

TECHNICKÝ LIST
LOW-CHEM fialová tisková deska

Stručná charakteristika:

Fialová tisková deska Eco VSP pracující v LOW-CHEM režimu. Díky snížené spotřebě je šetrná k životnímu prostředí a představuje nový trend při zpracování tiskových desek v archovém, ale především v novinovém tisku.

Výhody:

1. Univerzální tisková deska vhodná pro archový i rotační tisk
2. Výrazné snížení spotřeby chemie a oplachové vody

Specifikace:

Typ desky	Negativní LOW-CHEM tisková deska
Název	Eco VSP
Barva	Zelená
Tloušťky	0,15 až 0,40 mm
Maximální šíře desky	1400 mm
Spektrální citlivost	400 - 410 nm
Kompatibilita s CTP	Veškeré dostupné zařízení s výkonem vyšším 30 mW jako Krause, AGFA aj. s nutností přehřevu.
Bezpečné osvětlení	Žluté světlo
Požadovaná energie	35 - 45 $\mu\text{J}/\text{cm}^2$ (údaj se liší v závislosti na použitém typu CTP zařízení a podmínkách vyvolávání)
Rozlišení	1 % – 99 % při 200 lpi, závislé na schopnosti zařízení
Použitelnost FM rastru	
Vývojka	IBF Washout Solution
Parametry vyvolávání	Přehřev 100 - 110 °C
Výdržnost	Až 250.000 + archů bez vypálení. <i>Výdržnost je závislá na podmínkách provozu stroje, kvalitě papíru a barvy.</i>
Skladovatelnost	12 měsíců při níže uvedených podmínkách
Doprava a skladování	Uskladňovat na plochu v originálním balení, zabránit nadměrnému chladu, teple nebo vlhkosti. Max. výška stohu 1,2 m. Doporučené podmínky: teplota: 15 - 30 °C rel. vlhkost: 30 – 70 %
Dodavatel:	DIATECH-PRAHA, spol. s r.o. www.diatech.cz info@diatech.cz