



ACHIEVEMENTS

LEISTUNGSÜBERSICHT

Impregnation plants
Imprägnieranlagen

VPI - Vacuum pressure impregnation plants
VPI - Vakuum-Druck-Imprägnieranlagen

Mixing- and metering systems
Misch-Vergieß- und Dosieranlagen

Current UV / Current heating impregnation
Strom-UV / Strom-Wärme Imprägnieren

Vacuum-drying systems
Vakuum-Trocknungstechnik

Your demands supplied from one source - world-wide
Ihr Komplett-System-Lieferant - weltweit



AMS Anlagenbau GmbH & Co. KG
Salzflener Straße 139 | D-32602 Vlotho / Germany
Phone +49 (0) 5733 871020 | Fax +49 (0) 5733 8710220
post@ams-anlagenbau.de | www.ams-anlagenbau.de

Contact in Brazil:
AMS - NIPPON RIKA DO BRASIL LTDA.
Materiais isolantes, Máquinas e Equipamentos para
a Manufatura de Componentes Eletrotécnicos
Av. Paschoal da Rocha Falcão, 367
04785-000 São Paulo - SP - Brasil
www.ams-anlagenbau.de | www.nipponrika.jp
www.ams-nipponrika.com.br

Cover: Serial impregnation plant
for hybrid motors (3D model)
*Titel: Serienimprägnieranlage
für Hybridmotoren (3D Modell)*

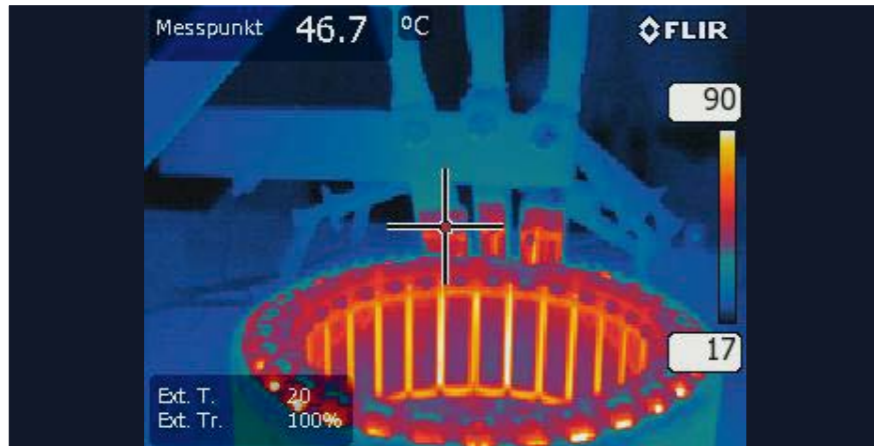
Partner Company of
Partnerfirma von
NIPPONRIKA
vincent
INDUSTRIE



**SERIAL
IMPREGNATION SYSTEMS
SERIEN
IMPRÄGNIERSYSTEME**

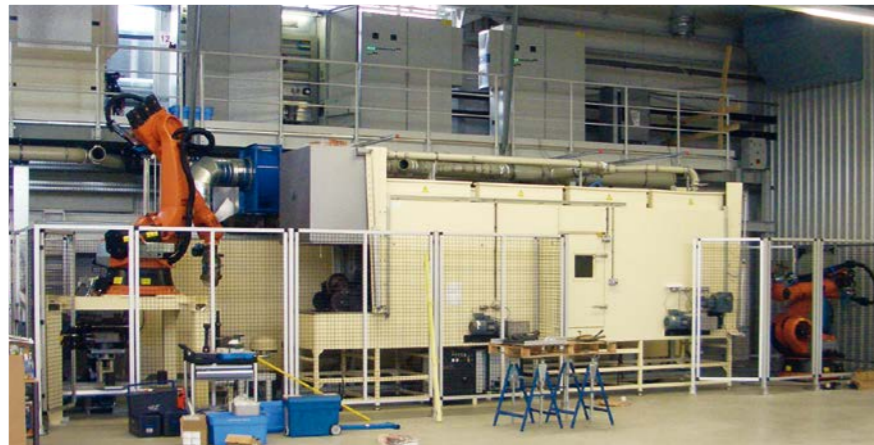
THE ART OF PLANT TECHNOLOGY WORLD-WIDE

Die Kunst des Anlagenbaus weltweit

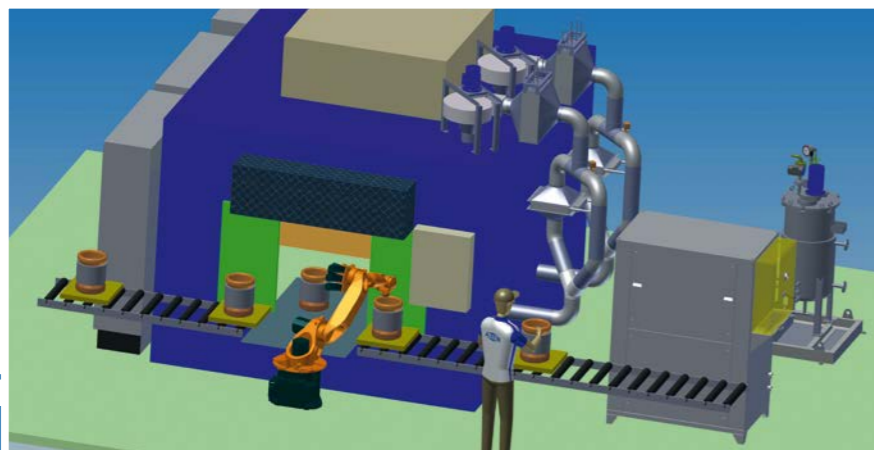


Infrared analysing tool to check temperature changes while current or induction heating

Infrarot-Analyse-Kamera zur Überwachung der Temperaturentwicklung bei Erwärmung durch Induktion oder über elektrischen Widerstand



Serial impregnation plant for hybrid motors (see also 3D model on cover)
Serienimprägnieranlage für Hybridmotoren (siehe 3D Modell Titelseite)



3D model developed for automotive branch
3D Modell für den Automotive-Bereich

SERIAL IMPREGNATION PLANTS

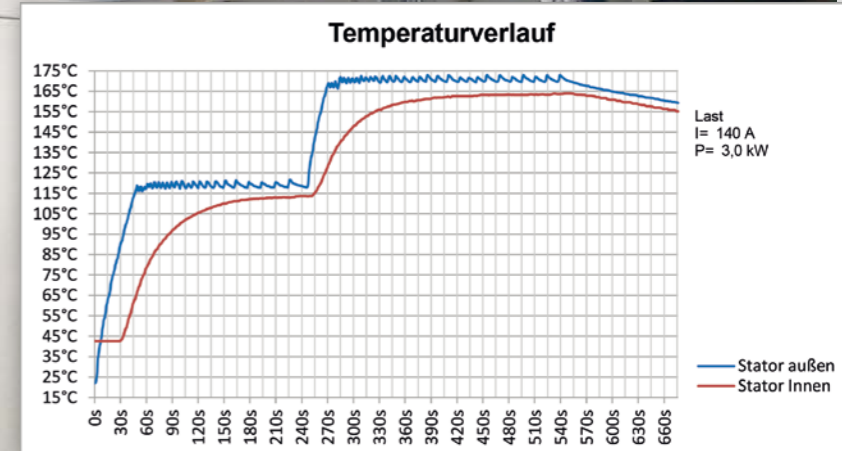
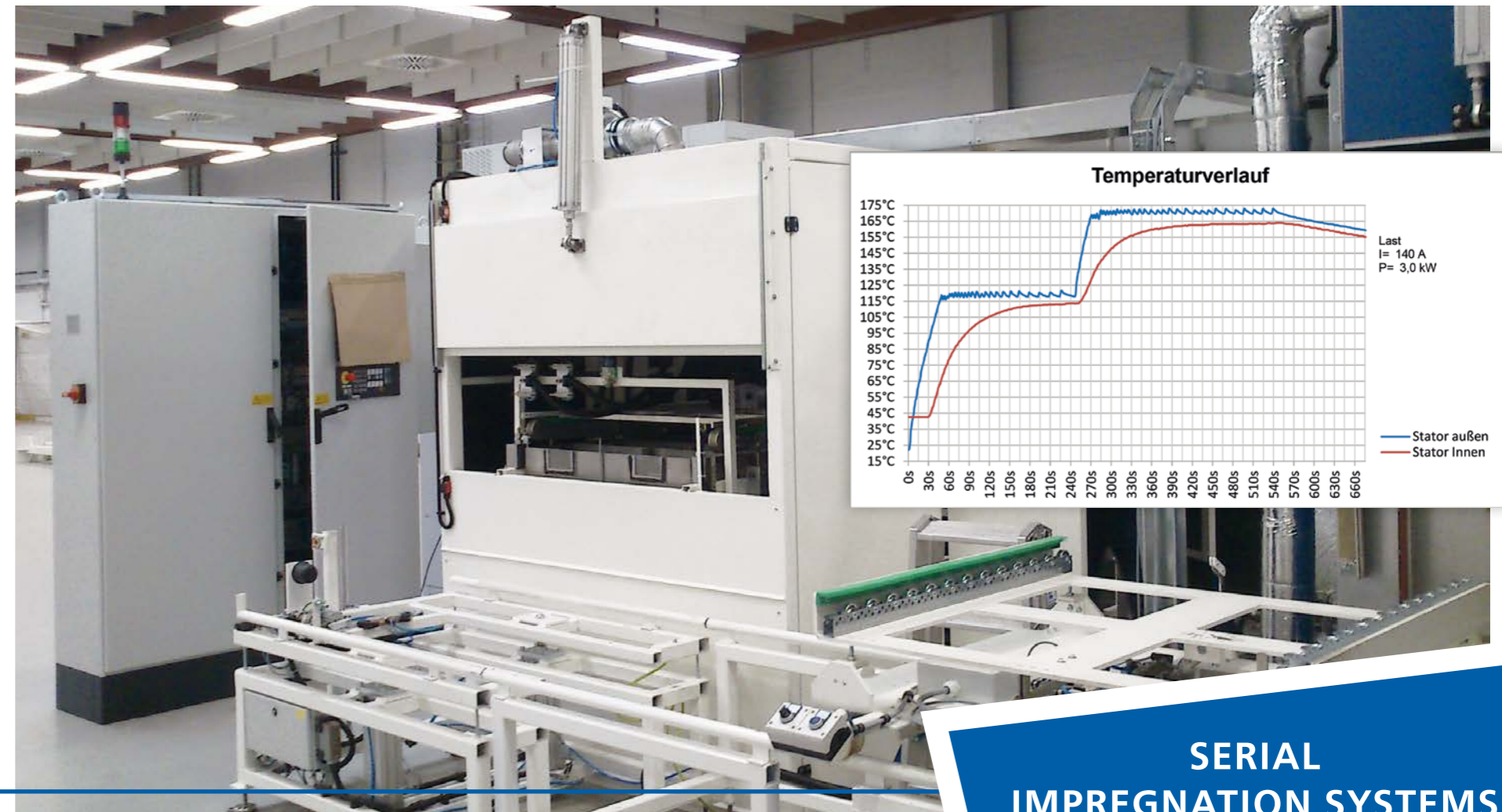
Plant solutions for all established impregnation processes regarding serial production especially, but not exclusively, for small electric motors and automotive.

Customized Current-Heating or Current-UV plants, as well as Tricking specialized to the needs of the customer and the product details. In combination with modern handling technology and robots, the AMS plants become fully automatic im-pregnation lines.

SERIENIMPRÄGNIERANLAGEN

Anlagenlösungen aller gängigen Imprägnierverfahren für die Serienproduktion, besonders, aber nicht ausschließlich, im Kleinmotoren und Automotive-Bereich.

Kundenspezifische Strom-Wärme oder Strom-UV Anlagen, sowie Träufelanlagen die speziell auf die Anforderungen des Kunden und Daten des Produkts zugeschnitten sind. In Kombination mit modernster Förder- und Robotertechnologie werden die AMS Anlagen zu vollautomatischen Imprägnierstraßen.



Small batch serial plant for automotive branch (current heating)
Kleinserien-Anlage für den Automotive-Bereich (Strom-Wärme)

SERIAL
IMPREGNATION SYSTEMS
SERIEN
IMPRÄGNIERSYSTEME