



# 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, 36704785-000 São Paulo - SP - Brasil  
www.ams-anlagenbau.de | www.nipponrika.jp  
www.ams-nipponrika.com.br

Cover: With kind acceptance of  
WEG Equipamentos  
Titel: Mit freundlicher Unterstützung  
der WEG Equipamentos

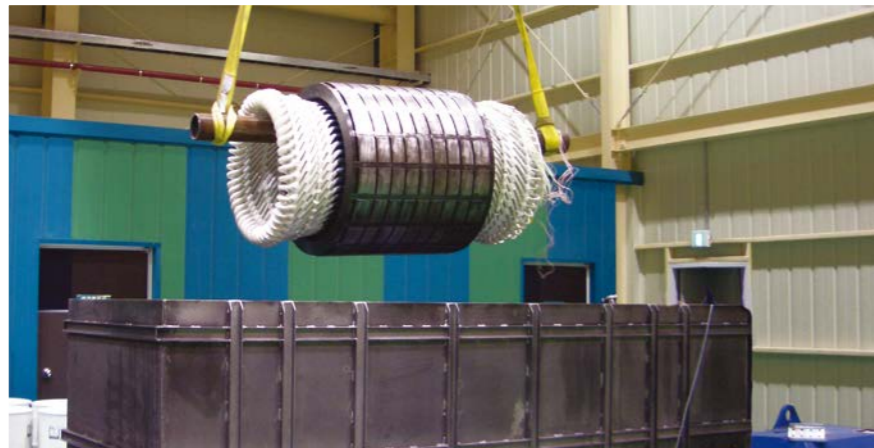
**Partner Company of**  
Partnerfirma von  
**NIPPONRIKA**  
**vincent**  
INDUSTRIE



**VPI**  
VACUUM PRESSURE  
IMPREGNATION PLANTS  
VAKUUM-DRUCK-  
IMPRÄGNIERANLAGEN

# THE ART OF PLANT TECHNOLOGY WORLD-WIDE

*Die Kunst des Anlagenbaus weltweit*



Horizontal G-VPI or single bar VPI  
*Horizontale G-VPI oder Einzelstabtränkung*

## VPI - VACUUM PRESSURE IMPREGNATION PLANTS

Approved technologies realised in complete installations from laboratory plants to large scale plants for full-stator impregnation – we develop and project energy-saving technology solutions to save the advantages in your production sequence continuously. Sometimes we achieve the impossible...

## VPI – VAKUUM-DRUCK-IMPRÄGNIERANLAGEN

*Bewährte Techniken – umgesetzt in Komplettlösungen von der Laboranlage bis zur Groß-Industrieanlage zur Stator-Volltränkung – wir entwickeln und projektieren energieschonende Technikkösungen, die Ihnen Fertigungsvorteile langfristig sichern. Dafür machen wir oft das Unmögliche möglich...*



3D-design before manufacturing of the plant  
*3D – Design vor der Herstellung der Anlage*



Horizontal VPI with space saving liftdoor cover system  
*Horizontale VPI mit platzsparendem Guillotinen-Deckel*

Ø 4,5 x 3,0 m immersion depth 3 x 10.000 ltr resin storage for wind generator stators  
Ø 4,5 x 3,0 m Tauchtiefe; 3 x 10.000 ltr Harzvorrat für Wind-Generatoren

# VPI

VACUUM PRESSURE  
IMPREGNATION PLANTS

VAKUUM-DRUCK-  
IMPRÄGNIERANLAGEN