



## Kodak MAGNUS 800Z Quantum

NA SAJMU INTERGRAFIKA 2009 TVRTKA GRAFIK.NET D.O.O. POČASTILA JE POSJETITELJE REGIONALNOM PREMIJEROM CTP OSVJETLJIVAČA ZADNJE GENERACIJE ZAVIDNIH KARAKTERISTIKA TVRTKE KODAK.

■ Dean Tolp, Grafik.net d.o.o., Zagreb

**Osvjetljiivač ploča najviših tehničkih karakteristika i vrhunske kvalitete slike.** Kodak Magnus 800 Quantum je termalni osvjetljiivač digitalnih ploča, treće generacije i spoj je najboljih karakteristika Kodakovih CtP osvjetljiivača Lotema i Trendsettera. Stvaran za sve potrebe malih i velikih tiskara, različitih formata ploča te različitih razina automatizacije dostiže brzinu od 60 ploča na sat. Mogućnošću korištenja besprocesnih ploča postaje pravi prijatelj tiskare koja brine o okolišu. Magnus 800 Quantum dizajniran je za moderne tiskare kao najsnažnije konkretno rješenje, koje pridonosi rastu poslovanja.

**Napredna automatizacija za fleksibilnost i produktivnost.** Kodakovi inženjeri razvili su tri razine automatizacije, od poluautomatike s ugrađenim bušačima ploča do potpune automatiziranosti s jednom kazetom za ploče sa 100 ploča ili više kazeta za različite ploče (multi-cassette unit - MCU) s kapacitetom i većim od 500 ploča, što daje maksimalnu automatizaciju. Ovisno o prostoru, kazetna jedinica može se ugraditi s lijeve i desne strane jedinice za transport ploča (auto-loader). Jedinica za transport ploča

automatski odvaja papir i šalje ploču u osvjetljiivač. Sve opcije moguće je dograditi na terenu, što daje zavidnu fleksibilnost pri nabavi opreme.

**Najveća brzina osvjetljavanja.** Magnus 800 osvjetljiivač ploča dostupan je u nekoliko varijanti brzina od 15, 22, 30, 40 i zavidnih 60 ploča na sat. Kad kažemo 60 ploča na sat, onda mislimo na maksimalni format, što znači, ploča manjeg formata možemo osvjetliti još i više. Postoji li išta brže od toga?! Sve opcije također je moguće dograditi na terenu.

**Kodakova Squarespot tehnologija.** Kao i svi dosadašnji Kodakovi CtP osvjetljiivači, i Magnus ima naprednu Kodak Squarespot termalnu tehnologiju osvjetljavanja, Kodak Staccato rastriranje (uz dodatnu rezoluciju i stabilnost i do 10.000 dpi), a Quantum dodaci kao temperaturna kompenzacija, dinamički autofokus i *machine-to-machine* konzistentnost osiguravaju preciznost svaki put, ostvarujući veću

učinkovitost u procesu pripreme velikim povratom investicije.

**Workflow rješenje.** Kodak svojim naprednim rješenjima za radni tijek omogućuje potpunu automatizaciju. Posebno je važna automatizacija u odjelu grafičke pripreme gdje Kodak ima najbolja rješenja. Kod tako moćnih osvjetljiivača s tako velikim brzinama neophodna je automatizacija. Treća generacija Kodak sustava za radni tijek jednostavna je za upotrebu i daje sve što korisnicima treba.

**Magnus u grafičkom zavodu Hrvatske.** Prvi kupac Kodak CtPa Magnus 800Z Quantuma je Grafički zavod Hrvatske iz Zagreba. Kodak Magnus 800Z Quantum je osvjetljiivač ploča koji svaka tiskara želi imati u svojem pogonu. S brzinom od 60 ploča na sat, potpunom automatizacijom i modernim vanjskim dizajnom Magnus je vrlo privlačan. Grafički zavod Hrvatske iz Zagreba prepoznao je kvalitete Magnusa 800 te ga uvrstio u svoju vrhunsku opremu.

