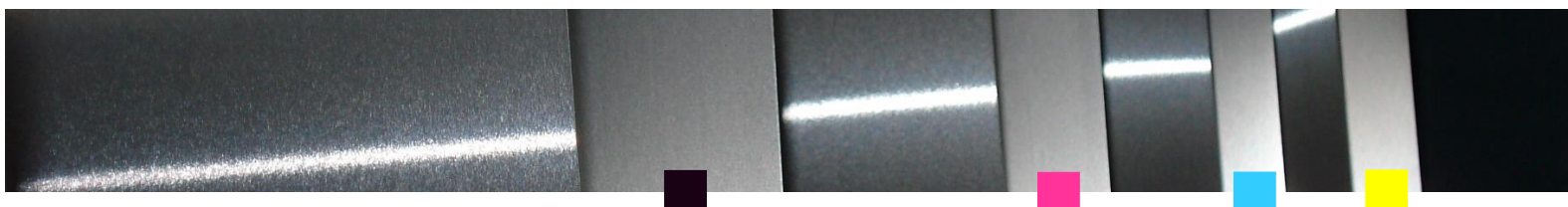


SAPPHIRE CB

Plancha resistente tintas UV. Doble capa.



Plancha térmica positiva diseñada para evitar procesos de horneado y obtener la mayor resistencia con tintas UV, tintas metálicas y aditivos sustitutivos del alcohol.

Características técnicas:

Tipo de plancha	CTP Positiva doble capa			
Tamaño	max. GE 1350 mm			
Espesores	0,15 / 0,20 / 0,25 / 0,30 / 0,40			
Color	Azul Oscuro . Alto contraste despues de revelar			
Sensibilidad espectral	800 - 840 nm			
Energia requerida	130-140 mJ/cm ²			
Resolucion	AM	1% - 99% @ 450 lpi		
	FM	20 microns stochastic		
Platesetter compatibles	Con todos los sistemas térmicos del mercado			
Revelador	<u>Platea D11</u>			
	temperatura	24 ± 2 °C		
	Tiempo	25 ± 5 seconds		
	Ratio de regeneración	120 ml/m2		
	anti-ox on	100 ml/h		
	anti-ox off	100 ml/h		
Regenerador	<u>Platea RD1</u>			
	Ratio de regeneración	50 ml/m2		
	anti-ox on	40 ml/h		
	anti-ox off	40 ml/h		
Gomas	<u>Plategum S1</u>	Goma para procesadora		
	<u>Plategum LT</u>	Goma para archivo		
Horneado	<u>Plategum TERM</u>	Goma protección termoendurecido		
	Condiciones horno	Estático	180-220°C	5 min.
		Dinámico	220-240°C	3 min
Sensibilidad luz	Sin cambios tras 3 horas en luz amarilla			
Caducidad	24 meses en condiciones de almacenamiento 5- 30°C 30-80% RH			
Tirada	50.000 copias sin horneado			
	100,000 copias horneado / 50.000 con UV-Inks			