

Aeoon Technologies

Produktreihe wurde erweitert

Aeoon Technologies stellt eine neue Hybridmaschine vor, die den digitalen Textildruck mit der Vorgehensweise des Siebdrucks kombiniert. Außerdem werden die bestehenden Serien für Unternehmen mit wenig Platz, die bekannte »normale« digitale Textildruckmaschine und die Serie für das Bedrucken auf großflächigen Materialien präsentiert.

Entgeltliche Einschaltung

Das österreichische Unternehmen Aeoon Technologies produziert Digitaldruckanlagen für Textil- und Flatbedanwendungen.



Neu: die Aeoon Kyo Hybrid Serie integriert das Beste aus den Bereichen des digitalen Textil- und Siebdrucks.

Die neu vorgestellte Aeoon Kyo Hybrid Serie nimmt das Beste aus den Bereichen des digitalen Textil- und des Siebdrucks. Das Ergebnis ist ein Drucker, der vielseitig, anpassbar und flexibel ist. Gleichzeitig liefert der Drucker gestochen scharfe 600 dpi Drucke ohne vorher das Kleidungsstück vorzubehandeln. Indem das Sieb auf bis zu einem Mikrometer genau positioniert wird, schafft man mit dieser Genauigkeit unglaubliche Ergebnisse. Das beste Feature dieses Add-ons zur bestehenden Kyo Serie ist die flexible Auswahl: nur digitales Drucken, mit Siebdruck oder auf drei Paletten unterschiedliche Einstellungen. Mehr noch, die Kyo Serie brilliert durch ihre außergewöhnlich schnelle Produktionsgeschwindigkeit. Das wird mit bis zu zwölf Tintenstrahl-Druckköpfe mit 2.558 Düsen,

einer nativen Auflösung von 600 dpi und einer Geschwindigkeit von bis zu 40.000 Tropfen pro Sekunde in vier verschiedenen Tropfengrößen erreicht. Das ermöglicht einen Output von bis zu 1.280 T-Shirts (Größe A4) pro Stunde.

Wenig Platz? Kein Problem ...

Das österreichische Unternehmen mit Sitz in Tirol liefert durchdachte Drucker und bietet daher auch eine Serie für Unternehmen mit wenig Platzkapazitäten. Die Compact Serie entnimmt dem digitalen Textildruck das Beste und verpackt es in eine kleinere Hülle. Sie druckt unglaublich schnell und schafft so einen Output von bis zu 950 T-Shirts pro Stunde. Durch ihre Modularität ist sie unglaublich flexibel und ermöglicht viele Anpassungen.

Aeoon Flachbettserie

Für alle Unternehmen, die einen Drucker benötigen, der auf vielen verschiedenen flachen Materialien druckt, bietet Aeoon Technologies eine Flachbett Serie. Dieser Drucker erkennt die Position, Größe und Höhe des zu bedruckenden Materials vollautomatisch. Gleichzeitig kann der Drucker auf individuelle Bedürfnisse angepasst werden. Eines der höchsten Ziele des Unternehmens ist es, auf verschiedenen Materialien verschiedene Designs bedrucken zu können. Aeoon Technologies hat zusätzlich auch noch umweltfreundliche Tinten im Sortiment, mit denen GOTS und Oeko-Tex Zertifizierungen erreicht werden können.

Die Technologie hinter den Aeoon Produkten ermöglicht fotorealistische Designs und verwendet zusätzlich auch noch weniger Tinte – die Kosten werden dadurch um ein Vielfaches gesenkt. Und weil sie die besten Ergebnisse abliefern wollen, bieten sie mehrere Möglichkeiten zur Anpassung ihrer Drucker an die Bedürfnisse der Unternehmen. Zusätzlich lassen sie niemanden im Regen stehen. Aeoon Technologies verfügt über einen qualifizierten Support auf über 113 Ländern und antwortet auf Anfragen des Weltmarktes in vielen Sprachen. ←