

Kodak Prosper S-Series – приложимият начин за персонализация

Системата Prosper S-Series представлява серия от печатни глави, използващи революционната технология на Kodak Stream Inkjet, които могат да се монтират на съществуващи офсетови или други печатни машини, както и машини за довършителни работи. Системата дава възможност печатниците да интегрират възможностите на дигиталния печат за персонализация и създаване на добавена стойност с ниската себестойност на конвенционалния печат. Системата се предлага във варианти S5 (150 m/min), S10 (300 m/min), S20 (600 m/min), като има възможност да се конфигурира за черно-бял или пълноцветен CMYK-печат. Prosper S-Series разполагат с пигментни мастила, с които се постига отлично постоянство, богати (наситени), тъмни и черни цветове, както и издръжливост на надраскване и избледняване, водоустойчивост към много от търговските субстрати. В зависимост от конфигурацията, системата може да включва до 12 печатни станции и 24 печатащи глави. С Prosper S-Series печатниците могат да оправдаят инвестициите си в конвенционални печатни машини и да преминат към дигитален онлайн печат с една проста стъпка.

На дъпа 2012 Kodak представи новото допълнение в семейството – Kodak Prosper S30 (915 m/min), което осигурява печат при най-високите скорости на офседа с резолюция от 600 x 200 dpi. Високата скорост на печат и технологията на Kodak за позициониране и оформяне на мастилните капки дават на системата може би най-ниската себестойност на отпечатано копие в сравнение с всички видове подобни технологии, които са на пазара в момента.

Системата Kodak Prosper S-series в своя черно-бял вариант е изключително подходяща за хибриден печат на персонализирана поща, номерация за лотарии, персонализация на издания, печат на баркодове и др., също така е изключително подходяща за печат на книги в ниски тиражи, но големи обеми. Пълноцветната конфигурация на системата позволява прилагането на множество онлайн стратегии за маркетинг, познати на маркетингозите в печатните издания. С Kodak Prosper S-Series CMYK могат да се печатат и персонализират вложки за вестници и списания, да се интегрират игри, да се правят персонализирани реклами във вестници с офсе-





тово качество и др. Персонализацията може да бъде както на база име, така и на база география, география или друг признак. Печатната система Kodak Prosper S20 CMYK бе показана на изложението dpa, подчертавайки възможностите на хибридният печат и съчетаването на офсетов с цветен печат с променливи данни. 4-цветният онлайн мастилено-струен и офсетовия печат дават нови възможности за професионалистите по маркетинг.

През последните 3 години по света са инсталирани повече от 400 системи за печат от S-серията на Kodak Prosper на шест континента. Всяко решение осигурява висококачествен отпечатък в диапазон от желани скорости и резолюция, получавайки уникално качествено персонализиране на офсетовия печат.

В печатницата за вестници Axel Springer в Ахренсбург в близост до Хамбург – Германия, в момента се провеждат бета-тестове на системата Kodak Prosper S30, заедно с Kodak и производителя на печатните машини Manroland. В споменатата печатница се печатат някои от вестниците с най-висок тираж – Bild например. Системата Prosper S30 е монтирана на офсетова печатна машина Manroland, за да отпечатва променливи данни, като поредни номера на лотарийни билети, различни QR-кодове и изображения с широчина до 105,6 mm при максимална скорост на машината. Така системата Prosper S30 създава променливи данни, които се печатат във вестника.

Ролята на печата за успешно управление на разнородната комуникация се увеличава. Индустрията приема нововъведенията, за да се справи с промените. Kodak е сред лидерите, благодарение на продуктите и решенията си, които помагат на клиентите си по целия свят да постигнат високо качество на печат и персонализирани страници за крайния потребител.