

## Getriebebau in der 4. Generation – seit 1894

Wir fertigen Industriegetriebe passgenau zu Ihren Anlagen. 125 Jahre Erfahrung und über 500.000 Getriebe weltweit machen uns zu Ihrem kompetenten Partner im Getriebebau. Wir freuen uns auf Ihre Anfrage.



Dipl. Kauffrau Andrea v. Wartenberg (geb. Kachelmann)  
Alexander Kachelmann von Colberg



KACHELMANN GETRIEBE GmbH  
Siemensstraße 4  
D - 96129 Strullendorf

E-Mail [vertrieb@kachelmann.de](mailto:vertrieb@kachelmann.de)  
Tel. +49 (9543) 84 55-11  
Fax +49 (9543) 84 55-10

24h-Notfall-Hotline:  
+49 (9543) 84 55-25

Erfolgreiche  
Getriebeösungen in  
der Papier- und  
Zellstoffindustrie

KACHELMANN GETRIEBE GMBH

[www.kachelmann.de](http://www.kachelmann.de)



## Aus Deutschland in die ganze Welt

Getriebebau seit 1894  
in der 4. Generation



**Belastbare und zuverlässige Einzelteile nach Zeichnung oder Muster**

Stirnräder	Modul 0.5 - 45	bis zu 4,000 mm Ø
Innenverzahnungen	Modul 0.5 - 14	bis zu 1,200 mm Ø
Zahnflankenschleifen	Modul 1.0 - 30	bis zu 1,500 mm Ø
Keilwellen	Modul 0.5 - 30	bis zu 4,000 mm
Kegelräder gerade und schräg verzahnt, Klingenberg-Zyklo-paloid-Verzahnung – geläppt oder in HPG-Endbearbeitung	Modul 1.0 - 21.5	bis zu 1,100 mm Ø
Schneckenräder und Schneckenwellen	Modul 1.0 - 24	bis zu 1,800 mm Ø
Zahnstangen	Modul 1.0 - 20	bis zu 2,000 mm pro Stück
Kettenräder	alle Arten und Teilungen	bis zu 3,800 mm Ø
METALLUK	Anlauf- und Sicherheitskupplungen	



**Perfekt angepasste Getriebe für die Papier- und Zellstoffindustrie**

Getriebe für Papiermühle



**Getriebeleistungen von 2 kW - 1400 kW bis 20 t Getriebe passend für die Einzelantriebe an Anlagen der Papier- und Zellstoffindustrie**

**Getriebeausführungen als**

- Präzisionsstirnradgetriebe
- Kegelrad- oder Kegelstirnradgetriebe
- Schneckengetriebe

**Vorteile KACHELMANN Getriebe**

- Hoher Wirkungsgrad
- geräuschoptimierte Verzahnungen
- individuelle Vorbereitung der Messtellen Ihrer Überwachungssysteme
- Ölschmierung nach Kundenwunsch
- Montage- und Wartungsfreundlich

angepasst an die Platzbedürfnisse Ihrer Anlagen.

**Modernisierung von Getrieben mit neuester Technik und Know How**

**Serviceleistungen von KACHELMANN Getriebe**

- Ausbau vor Ort
- Demontage des Getriebes im Werk
- Schadensanalyse inkl. Schadensbericht
- Austausch von Lagern und Verschleißteilen
- Neuanfertigung von Einzelteilen
- Geräuschoptimierte Verzahnungen
- Neulackierung
- Einbau vor Ort
- Auch für Fremdfabrikat

**Ihr Nutzen**

- Maximum an Know How aus der Entwicklung, Konstruktion und Fertigung von Getrieben aller industriellen Branchen
- Minimierung von Stillstandszeiten und Kosten durch optimale Wartung
- gesicherte Ersatzteilversorgung
- Werksgarantie auf instandgesetzte Getriebe

Wartung und Instandsetzung ab Lieferung und Einbau in Ihre Anlage – fachgerecht aus einer Hand – auch für Fremdgetriebe



Getriebe für Mischer (Rührwerk)

**Erfolgreiche Getriebeleistungen in der Papier- und Zellstoffindustrie**

Getriebe Papierindustrie mit Hohlwelle



**Lösungen für**

- Press und Förderwalzen
- Zylinderantriebe
- Wickelköpfe und Aufrolleinrichtungen
- Leitwalzenantriebe
- Glättzylinder

**Nachfolgeeinrichtungen wie**

- Rollenschneider
- Düsenverstellung im Segmentbereich
- Papierkalander
- Pulper
- Vakuumpumpen
- Trockenzylinder (Aufsteckgetriebe)
- Doppelsiebpressen
- Twin Flo Refiner
- Discharger Agitator
- Schneckenpressen
- Egalisierrefiner

**Vorteile**

- Kompetente Beratung bereits in der Angebotsphase
- Neukonstruktionen angepasst an Ihre Platzvorgaben
- RETROFIT alter Getriebe - auch Fremdgetriebe
- schnelle Reaktionszeiten
- erfahrene Monteure und Techniker
- Integration der Getriebe in digitale Steuerungen
- 24 Stunden Hotline und weltweiter Service

