

Innovations in Finishing

Die Besucher der Formnext 2021 in Frankfurt sind herzlich eingeladen vom 16.-19. November 2021 den Gemeinschaftsstand 12.0 – E21 der Firmen Thies und CIPRES zu besuchen. Highlight der diesjährigen Messe ist der Launch der neuen Färbemaschine miniColor, einer perfekten Einstiegsmaschine für die Behandlung von kleineren Chargen additiv hergestellter Teile aus Polymeren.



Hervorragende Veredlungsqualitäten, hohe Reproduzierbarkeiten, einfache Bedienung und ein sehr attraktives Preis-Leistungs-Verhältnis sind nur einige Vorzüge der miniColor. Mit 5 auswählbaren Programmen sind die Prozessschritte vordefiniert, sodass ein guter Einstieg in die Anwendungstechnik gelingt.

Die miniColor ist eine kompakte Plug-and-Play-Maschine. Das geschlossene System kann je nach Anwendungsbedarf auf Betriebstemperaturen von bis zu 130°C und auf bis zu 3 bar Betriebsdruck betrieben werden. Zusätzlich garantiert das neue Umwälzsystem ein qualitativ hochwertiges, egaies Färbeergebnis.

Für größere Anwendungsvorhaben auf einem höheren und vielfältigeren steuerungstechnischen Niveau ist die etablierte eCOLOR die richtige Wahl. Die hocheffiziente Produktionsanlage hat ein größeres Fassungsvermögen und besticht mit der hochmodernen Touchscreen-Steuerung. Zudem bietet das münsterländische Familienunternehmen erstmalig ein attraktives Finanzierungsangebot, um gerade Kleinunternehmen den Einstieg in die industrielle Veredlung von additiv hergestellten Bauteilen zu erleichtern.

Mit 129 Jahren Erfahrung in der Entwicklung und dem Bau von Veredlungsmaschinen, ist Thies ein weltweit aufgestellter, zuverlässiger Partner innovativer, industrialisierter Lösungen.

Die Experten von CIPRES stehen mit ihrem vielfältigen anwendungstechnischen Know-How den Besuchern der Formnext gerne zur Verfügung. Als Dienstleister fertigen und veredeln sie nicht nur erfolgreich Ihre Produkte, sie komplementieren mit ihrem Produktangebot auch die Prozesskette der Veredlung. CIPRES sieht sich als Ihr kompetenter Partner in der Beratung und Konstruktion für die additive Fertigung, mit der richtigen Auswahl an Materialien und Druckqualität sowie in der Umsetzung der gewünschten Oberflächen, ob Oberflächenhomogenität, Farbe, mechanische oder chemische Glättung und Infiltration für chemische Resistenz, Dichtigkeit oder Schutz vor Umwelteinflüssen. Alles kombiniert mit einer sorgfältigen Qualitätskontrolle, damit Ihre Produkte erfolgreich auf dem Markt sind!

Als führender Dienstleister für Färbeprozesse von 3D-gedruckten Teilen ist CIPRES Vertriebs- und Servicepartner von Thies. CIPRES bietet neben anwendungsorientierten Seminaren und Schulungen eine individuelle Kaufberatung durch erste Versuche an der Maschine an.

Das Messteam freut sich auf Ihr Kommen und berät Sie gerne im persönlichen Gespräch.

Sollten Sie verhindert sein, zögern Sie bitte nicht Thies GmbH & Co. KG über p.hinkerohe@thies.group und CIPRES GmbH über info@cipres.biz zu kontaktieren.