

四六半裁対応サーマルプレートセッター

MADIATH (マディアス)

**ファイバーレーザーダイオード露光ヘッド搭載により
高品質な画像再現性。
最高33版/時の高生産性。**



特長

● 品質

ファイバーレーザーダイオード露光ヘッド搭載により、露光ビームの縦横対称性が向上。特に網点形状や縦横細線の再現バランスが良く、印刷品質向上につながります。

● 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。

● 高生産性

菊半裁判以下の小ロット印刷に対応するため、64チャンネル光源の露光ヘッドを搭載し、33版/時の高生産性。



MADIATH + MAL接続例

仕様

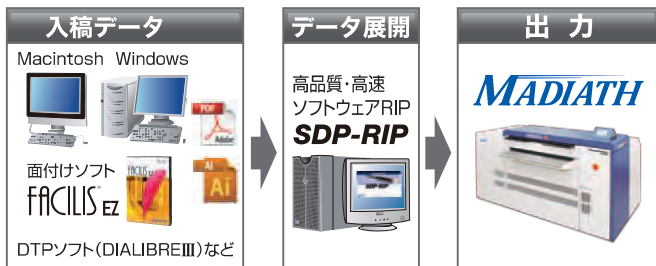
■MADIATHの仕様

機種	typeS/Standard	typeM/Middle	typeR/Rapid
刷版サイズ	830×660mm (max) ~324×330mm (min) ※OP: 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-E (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		
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・パッファ/コモリ/大日本スクリーン/プロトコル		
外形寸法(WxDxH)	1,985×1,315×1,300mm (フィードトレイ含む)		
重量	830kg (プロア内蔵)		
電源電圧	単相 200-240V 15A 3.6kW (プロア、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°C (推奨環境) 18-26°C (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、270×330mm対応(メーカーオプション)、I/Fキット		

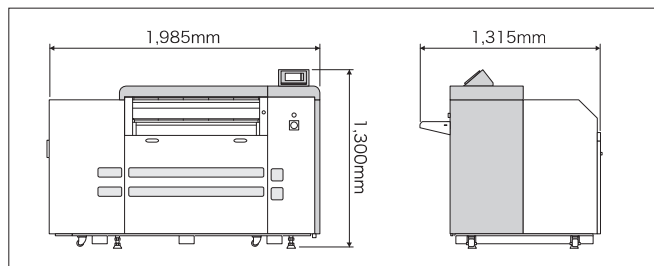
■オートローダーの仕様

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)
外形寸法(WxDxH)	1,395×1,735×1,027mm	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	MADIATHと同じ	
オプション	予備プレートカセット(キャリア付き)	—

ワークフロー



寸法図



三菱製紙株式会社

印刷感材営業部
〒130-0026 東京都墨田区両国2丁目10番14号 両国シティコア 03(5600)1475
URL <http://www.mpm.co.jp>

三菱製紙株式会社代理店

ダイアミック株式会社
DIAMIC

本社/〒130-0026 東京都墨田区両国2丁目10番14号 両国シティコア
URL <http://diamic.jp>

本 社 03(5600)1570(代) 名古屋支店 052(251)9741(代) 広島営業所 082(567)9700(代)
東京支店 03(5600)1590(代) 福岡支店 092(281)4135(代) 高松営業所 087(868)0801(代)
大阪支店 06(6264)8832(代) 長野営業所 026(222)5481(代) 鹿児島営業所 099(257)8228(代)
札幌支店 011(281)1991(代) 金沢営業所 076(252)8161(代)
仙台支店 022(296)3221(代) 京都営業所 075(344)5528(代)

販売店

※文中の商品名は三菱製紙の登録商標です。
※文中の各社商品名、社名は各社の登録商標です。
※本カタログの仕様は改良のため変更されることがあります。