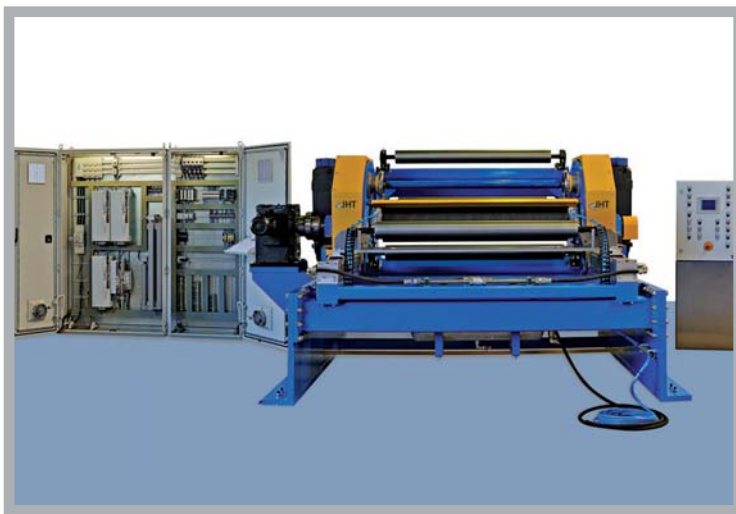


JHT Jakobs-Houben Technologie GmbH

# Beschichtungs- und Kaschieranlagen

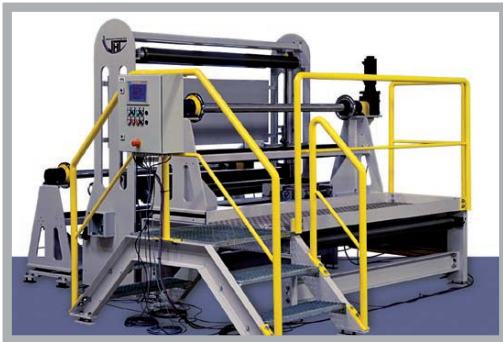


Beschichten  
Kaschieren  
Imprägnieren

Auftragswerke  
Kaschierwerke  
Wickler

Anlagenmodernisierung  
Versuchsanlagen  
Komplettanlagen





### **Beschichtungsanlage zur Herstellung von Prepress**

Wir bieten Ihnen ganzheitliche Lösungen in unterschiedlichen Abmaßen an, z. B.

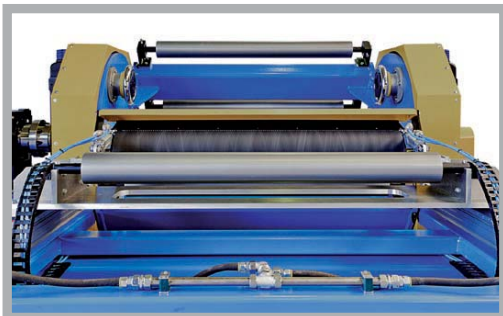
Bahnbreite: 1650 mm  
Geschwindigkeit: 20 m / min



### **Laborbeschichtungsanlage für Hotmeltmaterialien**

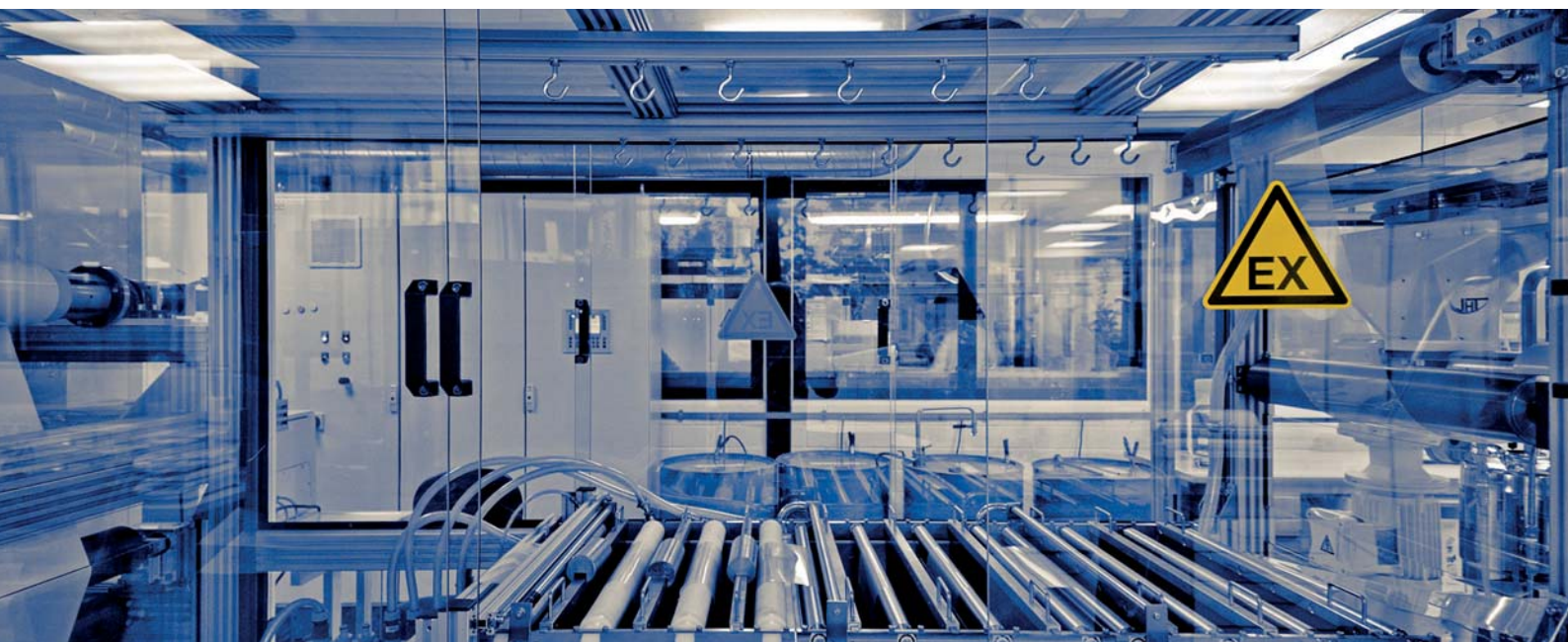
Auch kleine Lösungen für den Laborbereich haben wir im Programm, z. B.

Bahnbreite: 200 mm  
Geschwindigkeit: 150 m / min



### **Wickler und andere Komponenten**

Auch außer Haus sind wir für Sie tätig. Wir verfügen über erfahrenes Personal zur Montage und Inbetriebnahme Ihrer Anlagen. Für uns sind Orte wie Hong Kong, Seoul, Wien und Gernsbach nicht nur Flecken auf der Landkarte. Wir sind da, wenn Sie uns brauchen.



## JHT entwickelt und produziert Anlagen wie

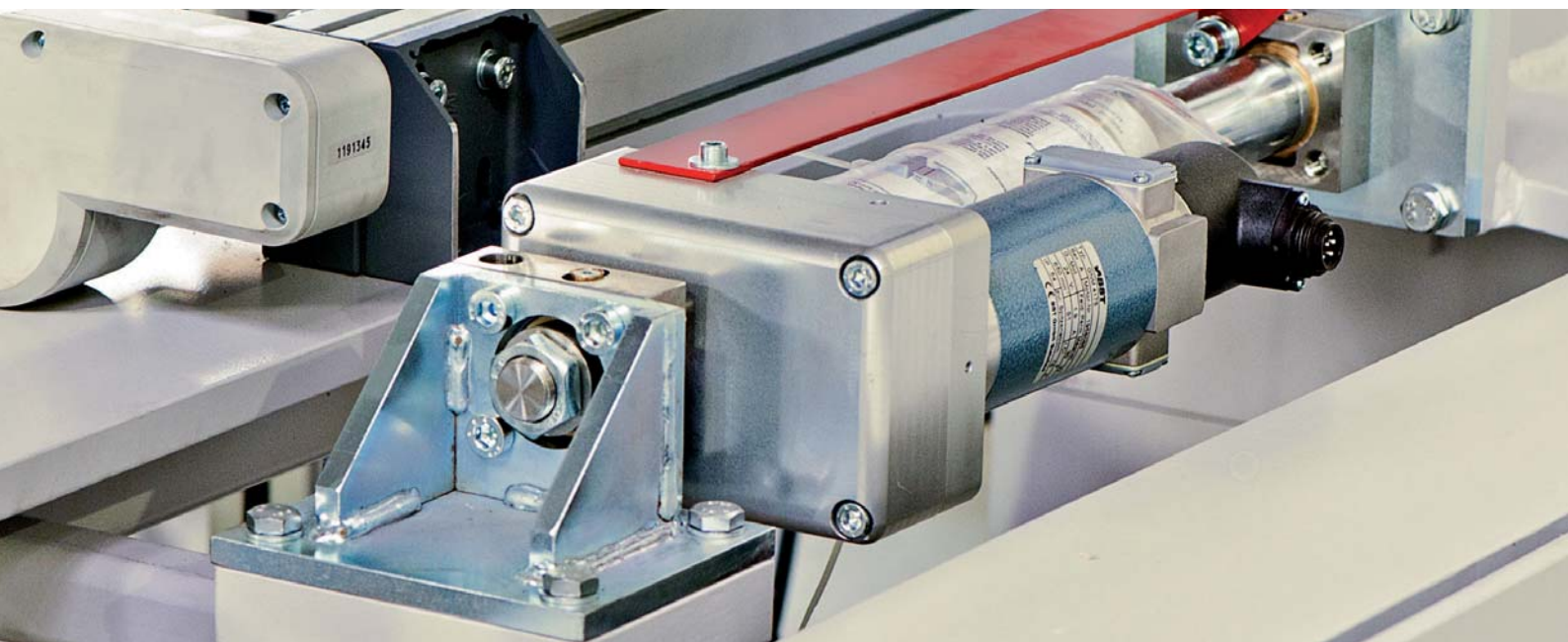
- Beschichtungsanlagen
- Kaschieranlagen
- Kombinierte Beschichtungs- und Kaschieranlagen
- Imprägnieranlagen
- Lackbeschichtungsanlagen
- Wendewickelmaschinen zur Auf- und Abrollung
- Auftragswerke
- Kaschierwerke
- Befeuchtungen
- Modernisierungen, Retrofits und Optimierungen vorhandener Anlagen
- Sonderlösungen auf Kundenwunsch

### Für die Veredelung von

- Papier
- Karton
- Film
- Folie
- Technischen Textilien
- Non-woven

### Für die Verarbeitung von Beschichtungsmedien wie

- Dispersionen
- Lösungsmittelfreie Medien
- Lösungshaltige Medien
- Wachse
- Hotmelt
- Bitumen



## Weltweite Erfahrung

Horst Lindenaus Passion ist der Bau von Beschichtungs- und Kaschieranlagen. Daher hat er in seiner beruflichen Laufbahn mehr als 200 Anlagen projektiert und weltweit erfolgreich installiert. Seit mehr als 40 Jahren vertrauen die Kunden seinen Konstruktionen und seiner Anwendungserfahrung rund um die Beschichtung und Kaschierung bahnförmiger Materialien. Dadurch können die Kunden neu entstehende Märkte vor dem

Wettbewerb erschließen. JHT profitiert außerdem vom Wissenstransfer seiner teils jungen, hochqualifizierten Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter, welche die neuesten Technologien aus den Hochschulen in die Wirtschaft bringen. Die Mischung des Teams aus jungen Fachkräften und Kollegen mit langjähriger Berufserfahrung führt JHT zu einer einzigartigen Stellung innerhalb der Beschichtungsindustrie.

## Möglichkeiten

Von der Anwendung aus unserem modularen Standardbaukastensystem bis hin zu kompletten Sonderlösungen ist JHT in der Lage, die Wünsche der Kunden für Produktionsanlagen oder Laboranlagen zu erfüllen. Unsere Möglichkeiten umfas-

sen sowohl die Projektplanung und Anlagenauslegung bis hin zu schlüsselfertigen Lösungen. Seit Jahren betreiben wir eine Standardisierung, die es uns ermöglicht, unsere Produkte in guter Qualität kostengünstig zu vertreiben.



## Typische JHT Endkundenprodukte

### PSA-Produkte

- Packbänder
- Klebebänder
- Isolierbänder
- Medizinische Klebebänder
- Etikettenmaterial

### Extrusionsbeschichtete Produkte

- Lebensmittelverpackungen
- Genussmittelverpackungen
- Medizinische Verpackungen
- Feuchtigkeitsbarrieren
- Flüssigkeitsbeinhaltende Verpackungen
- Verpackungen für Tiefkühlware

### Hotmelt beschichtete Produkte

- Einpackpapier
- Tiefkühlware
- Heißsiegelprodukte
- Verpackungen von Süßigkeiten
- Backpapier
- Verpackungen für Butter und Margarine
- Asphaltbeschichtungen
- Hochglanzbeschichtungen

### Beschichtete Produkte

- Kunst- und Druckpapier
- Feuchtigkeitsresistente Materialien
- Barrierebeschichtungen
- Silikonpapier
- Möbelfolie
- Metallisierte Papiere

### Laminierte Produkte

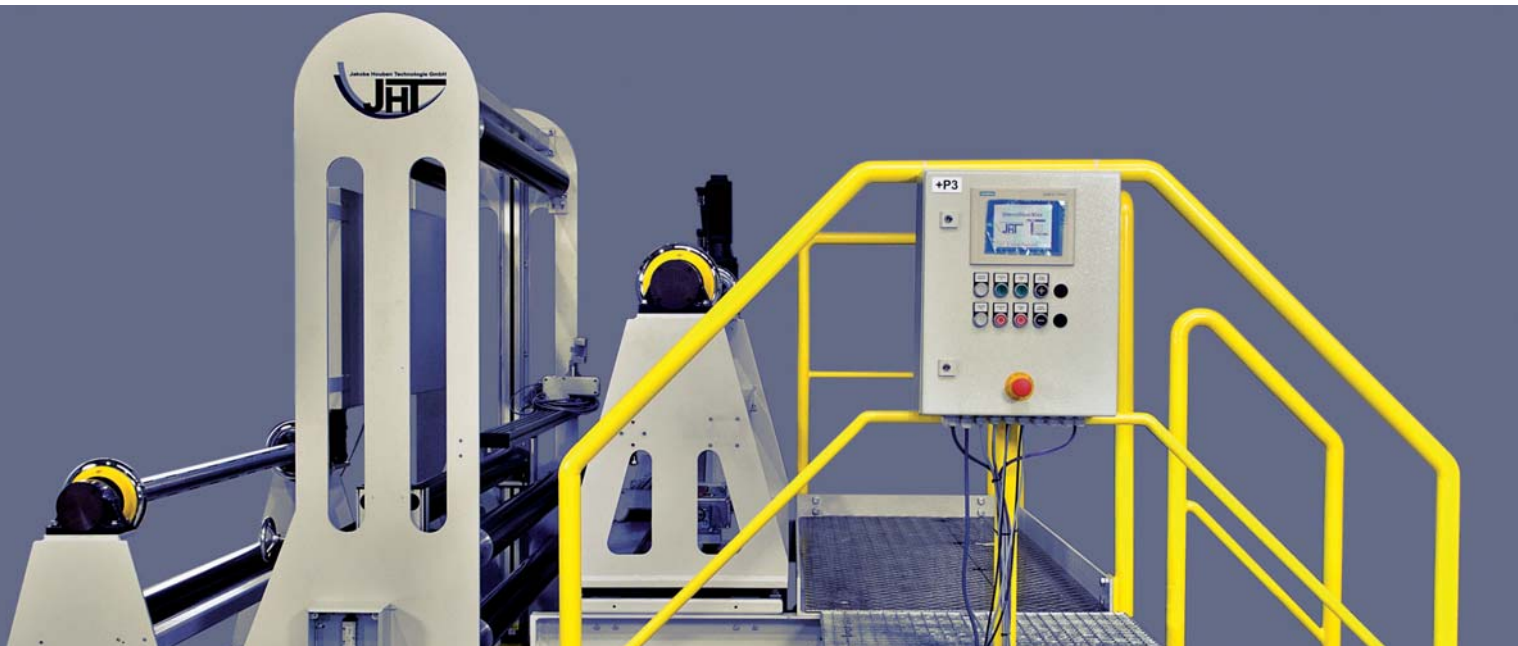
- Nassbeschichtungen
- UV und EB aushärtende Produkte
- Trockenkaschierte Produkte
- Lösemittelfrei kaschierte Produkte
- Elektrische Isolationen

### Gummierte Produkte

- Nassklebebänder
- Labelmaterial
- Recyclingfähige Paketbänder
- Kraftpapiere

### Besondere Produkte

- Biotechnische Anwendungen
- Produkte aus der Luft- und Raumfahrt
- Produkte aus dem Automotive-Bereich
- Energieelektronische Produkte



## Kontakt

### JHT Jakobs-Houben Technologie GmbH

Alexander Houben  
Peter Jakobs  
Horst Lindenau  
Harald Rieper

Gutenbergstraße 35  
D-52511 Geilenkirchen

Tel. +49 (0)2451 / 911 511 0  
Fax +49 (0)2451 / 911 511 99

E-Mail [info@jht.eu](mailto:info@jht.eu)  
Info [www.jht.eu](http://www.jht.eu)

