



# MECABRIDE

ANALYSIS | CONCEPTION | CONSTRUCTION

## INDUSTRIEMASCHINEN NACH MAß

SONDERMASCHINENBAU VON DER  
PLANUNG BIS ZUR ENDMONTAGE

01

*analyse*

02

*entwicklung*

03

*konstruktion*

[www.mecabride.com](http://www.mecabride.com)

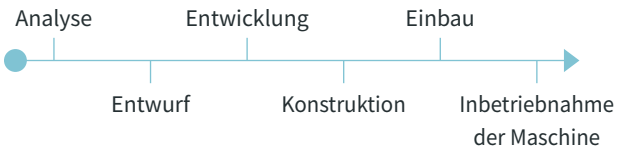
# SONDERMASCHINENBAU VON DER PLANUNG BIS ZUR INBETRIEBNAHME



Mecabride ist Ihr zuverlässiger Partner im Sondermaschinenbau für die produzierende Industrie.

Gemeinsam mit unseren Kunden bündeln wir unser Know-how und unsere Erfahrung, um die Projekte erfolgreich durchzuführen.

## ALLES AUS EINER HAND!



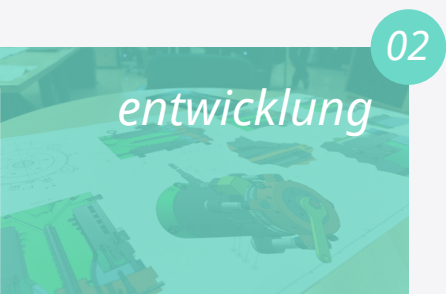
Mit unserem 3D-Laser-Scan digitalisieren wir die Maschinen vor Ort und übertragen die Anlagenelemente mit nur einem Klick in unser Zeichenprogramm.

# MECABRIDE, IHR ZUVERLÄSSIGER PARTNER



01

Wir analysieren Ihr Problem, versetzen uns in Ihre Lage und verstehen Ihre Zielsetzung.



02

Unser technisches Planungsbüro erarbeitet ein konkretes Konzept und lässt Ihre spezifischen Vorgaben mit einfließen.

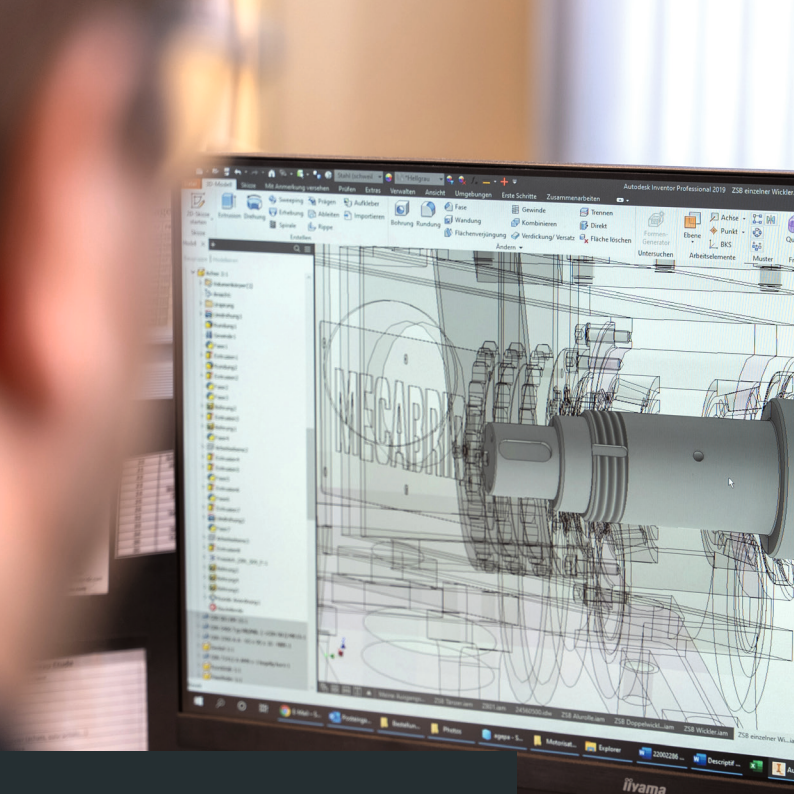


03

Anhand detaillierter Zeichnungen fertigen und montieren wir die speziell angefertigten Sondermaschinen.



Verschaffen Sie sich einen Überblick über unsere Tätigkeiten.



## KNOW-HOW UND ENGINEERING IM HAUSEIGENEN PLANUNGSBÜRO

**Mecabride Sondermaschinenbau  
von A bis Z, seit über 50 Jahren!**

Unsere praxiserfahrenen Ingenieure, Zeichner und Maschinenbautechniker aus dem technischen Planungsbüro stehen den Kunden von der Bedarfsanalyse bis zur Inbetriebnahme zur Seite.

## ENGINEERING BEI MECABRIDE UMFASST:

- ▶ Erstellung von Vorstudien und Risikoanalysen
- ▶ 3D-Konstruktionen mit Autodesk Inventor
- ▶ 2D-Pläne mit Stücklisten
- ▶ Projektmanagement durch unsere Maschinenbauingenieure
- ▶ Lastenberechnungen & Finite-Elemente-Berechnungen
- ▶ Pneumatik und Hydraulikpläne
- ▶ Dokumentation und CE-Kennzeichnung nach Maschinenrichtlinie 2006/42/EG



## PAPIERINDUSTRIE

Seit der Gründung vor über 50 Jahren, liegt unsere Kernkompetenz in der Entwicklung und Konstruktion von Spezialanfertigungen für die Papierindustrie.

Neben den verschiedenen Sonderlösungen stehen wir den Unternehmen auch für aufwendige Umbauarbeiten und Instandsetzungsarbeiten zur Seite.

PROJEKT

# BAHNÜBERFÜHRUNGSSYSTEM



Vakuumförderer, Luftrampen sowie Schneidesysteme zur automatischen, seillosen Streifenüberführung in der Papiermaschine



PROJEKT

# UMBAUPROJEKTE PAPIERMASCHINEN

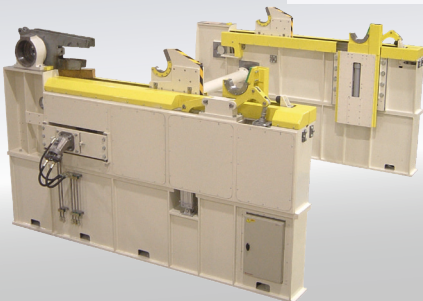
Layoutplanung – 3D-Engineering –  
Einbau – Inbetriebnahme



PROJEKT

# POPEROLLER

Sonderlösung für beengte  
Platzverhältnisse





04 PROJEKT

## BESCHICHTUNGSSYSTEM

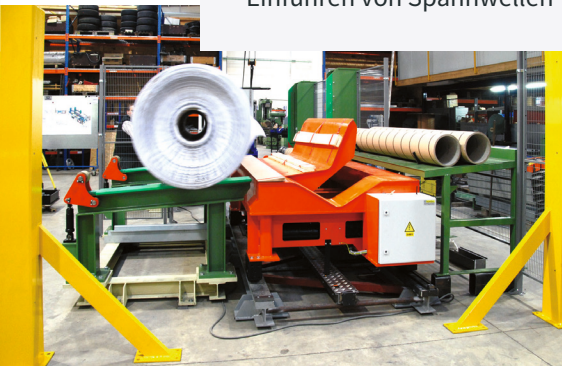
Sonderlösung zur Papierbeschichtung  
nach dem Mayer-Bar Prinzip



05 PROJEKT

## WELLENHANDLING

Spezifische Vorrichtung zum Ausziehen |  
Einführen von Spannwellen








# ALLGEMEINE INDUSTRIE

Im Laufe der Jahre haben wir ein einzigartiges und solides Know-how im Sondermaschinen- sowie Prototypenbau für unterschiedliche Industrien entwickelt und ausgebaut.

Je nach Kunden- und Projektanforderungen sind unterschiedliche Sonderlösungen umsetzbar.

Unser ganzheitlicher Ansatz bei der Entwicklung und Fertigung von Sondermaschinen und Prototypen wird von unseren Kunden sehr geschätzt.

## INDUSTRIE

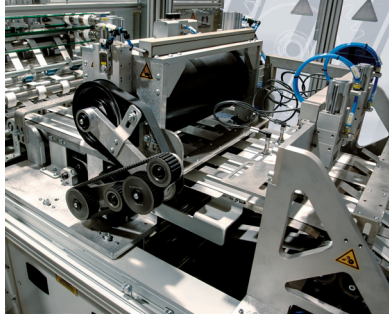
-  Kunststoff
-  Extrusion
-  Metall
-  Lebensmittel
-  Automobil



# 01

## Faltmaschine

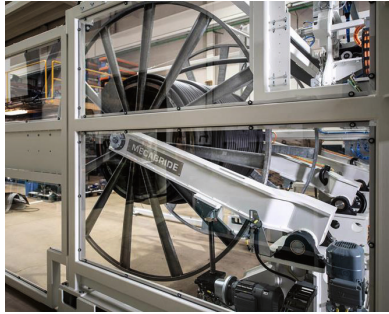
▶ OP – Abdecktücher



# 02

## Doppelwickler

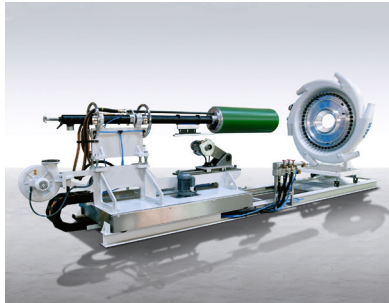
▶ Kunststoffrohre



# 03

## Kühlbirne

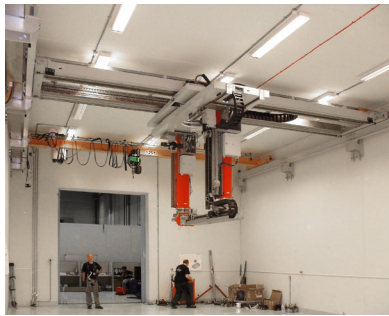
▶ Folienextrusion



# 04

## 8-Achs Manipulator

▶ Industrielle Radiologie




# 05

## Pinch Rolls

▶ Ölauftrag





# SIE SIND AUF DER SUCHE NACH EINER LÖSUNG IM SONDERMASCHINENBAU?

WIR HELFEN IHNEN WEITER!

Gerne vereinbaren wir einen  
ersten unverbindlichen Termin  
(auch digital möglich) und  
erstellen eine Machbarkeitsstudie  
sowie ein Angebot.

## Mecabride Srl

Z.I. Zur Domäne 57  
B-4750 Bütgenbach

+32 80 44 74 88  
info@mecabride.com