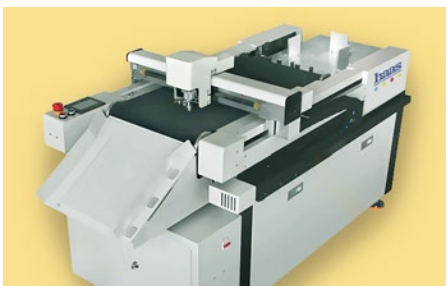
FUNKTIONALITÄT UND GENAUIGKEIT

Sehr kurze Einrichtungzeit. Stanzformen werden nicht mehr benötigt. Höchste Qualität und Präzision bei vollautomatischer Verarbeitung reduzieren die Fertigungskosten dramatisch.

Ein Desktop-Kontroll-Zentrum mit automatischer Job-Verwaltung und dem schnellen, digitalen Servo-Motor des Plotters erreichen Sie höchste Leistung. Der Schneideplotter verfügt über zwei Werkzeughalter am Kopf und ist universell für Arbeiten mit Schneidmessern, Ritzwerkzeugen oder Plotter-/Laser-Stift einsetzbar.

Vom Sauganleger werden die Bogen auf den Arbeitstisch transportiert, mit einem Vakuum fixiert und der Werkzeugkopf mittels Kamera in die genau richtige Position der Passmarken gebracht.

Der Werkzeughalter hat drei unterschiedliche Werkzeuge im direkten Zugriff. Dadurch können etwa in einem Arbeitsdurchgang Bedruckstoffe an- und durchgeschnitten sowie gerillt werden. Das Spektrum erstreckt sich von Papier, Karton, Folien, bis hin zu verschiedenen Kunststoffen.



EFFIZIENZ

Der AutoCut 4060 Schneideplotter hilft Zeit zu sparen und gleichzeitig die Kosten zu senken.

Abhängig von der Komplexität der Aufgabenstellung benötigt der Autocat durchschnittlich 30 Sekunden, um ein A3-Format zu verarbeiten.

QUALITÄT

Durch die Automatisierung, schnelle Jobwechsel und die integrierte Qualitätskontrolle erzielt der Autocut 4060 schnell und sicher höchste Qualität. Kartons, Papier, PVC, Folien, Aufkleber, Schilder usw. lassen sich präzise verarbeiten.



SPEZIFIKATIONEN

Funktionen

Durchschneiden, Ritzen, Rillen - in einem Arbeitsdurchgang

Materialien

Papier, Karton, Klebeetiketten, Kunststoffe, PVC-Platten

Materialstärke max. 1,5 mm, Schneideformat max. 400 x 600 mm

Werkzeuge

Hartmetall Schneide- und Ritzklingen, Rillrad, Vakuum Transportband
Programmierbare Genauigkeit 0,025 / 0,01 / 0,1 mm

Steuerung

Softtouchdisplay, CCD Kamera für Passermarken, Ethernet,

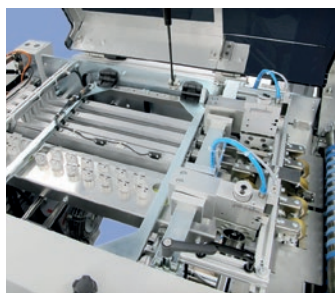
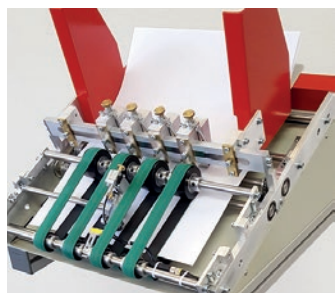
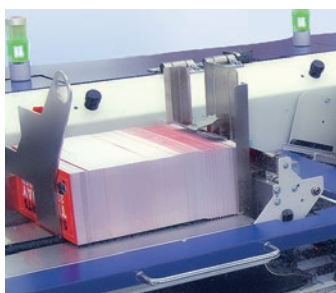
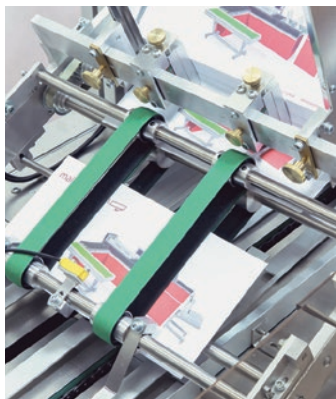
Graphic Interface, HP-GL kompatible Formate, AI, EPS, PDF, CAD



Haasenstarke Einführungsaktion bis zu 20% Rabatt

Infos & Preisanfragen:

Tel.: 044 905 57 00



Kuvertiersysteme

MS Series 12 Kuvertiersystem zur automatischen Postbearbeitung im mittleren Auflagenbereich. 4-10 Einlagestationen, Falzoption, Formate C6 bis C4. autoSET XT ist eine komplexe Hochleistungsanlage zum Kuvertieren von individualisierten Dokumenten mit selektiver Beilagenzuführung bis C5.

Mailingsysteme

MB Zuführ System 438 bietet ein Maximum an Produktivität. Konzipiert für das Lesen, Sammeln und Falzen personalisierter Dokumente. MS12 SOLO ANLEGER, dank flexibler Funktionen können Sie problemlos eine breite Palette von Medientypen & Formaten bis zu 8 mm Dicke verarbeiten.

Inline Falzsysteme

MB Falzsysteme die zuverlässig und variabel mit Computersteuerung sammeln und falzen. Zuführung ein- oder zweibahnig, unterschiedliche Blattanzahl bei gleicher Walzeneinstellung. Print on Demand, durch die Kopplung diverser Zuführ- und Digital-Drucksystemen. Flexible Konfigurationen.

Falzmaschinen

Die Falzmaschinen der Serie prestigeFOLD NET mit integrierter Computersteuerung bis zum Format 52 x 85 cm. Eine Einrichtautomatik steuert die Einstellung der Maschine vom Anleger bis zur Auslage. Optionale Module können zu verschiedenen Fertigungssystemen kombiniert werden.

SITMA – NACHHALTIG, INNOVATIV

PLASTIKVERPACKUNGEN SIND OUT - PAPIER IST DIE ZUKUNFT

SITMA MACHINERY bietet eine nachhaltige Lösung für die Verpackung von Verlags-erzeugnissen und Werbematerial. Der zunehmende Trend, Plastikverpackungen durch umweltfreundlichere Materialien zu ersetzen, führte SITMA zur Entwicklung der **Paper Wrapper** und anderen Neuentwicklungen, die eine echte Alternative zur Einschweissung in Folie darstellen. Dabei aber die Gesamtkosten und die Qualität des Endproduktes stets im Auge behält.

Die dynamische Direct Mailing **SM16 Prime** ist sehr leistungsfähig. Umschlag Formate bis 324 x 229 mm werden schnell und sicher verarbeitet (bis 16'000 Umschläge / h). Diese Lösung verbindet Flexibilität und hohe Leistung. Dank ihrer modularen Konzeption ermöglicht die **SM16 Prime** den Anschluss einer grossen Palette von Anlegern, womit eine intelligente Abfolge beim Einstecken der Produkte gewährleistet wird.

Infos zum SITMA Produkteangebot bei Haas Printfinishing Systems: info@haas-ag.ch





Booklet Maker

PSQ160-WH Booklet-Maker für kleine Auflagen, ideal für Handbücher, Magazine, Zeitschriften, etc. Heften, Falzen, Rücken formen, Schneiden - in einem Durchgang SquareBack Broschüren herstellen. Entwickelt für flexible Anwendungen. Lieferbar mit günstigem **Einführungsrabatt!**



Stapelschneider

Für jede Anforderung die optimale Schneidemaschine in Copy-Shops und Druckereien.

Elektrische Stapelschneider mit hydraulischer Pressung, Lufttisch, elektrischem Rückanschlag, Programmsteuerung bis 72 cm Schnittlänge.



Multi-Finishing

Der preisgünstigste Haas Multi-Finisher SWIFT Pro, mit Rill- und Perforierfunktion quer & längs. Rillen, Perforieren, Schneiden, alles in einem Durchgang. Bacciotini Kammrill-Perforiermaschinen mit Kartonfalzwerk, speziell um laminierte, gerillte Umschläge bis 450g/m² schnell und kratzfrei zu verarbeiten!



Digital Finishing

Neu: BACCIOTTINI FLASH Rill- & Schneideplotter, die Top-Lösung für digitales Finishing im Grossformat bis 500g/m². Gleichzeitiges Rillen, Schneiden, Ausstanzen, ohne Verwendung der traditionellen Stanzform! FLASH verwendet einen Messer-Schneidekopf und eine separate Station mit Rillkopf.

DIAGNOSE, FEHLERBEHEBUNG, ANPASSUNGEN



Wartung

Eine reibungslose Produktion ist gewährleistet wenn Systeme optimal gewartet werden - mit einem betrieblich abgestimmten Haas Serviceprogramm.



Revision

Für eine lange Weiternutzung gehören Revisionen und Maschinen-Upgrades Ihrer bestehenden Systeme seit Jahren zu unserem Service.



Reparaturen

Haas-Service bietet Ihnen schnelle Hilfe und Unterstützung für Ihren Bedarf an Ersatzteilen, Zubehör und Reparatur.



Ersatzteile

Mit Haas Ersatzteilen sind sie immer auf der sicheren Seite, da die geprüften, hochwertigen Original-Teile einen reibungslosen Betrieb gewährleisten.

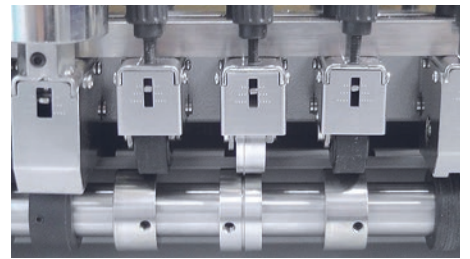
RATIONELLES MULTI-FINISHING

EINFACH UND BLITZSCHNELL MIT NEUEN MULTI-FINISHER MODELLEN

Perfekt zur rationellen Herstellung von Klappkarten Visitenkarten, Flyern, Grusskarten oder Buchumschlägen. Was auch immer in kleinen und mittleren Auflagen im Digital- oder Offsetdruck hergestellt wird, kann schnell und präzise auf den MULTI-FINISHER Modellen weiterverarbeitet werden - *in einem Produktions-Durchlauf!*

TOPMODEL: MULTI-FINISHER CUT PRO

Multi-Finisher Cut Pro, das Multifunktions-Topmodell wenn es um eine perfekte Weiterverarbeitung geht. Sekundenschnelle Programmierung eines neuen Jobs oder einfaches Abrufen eines gespeicherten Jobs aus dem integrierten Speicher bereiten die Maschine zum Längs- und Querschneiden, Rillen oder Perforieren vor. Mit sechs unabhängig voneinander positionierbaren Längsmessern lassen sich alle Schnittmuster realisieren - es gibt keine Doppelklingen. Verschiedene Rill- und Perforationswerkzeuge sind verfügbar, ebenso wie Werkzeuge für die abgesetzte Perforation oder Kiss-Cut. Im selben Arbeitsgang kann schnell und sicher gerillt und/oder perforiert werden, Format 330 x 900/1200 mm, Papierstärken 01.mm-0.4mm. *Die Schnittqualität und Präzision ist überragend und kann sich mit wesentlichen teureren Systemen messen - mit dem exzellenten Preis-Leistungsverhältnis ein echter Geheimtipp!*



LEISTUNGSSTARK: MULTI-FINISHER LIGHTNING FOLD PRO



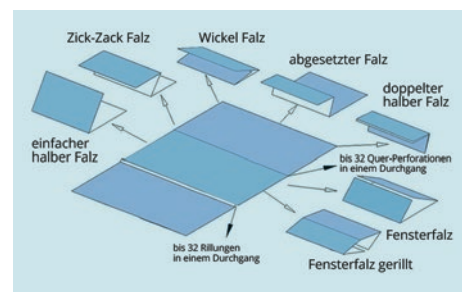
Lightning Fold Pro, ein Alleskönner. Schneiden, Rillen, Perforieren und Falzen! 7 Falzarten, bis Format 330 x 650 mm. Die dem Falzmodul vorangestellte Rill- und Perforiermaschine kann auch als Solomaschine betrieben werden. Partiiell abgesetzte Längs-Perforationen, verschieden breite Rillungen oder Kiss-Cuts sind problemlos herzustellen.



KOMPAKT, FLEXIBEL: MULTI-FINISHER GALAXY FOLD



Galaxy Fold kann Rillen, quer Perforieren und anschliessend Falzen! 7 Falzarten sind am Touch Screen abrufbar (siehe Skizze), einfache Einstellung für Falzrollenabstand. Rilltiefe- und Neigung einstellbar, Einschubwerkzeuge für den einfachen Austausch. Sauganleger bis Format 330 x 650/900 mm - und das alles bis 5'400 Bogen in der Stunde.



DAS WESENTLICHE: MULTI-FINISHER SWIFT PRO



Swift Pro besticht durch ihre solide Ausstattung die sich auf das Wesentliche beschränkt. Sie bietet eine Rill- und Perforierfunktion quer mit der Möglichkeit Werkzeuge in Laufrichtung zu montieren. Somit sind Rillen, Perforieren, Kiss Cut und Schneiden bis max. Format 330 x 650 mm möglich. Die Bedienung ist einfach: über ein LC-Display und Softkeys gelangt man schnell zu den gewünschten Menüs.





creative packaging

AUTOCUT 4060

Stanzen, Schneiden,
Ritzen & Rillen in einem
Durchgang - ohne
Verwendung einer
traditionellen
Stanzform.

Flexible Anwendung

zum Ausstanzen von
Faltschachteln, Selbst-
klebeetiketten oder
alle andere gestanzte
Druckformen

Vielseitige Werkzeuge

unterschiedlichste
Bedruckstoffe können
an- / durchgeschnitten
sowie gerillt werden

Genauigkeit Funktionalität

Automatisierung,
schnelle Jobwechsel
und eine integriertes
Kontrollsystem für
höchste Qualität.

Good
Stuff
inside



haas

PRINT FINISHING SYSTEMS

Hölziwisenstrasse 5, CH-8604 Volketswil
+41 44 905 57 00, E-mail: info@haas-ag.ch

Für Informationen zu unseren Dienstleistungen und Produkten,
technischen Support, sowie hilfreiche Dokumente, rufen Sie uns
an oder senden Sie uns eine E-Mail.

haas-printfinishing.com