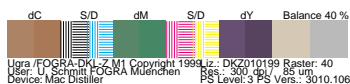
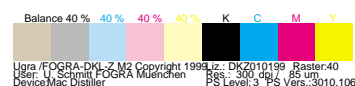


## Ugra/FOGRA-Digital-Druckkontrollstreifen-Zeitung (DKL-Z M1, M2, M3)

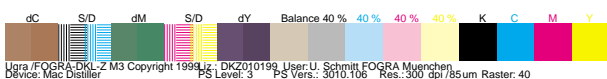
Zur Standardisierung des mehrfarbigen Zeitungsdrucks dient der FOGRA-Druckkontrollstreifen DKL-Z, zur Standardisierung des einfarbigen Zeitungsdrucks der FOGRA-Druckkontrollstreifen DKL-ZE. Im Zuge der zunehmenden Digitalisierung der Druckvorstufe geht der Trend zur Produktion von kompletten Ganzseitenfilmen, die meist in Laserbelichtern aus dem digitalen Datenbestand hergestellt werden. Oft wird der Film als Datenspeicher ganz übersprungen und die Druckplatte direkt bebildert (Computer to Plate). Um auch für diese Produktionswege, bei denen die Verwendung von Druckkontrollstreifen auf Film keinen Sinn ergibt, den Druck nach bvdm/FOGRA-Standard bzw. DIN ISO 12647-3 sicherzustellen, dient der in PostScript definierte Digital-Druckkontrollstreifen-Zeitung, kurz: Digital-DKL-Z. Da es bei digitalen Daten nicht wie einst beim filmbasierten Kontrollstreifen möglich ist, einzelne Bereiche des Kontrollstreifens abzuschneiden und zu verwenden, bietet der Aufbau aus den Modulen M 1, M 2 und M 3 größtmögliche Flexibilität.



Modul 1



Modul 2



Modul 3

**Es ist zu beachten:** Zur genauen Bestimmung der Tonwertzunahme muss von den aktuellen Werten auf Film oder Druckplatte (bei CtP) ausgegangen werden. Grund: Derselbe PostScript-Befehl kann von jeder RIP-Belichterkombination und in Abhängigkeit von der jeweiligen Auflösung etwas verschieden interpretiert werden.

Digital-DKL-Z sind in der digitalen Bogenmontage mit allen Ausschießprogrammen anwendbar, wenn diese EPS-Dateien verarbeiten und als Marken einfügen können. Die Module können frei wählbar, z. B. in einem Ausschießprogramm, angeordnet werden.

Einsetzbar für alle PostScript-fähigen Ausgabegeräte, z. B. Belichter für Film oder Platten (CtP), Farbkopierer oder Prüfdruck-Systeme und PostScript-fähige Druckmaschinen.

### Preis:

Auf Anfrage  
(FOGRA-Mitglieder erhalten 25 % Rabatt)

### Bestellangaben:

Ugra/FOGRA-Digital-Druckkontrollstreifen-Zeitung  
*Firmenname bzw. Name des Benutzers zur Personalisierung und Betriebssystem (Macintosh oder Windows) angeben.*

*Interessenten wenden sich bitte an:*

### FOGRA

Forschungsgesellschaft Druck e.V.  
Streitfeldstraße 19  
81673 München

Telefon: 089/43 18 24 12

Telefax: 089/43 18 21 00

E-Mail: [hergl@fogra.org](mailto:hergl@fogra.org)

Internet: [www.fogra.org](http://www.fogra.org)