

**WEMHÖNER**



**TECHNOLOGY BEYOND SURFACES**

**Wemhöner Surface Technologies**  
GmbH & Co. KG

Planckstraße 7  
32052 Herford  
Germany  
Fon +49 5221 7702 0  
Fax +49 5221 7702 39

[info@wemhoener.de](mailto:info@wemhoener.de)  
[www.wemhoener.de](http://www.wemhoener.de)

## Herzlich willkommen bei Wemhöner.

Wir sind ein Familienunternehmen aus Ostwestfalen. Unsere ganze Leidenschaft gilt dem Maschinen- und Anlagenbau. Wemhöner ist eng verbunden mit der Holzwerkstoff- und Möbelindustrie und deren Zulieferern.

Wir produzieren Maschinen und Anlagen für die Veredelung von Holzwerkstoffen. In unserer Branche sind wir heute innovativer Technologieführer. Wir beliefern unsere Kunden weltweit – mit einer Exportquote von über 85%. Unsere Kunden fordern uns – sie sind die Besten in ihrem Marktsegment.

**WEMHÖNER**

### WER WIR SIND

- 02 Herzlich Willkommen bei Wemhöner
- 03 Inhalt
- 04 Zwei starke Produktionsstandorte

### WOFÜR WIR STEHEN

- 08 Triebfeder Innovation
- 10 Unsere Vision

### WAS WIR LEISTEN

- 12 Kurztaktpressen-Anlagen
- 14 3D Variopress®-Anlagen
- 16 Lackier-, Direktdruck- und Digitaldruck-Anlagen
- 20 Durchlaufpressen- und Leichtbauplatten-Anlagen
- 22 Spezialpressen und Sonderanlagen

- 24 Kundennähe weltweit
- 26 After-Sales-Service

UNSER STAMMSITZ  
IN HERFORD/  
DEUTSCHLAND.



ZWEI STARKE PRODUKTIONSSTANDORTE.

## Seit 1925 in Deutschland. Unser Stammsitz in Herford.

Unsere Anlagen veredeln Holzwerkstoffe auf der ganzen Welt – zuverlässig und wirtschaftlich, Tag für Tag. Produziert werden sie an zwei hochmodernen Standorten: In Deutschland in unserem Stammwerk in Herford entwickeln und produzieren über 330 Mitarbeiter auf einer Betriebsfläche von ca. 20.000 m<sup>2</sup> unser gesamtes Produktportfolio.



WEMHÖNER



UNSERE PRODUKTION IN CHANGZHOU:  
SEIT 2007 WEMHÖNER MEMBRANPRESSEN.  
SEIT 2009 WEMHÖNER KURZTAKTPRESSEN-ANLAGEN.  
SEIT 2009 WEMHÖNER DURCHLAUFPRESSEN-ANLAGEN.



ZWEI STARKE PRODUKTIONSSTÄNDE.

## Seit 2007 auch in China. Unser Standort in Changzhou.

Bereits 2007 hat unsere chinesische Produktionsstätte in Changzhou unweit von Shanghai die Arbeit aufgenommen. Heute stellen dort 180 Mitarbeiter auf 10.000 m<sup>2</sup> Produktionsfläche Wemhöner Maschinen und Anlagen her – hauptsächlich für den asiatischen Markt. Der Produktionsstandort in Changzhou ist die konsequente Weiterentwicklung unseres Erfolges in Südostasien und ein Meilenstein für den kontinuierlichen Fortschritt in unserer internationalen Ausrichtung.





WIR ARBEITEN MIT  
BEGEISTERUNG AN  
DER ENTWICKLUNG  
VON INNOVATIONEN.



## Über Grenzen hinaus denken. Triebfeder Innovation.

Wir bei Wemhöner verstehen uns als innovativer Technologieführer. Unsere Erfahrung aus Entwicklung, Fertigung und Installation von tausenden Wemhöner Anlagen weltweit dient nur einem Ziel: Wir wollen die Grenzen des technisch Machbaren weiter verschieben, um so für unsere Kunden die besten Anlagen zu bauen. Anlagen, die noch schneller und zuverlässiger, noch wirtschaftlicher und flexibler sind. Diese Leidenschaft für Innovation treibt uns an, auch über Oberflächen und ihre perfekte Veredelung hinaus zu denken. Wir beschäftigen uns intensiv mit den komplexen Produktionsprozessen unserer Kunden. Gemeinsam mit ihnen, mit Zulieferern und mit externen Hochschulen arbeiten wir intensiv an der Weiterentwicklung von Prozessen, Materialien und Materialkompositionen für neue Möglichkeiten in der Oberflächen-gestaltung.



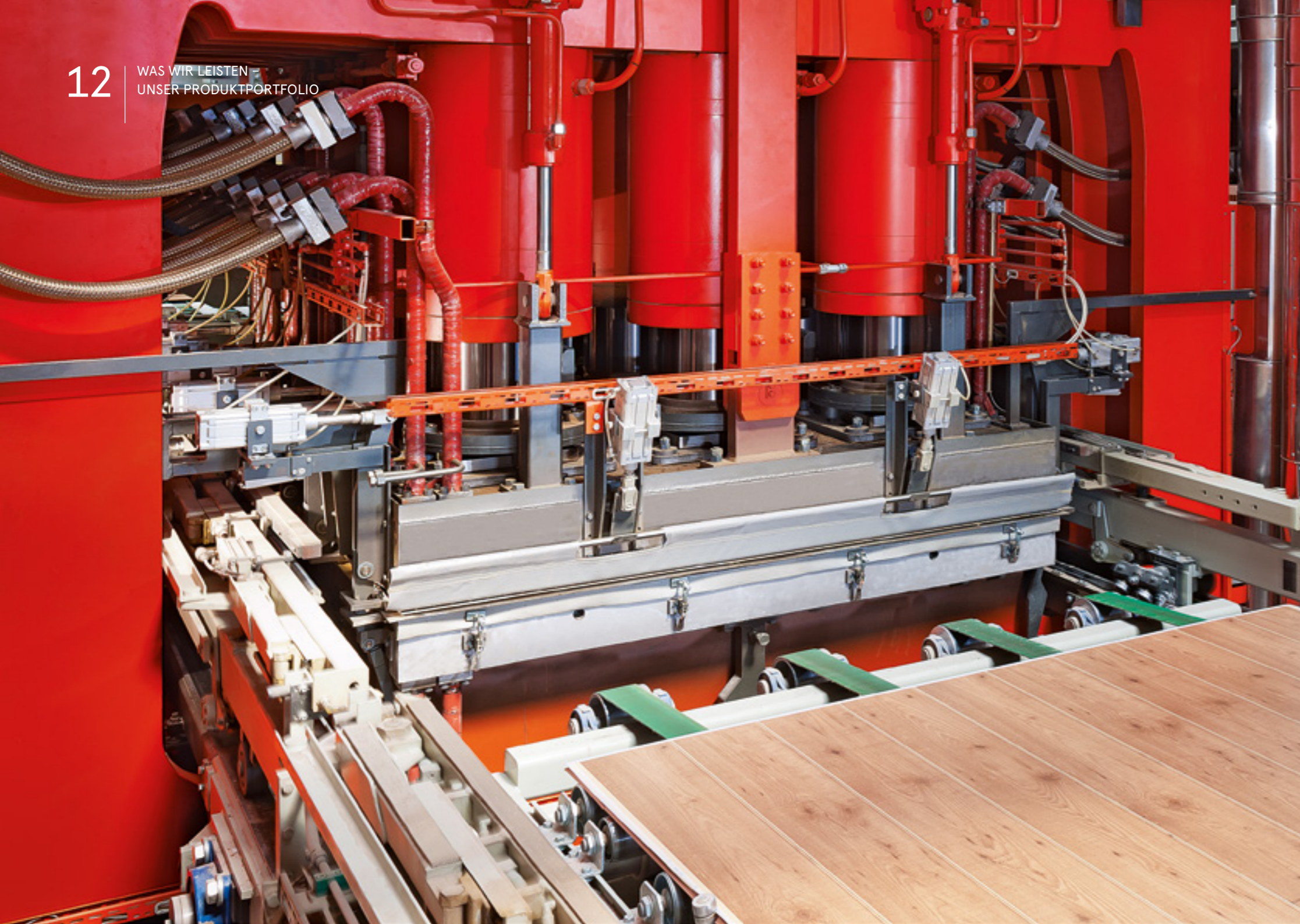
FÜR UNSERE KUNDEN  
WOLLEN WIR LANGFRISTIG  
VERLÄSSLICH SEIN.



## Wemhöner heute und morgen: **Unsere Vision.**

Wemhöner wurde 1925 als Handwerksbetrieb in Herford gegründet. Das Unternehmen befindet sich heute in der dritten Generation in Familienhand. Die Werte unserer Gründergeneration gelten auch heute und in Zukunft: Wir wollen ein verlässliches und solide aufgestelltes unabhängiges Familienunternehmen bleiben. Wir werden weiter konsequent in neue Geschäftsfelder und Zukunftstechnologien investieren. So können wir auch künftig Technologietrends maßgeblich mitgestalten. Die Begeisterung, mit Leidenschaft an wegweisenden Innovationen zu arbeiten ist für Wemhöner Familientradition und wird uns auch künftig vorantreiben.





KURZTAKTPRESSEN-ANLAGEN.

**WEMHÖNER**

## Wir setzen Technologie-Standards: Höchste Kompetenz in der Direktbeschichtung.

Unsere Kurztaktpressen-Anlagen zur Melamindirektbeschichtung sind seit über 40 Jahren eine feste Größe in der weltweiten Möbel- und Laminatfußbodenindustrie. Mit der Wemhöner Synchronporen-Technologie EIR in ein- und doppelseitiger Anwendung setzen wir Technologie-Standards. Schnelligkeit und Zuverlässigkeit, Wirtschaftlichkeit und Flexibilität der Wemhöner KT-Anlagen sind Basis für unsere Technologie- und Weltmarktführerschaft.



## Unser Verständnis von Veredelung in der dritten Dimension.

Wemhöner 3D Variopress®-Anlagen werden im Dialog mit unseren Kunden konzipiert. Wir fertigen sie nach höchsten deutschen Qualitätsstandards. Weltweit über 900 Wemhöner Variopress®-Anlagen beschichten Tag für Tag dreidimensionale Komponenten mit thermoplastischen Folien, Furnieren und anderen verformbaren Materialien. So entstehen Möbelfronten mit Hochglanz-Oberflächen, tief strukturierten Designs und Radiusfronten. Viele dieser Pressstraßen arbeiten mit dem patentierten Variopin-System und dem Multifunktionsrahmen. Wemhöner 3D Variopress®-Anlagen stehen für unser Verständnis von Veredelung in der dritten Dimension.



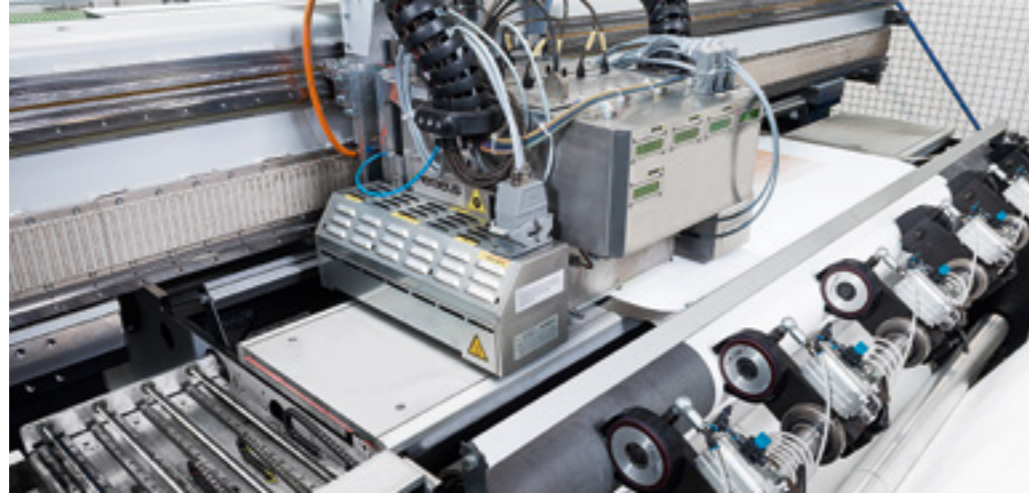




MASTERLINE®-  
LACKIER-, DIREKTDRUCK-  
UND DIGITALDRUCK-  
ANLAGEN.

## Wemhöner MasterLine®: Hochwertigste Lösungen für die Oberfläche.

Für uns bedeutet Surface Technologies über die Oberfläche hinaus zu denken. Wir denken in Systemlösungen. Bestes Beispiel ist unsere Produktgruppe Wemhöner MasterLine®. Sie steht für hochwertige und kostengünstige Anlagen zur Oberflächenveredelung von MDF- und Spanplatten oder anderen flächigen Werkstoffen. Die modular aufgebauten Lackier-, Direktdruck- und Digitaldruckanlagen lassen sich optimal in bestehende Lackierstraßen und Fertigungslinien integrieren.



## Industrieller Digitaldruck: Technologie der Zukunft.

Industrieller Digitaldruck ist eine innovative Technologie, die künftig stark an Bedeutung gewinnen wird. Sie bietet viele Vorteile: kleinste Losgrößen, flexible Just-in-time-Produktion, Einsparung bei der Dekor-Lagerhaltung u. v. m. Unsere MasterLine® Digitaldruckanlagen erschließen diese Vorteile perfekt. Sie bieten flexible Arbeitsbreiten, eine flexible Anlagenleistung und sind optimal in den individuellen Produktionsprozess unserer Kunden integriert.



EINETAGEN- UND  
MEHRETAGEN-  
DURCHLAUFPRESSEN-  
ANLAGEN,  
LEICHTBAUPLATTEN-  
ANLAGEN.

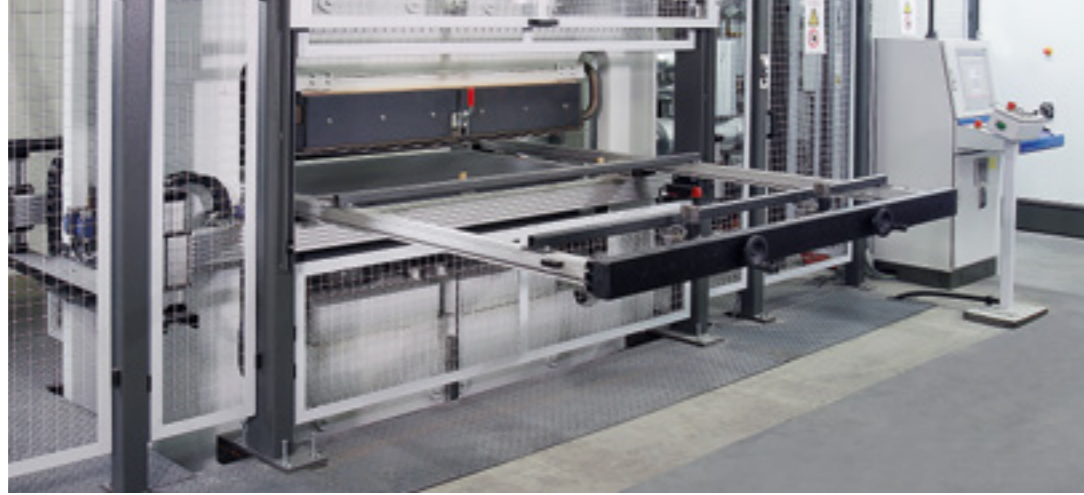


## Hochflexible Anlagenkonzepte – präzise auf den Kunden abgestimmt.

Die Anforderungen unserer Kunden sind sehr vielfältig. Daher bieten unsere Leichtbauplatten-Anlagen unterschiedliche Fertigungskonzepte. Konstruktive Anforderungen an Leichtbauplatten wie Rahmen oder Einlagen für Befestigungselemente werden technisch in hocheffizienten Anlagen auf Basis von BOS, BOF und rahmenloser Bauart umgesetzt.

Unsere Wemhöner Ein- und Mehretagen-Durchlaufpressen-Anlagen sind Komplettlösungen. Sie werden präzise auf den individuellen Produktionsprozess unserer Kunden abgestimmt. Beschickungen, Legesysteme und Abstapelungen erfüllen höchste Ansprüche und werden in engem Dialog mit unseren Kunden entwickelt.

SONDERANLAGEN,  
PRÄGEPRESSEN,  
FORMPRESSEN,  
LABORPRESSEN,  
VULKANISIERUNGS-  
ANLAGEN.



## Auch dafür sind wir Experten: Sonderanlagen für Ihre Fertigung.

Wemhöner Sonderanlagen finden sich in nahezu allen Industrien wieder: In der Herstellung von Hightech-Verbundwerkstoffen, Schicht- und Faserverbundwerkstoffen oder für Vulkanisationsprozesse. Wir entwickeln und produzieren beispielsweise Prägepressen, Formpressen und Vulkanisierungsanlagen genauso wie Kaltpressenlinien oder Anlagen zur Herstellung von Dreischichtplatten. Anlagen für die Automobilindustrie oder zur Herstellung von Photovoltaikmodulen sowie Laborpressen runden das Wemhöner Portfolio ab.

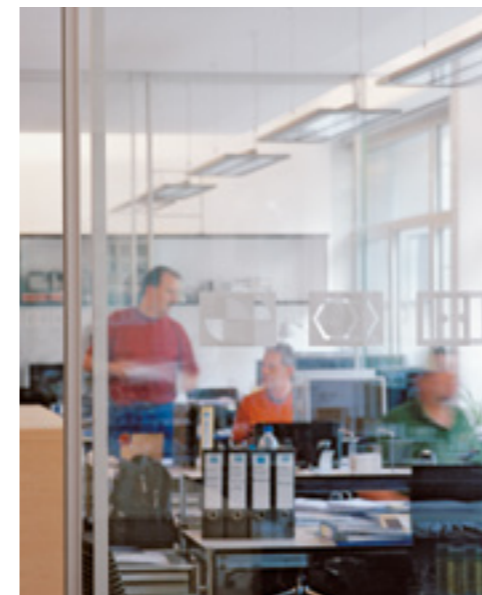



**UNSERE INTERNATIONALEN REPRÄSENTANTEN:**

Australien – Belgien – China – Großbritannien – Indien – Iran – Italien – Kanada – Neuseeland – Polen – Russische Föderation – Schweden – Singapur – Spanien – Süd-/Mittelamerika – Südkorea – Thailand – Türkei – Ungarn – USA



KUNDENNÄHE – DAS  
HEISST FÜR UNS DORT  
ZU SEIN, WO UNSERE  
KUNDEN SIND. WELTWEIT.



## Weltweit präsent: Wir sind Ihre Partner. Überall.

Sie können sich auf unser globales Vertriebsnetz für Beratung, Verkauf und unseren After-Sales-Service verlassen. Unsere Anlagen sind in über 80 Ländern der Welt im Einsatz. Unsere Vertriebspartner vor Ort sind Wemhöner Experten und Ihre direkten Ansprechpartner. Sie gewährleisten die internationale Präsenz von Wemhöner. Und sie sind jederzeit, einfach und schnell erreichbar.

**WEMHÖNER**

UNSER SERVICE –  
GENAU SO INDIVIDUELL  
WIE IHRE BEDÜRFNISSE.



## So flexibel wie unsere Anlagen: Das Wemhöner Servicekonzept.

Unser Wemhöner Servicekonzept kennt nur einen Maßstab: Ihre individuelle Bedürfnisse. Der After-Sales-Service beginnt mit der Wahl der für Sie perfekten Montageart und Inbetriebnahme. Im täglichen Betrieb unterstützt Sie unser Telefon- und Fernwartungsservice. Wir bieten Ihnen Inspektionen, Wartungen und im Bedarfsfall auch Reparaturen vor Ort. Dann ist unser schneller Ersatzteilservice sehr hilfreich. Gern geben wir unser Know-how auch an Ihr Bedien- und Wartungspersonal weiter: In Schulungen, die wir – wie soll es anders sein – individuell auf Ihr Unternehmen zuschneiden. Unser Ziel: Ihre Anlage auch nach jahrelangem Einsatz jederzeit betriebsbereit zu halten.

