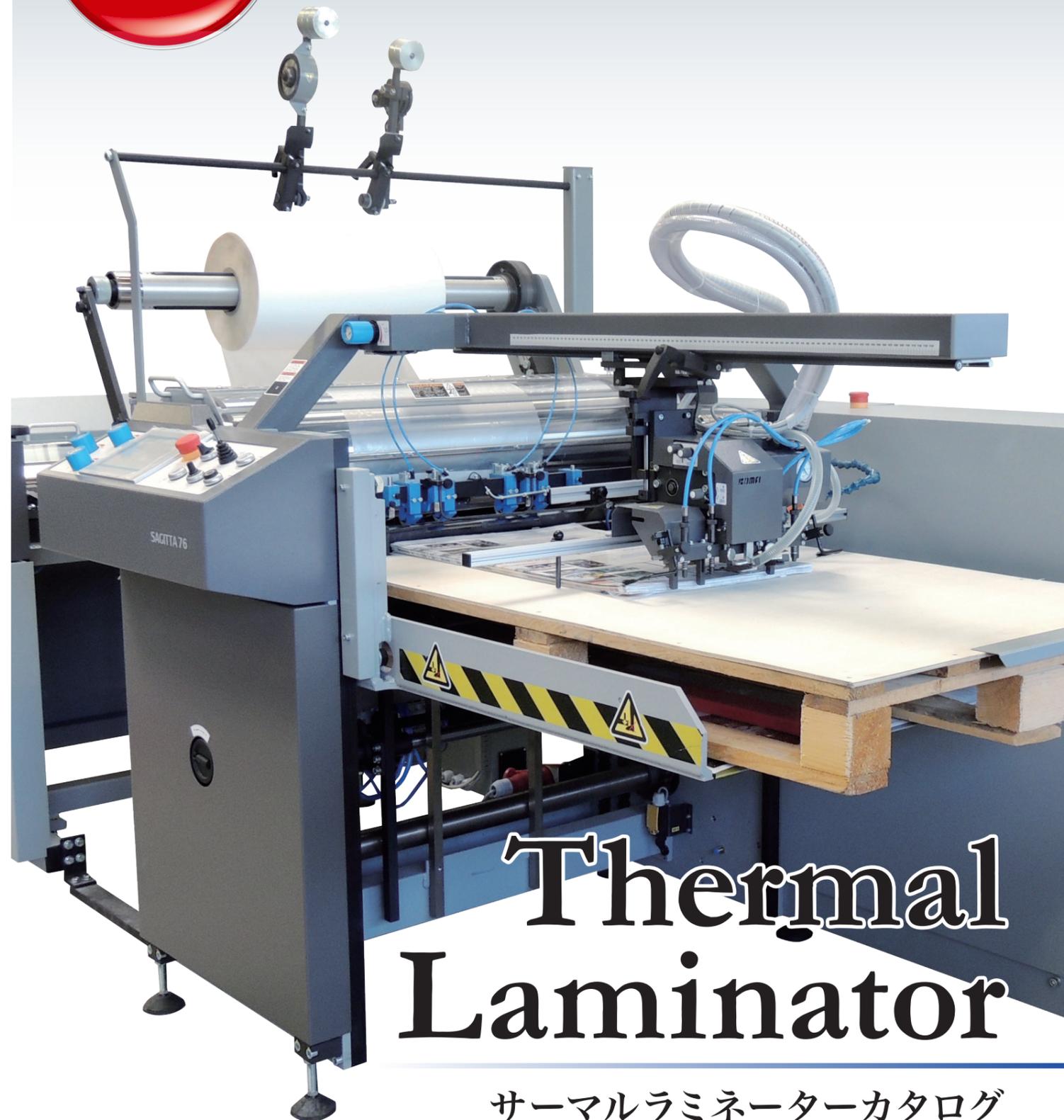




THERMAL LAMINATOR SERIES



# Thermal Laminator

サーマルラミネーターカタログ

 **アコ・ブランド・ジャパン株式会社**  
(旧 日本ジー・ビー・シー株式会社)  
[www.accobrand.co.jp](http://www.accobrand.co.jp)

本社 〒164-8721 東京都中野区本町1-32-2 ハーモニータワー  
TEL: 03-5351-1810 (代) FAX: 03-5351-1831

大阪営業所 〒541-0045 大阪市中央区道修町1-2-2 花房ビル  
TEL: 06-6229-3341 FAX: 06-6229-3342

■お求めは技術と信用のある当店へ。

TL2501

## Sirius 110

### B1サイズが縦通し横通し可能なハイエンドモデル

Sirius107がリニューアルし、新たにSirius110へと生まれ変わります。1分あたり60mの加工スピードを誇り、最大堆積高も1,350mmへと大幅に改良されました。またHot knifeも搭載されており、OPPはもとよりPET、NYLON等様々なフィルム加工が可能です。シリーズ最高峰の量産型ハイスベックラミネーターです。



詳しい情報は  
WEBでもご確認ください



#### ■Sirius110【オープンブライス】

ラミネート加工速度	60m/分 (ホットナイフ時は50m/分) *	サイズ	L7,080×W2,710×H2,094mm
用紙サイズ(最大)	1,100×1,100mm	空気圧回路	0.6MPa 78L/分
用紙サイズ(最小)	300×297mm	オプション	コールドフィルム、スリーキング
用紙厚	115～600g/m <sup>2</sup> *	消費電力	25 kW
最大堆積高	1,350mm (パレット含む)	電流	61A
フィルム材質	OPP、PET、Nylon	電圧	3相 400V AC
ウォームアップタイム	約5分	質量	3,800kg
加工物オーバーラップ	±1.5mm *		

※フィルムの種類・加工紙による

## Amiga 76

### Amigaシリーズに待望の B1対応機が登場

B1サイズまで加工可能な、全自動機。  
オプション品を付ければ、スリーキングやコールド  
フィルムの加工も可能な1台。



#### ■Amiga 76【オープンブライス】

ラミネート加工速度	25m/分 *	加工物オーバーラップ	±1mm *
用紙サイズ(最大)	760×1120mm	サイズ	L3,685×W1,300×H1,600mm
用紙サイズ(最小)	200×200mm	空気圧回路	0.6MPa 65L/分
用紙厚	115～600g/m <sup>2</sup> *	オプション	エアシャフト、フィルムスリッター、フィルムパーフォレーター、オートスタッカー
最大堆積高	500mm	消費電力	10.4 kW
フィルム厚	24～45μm	電流	33A
フィルム材質	OPP	電圧	3相 400V AC
ウォームアップタイム	約5分	質量	790 kg

※フィルムの種類・加工紙による

## Sagitta 76

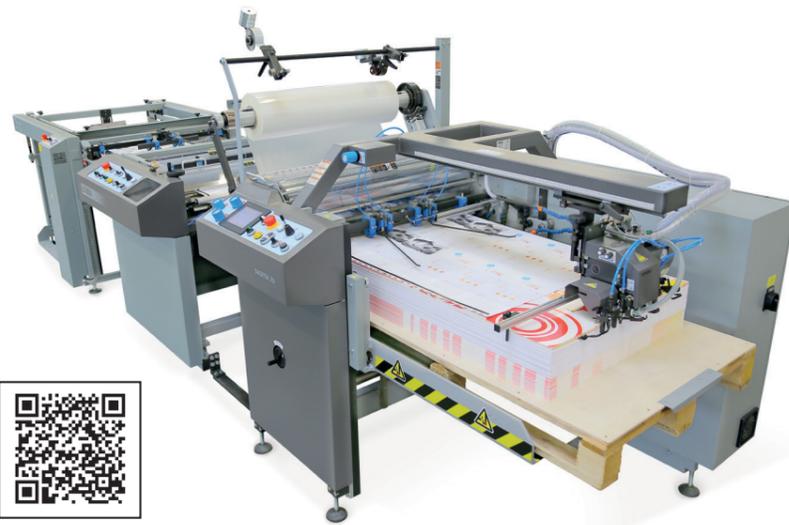
### (バースト/ホットナイフ方式)

#### 世界最新技術のHot knifeを新たに装備した 工業用自動ラミネーター

1分あたり60mの加工スピードを誇る  
工業用ラミネーターSAGITTAに、  
新たに世界最新技術のHot knifeのラインナップを追加。  
従来のカット方式と比べ切り離した切り口がより綺麗になり、  
ラミネート後の後加工をスムーズに処理できる仕様になりました。  
また、フィルムの材質もOPPはもとより、  
PET、NYLON等の特徴のあるフィルムも加工可能で、  
出版やパッケージ等の幅広いニーズに対応した、  
このクラス世界最高峰のラミネーターです。



詳しい情報は  
WEBでもご確認ください



#### ■Sagitta 76(バースト/ホットナイフ方式)【オープンブライス】

ラミネート加工速度	60m/分 (ホットナイフ時は50m/分) *	サイズ	L5,110×W1,560×H1,330mm
用紙サイズ(最大)	760×1,120mm	空気圧回路	0.6MPa 70L/分
用紙サイズ(最小)	300×220mm	オプション	ホットナイフ、オートスタッカー
用紙厚	115～600g/m <sup>2</sup> *	消費電力	16.5 kW
最大堆積高	830mm (パレット含む)	電流	45A
フィルム材質	OPP、PET、Nylon	電圧	3相 400V AC
ウォームアップタイム	約5分	質量	1,880kg
加工物オーバーラップ	±1mm *		

※フィルムの種類・加工紙による

## Amiga 52

### (バースト/ホットナイフ方式/エンボス)

#### 操作性、省スペースなど 使いやすさに特化したマシン 多彩なオプションが魅力な1台

新たに、ホットナイフ方式の採用で、従来のカット方式と比べ切り離した切り口がより綺麗になり、ラミネート後の後加工をスムーズに処理できる仕様になりました。また、フィルムの材質もOPPはもとより、PET、NYLON等の特徴のあるフィルムも加工可能で出版やパッケージ等の幅広いニーズに対応し、特に同人誌関連の要望に応えたクラス世界最高峰ラミネーターの登場です。



詳しい情報は  
WEBでもご確認ください

#### ■Amiga 52(バースト/ホットナイフ方式/エンボス)【オープンブライス】

ラミネート加工速度	25m/分 (ホットナイフ時は15m/分) *	サイズ	L2,880×W1,000×H1,470mm
用紙サイズ(最大)	560×800mm	空気圧回路	0.6MPa 65L/分
用紙サイズ(最小)	200×200mm	オプション	ホットナイフ、オートスタッカー、エアシャフト、コールドフィルム、スリーキング
用紙厚	115～600g/m <sup>2</sup> *	消費電力	9 kW
最大堆積高	520mm	電流	29A
フィルム材質	OPP、PET、Nylon	電圧	3相 400V AC
ウォームアップタイム	約4分	質量	752 kg
加工物オーバーラップ	±1mm *		

※フィルムの種類・加工紙による

## Amiga 52 Double

Amigaシリーズから、待望の両面加工機が日本上陸。

世界初の、ダブルスチールローラーによる両面同クオリティでのワンパス両面PP加工が可能に。

従来の片面づつPP加工をする作業より、作業時間は50%短縮可能に。給紙・カットも自動なので、大幅な生産性の向上が見込めます。



詳しい情報はWEBでもご確認いただけます

### ■Amiga 52 Double 【オープンブライス】

ラミネート加工速度	25m/分*
用紙サイズ(最大)	560×800mm
用紙サイズ(最小)	200×200mm
用紙厚	115～600g/m <sup>2</sup> *
最大堆積高	520mm
フィルム材質	OPP
ウォームアップタイム	約4分
加工物オーバーラップ	±1mm*

サイズ	L3,410×W1,020×H1,646mm
空気圧回路	0.6MPa 65L/分
オプション	オートスタッカー、エアシャフト、除電ユニット
消費電力	12kW
電流	40A
電圧	3相 400V AC
質量	878 kg

※フィルムの種類・加工紙による

## Amiga 36

Amigaシリーズに待望のB3対応機が登場

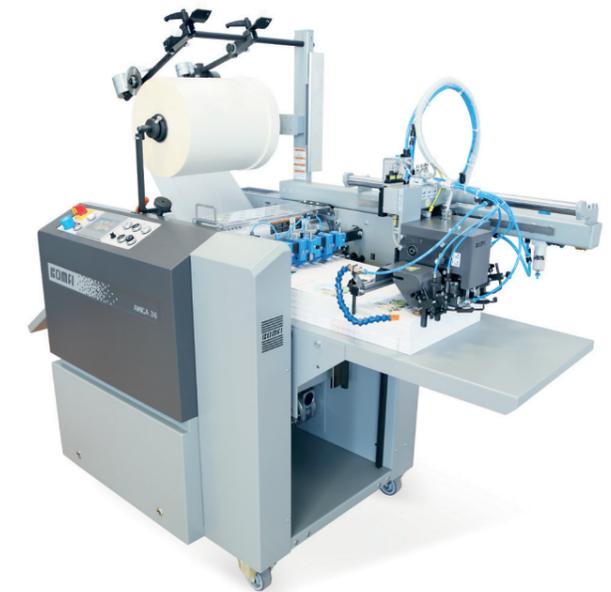
B3サイズまで加工可能な、全自動機。技術は大型機からの踏襲しており、安定した加工が実現。オプション品を付ければ、スリーキングやコールドフィルムの加工も可能です。オンデマンド印刷の後加工に最適な1台。



詳しい情報はWEBでもご確認いただけます

### ■Amiga36 【オープンブライス】

ラミネート加工速度	20m/分*
用紙サイズ(最大)	360×700mm
用紙サイズ(最小)	200×200mm
用紙厚	115～350g/m <sup>2</sup> *
最大堆積高	400mm
フィルム材質	OPP、スリーキング、コールドフィルム
ウォームアップタイム	約3.5分
加工物オーバーラップ	±1mm*



サイズ	L1,900×W790×H1,500mm
空気圧回路	0.6MPa 97L/分
オプション	エアシャフト、コールドフィルム、スリーキング
消費電力	6 kW
電流	25A
電圧	3相 400V AC
質量	332kg

※フィルムの種類・加工紙による

## Delta 56

(バースト/ホットナイフ方式)

省スペースながら、全自動化を実現した片面ラミネーター  
全世界で1000台以上の納品実績



デルタは省スペースマシンながら、給紙から切り離しまでを全自動化した画期的な片面ラミネーターです。各部のパーツは大型ラミネーターのパーツを使用し、ヒートローラーについては小型機クラス最大径の金属ローラーを採用しています。当社が培ってきた独自のラミネートシステムをいたる所に活かしながら、簡単に高品質な加工を楽しめる、優れた操作性を実現。サーマルフィルムとデルタの組み合わせで、ラミネーションコストの削減と印刷工程の納期短縮に貢献します。

### ■Delta 56 【オープンブライス】

ラミネート加工速度	40m/分*
用紙サイズ(最大)	560×800mm
用紙サイズ(最小)	300×220mm
用紙厚	115～600g/m <sup>2</sup> *
最大堆積高	850mm(パレット含む)
フィルム材質	OPP
ウォームアップタイム	約5分
加工物オーバーラップ	±1mm*

サイズ	L2,700×W1,230×H1,470mm
空気圧回路	0.6MPa 62L/分
オプション	オートスタッカー(435kg)
消費電力	8.5 kW
電流	25A
電圧	3相 200V AC
質量	690kg

※フィルムの種類・加工紙による

## GBC3908/GBC4508/GBC5508

フルオートエントリーモデルの登場。  
省人化に対応。

エントリーモデルながら、スチールローラー搭載。デカルユニットも搭載されており、外注先との遜色ない仕上がりを実現。オプションにより、Roll to Roll加工も可能。



### ■GBC3908/GBC4508/GBC5508 【オープンブライス】

ラミネート加工速度	12m/分*
用紙サイズ(最大)	350×700mm / 450×700mm / 550×700mm
用紙サイズ(最小)	182×210mm
用紙厚	150～300g/m <sup>2</sup> *
最大堆積高	140mm
フィルム材質	OPP
ウォームアップタイム	約12分

サイズ	2,015×705×1,150mm 2,230×805×1,150mm 2,230×930×1,150mm
オプション	Roll to Roll
消費電力	4000 W
電流	20A
電圧	単相 200V AC
質量	220kg / 270 kg / 330 kg

※フィルムの種類・加工紙による

フォトン  
**FOTON30**  
オートフィードラミネーター

すべておまかせ。自動でラミネート



本体		
品名	オートフィードラミネーター FOTON30 <sup>®</sup> (フォトン30)	
品番	GLMFOTON30	
価格	本体166,000円 (税込182,600円)	
加工枚数/回 (オート時)	30枚 (64~120g/m <sup>2</sup> )	
設定モード	オートフィード/オートカット	定形サイズ用紙 (64~120g/m <sup>2</sup> )
	マニュアルフィード/オートカット	定形サイズ用紙 (120g/m <sup>2</sup> ~)
用紙サイズ	最大 (幅×長さ)	297mm×432mm
	最小 (幅×長さ)	127mm×152mm
対応用紙厚	オートフィード時	64~120g/m <sup>2</sup>
	マニュアルフィード時	64~250g/m <sup>2</sup>
ウォームアップタイム	3~4分	
オートシャットオフ	無操作で15分	
加工速度	75 μm	700mm/分
	100 μm	670mm/分
保証期間	2年間 または 2年間の使用相当の5000 <sup>*</sup> 枚のどちらか早いほう ※50枚/週×2年使用想定	

フィルムへの挟み込み、給紙、ラミネート加工、フィルムカット、ラミネーター加工作業は思っている以上に業務の負担となっています。全自動ラミネートを実現する「オートフィードラミネーター FOTON30」は、そんな業務への負担を軽減し社内効率化を果たすべく、誕生いたしました。

FOTONの詳しい使い方や  
実際の動作は  
こちらからチェック



専用カートリッジ				
品名	つめ替えカートリッジ	つめ替えフィルム		
品番	75 μm	FOTONR075C	75 μm	FOTONR075F
	100 μm	FOTONR100C	100 μm	FOTONR100F
価格	本体12,000円 (税込13,200円)		本体10,000円 (税込11,000円)	

**P3600**



6本ローラー搭載、  
高い加工クオリティの  
A3プロ仕様モデル

4本のヒートローラーと2本のブルローラーにより、高速で反りの少ない美しい仕上がりを実現。また、加工物に合わせたきめ細かな温度調整もワンタッチで可能なので、簡単な操作でプロ仕様の高い加工クオリティが楽しめます。万が一加工物が詰まった場合にローラーを逆回転させて容易に除去できる電動リバーススイッチを搭載しています。

■GLMP3600 [195,000円+税]

サイズ	W540×D271×H112mm	ローラー本数	6本
質量	15.0kg	加工速度	最高1,400mm/分 [50/60Hz] (可変式)
消費電力	1.050W [50/60Hz]	ウォームアップタイム	約6分
電源	AC100V [50/60Hz]	対応加工フィルム厚	75~250μm
最大ラミネート厚	3.0mm	加熱方式	ダブルヒートローラー方式
加工幅	A3 ※A3/ビサイズには対応していません。	逆転方式	リバース
加工温度	常温(コールド)~140℃(可変式)	オートシャットオフ機能	約2時間後

**GDRB65A1**



店内のPOPやバナー、  
屋外サイン、特大ポスターなど  
幅広い用途に使用できるA1対応  
エントリーモデル。

- 加工物の厚みに応じてローラーの高さを微調整可能!
- 液晶パネルで温度や速度を簡単セッティング!

■GDRB65A1 [554,000円+税]

サイズ	W1,030×D639×H365mm	加工速度	0~2,700mm/分 [50/60Hz]
質量	54.0kg	加工温度	(常温)~149℃
電源	AC100V [50/60Hz]	加熱方式	赤外線ヒーター方式
消費電力	1,500W	最大ラミネート厚	5.0mm
加工幅	A1サイズ対応	ウォームアップタイム	約20分

デスクトップラミネーター

**GDRR380/GDRR720**

デスクトップタイプのHOT&コールド兼用ラミネーター



操作ディスプレイ:  
スピード/温度が  
一目で確認可能



移動が楽に出来る  
専用スタンド

※オプション品

- ・コールドラミネート加工/ホット片面加工/ホット両面加工(パウチ加工)が可能です。
- ・ホットPP加工にはクロムローラー(鉄ローラー)のGDRC380/720をご準備しています。
- ・専用スタンドはオプション品としてご用意しています。



▲GDRR380/720:  
シリコンゴムローラー



▲GDRC380/720:  
クロムローラー

※圧力が強い、クロム(鉄)ローラータイプもあります

**CELLOGLAZING SPECS**

【セログレージング スペック】

品名	Sirius110	Sagitta 76	Amiga 76	Amiga 52	Amiga 36	Amiga 52 Double	Delta 56	GBC3908 GBC4508 GBC5508
価格	オープン	オープン	オープン	オープン	オープン	オープン	オープン	オープン
マシンサイズ (L×W×H)	7,080×2,710×2,094mm	5,110×1,560×1,330mm	5,110×1,560×1,330mm	2,880×1,000×1,470mm	1,900×790×1,500mm	3,410×1,020×1,646mm	2,700×1,230×1,470mm	2,015×705×1,150mm 2,230×805×1,150mm 2,230×930×1,150mm
質量	3,800kg	1,880kg	790 kg	752 kg	332 kg	878kg	690kg	220 kg 270 kg 330 kg
ラミネート加工速度	60m/分 <sup>*</sup> (ホットナイフ時は50m/分)	60m/分 <sup>*</sup> (ホットナイフ時は50m/分)	25m/分 <sup>*</sup>	25m/分 <sup>*</sup> (ホットナイフ時は15m/分)	20m/分 <sup>*</sup>	25m/分 <sup>*</sup>	40m/分 <sup>*</sup>	10m/分 <sup>*</sup> 12m/分 <sup>*</sup>
最大用紙サイズ	1,100×1,110mm	760×1,120mm	760×1,120mm	560×800mm	360×700mm	560×800mm	560×800mm	350×700mm 450×700mm 550×700mm
最小用紙サイズ	300×297mm	300×220mm	200×200mm	200×200mm	200×200mm	200×200mm	300×220mm	182×210mm
用紙厚	115~600g/m <sup>2</sup>	115~600g/m <sup>2</sup>	115~600g/m <sup>2</sup>	115~600g/m <sup>2</sup>	115~350g/m <sup>2</sup>	115~600g/m <sup>2</sup>	115~600g/m <sup>2</sup>	150~300g/m <sup>2</sup>
フィルム材質	OPP, PET, Nylon	OPP, PET, Nylon	OPP	OPP, PET, Nylon	OPP, スリーキング, コールドフィルム	OPP	OPP	OPP
最大堆積高	1,350mm (パレット含む)	830mm (パレット含む)	500mm	520mm	400mm	520mm	850mm (パレット含む)	140mm
消費電力	25 kW	16.5 kW	10.4 kW	9 kW	6 kW	12 kW	8.5 kW	4000W
電流	61A	45A	33A	29A	25A	40A	25A	20A
電圧	3相 400V AC	3相 400V AC	3相 400V AC	3相 400V AC	3相 400V AC	3相 400V AC	3相 200V AC	単相 200V AC
オプション	ホットナイフ、フィルムリフター、除電ユニット	ホットナイフ、オートスタッカー	エアシャフト、フィルムスリッター、フィルムリフター、オートスタッカー、除電ユニット	ホットナイフ、オートスタッカー、エアシャフト、コールドフィルム、スリーキング	エアシャフト、コールドフィルム、スリーキング 除電ユニット	オートスタッカー、エアシャフト、除電ユニット	オートスタッカー (435kg) 除電ユニット	Roll to Roll, オートスタッカー

※フィルムの種類・加工紙による

【フィルム】

品名	厚み	サイズ	巻き	特徴
OPP GLOSS	24μ	435~930mm	2000M	一般オフセット用の両面・片面コロナ処理グロスフィルム。
OPP MATTE	25μ	435~930mm	2000M	一般オフセット用のマットフィルム。
GTB 25 OPP GLOSS	25μ	390, 540mm	2000M	強粘着オフセット用フィルム。同人誌業界にお勧め。
GTB 26 OPP MATTE	26μ	390, 540mm	2000M	強粘着オフセット用フィルム。同人誌業界にお勧め。
Hi-Tac GXT 40 OPP GLOSS	40μ	310, 450, 463mm	500M, 1000M	オンデマンド用強粘着グロスPPフィルム。
Hi-Tac GXT 40 OPP MATTE	40μ	310, 450, 463mm	500M, 1000M	オンデマンド用強粘着マットPPフィルム。
PP SFD マット 30M	30μ	250~630mm	500M	傷のつきにくいマットフィルム。
Velvet Film 36M	36μ	390, 540, 630mm	500M, 1000M	しっとりとした高級感のあるマットフィルム。
ホログラムフィルム	40μ	780mm	1000M	クラッドアイス、ミニスパーク、インフィニティ、レクタングラ、スターダスト、ハートの6種類。
PET APY 32M	32μ	310~630mm	2000M	一般オフセット用のPETフィルム。缶バッチ等にお勧め。
Thermal 22 PET Metalize	22μ	460, 630mm	2000M	アルミ蒸着フィルム。様々なアルミ蒸着紙を社内生産可能。オフセットUV、PODなどで印刷可能。
STUDIOJET BOPP38Gグロス	38μ	325mm	600M	PETセパなので、紙セパフィルムと比較すると平滑性に優れております。ラベル業界にお勧め。
STUDIOJET BOPP38Mマット	38μ	325mm	600M	PETセパなので、紙セパフィルムと比較すると平滑性に優れております。ラベル業界にお勧め。
STUDIOJET80 Cold Lami Gloss	80μ	325mm	400M, 500M	ラベル用短期塩ビフィルム。コストパフォーマンスに優れた商品。
STUDIOJET80 Cold Lami Matte	80μ	325mm	400M, 500M	ラベル用短期塩ビフィルム。コストパフォーマンスに優れた商品。
STUDIOJET90 PVC Media	90μ	335mm	400M, 500M	ラベル用短期塩ビメディア。UVインクでもしっかりと印字が出来る、コストパフォーマンスに優れた商品。