

TECHNICKÝ LIST

Bezprocesní termální CTP tisková deska

Stručná charakteristika:

Bezprocesní tisková deska TD-G PLUS je nový typ desky, jejíž zpracování nezatěžuje životní prostředí. Jedná se o negativně pracující desku vhodnou pro archový, ale i novinový tisk.

Výhody:

1. Univerzální tisková deska
2. Odpadá nutnost vyvolávacího automatu

Specifikace:

Typ desky	Negativní termální tisková deska
Název	TD-G PLUS
Barva	Stříbrná
Tloušťky	0,15 až 0,40 mm
Maximální šíře desky	1320 mm
Spektrální citlivost	800 - 850 nm
Kompatibilita s CTP	Veškerá dostupná termální zařízení s požadovaným výkonem.
Latentní obraz	Max 7 dní
Bezpečné osvětlení	Max 1 hodina u běžných zářivek a max 4 hodiny pod žlutým světlem
Požadovaná energie	140 mJ/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	AM / FM a hybridní
Vyvolání	Přibližně 20 archů v závislosti na předvlhčení a typu stabilizátoru
Výdržnost	Až 100.000 + archů <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 plocho v originálním balení, zabránit nadměrnému chladu, teplu nebo vlhkosti. Max. výška stohu 1,2 m. Doporučené podmínky: teplota: 18 - 24 °C rel. vlhkost: 30 – 50 %
Dodavatel:	DIATECH-PRAHA, spol. s r.o. www.diatech.cz info@diatech.cz