

四六半裁対応サーマルプレートセッター「MADIATH」販売のご案内

このたび、三菱製紙株式会社は、四六半裁対応サーマルプレートセッター「MADIATH」を発売いたします。

☆ 四六半裁対応サーマルプレートセッター「MADIATH(マディアス)」

ー特長ー

- ・高品質な画像再現性

最高解像度 2540dpi のファイバーレーザーダイオード露光ヘッドを搭載。特に網点形状や縦横細線の再現バランスが良く、印刷品質向上に繋がります。

- ・高速通信

Gigabit Ethernet 搭載による製版画像データの高速通信に対応します。

- ・高生産性

菊半裁判以下の小ロット印刷にも対応する為、64チャンネル光源の露光ヘッドを搭載し、最高33版/時(菊半寸延び)の高生産性を実現します。



機種	typeS/Standard	typeM/Middle	typeR/Rapid
刷版サイズ	830×660mm(max)～324×330mm(min) ※メーカーオプション:270×330mm(min)		
刷版厚み	0.15mm(min)～0.3(max)		
最大記録サイズ	830×636mm 先後端ともクワエ各 12mm		
露光ヘッド(波長)	830nm (ファイバーレーザーダイオード露光ヘッド搭載)		
光源	16ch	32ch	64ch
対応感材	TGP-ε (完全無処理ネガタイプ) TGP-S(ポジタイプ)等のサーマルアルミプレート		
インターフェイス	Gigabit Ethernet		
解像度	1,200(Wdot) / 2,400 / 2,438 / 2,540 dpi		
生産性 (菊半寸延び/2,400dpi 出力時)	11 版/時	21 版/時	33 版/時
パンチ	ハイデル/ハイデル・バッファ/コモリ/ 大日本スクリーン/プロトコル		
サイズ	1,985×1,315×1,300mm(幅×奥行×高さ) ※フィードトレイ含む		
重量	830kg(フロア内臓)		
電源電圧	単相 200-240V 15A 3.6kW (フロア、フィードトレイ含む)		
接地	D 種接地、要ブレーカー		
設置環境	21-25℃(推奨環境) 18-26℃(動作環境) 40-70%(結露なきこと)		
オプション	オートローダー(シングル、3カセットマルチ) ビルトインブリッジ、シグナルタワー、エアフィルターユニット、 ※メーカーオプション:270×330mm(min)対応		

オートローダー仕様

型式	SAL(シングル)	MAL(3 カセットマルチ)
搬送	全自動搬送(合紙自動除去)	
プレート	最大 100 枚(100 枚×1 カセット)	最大 300 枚(100 枚×3 カセット)
サイズ(W×D×H)	1395×1,735×1,027mm	2,590×1,735×1,027mm
重量	約 340kg	約 770kg
電源	MADIATH 接続による供給	
接地	D 種接地	
設置環境	21-25℃ (推奨環境) 18-26℃ (動作環境) 40-70% (結露なきこと)	
オプション	予備プレートカセット(キャリア付き)	

この件に関するお問い合わせ

イメージング事業部

印刷感材営業部 担当: 土井

TEL: 03-5600-1475

FAX: 03-5600-1413