

Artykuły

Automatyzacja sterowania, czyli zwiększona efektywność offsetowej maszyny drukarskiej

[Podziel się](#)

Automatyzacja sterowania offsetową maszyną drukarską to innowacyjne rozwiązanie, dzięki któremu można znacząco zwiększyć efektywność wykonywanej pracy. Oznacza to, że dana maszyna będzie mogła wykonać więcej zleceń tym samym czasie.

Czym charakteryzuje się system automatycznego sterowania PrintFlow Closed-Loop?

System PrintFlow Closed-Loop

System PrintFlow Closed-Loop umożliwia automatyczne ustawienie wszystkich stref farbowych w ciągu

zaledwie kilkunastu sekund. Przy pomocy skanującego spektrodensytometru system analizuje pasek kalibracyjny umieszczony na arkuszu i na tej podstawie reguluje ustawienia maszyny podczas druku. Poza urządzeniem pomiarowym, system PrintFlow Closed-Loop składa się również z takich elementów jak: program sterujący, interfejs sprzętowy podłączany do konsoli maszyny oraz komputer sterujący.

Praktyczne funkcje i przejrzysty interfejs

Korzystanie z PrintFlow Closed-Loop znacznie zwiększa komfort pracy, ponieważ system ten posiada wbudowane normy drukarskie ISO, bazę podłoży drukowych oraz bibliotekę barw Pantone. Poza tym użytkownik będzie mógł z łatwością zdefiniować i dodać własne parametry na potrzeby konkretnego zlecenia. Obsługa systemu automatycznego sterowania jest intuicyjna dzięki zastosowaniu przejrzystego interfejsu. Ponadto, wybierając PrintFlow Closed-Loop, klienci otrzymają także pomoc w instalacji i konfiguracji systemu, szkolenie wprowadzające oraz kompleksową opiekę serwisową.

Optymalizacja procesów produkcyjnych

Automatyzacja sterowania maszyny drukarskiej za pomocą PrintFlow Closed-Loop pozwala skrócić okres wykonania danego zlecenia, przez co będzie można

zrealizować więcej projektów przy zachowaniu najwyższych standardów jakości. Dodatkowo, raz wprowadzone ustawienia zapisują się automatycznie i można je później ponownie wykorzystać. Dlatego zakup PrintFlow Closed-Loop to świetna inwestycja i idealny sposób na rozwój biznesu, unowocześnienie i optymalizację procesów produkcyjnych.

Co ważne system PrintFlow Closed-Loop jest uniwersalny i można go sprawnie zainstalować na praktycznie wszystkich modelach offsetowych maszyn drukarskich. Ponadto do każdej maszyny jest przygotowywana indywidualna konfiguracja systemu, by jak najlepiej dopasować jego możliwości do oczekiwań klientów.

[Poprzedni Strona](#)

[Następny Strona](#)



