



Om consumentenverpakkingen en displays van hoge kwaliteit te kunnen produceren, drukt Smurfit Kappa Zedek in vellenoffset. Die drukvellen worden vervolgens op golfkarton gecacheerd. Bij de verpakkingen gaat het vaak om grote oplages die in veel gevallen ook op voorraad worden gehouden. De displays vergen een andere aanpak: “Die zijn meestal actie-gedreven, kennen een korte cyclus en hebben relatief kleine oplages. Je moet dus snel kunnen reageren. Bovendien zijn het vaak complexe orders: zo’n display bestaat in het algemeen uit een bouw pakket van vele onderdelen.”

#### PRODUCTIVITEIT

Om de groeiende orderstroom aan te kunnen, investeerde Smurfit Kappa Zedek in 2023 in een nieuwe 6-kleuren Koenig & Bauer Rapida 164-pers met lak, als vervanging van een bestaande Koenig & Bauer pers. Siero: “We hebben, in samenspraak met de Smurfit Kappa Group, een eisenpakket opgesteld op basis van de marktvraag en -ontwikkelingen, en vervolgens overtuigd opnieuw voor Koenig & Bauer gekozen.”

De nieuwe machine is verhoogd tot 160 cm, zodat er met hogere stapels papier kan worden gewerkt.



Bekijk via deze QR-code de timelapse video van de opbouw van de nieuwe 6-kleuren Koenig & Bauer Rapida 164-pers met lak bij Smurfit Kappa Zedek.

## Nieuwe Koenig & Bauer pers bij Smurfit Kappa Zedek

# 'WE WILLEN ECHT ÁLLES UIT DEZE MACHINE HALEN'

Binnen de internationale Smurfit Kappa Group is het in Deventer gevestigde Smurfit Kappa Zedek de specialist in consumentenverpakkingen en displays. Met de installatie van een nieuwe 6-kleuren Koenig & Bauer Rapida 164-pers met lak maakt het bedrijf een sprong in automatisering en productiviteit, stelt plant manager Jurn Siero: "We willen, samen met Wifac, echt álles uit deze machine halen."

KOENIG & BAUER  
**folex**<sup>®</sup>

Een platenlift zorgt ervoor dat de drukplaten eenvoudig en snel bij de druktorens beschikbaar zijn. De pers is bovendien uitgerust met een compleet kwaliteitscontrolesysteem. Ook andere technologische hoogstandjes helpen de productiviteit vooruit: "De laatste twee druktorens worden voor steunkleuren gebruikt. Doordat we die torens onafhankelijk van elkaar kunnen wassen en instellen, verlopen orderwissels nog veel sneller – en dat is een vereiste in de displaymarkt. Daarnaast is het streven naar een minimale inschiet voor ons van groot belang."

### 'WE MONITOREN DE PRESTATIES NAUWGEZET'

Tegelijk met de ingebruikname van de nieuwe pers, stapte Smurfit Kappa Zedek uit duurzaamheidsoverwegingen ook over op alcoholvrij drukken en op low-migration inkten. Een proces dat dankzij de begeleiding van Wifac probleemloos is verlopen, vertelt Siero. "Alles bij elkaar vormen al deze veranderingen natuurlijk wel een hele uitdaging, ook voor de mensen aan de pers. Om er zeker van te zijn dat we echt alles uit deze pers halen, monitoren we de prestaties nauwgezet."

"We doen dat middels een productiviteitsprogramma waarmee we met behulp van KPI's de machine sturen naar betere performance en constante kwa-

*"Technologische hoogstandjes helpen de productiviteit te verhogen"*

liteit. Daarbij ligt de focus op minder stops en hogere snelheid. Eenvoudig gesteld: als de pers minder vaak stopt en de draaisnelheid omhoog gaat, betekent dat meer productiviteit en constante kwaliteit. Dit is onderdeel van ons voortdurende productiviteitsproject – en ook op dat gebied rekenen we natuurlijk steeds op ondersteuning van Wifac en Koenig & Bauer om tot een optimaal rendement te komen. Dankzij 'visueel management' van de pers-prestaties via dashboards is direct inzichtelijk waar nog 'puntjes op de i' moeten worden gezet."

De samenwerking met Wifac is goed, vertelt Siero. Dat betreft niet alleen de begeleiding en training bij de installatie van de pers – "De opbouw van de machine verliep vlekkeloos en precies volgens

planning" – maar ook het preventieve en actieve onderhoud van de machine: "Ook dat hoort bij het hele productiviteitsprogramma." Daarnaast levert Wifac de perschemicaliën, en bijvoorbeeld ook de lakdoeken, wasdoekrollen en het anti-smetpoeder. Jurn Siero: "Met goede partners zorg je er samen voor dat je optimaal profiteert van het prestatievermogen van de pers." ■



[www.smurfitkappa.nl](http://www.smurfitkappa.nl)  
[www.koenig-bauer.com](http://www.koenig-bauer.com)  
[www.folex.com](http://www.folex.com)