



Volgens Rainer Kirschke, marketing manager Newspaper bij Agfa, vallen de gezochte besparingen in een drukkerij ook hoe langer hoe meer samen met milieuoverwegingen.

bruiksvriendelijkheid proberen te verzoenen “Naast onze milieuvriendelijke en zuinige prepressoplossingen die allemaal eenvoudig te gebruiken en te onderhouden zijn, stellen de nieuwe softwareoplossingen die we recent ingevoerd hebben, de drukkers in staat om hun voordeel te doen met een verbeterde automatisering en een beter kwaliteitsbeheer”, stelt Agfa. “De uiteindelijke doelstelling bestaat erin de TCO (*total cost of ownership, nvdr.*) van een drukkerij te verminderen”, preciseert Iris Bogunovic, marketing manager bij Agfa Offset Solutions. Sinds kort heeft Agfa ook de productiestroom van de drukkers in de cloud geïntegreerd zodat ze hun exploitatiekosten tot een minimum kunnen beperken en tegelijk hun activiteiten kunnen voortzetten en beveiligen. “Sinds de lockdown zetten hoe langer hoe meer klanten de stap naar de cloud”, bevestigt Rainer Kirschke.

ROBOTISERING EN ARTIFICIËLE INTELLIGENTIE

De automatisering van de CtP-systemen helpt om de operaties te vereenvoudigen en de afvalhoeveelheid te verminderen. Er bestaan verschillende configuratiemogelijkheden, zoals de automatische palletlader. Daarnaast krijgen robots en artificiële intelligentie geleidelijk aan voet aan de grond in de drukkerij als een innovatie in de werkruimte. Vandaag twijfelt niemand er nog aan dat de digitalisering van het drukproces nog zal toenemen met de invoering van 5G- en in de toekomst 6G-netwerken. De prepress zal niet aan die evolutie ontsnappen. De CtP-systemen van Kodak kunnen al via

Fujifilm lanceert nieuwe generatie thermische CtP-systemen

Het Japanse Fujifilm kondigt de komst aan van een nieuw gamma thermische CtP-systemen, Luxel, voor de productie van offsetplaten. Het gamma telt vijf modellen die ontworpen zijn om tegemoet te komen aan de uiteenlopende vereisten van de klanten. Manuele laadopties met een of meerdere cassettes zijn beschikbaar. Het gamma telt twee modellen Luxel T-X (grote snelheid) en drie modellen Luxel T-S (standaard). Klemmen van 8 mm (als optie ook 6 mm op de modellen T-X) garanderen de compatibiliteit met een ruime waaier vellen- en rotatiepersen. Fujifilm wijst ook op de mogelijkheid om de eenheid van op afstand, van buiten de site, in het oog te houden. Zo kan men opvolgen welke onderhoudswerken zich aandienen en welke verbruiksgoederen aangevuld moeten worden. “Met zijn compacte omvang, zijn gebruiksgemak en de verbeteringen aan het belichtingssysteem moet het systeem de activiteiten van de offsetdrukkers ondersteunen en hun ROI verbeteren”, zegt Sean Lane, Product Management and Support manager, Offset Products bij Fujifilm.



De nieuwe generatie thermische CtP-belichters van Fujifilm telt vijf modellen.

EINDE VAN VIOLETTE PLATEN VOOR HANDELSDRUKKERIJEN IN EUROPA

Sinds 17 februari 2023 neemt Fujifilm geen nieuwe bestellingen van de violette plaat Pro-V meer aan wanneer die voor toepassingen in handelsdrukkerijen moet dienen. Die beslissing heeft geen invloed op de bevoorrading van krantendrukkers met violette platen - die toepassing vertegenwoordigt immers een veel grotere markt. “Fujifilm spant zich in om zijn klanten naar zijn gamma procesvrije platen Superia te doen overstappen”, zegt de fabrikant. Door die beslissing van Fujifilm is Agfa Offset Solutions met zijn N95-VCF de laatste grote leverancier van violette platen voor de handelsdruk. Ook Kodak heeft een oplossing met de plaat Libra VP2. Tegen het einde van het jaar stopt Fujifilm zijn productielijn voor offsetplaten in zijn fabriek in het Nederlandse Tilburg om die naar Japan en China over te hevelen.