

TEKNEK
狭幅用ウェブクリーナー

teknek

An ITW Company



TEKNEK 狭幅用ウェブクリーナー

NWPは、移動のウェブ材料から異物を除去するように特別に設計されています。ワールドワイドにおいて、ラベル印刷機の紙処理、フィルム、その他の材料を扱うのに、すでにこのようなフル統合されたコンタクトクリーニングシステムを使用されています。これはフレキシソ印刷、デジタル、またはオフセット印刷の世界リーディングブランドから選ばれたクリーナーです。

この装置には、当社が独自に開発した高性能のエラストマー製クリーニングローラーとカット済み粘着ロールが装着されており、これまでにない高品質のクリーニング効果を実現し、歩留まりの向上に貢献します。クリーニングローラーにより、1 μ サイズの異物を除去し、カット済み粘着ロールに転写されます。粘着ロールが異物で飽和状態となった場合は、そのシートを剥がすだけの簡単な作業でリフレッシュできます。

仕様

装置シリーズ	有効クリーニング幅	345, 430, 520, 570, 622, 762mm
対応速度		最大250m/分(駆動機構無し)*
制御用電源		24V DC(外部制御信号)
静電気除去ユニット用電源		110/240v AC 50/60Hz
必要供給エア		0.5~0.7 MPa オイルフリードライエアー

* 250m/分を超える仕様については、当社にお問い合わせください。



FEATURES



テクネック製カット済み粘着ロールへのサイドアクセス



安全で確実なアクセス特性



ユニークな粘着ロール保持機能



装置の背面部

装置の底面部



アクティブ型静電気除去システム



オプションのガイドロール

BENEFITS

粘着ロールにはメンテナンス性を考慮したスライド機構が標準装備されております。

この機能により作業者による粘着ロールの更新作業は容易で安全、かつ装置の稼動を停止することなく行えます。

NWP の上部ユニットを開くことで、製品を本装置内にセットすることができます、またローラーにアクセスして容易にメンテナンス作業を施すことが可能になっています。

NWPには「QRH」システムが採用されており、カット済み粘着ロールを安全確実、そして迅速かつ容易に交換することが可能です。粘着ロールの交換には工具を使用する必要はありません。

NWPのコンパクトなワンボックスタイプの構造により、限られたスペースの様々な装置内への設置が可能です。

NWPには、アクティブ型静電気除去システムを装着できます。装置の出口側に装着することで、クリーニング後の製品に異物が再び付着することを防止します。

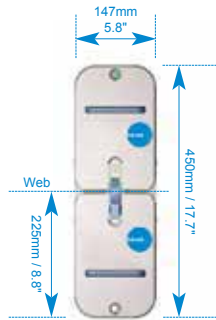
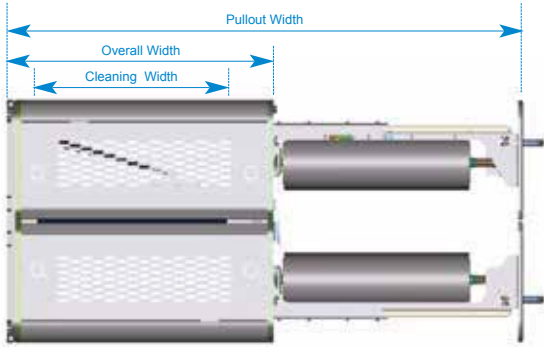
NWPは、装置の入り口部または出口部の6ヶ所にオプションでガイドロール付仕様も選択可能です。NWPの前後のパスラインがどのような角度でも、この機能によりNWP装置に水平にウェブを通すことができます。

THE TEKNEK NARROW WEB CLEAN MACHINE

TECHNICAL SPECIFICATION



An ITW Company



MACHINE	CLEANING WIDTH	OVERALL WIDTH	PULLOUT WIDTH
NWP - 345	345mm	504mm	996mm
NWP - 430	430mm	589mm	1166mm
NWP - 520	520mm	679mm	1346mm
NWP - 570	570mm	729mm	1445mm

NWP 600 & 750 widths are available or request



Roller Maintenance Products



コンタクトクリーニングにおいて世界をリード

Teknek Head Office
River Drive
Inchinnan Business Park
Renfrewshire, PA4 9RT
Scotland, UK

T: +44 (0)141 568 8100
E: teknek@teknek.com

Teknek Japan Ltd
1-2-4, Minatojima-Nakamachi,
Chuo-ku,
Kobe 650-0046
Japan

T: + 81 (0)78 304 5780
E: japan@teknek.com

Teknek China Ltd
Unit E, 4/F,
Winfield Industrial Building,
3 Kin Kwan Street,
Tuen Mun, N.T.
Hong Kong

T: +852 2468 3160
E: hk@teknek.com

Teknek (Simco-Ion)
2257 North Penn Road
Hatfield,
PA 19440
USA

T: +1 215 822 6401
E: ussales@teknek.com

