



## Comprint 社製 シートカッター CTP1400

～印刷物の見当断ちで、カット精度±0.1mm 以内を達成～

シートカッターのカット精度は、最終抜き精度に大きな影響を与えるため、極めて重要です。最終抜き精度を±0.5mm 以内に維持するためには、シーターのカット精度は、±0.1mm 以内に抑える必要があります。

これに加え、最終抜き精度は、シートカッターの揃え、積載精度、および抜きの機械精度が加算されます。

### <CTP 1400 の特徴>

- Comprint 社製 Model CTP 1400 は、シートカッターに要求される **±0.1mm の精度を確保**する業界唯一の製品です。CTP1400 の使用により、後加工の最終抜き精度を 0.5mm 以内に維持することが可能です。
- CTP シリーズには不良紙の自動排出機能がついています。  
また、従来モデルでは不良紙の前後最低3枚が排出されましたが、CTP 1400 においては、**不良紙そのもの＝つまり、1枚のみの排出**、が可能となりました。(オプションアイテム)
- 従来機では、切替え時に 30～40 枚のロスがありましたが、CTP 1400 では 2枚のみのロスに抑えられます。ラベル・蓋材の材料は、印刷やラミネート加工がなされ高価ですが、CTP 1400 の使用により**大幅なコストカットが可能**となりました。

つまり、

Comprint CT1400 は、最新のシートカット技術を備えており、これらは貴社のラベル、蓋材の加工の大幅な合理化に貢献いたします。



-技術と情報でシステムを売る-

日本エス・アンド・エイチ株式会社

## <オプションアイテム>

- ナイフ下部のバキューム機構: コート板紙加工の際に発生する紙粉を吸入
- High Speed Tape の速度制御、自動/手動切替: 薄物材料用
- Timing Air Jet: アルミ蒸着紙などの薄物材料のカットに有効。カット後、タイミングを取り、エアを吹き付ける。これにより、シート前端の巻上がり回避できる
- Non-stop Delivery: シートが所定の枚数に達した際、本機を停止せず、集積を自動切替する機能（インライン シーティング時）

その他、お客様のニーズに合った多彩なオプションをご用意しております。ぜひ、ご相談ください。

## ○ 豪 Comprint 社とは

豪 Comprint 社は、印刷物の見当断ちシーターで著名な 英国 Strachan Henshaw 社から、製造販売権を譲り受けました。Strachan Henshaw 社は日本において、凸版印刷や大日本印刷などの大企業へ約 100 台の納入実績があります。ビールラベル、カップラーメンやヨーグルトの蓋材のみならず、最近ではインモールドラベルのシート断ち加工の国内市場をほぼ独占する勢いです。

世界中の有名コンバーターに着々と導入されており、今年度は既に 3 台の納入が決定しています。

ご質問、お問い合わせ  
日本エス・アンド・エイチ（株）  
（Comprint 社日本総代理店）  
TEL: 048-798-8846  
FAX: 048-798-8839

本資料は、豪 Comprint 社の資料をもとに、日本エス・アンド・エイチ（株）により、参考として抄訳したものです。これらに起因する詳細については、豪 Comprint 社の基準書に準拠することを予めご了承ください。



-技術と情報でシステムを売る-

日本エス・アンド・エイチ株式会社