



HIGH SPEED INKJET-TECHNIK

HP T250 HD Digitalmaschine mit integrierter Produktionslinie

Bei der Konzeption dieser komplexen Linie haben wir auf einen hohen Automatisierungsgrad geachtet. Das bedeutet, dass wir ein Buch, ein Buchkalender oder ein Notizbuch von der ersten bis zur letzten Seite mit nur einem Klick drucken und binden können. Die Automatisierung und Robotisierung des Drucks ist nicht länger eine Frage der Zukunft. Sie findet bereits jetzt statt. Darüber hinaus bietet die digitale Drucktechnik mehr Flexibilität und Möglichkeiten.



VORTEILE

- Drucken und Binden einschließlich Vor- und Nachsätze mit nur einem Klick
- Druck von variablen Daten (jedes Stück einer Charge kann ein anderes grafisches Design haben)
- Maximierung des Werbepotenzials von Buchkalendern und Notizbüchern
- Vergleichbare Druckqualität wie bei Offset
- Bindung mit Fadenheftung

DRUCK UND HERSTELLUNG VON KLEINAUFLAGEN

- Mindestgesamtauflage: 300 Stück für standardisierte Buchblockformate und Papiergrammaturen
- Gruppierung der Herstellung von Produkten mit denselben Spezifikationen (Format, Papiersorte)
- Limitierte Editionen, Erstellung von Sets, Nachdruck Ihrer Lieblingstitel

TECHNISCHE INFORMATIONEN

- 4/4 beidseitiger Druck von der Rolle
- Pantone-Farben werden im CMYK-Farbraum originalgetreu reproduziert
- Maximale Breite der Rolle: 560 mm
- Maximale Breite des Drucks: 521 mm
- Grammatur des Papiers: 50–300 g/m²
- Bindung von Blöcken auf der integrierten Linie

FORMATE DER FERTIGEN PRODUKTE

- Kleinstes Format: 130 × 130 mm
- Größtes Format: 250 × 375 mm

Lassen Sie die neue Technologie für sich arbeiten



Frei wählbare Platzierung von Werbeseiten



Personalisierung und Branding

Wie Sie diese Technologie für sich oder Ihre Kunden nutzen können



NOTIZBÜCHER UND TERMINKALENDER

- Produkte mit Namen/Logo: Personalisierung und Branding der Innenseiten
- Werbeseiten an beliebiger Stelle im Notizbuch/Buchkalender
- Jedes Stück ist ein Original: Die Grafik auf den Innenseiten der einzelnen Exemplare kann variieren, z. B. in Bezug auf Sprach- oder Farbmutationen.
- Sets mit gleicher Bearbeitung des Umschlages und gleicher Spezifikation der Innenseiten (Papier, Format): z. B. 100 Ex. Terminkalender + 100 Ex. linierte Notizbücher + 100 Ex. karierte Notizbücher

PRÄSENTATIONS- UND WERBEDRUCKERZEUGNISSE

- Drucksachen mit Logos von Tochtergesellschaften/Partnern (auf Innenseiten)
- Drucksachen mit persönlichem Namen oder Nachrichten (auf Innenseiten)
- Produktkataloge, Image-Drucksachen

BÜCHER

- Limitierte Ausgaben und Sammlereditionen
- Exklusive Firmenkataloge, Bücher, Jahrbücher, Memoiren, Lehrbücher, Handbücher
- Nachdruck populärer Buchtitel
- Buchreihen, Verbindung der Produktion mehrerer Titel

WEITERE BUCHBINDERISCHE BEARBEITUNG

- Einhängen des produzierten Blocks in das Soft- oder Hardcover
- Überzüge aller Arten (Leder, Kunstleder, Leinen, bedruckter Überzug...)
- Große Auswahl an Veredelungsmöglichkeiten des Covers (Prägen, Nähen...) und Zubehör
- Deckenproduktion ab 300 Stück



Druck
variabler Daten



Sets und
limitierte Auflagen

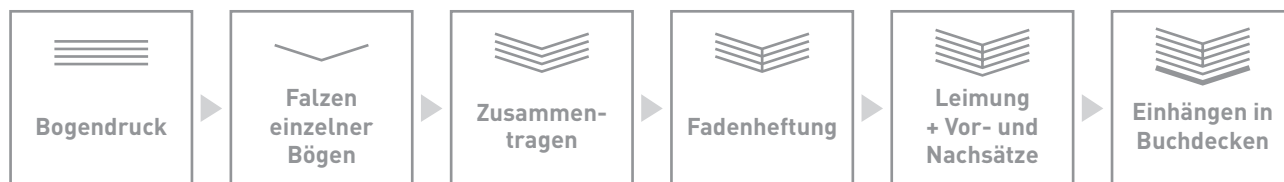
Im Bereich Farbdruck gehören wir zu den europäischen Marktführern

Wir haben uns auf den hochwertigen Vollfarbdruck mit nachfolgender, präziser buchbinderische Bearbeitung spezialisiert. Unsere Offset-Technologien sind ideal für Aufträge mit einer größeren Stückzahl.

Aber schauen wir uns ein konkretes Beispiel für eine Kleinserie an. 300 Ex. nach Kundenwunsch gefertigte Terminkalender.

DRUCK AUF BOGENOFFSETMASCHINEN MIT ANSCHLIESSENDER BUCHBINDERISCHEN BEARBEITUNG

Aufträge in kleineren Stückzahlen wurden bisher auf Offsetdruckmaschinen umgesetzt. Die Produktion von Kleinauflagen liegen jedoch bei dieser Technologie an der Rentabilitätsgrenze. Die gesamte Auflage, z.B. alle 300 Stück, muss im Offsetdruck graphisch identisch sein. Die Produktion eines Auftrags besteht aus mehreren Operationen.



Um der häufigen Nachfrage nach kleineren Auflagen und personalisierten Druckerzeugnissen gerecht zu werden, haben wir in eine neue, hochmoderne Technologie investiert, die genauso hochwertig ist wie der Offsetdruck.

DRUCK UND BLOCKHERSTELLUNG AUF EINER NEUEN INKJET-DRUCKMASCHINE (DIGITALDRUCK) MIT INTEGRIERTER PRODUKTIONSLINIE

Jedes Stück der Gesamtauflage kann unterschiedliche Innenseiten haben. Wenn die Produkte die gleichen Basisspezifikationen (Format, Papier) haben, können die Innenseiten variieren. Kurzum, jedes Stück ist ein Original. Ein weiterer großer Vorteil ist die Möglichkeit, Aufträge in kleineren Auflagen, aber gleicher Spezifikation, zu einem Einzigen zusammenzufassen zu können. Mit der neuen Linie wird auch der gesamte Produktionsprozess erheblich verkürzt. Wir können einen Auftrag per Knopfdruck auf der Linie drucken und zu einem geklebten Buchblock verarbeiten. Und das aus den Druckdaten, die Sie uns für jede Variante übermitteln.



SIND SIE AN MEHR INTERESSIERT? UNSER VERKAUFSTEAM IST FÜR SIE DA.

Setzen Sie sich mit uns in Verbindung. Nutzen Sie diese Technologie, um Ihr Angebot zu erweitern.



GRASPO CZ, a.s., Pod Šternberkem 324, 763 02 Zlín, Tschechische Republik
Tel.: +420 577 606 268 • E-Mail: sales@graspo.com
WWW.GRASPO.COM

