

B 2サイズ横送り UVニスコーター

TOYOTEC SHEET FEED COATER

TB2UV - 4000

B2サイズ～A3サイズまでのオフセット印刷、デジタル印刷紙にUVニスを横送りで最大4,000枚/時でコーティングをするアニロックスローラー方式UVニスコーターです。

標準は200LPIアニロックスとブランケットを用いた全面コーティングですがオプションの横針を取付、樹脂版を使用すればスポットコーティングが可能です。



- ① : オートフィーダー
- ② : コーティングユニット
- ③ : タッチパネル
- ④ : UVランプ/OP (IRドライヤー)
- ⑤ : スタッカー (チェーンクランプ搬送)

オフセット方式コーターはアニロックスローラーで定量塗布

○ B2サイズ横送りオートフィーダー

紙、プラスチックフィルム(PP、OP、PV C、PET等)を確実に搬送するフィーダーです。

シリンドラーは薄い素材、厚い素材を確実にクランプし、コーティング、搬送を行う。



○ ブランケットでの塗布処理



アニロックスローラーからラバーローラーを介してブランケットにニス、プライマーを塗布します。ブランケットはムラの無い均一な塗布を保証し、耐久性も保証します。

○ アニロックスとグリッパー



アニロックスローラー200LPI(標準)で均一で安定したコーティングが可能です。UVライトユニットへはグリッパーで素材をくわえ確実に搬送します。

○ オペレーションパネル

メインのオペレーションはボタン操作、パラメーター設定等はタッチパネルで行います。メディアによる搬送条件等の違いを簡単に設定ができます。



:: 製品仕様

モデル名	TB2UV-4000 UV	TB2UV-4000 IRUV	TB2UV-4000 FULL
最大処理速度	4000枚/時	4000枚/時	4000枚/時
最大シートサイズ	800x560mm	800x560mm	800x560mm
処理可能厚み	0.1~0.4mm	0.1~0.4mm	0.1~0.4mm
IRドライヤー容量	—	2KWx2	2KWx2
UV硬化ユニット容量	9KWx2	9KWx2	9KWx2
コーティング部容量	1. 4KW	1. 4KW	1. 4KW
スタッカー部容量	1 KW	1 KW	1 KW
くわえ代	8~10mm	8~10mm	8~10mm
UVニス供給	セミオート	セミオート	セミオート
クリーニング	手動	手動	手動
最大積載高さ	800mm (バレット)	800mm	800mm
最大排紙高さ	600mm	600mm	600mm
供給電源仕様	三相200V	三相200V	三相200V
周波数	50/60Hz	50/60Hz	50/60Hz
使用電力	21. 4KW	25. 4KW	25. 4KW
エアー供給	7Bar	7Bar	7Bar
スタッカータイプ	自動	自動	自動
機械サイズ(LxDxH)	4,600x1,250x1,200	5,000x1,250x1,200	5,000x1,250x1,200
機械重量	4,200kg	4,500kg	4,500kg

【発売元】



〒278-0015 千葉県野田市西三ヶ尾77-2
(TEL)04-7121-0755 (FAX)04-7121-0740
(URL) <http://www.toyotec-intl.co.jp/>