



23. Januar 2018

PN\_01\_18\_Seite 1

## Blasfolienanlagen nachrüsten mit TURBOCLEAN

**Das W&H Automationsmodul für schnellere Auftragswechsel TURBOCLEAN gibt es jetzt auch als Nachrüstlösung für bestehende Blasfolienanlagen. Bislang war das Modul nur als integrierter Bestandteil einer neuen Blasfolienanlage VAREX II erhältlich.**

In der Folienextrusion sind kleinere Auftragsgrößen und damit regelmäßige Auftragswechsel an einer Maschine heute üblich. Durch die häufigen Umstellzeiten wird jedoch viel unbrauchbare Folie produziert und die Produktivität der Anlage sinkt. Windmüller & Hölscher hat deshalb das Automationsmodul TURBOCLEAN entwickelt, das aufgrund kurzer Spülzeiten und schneller Materialwechsel die Produktivität einer Extrusionsmaschine steigern kann. „Anstatt bis zu 40 Minuten verkürzt sich die Auftragswechselzeit an einer Blasfolienmaschine mit TURBOCLEAN auf mitunter nur noch 12 Minuten“, erklärt Hendrik Steen, zuständig für das Nachrüstgeschäft bei W&H.

23. Januar 2018

PN\_01\_18\_SSeite 3

Das Automationsmodul ist seit 2015 auf dem Markt. Bislang profitierten aber nur Käufer einer neuen VAREX II-Anlage von den Zeit- und Kosteneinsparungen des Moduls. Ab sofort können auch bestehende W&H Anlagen mit TURBOCLEAN nachgerüstet werden. „Besonders unkompliziert ist die Umstellung bei Maschinen ab dem Baujahr 2010. Durch eine kompatible ‚Plug & Play-Lösung‘ beträgt der Umbauaufwand vor Ort nur maximal 1 bis 2 Tage pro Extruder“, so Steen.

Mit dem Automationsmodul erledigt die Extrusionsanlage den Materialwechsel nahezu komplett selbstständig. Für den Maschinenführer bedeutet das, dass er die Maschine nicht mehr händisch Schritt für Schritt für jeden Auftrag umstellen muss. Stattdessen laufen die Arbeitsschritte automatisiert und parallel ab.



***BU 1: Live-Demonstration von TURBOCLEAN: Produktwechsel in zwölf Minuten auf der K 2016***



23. Januar 2018

PN\_01\_18\_Seite 3



***BU 2: Das Service-Team von W&H betreut Kunden intensiv von der Beratung bis zur Umsetzung der Nachrüstlösung.***

1.761 Zeichen mit Leerzeichen

**Ansprechpartner:**

Sarah Lethmate, MA  
Tel. +49 5481 14 5011  
sarah.letmate@wuh-group.com

**Über Windmüller & Hölscher:**

Das Familienunternehmen Windmüller & Hölscher ist Weltmarktführer für Maschinen und Systeme zur Herstellung und Verarbeitung flexibler Verpackungen. Das Produktsortiment umfasst Hochleistungsmaschinen für Extrusion (Folienherstellung), Druck und Verarbeitung. Als weltweit vertretenes Unternehmen bietet W&H seinen Kunden alles aus einer Hand: von Beratung und Engineering über die Lieferung hochwertiger Maschinen bis hin zur kompletten Verpackungsmittelproduktion. Rund 2.700 Mitarbeiter arbeiten im Sinne der Unternehmensphilosophie „Ideen aus Leidenschaft“ daran, optimale Lösungen für die individuellen Produktionsanforderungen von Verpackungsherstellern zu schaffen. Maschinen von Windmüller & Hölscher sind heute in über 130 Ländern und bei mehr als 5.000 Kunden im Einsatz. Die Unternehmensgruppe mit Hauptsitz in Lengerich, Deutschland, erwirtschaftete 2016 rund 785 Mio. EUR Umsatz.