

PUTTING KNOWLEDGE TO PRESS®

LOTUS 45

POSITIVE ULTRA-VIOLET COMPUTER TO PLATE

POSITIVE CTcP



THÔNG TIN KỸ THUẬT

LOTUS 45
POSITIVE ULTRA-VIOLET COMPUTER TO PLATE

Bản kẽm	Bản kẽm dương đơn lớp, màu xanh sáng, nhạy sáng UV, được ứng dụng rộng rãi, thích hợp cho bài in có độ dài trung bình, có thể nướng sau khi tạo hình để có độ bền bản cao và tương thích với dung dịch in như mực UV và dung môi
Độ dày	0.15mm (0.006"), 0.20mm (0.008"), 0.25mm (0.0098"), 0.30mm (0.012") và 0.40mm (0.015")
Thiết bị ghi bản	Tương thích với máy ghi sử dụng công nghệ ghi trống nội, trống ngoại và ghi phẳng
Bước sóng	350 - 450nm với độ nhạy sáng tốt nhất khoảng 400nm
Năng Lượng	40mJ/cm ² - 50mJ/cm ²
Độ phân giải	1% - 99% ở 200lpi
Khả năng hiển thị	Đạt đến 3200 DPI và 20 micron
Ảnh sau gia công	Màu nâu đậm
Thiết bị hiện bản	Thích hợp với máy hiện bản dùng cho bản kẽm dương
Dung dịch hiện bản	Sử dụng GSP85 hoặc GSP500 với tỷ lệ pha phù hợp
Nhiệt độ hiện bản	23°C (± 1°C)
Thời gian hiện bản	25 giây (± 5)
Dung dịch bơm bù	Sử dụng GSP85 hoặc GSP500 với tỷ lệ pha phù hợp Định mức bơm bù: 60 - 120ml/m ²
Gôm bản	Sử dụng gôm bản ML140G (ML140G Plate Finisher)
Điều kiện nướng	Dùng gôm nướng bản ML140B (ML140B Baking Gum) trước khi nướng <ul style="list-style-type: none">• Máy nướng rời: 220 - 230°C từ 3 đến 5 phút• Máy nướng liên tục: 240°C trong 4 phút
Độ bền bản	50,000 - 100,000 lượt in (không nướng) 500,000+ lượt in (nướng bản) (Độ bền bản phụ thuộc điều kiện máy in, mực in và giấy)
Ánh sáng an toàn	Ánh sáng vàng và bức xạ tia UV thấp
Hạn sử dụng	12 tháng trong điều kiện bảo quản được khuyến cáo
Đóng gói	Đầy đủ các tiêu chuẩn, thích hợp với hệ thống nạp bản tự động
Vận chuyển và bảo quản	Bảo quản ở nơi bằng phẳng, nhiệt độ từ 10 - 25°C và độ ẩm 40 - 80%
Dung dịch chế bản	Khuyến khích sử dụng GSP85 , GSP500 , ML140G và ML140B của Công ty SXVT Ngành in Mỹ Lan
Liên hệ	Vui lòng liên hệ chúng tôi để biết thông tin sản phẩm và đại lý phân phối