



Kodak Violet Print

lastre digitali

Opzione CTP fotopolimerica conveniente e di alta qualità

Le lastre digitali **Kodak Violet Print** costituiscono per gli stampatori commerciali un prodotto alternativo alle lastre fotopolimeriche a luce viola. Negli ambienti di produzione CTP in cui si richiedono alta produttività e velocità di esposizione a costi contenuti, le lastre **Kodak Violet Print** offrono le prestazioni necessarie per ottenere i risultati desiderati.

Qualità, ampia latitudine e prestazioni eccezionali

Le lastre **Kodak Violet Print** utilizzano lo stesso supporto in alluminio granito e anodizzato di alta qualità delle lastre termiche Kodak, le cui eccellenti proprietà garantiscono immagini nitide e precise e stabilità nella riproduzione e le rendono adatte all'uso nelle condizioni di stampa più diverse. La rapidità nella stabilizzazione

del colore e nei riavviamenti consentono di risparmiare tempo prezioso in fase di stampa. La speciale tecnologia Kodak garantisce inoltre ampia latitudine di esposizione e sviluppo, che conferiscono alle lastre prestazioni straordinariamente costanti. Le immagini riprodotte sulla lastra hanno un colore vivo e ben visibile e risultano perfettamente compatibili con gli scanner per lastre, facilitando così verifiche e correzioni. Le lastre **Violet Print** hanno lunga durata, garantiscono tirature di almeno 200.000 copie e possono essere sottoposte a termoindurimento per condizioni di stampa particolarmente difficili.

Costi ridotti con processi semplici

Le lastre digitali **Violet Print** sono compatibili con tutti i più diffusi sistemi CTP per lastre fotopolimeriche con potenza laser pari o superiore a 30mW. Gli utilizzatori possono usare la sviluppatrice già esistente oppure scegliere la soluzione ottimizzata **Kodak Compact Violet**.

L'uso degli sviluppi **Kodak** consente di ridurre ulteriormente i costi e garantisce il miglior rendimento dei prodotti grazie alla lunga durata del bagno e al basso rateo di rigenerazione.

Innovazione ieri, oggi e domani

Kodak è leader mondiale nelle lastre digitali. Ha inventato la tecnologia CTP termica nel 1995 e da allora si impegna a sviluppare soluzioni digitali sempre innovative. In termini di qualità, produttività e convenienza, le lastre **Kodak Violet Print** costituiscono la migliore scelta possibile per gli utilizzatori CTP.

Kodak Violet Print Lastre digitali

Lastre digitali

Specifiche tecniche

Lastra	Lastra digitale negativa fotopolimerica a luce viola
Applicazione	Stampa commerciale
Alluminio	Granito e anodizzato elettrochimicamente
Spessore	0.15mm, 0.20 mm e 0.30 mm
Formati lastra	Tutti i formati standard fino al formato B1
Sensibilità spettrale	405 nm
Compatibilità sistemi CTP	Le lastre Kodak Violet Print sono compatibili con tutti i più diffusi sistemi CTP a luce viola con potenza laser pari o superiore a 30mW
Energia laser richiesta	30 - 40 mJ/cm ²
Risoluzione	Da 1% a 98% a 200 lpi
Sviluppatrici	Sviluppatrici consigliate: Kodak Compact Violet Per altre sviluppatrici compatibili, contattare il rappresentante Kodak Graphic Communications Group di zona
Sviluppo	Sviluppo Kodak Violet 500 e rigeneratore 550R
Trattamento	Temperatura sviluppo: 23°C (+/-1°C) Tempo di permanenza: 20 secondi
Tiratura ¹	200.000 copie
Gomma	Gomma Kodak 850S Per lo stoccaggio delle lastre sviluppate, Kodak consiglia l'uso aggiuntivo della gomma Kodak Multigum
Luce di sicurezza	Luci di sicurezza G10 in camera oscura per il caricamento del sistema CTP e le operazioni manuali
Durata in magazzino	12 mesi, con stoccaggio nelle condizioni consigliate
Confezione	Disponibile in tutti i formati standard, anche in confezioni bulk
Conservazione e condizioni d'uso	Le confezioni non aperte devono essere conservate in piano e al riparo da fonti di calore, freddo e umidità eccessive Utilizzare in ambiente controllato (temperatura da 21°C a 24°, umidità relativa 40-60%)

¹ La tiratura effettiva varia in base alle condizioni della macchina da stampa, degli inchiostri e della carta.

Maggiori informazioni sulle soluzioni Kodak sono disponibili sul sito,
graphics.kodak.com

Sede centrale EAMER

Waterloo, Belgio
T. +32.2.352 25 11
F. +32.2.351 09 15

Stampato con tecnologia Kodak

© Kodak, 2006. Kodak e Violet Print sono marchi registrati di Kodak.
Le caratteristiche tecniche sono suscettibili di modifica senza preavviso.

E.PC.OO5.0206.it.01

