**27 marca 2024 r.**

**Fujifilm wprowadza system automatyzacji, aby zwiększyć wydajność swoich wysokiej klasy maszyn wielkoformatowych**

Na targach drupa 2024 firma Fujifilm zaprezentuje swój system automatyzacji, który daje klientom możliwość modernizacji wysokiej klasy maszyn wielkoformatowych Acuity Hybrid za pomocą kompleksowego rozwiązania.

Moduł robotyczny umożliwia obsługę maszyny przez jednego operatora i ułatwia proces z palety na paletę w przypadku sztywnych podłoży.

Solidny system, zaprojektowany z myślą o wspieraniu i przyspieszaniu działania linii produkcyjnych, obejmuje opcję załadunku do podawania sztywnych podłoży na maszynę oraz system rozładunku do rozładunku materiału z maszyny na paletę. Można go tak ustawić, aby oferował pełną lub połowiczną automatyzację.

System posiada cztery tory i umożliwia jednoczesne drukowanie czterech rzędów materiału. Każdy tor ma dwa ramiona ssące do podnoszenia materiałów i podciśnienie, które można dostosować do przenoszenia różnych podłoży o różnej powierzchni i masie. Dostępna jest również opcjonalna jednostka jonizująca do usuwania niepożądanych ładunków elektrostatycznych z podłoży, na których zwykle trudno jest drukować.

Prosty w obsłudze graficzny interfejs użytkownika systemu automatyzacji bezproblemowo komunikuje się z maszyną, umożliwiając operatorowi ciągłe monitorowanie obsługiwanych materiałów. Moduł automatyki zawiera opatentowany przez Fujifilm, specjalnie zaprojektowany system zatrzaskowy, który pozwala na szybkie podłączenie go do maszyny.

Dodatkowo, używany z drukarką hybrydową, taką jak Acuity Ultra Hybrid LED, oferuje funkcję instalowaną po obu stronach drzwi, która umożliwia łatwy dostęp do systemu rolek. Funkcja ta ułatwia sprawne przezbrojenie podczas korzystania z drukarki hybrydowej – na przykład z rolowej na płaską – maksymalizując jej funkcjonalność i wszechstronność.

Firma Fujifilm dokłada wszelkich starań, aby zapewnić trwałą współpracę. Dlatego system automatyzacji został tak zaprojektowany, aby wspierać rozwój firm poligraficznych klientów i był kompatybilny z obecnymi i przyszłymi technologiami stosowanymi w gamie Acuity Ultra Hybrid.

Na targach drupa 2024 (stoisko A02, pawilon 8B) Grupa Fujifilm zaprezentuje tę wyjątkową technologię, demonstrując funkcję rozładunku w zupełnie nowej maszynie. Klienci będą mogli zobaczyć system w akcji, podczas gdy Fujifilm pokaże uczestnikom rynku, w jaki sposób dodanie tej technologii do linii produkcji dziennej może wydłużyć czas pracy, usprawnić procesy i zwiększyć obroty.

**KONIEC**

**O FUJIFILM Corporation**

FUJIFILM Corporation jest jedną z największych spółek operacyjnych FUJIFILM Holdings. Od momentu założenia w 1934 roku, firma stworzyła mnóstwo zaawansowanych technologii w dziedzinie fotografii, a zgodnie z jej staraniami, aby zostać wszechstronną firmą zajmującą się ochroną zdrowia, Fujifilm stosuje dziś te technologie w zapobieganiu, diagnozowaniu i leczeniu chorób w medycynie i naukach biologicznych. Fujifilm rozwija się także w segmencie materiałów o wysokiej funkcjonalności, w tym przeznaczonych do płaskich ekranów, oraz w segmentach systemów graficznych i urządzeń optycznych.

**O FUJIFILM Graphic Communications Division**

FUJIFILM Graphic Communications Divisionto długoterminowy partner o ustabilizowanej pozycji, który koncentruje się na dostarczaniu wysokiej jakości, zaawansowanych technicznie rozwiązań drukarskich, które umożliwiają drukarniom uzyskanie przewagi konkurencyjnej i rozwijanie działalności. Stabilność finansowa firmy i bezprecedensowe inwestycje w badania i rozwój pozwalają rozwijać autorskie technologie najlepszego w swojej klasie druku.  Należą do nich rozwiązania pre-press i drukarni, obejmujące druk offsetowy, wielkoformatowy i cyfrowy, a także oprogramowanie procesów produkcyjnych do zarządzania produkcją druku. Firma Fujifilm z zaangażowaniem ogranicza wpływ swoich produktów i operacji na środowisko naturalne, podejmując aktywne działania w zakresie jego ochrony, i stara się edukować firmy drukarskie na temat najlepszych praktykach ochrony środowiska. Więcej informacji można znaleźć na stronach [fujifilmprint.eu](https://fujifilmprint.eu/pl/), [youtube.com/FujifilmGSEurope](http://www.youtube.com/FujifilmGSEurope) lub śledząc nas na @FujifilmPrint

**Dodatkowe informacje:**

Daniel Porter

AD Communications

E: dporter@adcomms.co.uk

Tel: +44 (0)1372 464470