

Kodak

Capricorn VT

Termální desky

Hodnotné řešení od společnosti Kodak

Termální desky **Kodak Capricorn VT** jsou ideální pro tiskárny, které požadují robustní digitální desky pro všeobecné komerční tiskové aplikace. Termální desky **Capricorn VT** poskytují výkon, který lze od jednoho z předních světových výrobců tiskových desek očekávat, a to za velmi konkurenční cenu.

Jsou optimalizovány pro tisk v rozlišení 200 lpi nebo pro 20 mikronové stochastické rastry. Až do nákladu 75.000 tisků se desky **Capricorn VT** nemusí zapékat, při zapečení jsou schopny až 1 milionu výtisků.

Konzistentní, robustní zpracování desek

Termální desky **Kodak Capricorn VT** umožňují zákazníkům využít přesnost, konzistentnost a spolehlivost termálních CTP jednotek Kodak.

Tyto desky přináší konzistentní, předvídatelné výsledky, a to kdykoliv. Schopnost rychlého zabarvení desky se promítá do zvýšení účinnosti a minimalizace odpadů v tisku. Poskytují ostré a opakovatelné detaily pro AM i FM screening.

Kompatibilita, účinnost

Tyto vysoce kontrastní tiskové desky mají širokou spektrální odezvu, a jsou plně kompatibilní s většinou termálních CTP na trhu.

Díky technologii nanesení vrstvy, vyvinuté Kodakem, nejsou desky **Capricorn VT** závislé na výkyvech expozice a vyvolání, takže poskytují výjimečnou konzistenci a stabilitu. Desky **Capricorn VT** mohou být kombinovány s termálními deskami **Kodak Electra Excel** a konvenčními pozitivními deskami Kodak ve stejném procesoru s vývojkou **Kodak Goldstar Premium**, maximalizují efektivitu a zjednodušují zákazníkům přechod na digitální desky.

Cenově přijatelné řešení

Desky **Capricorn VT** jsou k dispozici jen v nejběžnějších velikostech a nejčastěji používaných baleních pro komerční trh, Kodak tak nabízí tento produkt malým až středním komerčním tiskárnám, jako jedno z nejvíce nákladově konkurenčních řešení na trhu.

Dědictví a budoucí inovace

Kodak je světovou jedničkou v oblasti digitálních tiskových desek. V roce 1995 jsme vyvinuli termální CTP technologii a od té doby poskytujeme inovativní řešení v oblasti digitálních tiskových desek.

Kodak Kodak Capricorn VT - termální desky

Technické specifikace

Deska	Termální pozitivní deska, bez nutnosti zapékání, dodávaná v omezených velikostech a baleních
Použití	Malé i vysoké tiskové náklady, všeobecné použití
Materiál	Elektrochemicky zdrsňený a eloxovaný hliník
Rozměry	Tloušťka 0,15 a 0,30 mm v omezených velikostech Pro bližší informace kontaktujte svého dodavatele
Spektrální citlivost	800 až 850 nm
Kompatibilita	Doporučeno: Kodak Trendsetter, Kodak Lotem a Kodak Magnus Jiné povolené CTP: Screen PT-R, Heidelberg Topsetter a Suprasetter, Luscher Xpose! a Agfa Xcalibur 45
Požadovaný výkon laseru	130 mJ/cm ² - 150 mJ/cm ² Nejlepší možný výsledek je závislý také na nastavení konkrétního CTP, vyvolávacího automatu a použitého rozlišení.
Rozlišení	200 lpi Závislé na parametrech daného CTP
FM schopnosti	stochastický rastr 20 mikronů Závislé na parametrech daného CTP a použitém algoritmu Kodak doporučuje screening Kodak Staccato na Kodak SQUARESPOT zařízeních
Vyvolávací automaty	Doporučené: Kodak T Plate Processor Povolené: Kodak Mercury T-HD, Kodak Mercury P-HD a Kodak Q Plate Processor Pro kompletní informace kontaktujte svého dodavatele
Vývojka	Kodak Goldstar Premium
Výdrž	75000 tisků bez zapečení Až jeden milion tisků se zapečením desky Závislé na rozlišení, tisku, tiskové chemii, barvách a vlastnostech papíru.
Manipulace	Na denním světle
Trvanlivost	12 měsíců, při dodržení doporučení výrobce
Balení	Dostupné pouze ve standardních baleních

Chcete se o řešeních firmy Kodak dozvědět víc?
Navštivte www.amosczech.cz



AMOS CZ a.s.
Politických vězňů 19
110 00 Praha 1

The word 'Kodak' in its signature red, bold, sans-serif font. A large yellow arrow graphic points from the bottom right towards the top right, partially overlapping the Kodak logo.