

Das Tochterunternehmen der *Cewe Stiftung & Co. KGaA* verfügt über mehr als 20 Jahre Erfahrung im Offset- und Digitaldruck.

»Seit Mitte 2019 konnten wir die *HP Indigo 100K* bereits ausführlich testen. Bis zu diesem Zeitpunkt hatten wir noch keinerlei Erfahrung mit einer *HP Indigo* gemacht. Unser Mutterunternehmen vertraut jedoch schon seit vielen Jahren auf die Qualität der *HP Indigo* Maschinen und auch uns hat die Technologie im Testlauf schnell überzeugt. So verliefen die Installation der Maschine, das Onboarding und die Trainings alle sehr erfreulich und ohne Schwierigkeiten ab«, sagt **KLAUS SAUER**, Geschäftsführer *Saxoprint GmbH*. Ausschlaggebend für die Installation der *HP Indigo 100K* war die problemlose Integration der Maschine in den bestehenden hybriden Workflow und den Maschinenpark der *Saxoprint GmbH*. Darüber hinaus überzeugte die Druckqualität und die hohe Produktivität der *HP Indigo 100K* mit einem Druckvolumen von bis zu 6.000 B2-Bögen pro Stunde. Erweiterte Funktionen wie die In-line-Farbkalibrierung, die komfortable und unterbrechungsfreie Papierzuführung und -Abstapelung bieten zusätzlich ein Höchstmaß an Automatisierung. »Der Automatisierungsgrad entscheidet heute mehr denn je über die Wirtschaftlichkeit der gesamten Produktion«, so SAUER. »Daher optimieren wir den vollständigen Prozess laufend. Wir gehen davon aus, dass der Anteil an Produkten, die digital gedruckt werden, in Zukunft weiter wachsen wird. Mit der *HP Indigo 100K* sind wir dafür bestens gerüstet.«

> [www.hp.com](http://www.hp.com)  
> [www.saxoprint.de](http://www.saxoprint.de)



## FKS/DUPLO ZUWACHS IN DER DOCUCUTTER-FAMILIE

In nur einem Bogendurchlauf verrichtet die *FKS/Duplo DocuCutter*-Serie zahlreiche Arbeitsschritte wie Schneiden, Rillen und Perforieren und fertigt so effizient gängige und komplexe Aufträge. Neu in der *DocuCutter*-Familie ist der kompakte *FKS/Duplo DocuCutter DC-618*.

Bei dem neuen *DocuCutter* handelt es sich um die konsequente Weiterentwicklung des bewährten *FKS/Duplo DocuCutter DC-616 Pro*. Gegenüber dem bekannten *DocuCutter DC-616 Pro* ist der vollautomatische *FKS/Duplo DocuCutter DC-618* ein noch leistungsstärkeres Einstiegsmodell mit mehr Funktionen und signifikant verbesserten Spezifikationen. Allen voran die Produktionsgeschwindigkeiten und die Bedienung sowohl der Soft- als auch der Hardware betreffend wurden noch weiter optimiert. Mit einer Geschwindigkeit von bis zu 23 Bogen pro Minute liefert der neue *DocuCutter DC-618* mehr als doppelt so viele hochwertige Endprodukte als sein Vorgänger.

Ein 115 mm großes Touch-Display erleichtert die Bedienung und gibt eine bessere Übersicht, sodass der *DC-618* auch ohne PC-Controller sehr intuitiv und schnell bedient werden kann. Im Jobspeicher stehen 250 Speicherplätze zur Verfügung, die den ohnehin schon sehr automatisierten Prozess noch weiter vereinfachen. Rüstzeiten entfallen, da nur der gewünschte Job ausgewählt werden muss und der *DocuCutter* die Einstellungen anhand von Registermarken und Barcodes automatisch übernimmt und Druckversatz selbstständig ausgleicht.

Von Haus aus bietet der PC-Controller intelligente Funktionen wie den *EFI Fiery DFE Connector* und die Template Bibliothek, die den Aufwand beim Ausschießen massiv ver-

kürzen und sicherstellen, dass nur Dateien erstellt werden, die auch am *DocuCutter* zu verarbeiten sind.

Diese Bibliothek erleichtert die Erstellung neuer Anwendungen noch einmal um ein Vielfaches. Dafür steht ein interaktiver Katalog zur Verfügung, welcher mit einer Bibliothek von gängigen Vorlagen für die Vorstufe gefüllt ist.



Der *FKS/Duplo DocuCutter DC-618* bietet einen hohen Automatisierungsgrad und optimal auf heutige Digitaldrucksysteme abgestimmte Funktionen.

Standardmäßig ist der *DC-618* mit dem *EFI Fiery DFE Connector* ausgestattet und wird so zu einem voll in den Workflow der Druckerei integrierten System – von der Vorstufe bis zum verarbeiteten Endprodukt. Die *EFI*-Software ermöglicht dank der Bereitstellung von XML-Dateien am *DC-618* PC-Controller ein automatisiertes Ausschießen. Darüber hinaus verfügt der neue *DocuCutter* über sehr flexible Werkzeugmodule, die modular aufgebaut sind und teilweise untereinander ausgetauscht und ergänzt werden können. So können beispielsweise bis zu 20 Rillungen entlang eines Bogens angeordnet werden. Je nach Grammatik und Papierbeschaffenheit kann aus zwei unterschiedlichen Rillbreiten die passende gewählt und das Rillwerkzeug entsprechend eingesetzt werden.

Die Perforations- und Rillmodule können innerhalb eines Werkzeugmoduls kombiniert werden und bieten so eine hohe Flexibilität bei unterschiedlichen Anforderungen.

Sechs frei positionierbare Längsmesser und ein Quermesser verrichten Trenn- und Rausschnitte und sorgen für den nötigen Beschnitt des Bogens. Der *DC-618* ist besonders für die Verarbeitung kleiner Formate wie beispielsweise Visitenkarten geeignet. So können aus einem *SRA3* Bogen bis zu 21 Visitenkarten vollautomatisch produziert werden.

> [www.fks-hamburg.de](http://www.fks-hamburg.de)



**WISSEN  
WO ES LANG GEHT.**

**DRUCKMARKT**  
MACHT ENTSCHEIDER  
ENTSCHEIDUNGSSICHER

# DIE DRUCKERSPRACHE

DAS IDEALE GESCHENK FÜR JÜNGER UND ÄLTERE  
DER SCHWARZEN KUNST



Schweizerdegen

Zwölf der bekanntesten Begriffe der Druckersprache wie Aushängebogen, Ausschlagen, Blockade, Cicero, Hochzeit, Jungfrau, Schimmelbogen, Schnellschuss, Schweizerdegen, Speck, Spieß und Zwiebfisch umfasst dieser Zyklus mit Zeichnungen von Carl Fritz Nicolay und passenden, zeitgemäßen Texten.

Jedes Blatt im Format 30 cm x 42 cm. Einzel zu beziehen für 15,00 € je Blatt oder 12 Blätter im Set für 150,00 € plus Versandkosten.