

Wandres führt ...
zu mehr Sauberkeit auf Produktoberflächen

Höhere Reinigungsqualität durch Umrüsten der Bürsten Ihrer Cleaner

- Bessere Reinigungsqualität
- 300% mehr Bürstenfilamente
- Doppelt so lange Standzeit der Bürsten
- Optimale Anpassung der Bürsten an die Produktoberfläche durch einstellbaren Druckpuffer
- Pneumatisch gespannte Bürste
- Deutliche Verlängerung der Wartungsintervalle, dadurch Kosteneinsparung

WANDRES
micro-cleaning

Umbau der Wischrichtung von Mitte-Außen auf Querwischend

Alt



Wischrichtung: Mitte-Außen

Neu



Wischrichtung: Querwischend



Durch 300 % mehr Filamentreihen wird ein besseres Reinigungsergebnis erzielt.

Vergleich der Linearbürsten Miny - Twin

Alte Version



Querschnitt der 4-fach Riemenführung und der Miny-Linearbürste,
bei Wischrichtung Mitte-Außen(von Platinen Mitte nach Aussen).

Neue Version nach Umbau



Querschnitt der 4-fach Riemenführung und der Twin-Linearbürste,

Umbau auf Twin-Breitgurtsystem mit pneumatischer Spannrolle und Druckpuffer

So könnte ihr modifiziertes Reinigungssystem aussehen



Reinigungsaggregate querwischend (von Platinenrand zu Platinenrand).



Pneumatische Spannrolle sorgt für gleichmäßige Spannung der Twin-Linearbürste.

Umbau auf Twin-Breitgurtsystem mit pneumatischer Spannrolle und Druckpuffer

Druckpuffer



Einstellbarer Druckpuffer zur optimalen Anpassung der Linearbürsten an die Produktoberfläche.



Verbesserte Selbstreinigung der Twin-Linearbürste

Modifikation des Teiletransports



Durch Einbau einer zusätzlichen Andruckwelle und Rollenwelle, wird die Durchzugskraft erhöht. Dadurch wird ein Verrutschen der Platinen verhindert.



Für weitere Informationen stehen wir gerne zur Verfügung.

Wandres GmbH micro-cleaning™
D-79256 Buchenbach, Dorfstraße 12, Germany
Herr Rainer Haupt
Leiter Service
Tel. +49 (0)7661/9330-526
Fax. +49(0)7661/9330-3526
E-mail: service@wandres.com
E-mail: r.haupt@wandres.com
WWW.Wandres.com