



Presseinformation

Gilching, 07. Januar 2025

The Entire Spectrum for Curing

Die Hönle Business Unit Curing präsentiert auf den Hunkeler Innovationdays 2025 LED-UV- und UV-Aushärtesysteme sowie IR/Heißluft-Trockner für den Digitaldruck. Die Trocknungsspezialisten bieten maßgeschneiderte Lösungen für jede Druckanwendung und sorgen so für Prozesssicherheit und erstklassige Produktqualität.

Die Hönle BU Curing ist seit Jahrzehnten ein vertrauensvoller Partner der Druckindustrie, ihre maßgeschneiderten Aushärtungs- und Trocknungssysteme kommen weltweit auf einer Vielzahl von Druckmaschinen zum Einsatz.

Auf den Hunkeler Innovationdays liegt der Ausstellungsschwerpunkt auf kombinierten Infrarot / Heißluftmodulen zur Trocknung wasserbasierter Inkjetfarben. Der Clou dieser Systeme: die heiße Luft unterstützt nicht nur den Trocknungsprozess durch leistungsstarkes Abrakeln, sondern kühlt zugleich die IR-Lampe, wodurch deren Lebensdauer erheblich verlängert wird. Beide Trocknungskomponenten sind separat regelbar.

Bei der Entwicklung des IR / Heißluftmoduls wurde zusätzlich größter Wert auf Anwenderfreundlichkeit gelegt. Durch das platzsparende Design kann das Modul sehr gut in die Druckmaschine integriert werden. Darüber hinaus lässt sich der IR / Heißlufttrockner aufgrund seiner Kassettentechnologie schnell und einfach aus der Maschine herausziehen,





Presseinformation

etwa zum seltenen Lampentausch – oder um Platz für ein optionales UV-Modul zu schaffen, ganz wie es die Anwendung erfordert.

Hönle zeigt außerdem eine Auswahl ihrer richtungsweisenden LED-UV-Aushärtegeräte für den Digitaldruck.

Eine Weltneuheit ist das neue UV Scan MACS mit patentierter Messtechnologie zur einfachen und präzisen Bestimmung der UV-Dosis. Das System besteht aus dem zuverlässigen, industrietauglichen Lesegerät macsReader und den kalibrierbaren Messstreifen macsStrips für exakte Messergebnisse.

Erfahren Sie mehr und besuchen Sie die Hönle Business Unit Curing bei den Hunkeler Innovationdays Halle 2, Stand 611.



Mit der IR / Heißluftkassette der Hönle BU Curing lassen sich wasserbasierte Inkjetfarben zuverlässig trocknen



Super exakt, einfach in der Handhabung – und eine Weltneuheit: das UV-Dosismessgerät UV Scan MACS mit patentierter Messtechnologie





Presseinformation

Über die Hönle Gruppe: Die Dr. Hönle AG, Mutter der Hönle Gruppe, mit Sitz in Gilching / München gehört zu den weltweit führenden Anbietern für industrielle UV-Technologie. Die Geschäftstätigkeit des börsennotierte UV-Spezialist entwickelt, produziert und vertreibt weltweit insbesondere UV-/LED-UV-Systeme und -Anlagen, UV-Strahler und UV-Messtechnik. Die Geschäftstätigkeit ist in drei Business Units unterteilt:

Zur **Business Unit Curing** gehören die Aushärtungs- und Trocknungsexperten für Druck- und Beschichtungsanwendungen sowie für Belichtung und Sonnensimulation.

Hönle entwickelt, produziert und vertreibt UV- / LED-UV-Geräte und -Anlagen für Beschichtungen und Digitaldruck sowie die passende Messtechnik. Darüber hinaus gehören zum Sortiment des UV-Profis Geräte und Anlagen zur Sonnensimulation und für die professionelle Beleuchtung, beispielsweise in der Automobilindustrie.

Eltosch Grafix steht für UV / LED-UV-Aushärtungsgeräte und IR/Heißluft-Trockner in Bogendruckanwendungen sowie Peripheriegeräte für die Druckindustrie, u.a. zur Farbfixierung.

PrintConcept ist der Experte für UV-Geräte und UV- / inertUV-Anlagen für den Bereich Web Printing.

Zu Hönle gehören außerdem die Business Units Adhesive Systems und Disinfection.

Neben internationalen Tochtergesellschaften in China, Korea, Frankreich, Großbritannien, Österreich, Malta und den USA sowie Sales Offices in Italien und Spanien verfügt die Unternehmensgruppe über ein **dichtes Netz von Vertriebspartnern weltweit**.

Ein **umfangreiches Service-Angebot**, bestehend aus weltweit stationierten Servicetechnikern, dezentralen Ersatzteillägern und der Möglichkeit zum Augmented Reality-basiertem Remote-Service stellt die Produktionsprozesse der Kunden nachhaltig sicher.





Presseinformation

Pressekontakt

Catherine Gettert

+49 (0)8105 2083-170 catherine.gettert@hoenle.de

Dr. Hönle AGNicolaus-Otto-Str. 2

82205 Gilching www.hoenle.de





