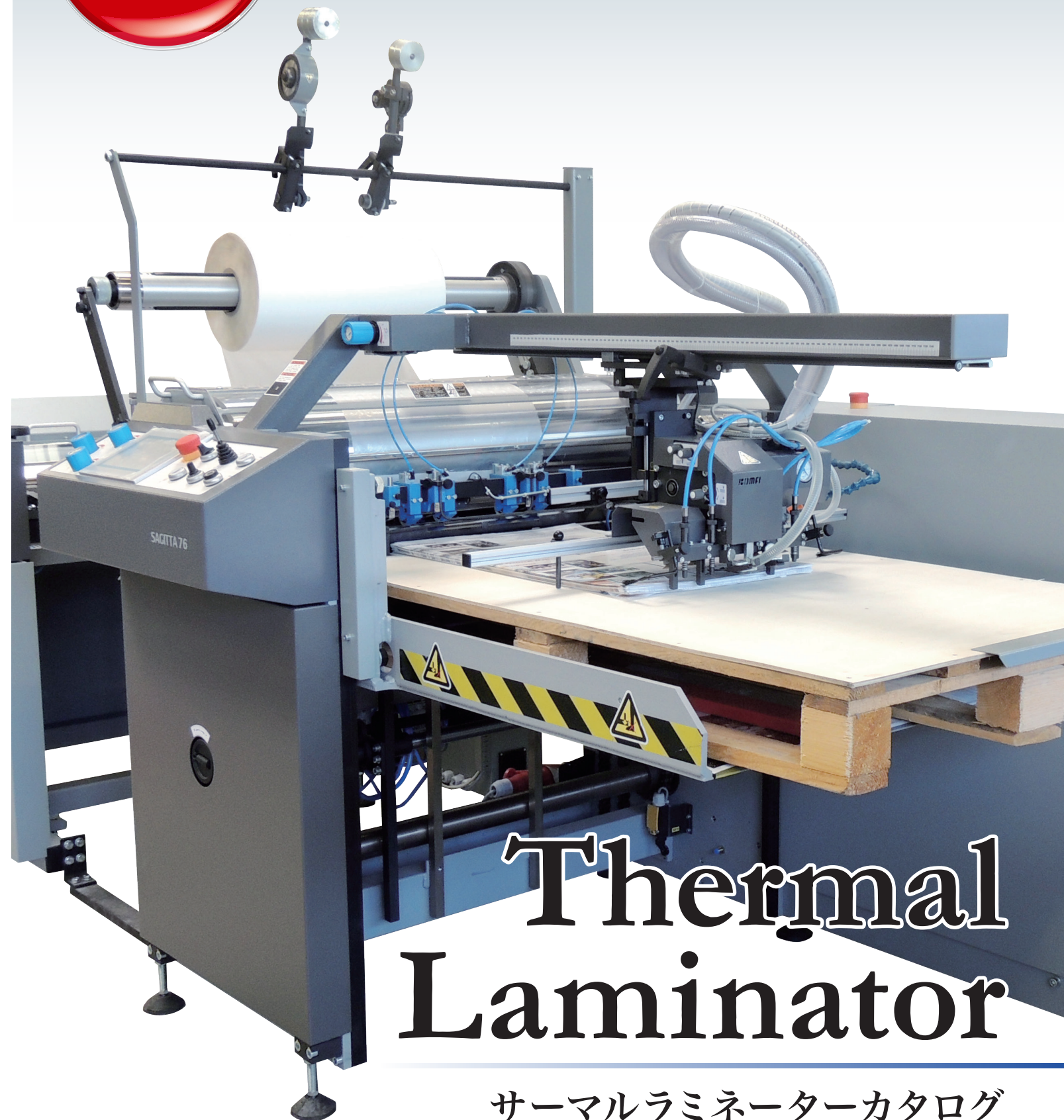




THERMAL LAMINATOR SERIES



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

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。

TL2401

Sirius 110 Square

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。



■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)*	加工物オーバーラップ	±1.5mm*
用紙サイズ(最大)	1,100×1,120mm	サイズ	L7,080×W2,710×H2,094mm
用紙サイズ(最小)	300×297mm	空気圧回路	0.6MPa 78L/分
用紙厚	115～600g/m ² *	オプション	コールドフィルム、スリーキング
最大堆積高	1,350mm (パレット含む)	消費電力	25 kVA
フィルム材質	OPP、PET、Nylon	電流	70A
ウォームアップタイム	TBD	質量	2,460kg

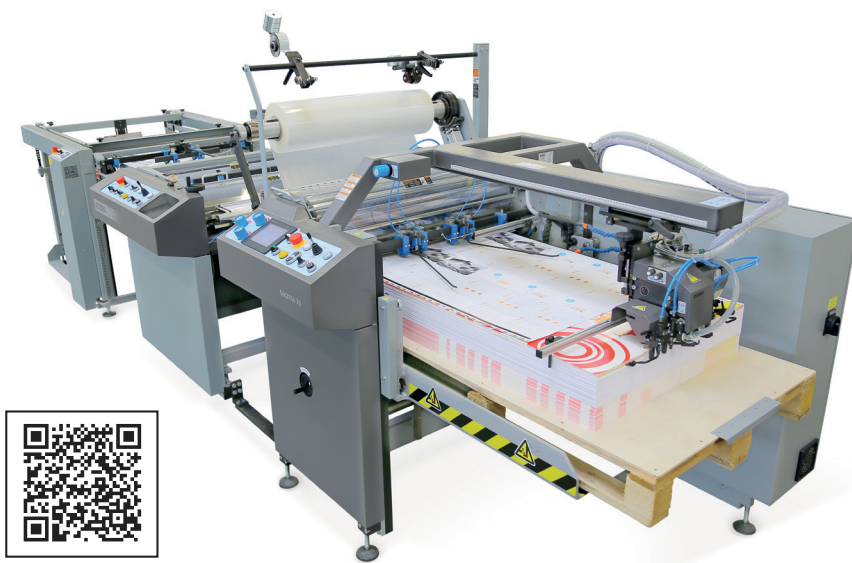
※フィルムの種類・加工紙による

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でもご確認いただけます

■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 ² *	消費電力	16.5 kVA
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*		

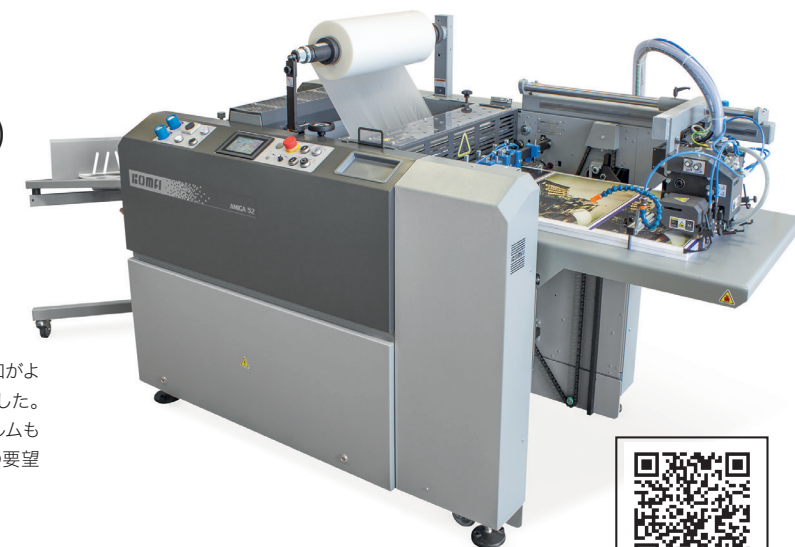
※フィルムの種類・加工紙による

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でもご確認いただけます

■Amiga 52(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	25m/分 (ホットナイフ時は15m/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 ² *
最大堆積高	520mm
フィルム材質	OPP、PET、Nylon
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	L2,880×W1,000×H1,470mm
空気圧回路	0.6MPa 65L/分
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
消費電力	9 kVA
電流	29A
電圧	3相 400V AC
質量	752 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 ²
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 kVA
電流	16A
電圧	3相 400V AC
質量	332kg

※フィルムの種類・加工紙による



Amiga52 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 【オープンブライズ】

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 ²
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	12kVA
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

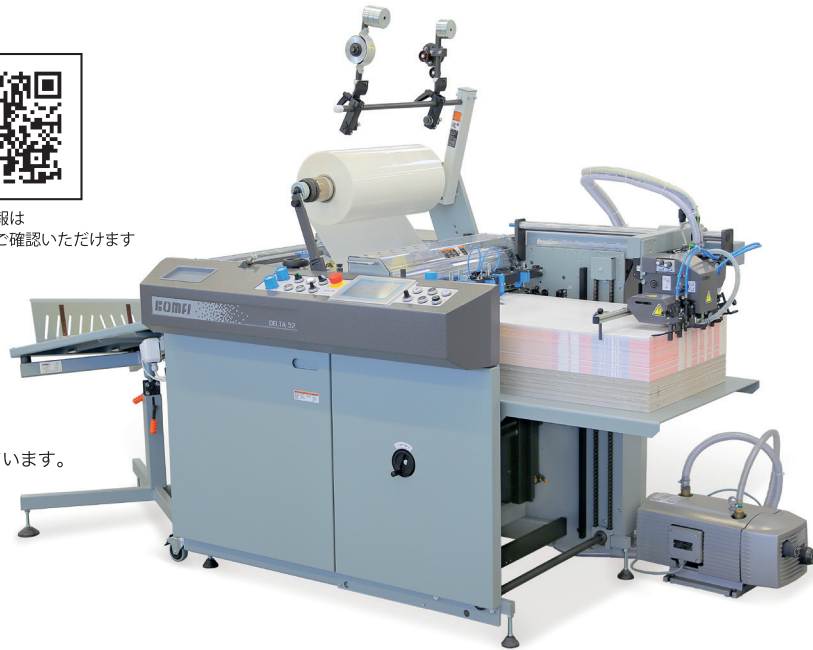
Delta 52

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。



詳しい情報はWEBでもご確認いただけます



■Delta 52 【オープンブライズ】

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)	200×200mm
用紙厚	115～600g/m ² ※
最大堆積高	855mm(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	L2,740×W1,120×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 kVA
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

6200S Plus



詳しい情報はWEBでもご確認いただけます

多彩な機能を搭載した、セミ自動ラミネーターマシン

手差しフィーダーと自動カッターを搭載した、オンデマンド出力物に最適な片面ラミネーターマシン。ベルトフィールド式により手差しでも簡単に作業ができ、スチールロールの使用で仕上がりが綺麗。多様なプリント幅に対応する他、本体に搭載されたデカルバーを調整することで加工物のカールアップも防止します。

■6200S Plus 【オープンブライズ】

ラミネート加工速度	15m/分*	サイズ	L1,580×W800×H670mm
用紙サイズ(最大)	540×800mm	空気圧回路	0.6MPa 120L/分
用紙サイズ(最小)	210×203mm	オプション	エンボスローラー
用紙厚	120～350g/m ² *	消費電力	2.8 kw
最大堆積高		電流	15A
フィルム厚	20～44μm	電圧	単相 200V AC
フィルム材質	OPP、スリーキング、コールドフィルム	質量	304kg
ウォームアップタイム	約7分		
加工物オーバーラップ	±2mm ※		

※フィルムの種類・加工紙による

SUPRA-380R



ロールtoロールとインライン2wayの切替が可能なデュアル方式採用ロールラミネーター

プリカット済みでも加工後の切り離しが可能な新開発のアクシールド(樹脂コーティング)や、スリーキング(特殊転写)フォログラム、金・銀箔転写(トナープリンター)も使用可能です。ロール紙対応デジタルプリンターの出力物に連続してラミネート後巻き取りします。すべての設定が操作パネルで完結し、設置場所にも困らないユーザーフレンドリーなマシンです。

■GDL380R【オープンブライズ】

サイズ	W1,205×D650×H510mm	ラミネート加工速度	1～7m/分*
質量	114.0kg	ラミネート加工温度	最高150°C
最大加工幅	380mm	ウォームアップタイム	約7分(25→100°C)
用紙厚	80～350g/m ² *	消費電力	2.8kVA
フィルム厚	24～250μm	電圧	単相 200V AC
フィルム紙管内径	77mm(3インチ)	電流	15A

※フィルムの種類・加工紙による

GDRH355A3



A3
サイズ対応

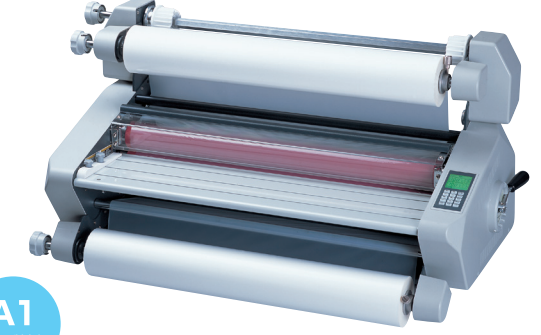
アプリケーションや加工物の特性・加工方式に応じて緻密な設定ができる多機能マシン

- コールドラミネート加工もできる巻取装置を標準装備!
- 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!

■GDRH355A3 【オープンブライズ】

サイズ	W650×D490×H450mm	加工速度	0～3.0m/分[50/60Hz]
質量	50.0kg	加工温度	(常温)～150°C(可変式)
電源	AC100V[50/60Hz]	加熱方式	赤外線ヒーター方式
消費電力	1.300W	最大ラミネート厚	5.0mm
加工幅	A3サイズ対応(最大330mm)	ウォームアップタイム	約8分(110°C設定時)

GDRH655A1



A1
サイズ対応

加工における多様な要求に対応するA1対応ロールラミネーターの決定版

- コールドラミネート加工もできる巻取装置を標準装備!
- 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!

■GDRH655A1 【オープンブライズ】

サイズ	W1,000×D490×H450mm	加工速度	0～3.0m/分[50/60Hz]
質量	65.0kg	加工温度	(常温)～150°C(可変式)
電源	AC100V[50/60Hz]	加熱方式	赤外線ヒーター方式
消費電力	1.300W	最大ラミネート厚	5.0mm
加工幅	A1サイズ対応(最大635mm)	ウォームアップタイム	約10分(110°C設定時)

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® (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)	
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)
	マニュアルフィード/オートカット	定形サイズ用紙 (120g/m~)
	マニュアルフィード/マニュアルカット	不定形サイズ用紙 (星型、円形、三角形など)
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
	マニュアルフィード時	64~250g/m
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*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



大空間を1台で
カバーする
パワフルな
空気清浄機

目に見えない空気の
「きれい」見える化
リモートセンサーが測定した空気の質が本体のディスプレイに表示されます。数値に応じてイルミネーションが3色に光り、目で見て空気の状態を知ることができます。そして、空気の質に合わせて空気清浄機が自動で風量を調節し空気を清浄します。



ヒトコロナウイルスの
除去試験を実施

第三者機関の試験において、TruSensの空気清浄機が空気中のヒトコロナウイルスを99.99%を除去したことが認められました。試験に用いたヒトコロナウイルスHCoV-229eは、新型コロナウイルス感染症(COVID-19)を引き起こす新型コロナウイルス(SARS-Cov-2)の代替ウイルスです。試験機関: CAS Testing Technical Services (Guangzhou) Co. 試験方法: 30m3の密閉試験空間における空気中ウイルス数の測定 試験機: ヒトコロナウイルスHCoV-229e 試験時間: 約120分 試験モデル: Z-3000, Z-7000 (ターボ運転)

空気中の浮遊ウイルス99.9%除去*
HEPAフィルターを含む3層の高性能フィルターとUV-Cライトが空気中の微細粒子を徹底的に清浄します。

TRU-BEAM™ UV-C LEDライト
UV-C (深紫外線) を照射することでフィルター上に蓄積した細菌やウイルスの増殖を低減

TRUE HEPA フィルター
浮遊ウイルス、細菌、花粉、PM2.5などの0.3μmまでの微細粒子をキャッチ
カーボンフィルター
活性炭を含んだフィルターがニオイ、VOC、ガスを除去
プレフィルター
ホコリなどの大きい粒子をキャッチ

*日本電機工業会規格 (JEM1467) 性能評価試験にて実施。浮遊菌、浮遊ウイルスに対する効果です。25m³ (約6畳相当) の密閉した試験空間で結果です。(Z-7000「ターボモード」運転時) 25m³ (約6畳相当) の密閉した試験空間で結果です。実際の使用空間での試験効果ではありません。使用状況により効果は異なります。

TruSens
ツールセンス



TruSensの
詳しい情報は
こちらから

CELLOGLAZING SPECS

【セログレージング スペック】

品名	Sirius110	Sagitta 76	Amiga 52	Amiga 36	Amiga 52 Double	Delta 52	6200S Plus	SUPRA-380R
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)	L7,080×W2,710×H2,094mm	5,110×1,560×1,330mm	2,880×1,000×1,470mm	1,900×790×1,500mm	3,410×1,020×1,646mm	2,740×1,120×1,470mm	1,580×800×670mm	1,205×650×510mm
質量	2,460kg	1,880kg	752 kg	332 kg	878kg	690kg	304kg	114kg
ラミネート加工速度	60m/分* (ホットナイフ時は50m/分)	60m/分* (ホットナイフ時は50m/分)	25m/分* (ホットナイフ時は15m/分)	20m/分*	25m/分*	40m/分*	15m/分*	—
最大用紙サイズ	1,100×1,120mm	760×1,120mm	560×800mm	360×700mm	560×800mm	560×800mm	540×800mm	最大幅380mm
最小用紙サイズ	300×297mm	300×220mm	200×200mm	200×200mm	200×200mm	200×200mm	210×203mm	—
用紙厚	115~600g/m²	115~600g/m²	115~600g/m²	115~350g/m²	115~600g/m²	115~600g/m²	120~350g/m²	80~350g/m²
フィルム材質	OPP, PET, Nylon	OPP, PET, Nylon	OPP, PET, Nylon	OPP, スリーキング, コールドフィルム	OPP	OPP	OPP, スリーキング, コールドフィルム	OPP, PET, Nylon
最大堆積高	1,350mm (パレット含む)	830mm (パレット含む)	520mm	400mm	520mm	855mm (パレット含む)	—	—
消費電力	25 kVA	16.5 kVA	9 kVA	6 kVA	12kVA	8.5 kVA	2.8 kw	2.8 kw
電流	70A	45A	29A	16A	40A	25A	15A	15A
電圧	3相 400V AC	3相 400V AC	3相 400V AC	3相 400V AC	3相 400V AC	3相 200V AC	単層200V AC	単層200V AC
オプション	コールドフィルム、スリーキング	ホットナイフ、オートスタッカー	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	エンボスローラー	—

※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。
STUDIOJET BOPP38Gグロス	38μ	325mm	600M	PETセバなので、紙セバ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セバなので、紙セバ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。