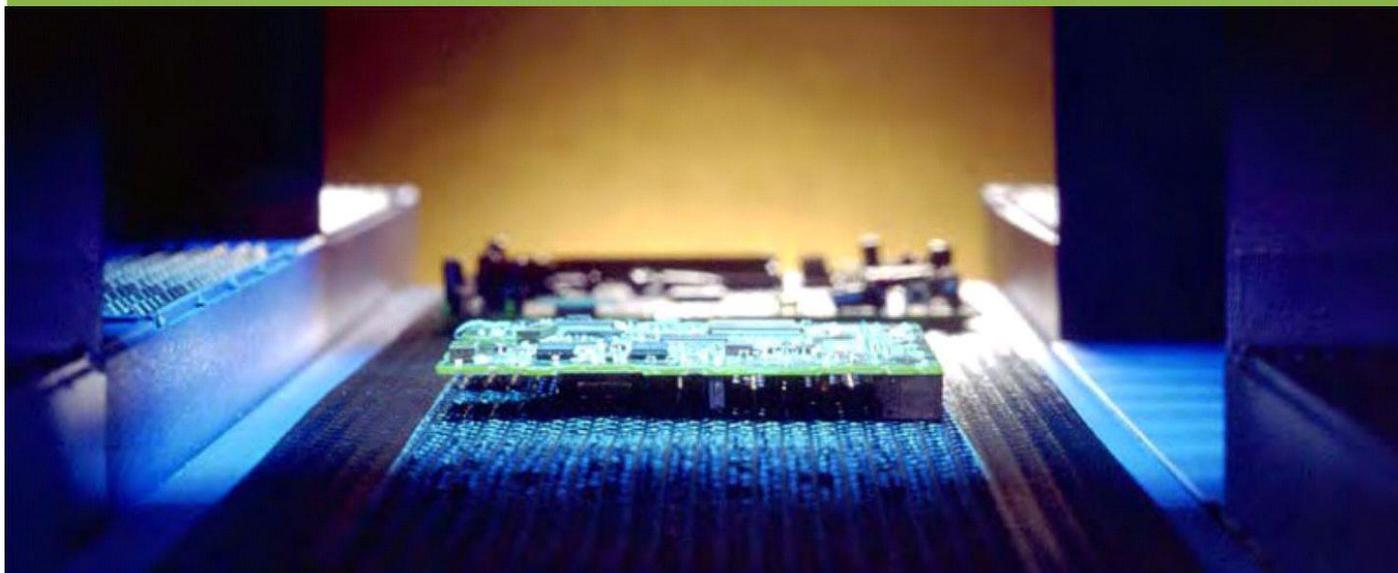


UV BROAD-SPECTRUM & LED CONVEYOR SYSTEMS



Dymax UVCS シリーズのコンベアーシステムは、紫外線硬化・コーティング・インクを大型部品又は大量の小型部品に塗布する必要があるメーカーにとって理想的な商品です。

標準的な UVCS システムは、幅広いスペクトル及び LED 硬化フラッドランプを装備できる約 30cm 幅のベルトで構成されています。

広帯域フラッドランプを装備したコンベアーシステムは様々な用途に対応する為、標準的な金属ハロゲン化物（長波 UV）、水銀（短波長 UV）、又は可視光ランプにて使用可能です。

LED 面照射ランプを使用するコンベアーシステムでは、365,385 及び 405nm の硬化波長で利用できます。

この特別なコンベアーシステムは、幅広いベルトを必要とする用途や、側面や底面から硬化する必要のある部品に使用できます。



全ての Dymax コンベアーシステムは迅速で安全な硬化を提供する様に設計されている為非常に使い易く、紫外線を完全に遮断する事でユーザーは安全に使用する事ができます。ベルト輸送速度、調節可能なランプの高さ、安定したランプの照度は、安定し最適化された処理能力を提供します。

Custom Conveyor Systems

より幅広いコンベアーシステム、短いコンベアーシステム又はお買い得なシステムをお探しであれば、Dymax では貴社のご仕様に依じてシステムをカスタマイズする事ができます。詳細に関しましてはお気軽にご相談下さい。

UVCS 2.0 Conveyors

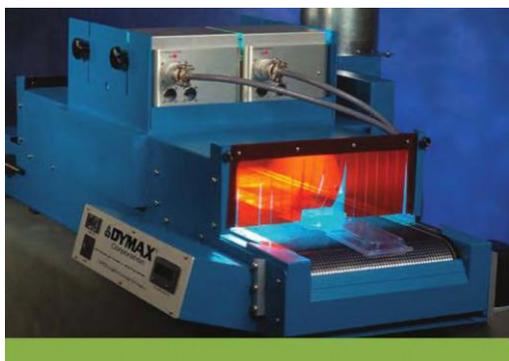
標準的なDymaxコンベアプラットフォームであるUVCSシリーズは、ベルト幅が約30cmありさまざまなUV光硬化システムが装備されています。

光学式エンコーダーを使用して、ベルト速度を正確に測定し、デジタルLCDに表示します。

UVCSシリーズのコンベア装置では、ユーザー保護のため、紫外線から完全に遮光されています。

標準のUVCS2.0コンベア装置は、最も汎用的なDymax 5000-ECまたはFusion F300S硬化ランプが装備されています。

- 複数の幅広い光源または集光された光の構成が利用可能
- 最大25cmのクリアランス可能（オプションのライザー使用）
- 精密なコンベアベルト速度（光学式エンコーダーを使用）



	5000-EC Lamps								Fusion F300S Lamps	
	One 5000-EC (CM)*		Two 5000-ECs (CM)*		Two 5000-ECs (FW)**		Four 5000-ECs (FW)**		One Fusion F300s (CM)*	Two Fusion F300s (FW)*
North American Version (120V Standard Plug)	39060	39065	39070	39075	39080	39085	39100	39105	39150	39160
駆動電圧	120V	220/230V	120V	220/230V	120V	220/230V	120V	220/230V	220 / 230V	
電流	4.8A	2.4A	4.8A	2.4A	4.8A	2.4A	4.8A	2.4A	2.4A	
ベルト幅	約30cm									
ベルト速度	約0.3m-8m /分									
硬化幅	約15cm				約30cm				約15 cm	約30 cm
ランプ高さ調整	約4.3cm to 14cm									
投入口 高さ	10.8cm ライザーを追加時最大25cm									
外形寸法 (L x W x H) (Not Including Lamps)	約128cm x 76cm x 42cm									
輸送時重量 (With Crates & Lamps)	約159-181Kg									
輸送梱包時の寸法 (L x W x H)	約175cm x 112cm x 74cm									

- CW* (Center Mounted) – これらのコンベア装置には、ランプをコンベア装置の中央に移動するための、取り外し可能なガイドが付属しています。
- FW** (Full Width) – これらのコンベア装置には、ベルト装置全幅を照射可能なUVランプが用意されています。

サンスター技研株式会社

〒145-0063 東京都大田区南千束 1 - 1 - 6

TEL : 03-6426-1395 FAX : 03-6426-1396