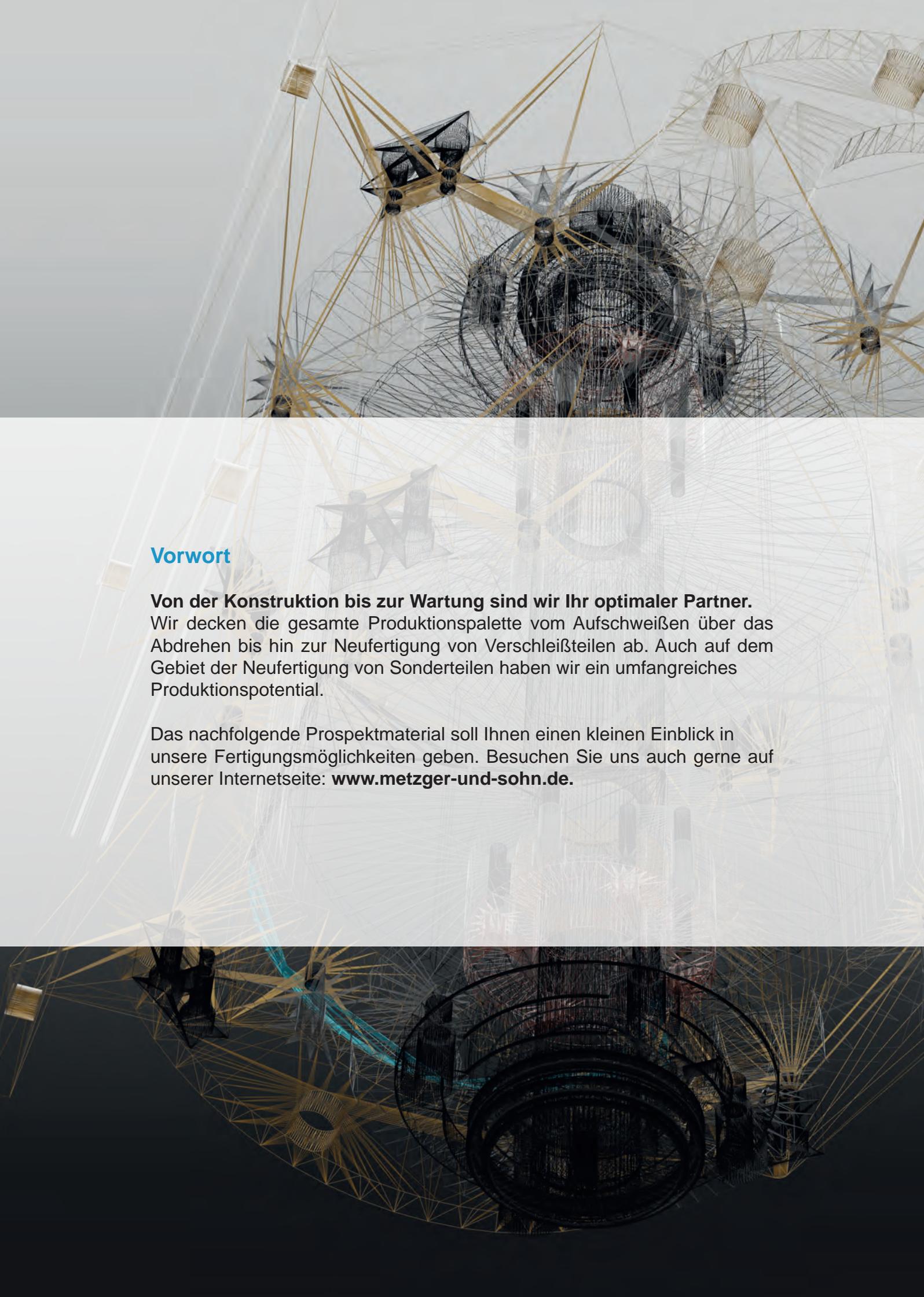


metzger und sohn
anlagenbau und umwelttechnik gmbh



Vorwort

Von der Konstruktion bis zur Wartung sind wir Ihr optimaler Partner.
Wir decken die gesamte Produktionspalette vom Aufschweißen über das Abdrehen bis hin zur Neufertigung von Verschleißteilen ab. Auch auf dem Gebiet der Neufertigung von Sonderteilen haben wir ein umfangreiches Produktionspotential.

Das nachfolgende Prospektmaterial soll Ihnen einen kleinen Einblick in unsere Fertigungsmöglichkeiten geben. Besuchen Sie uns auch gerne auf unserer Internetseite: **www.metzger-und-sohn.de**.

Zellenradschleusen

- Messerschleusen
- Rohrschleusen
- Dosierschleusen
- Schleusen mit Gummidichtung
- Schleusen mit Vulkolandichtung
- Rotoren für Messerschleusen
- Schleusenmesser
- Sonderausführungen aller Art
- Anarbeitungen an vorhandenen Anlagen

Transportschnecken

- Maß und Sonderanfertigungen aller Art
- Doppelschnecken
- Dosierschnecken
- Edelstahlschnecken
- Schneckenbäume
- Schneckenpumpen
- Laborschnecken
- Stopfschnecken

Spänetransport

- Trogförderer
- Elevatorenförderer
- Kratzförderer
- Schubböden
- Förderbänder

Zerspaner und Hacker

- Universalzerspaner (Hacker)
- Messerringzerspaner
- Messeringe
- Schlagkreuze (Rotor)
- Trommelhacker
- Messerhalteplatte / Messerklemmplatten
- Messer und Gegenmesser für Hacker
- Mühlen
- Hackerrotoren
- Vorbrecherwellen
- Brecherwalzen

Spritzwände

- Wasserberieselte Spritzwände
- Trockenspritzwände
- Filterdecken
- Trockneranlagen
- Kompaktnasswäscher

Bunkeraustragungen

- Räumschnecke
- Schubböden
- Siloanlagen

Wellen und Walzen

- Antriebswellen
- Wuchtwellen
- Gleichlaufwellen
- Exenterwellen
- Kontaktwalzen
- Transportwalzen

Ventilatoren

- Radialventilatoren ab 3.000 m³ bis 60.000 m³
- hochverschleißfeste Transportventilatoren
- Ventilatoren mit geteiltem Gehäuse
- Sonderanfertigungen
- Transportflügel

Sonderteile aus dem Anlagen- und Maschinenbau

- Kranlaufrollen
- Pumpenkonsolen
- Rührwerke
- Edelstahlbehälter
- Präzisionsgehäuse
- Lagergehäuse
- Messerunterlagen
- Verschleißteile zum Beispiel Zahnräder

Sichteranlagen

- Scheibensichter
- Rollensichter

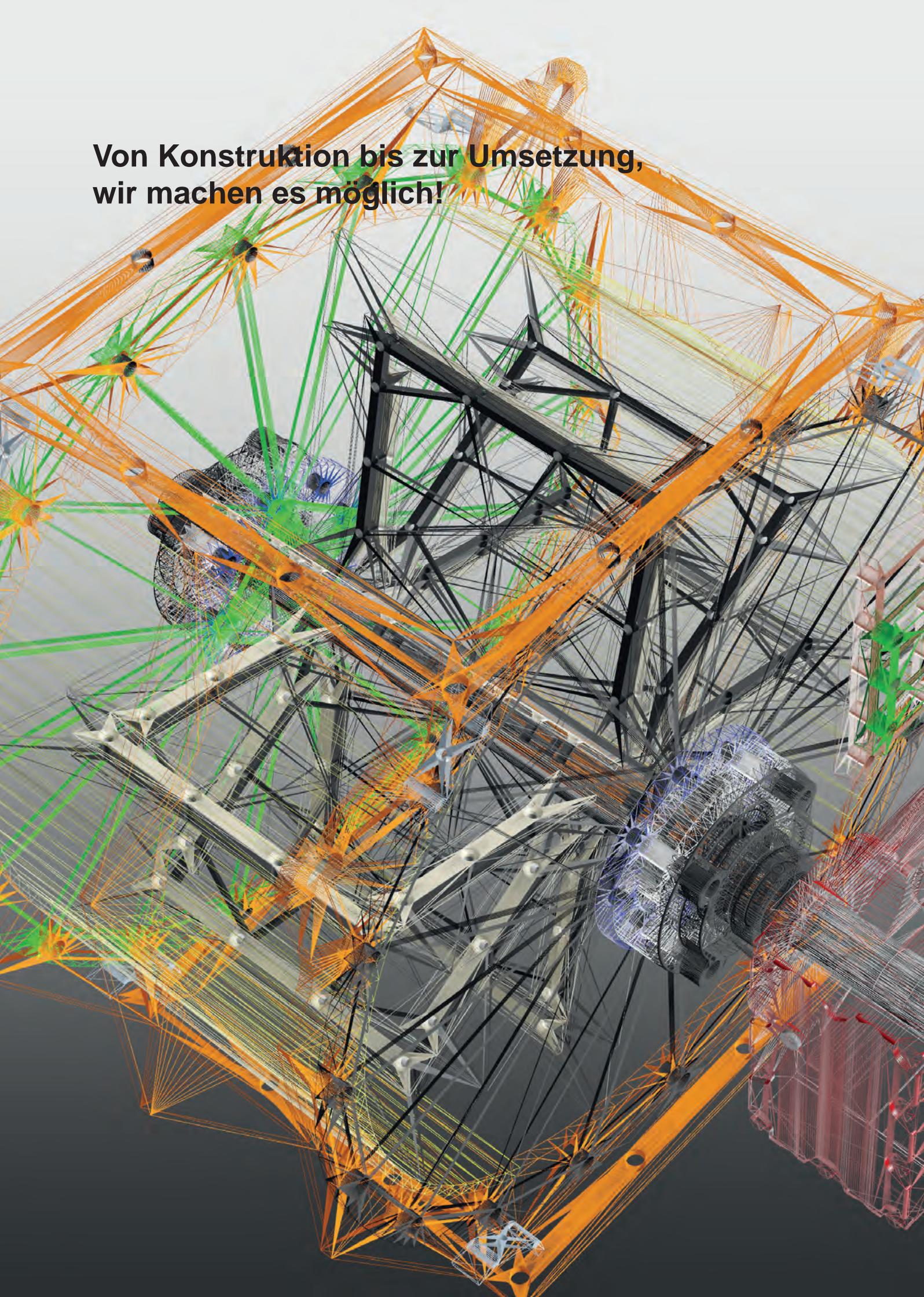
Filteranlagen

- Reihenfilteranlagen
- Bunkeraufsatzfilter
- Bunkereinbaufilteranlagen
- Rundfilteranlagen
- Spezialfilter
- Containerbefüllung mit Containerweiche

Autozubehör

- Gepäckträger
- Trommeln für Oldtimer Bremsen
- Sonderteile aus Blech und Edelstahl
- Sonder Dreh- und Frästeile

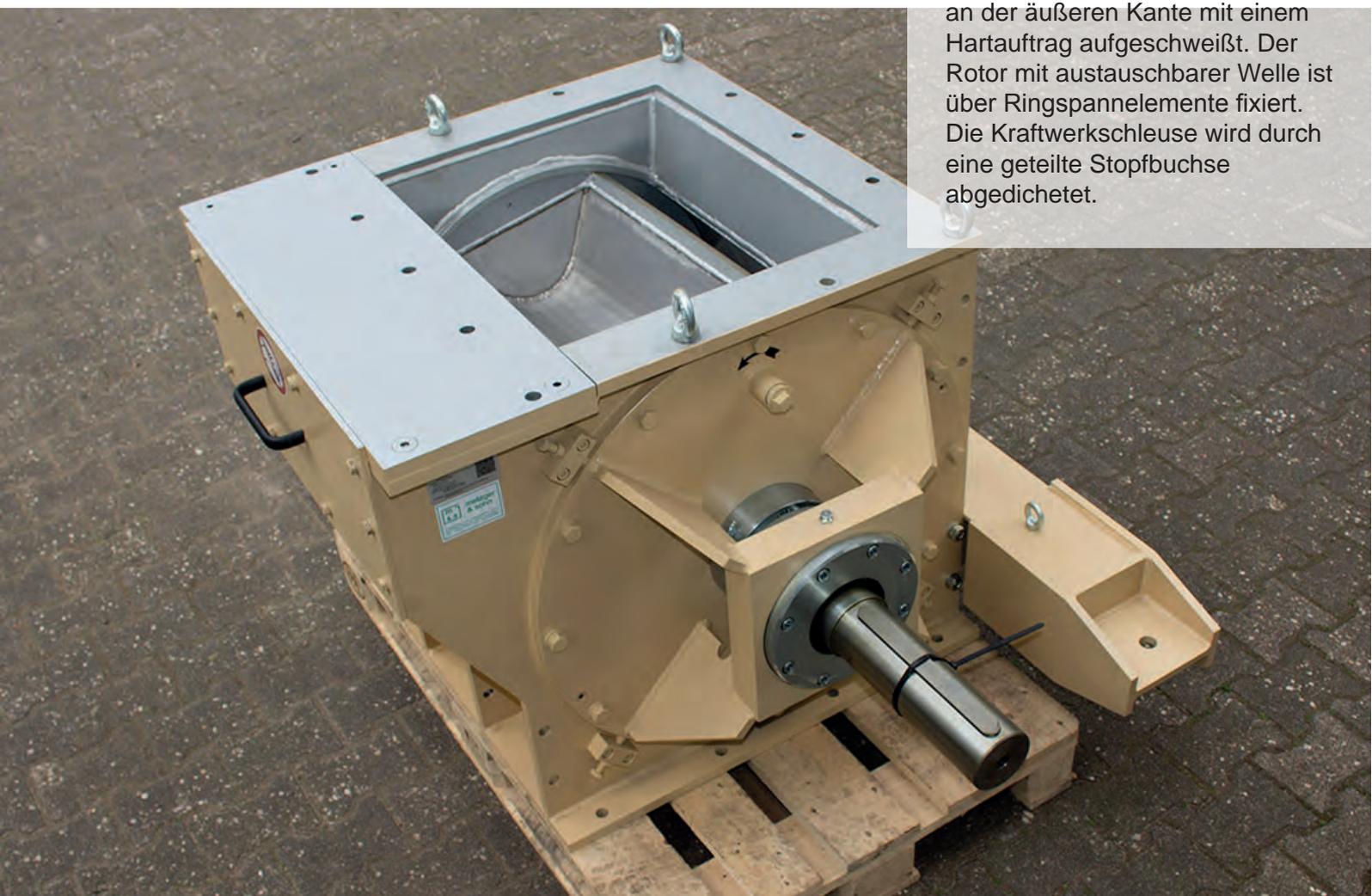
**Von Konstruktion bis zur Umsetzung,
wir machen es möglich!**





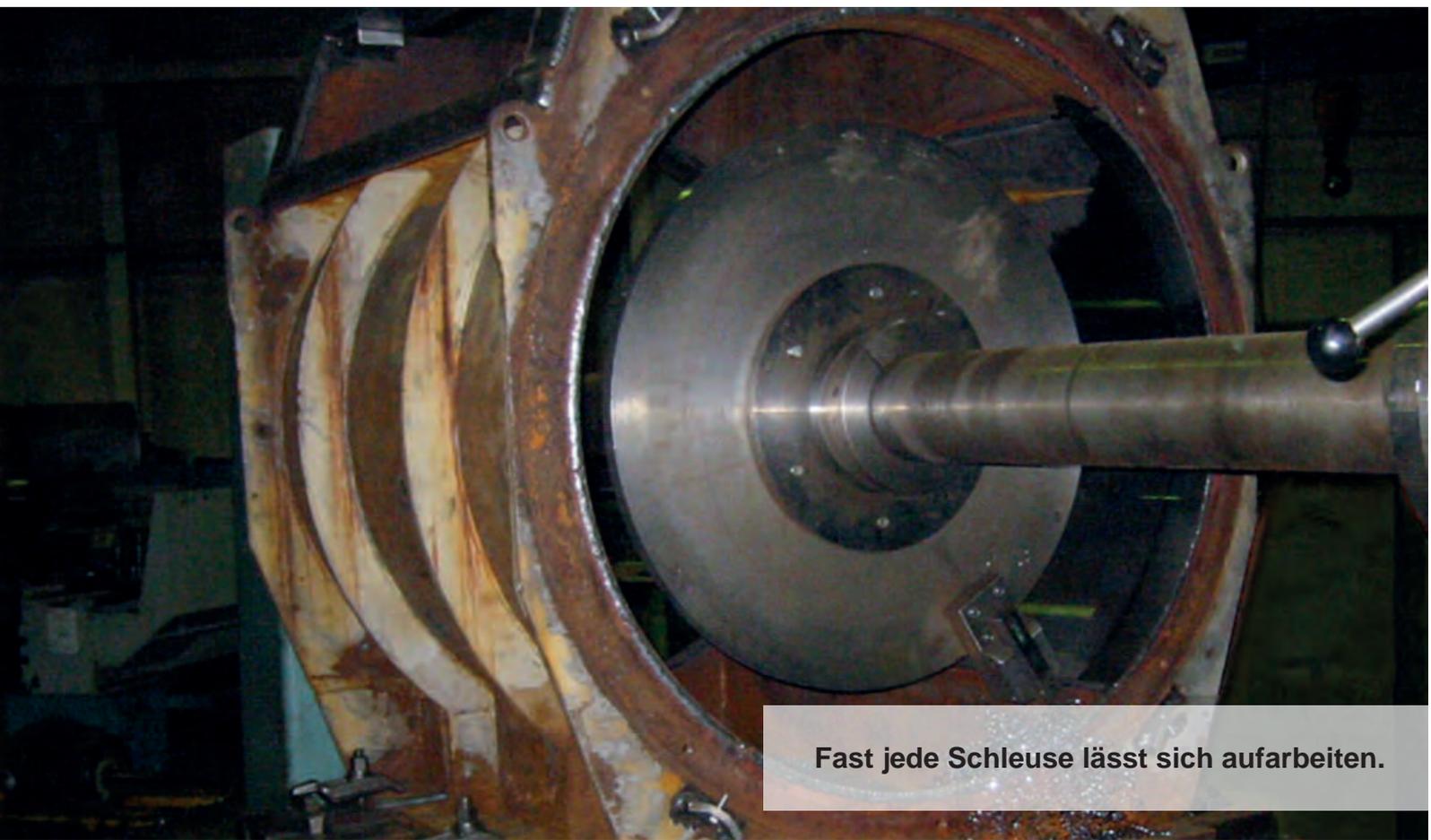
Kraftwerkschleuse

Der Mantel ist aus Edelstahl gefertigt. Die Prozessluftverteilung besitzen einen Anschlussflansch. Der Rotor mit eingeschweißten Kammerblechen aus Edelstahl ist an der äußeren Kante mit einem Hartauftrag aufgeschweißt. Der Rotor mit austauschbarer Welle ist über Ringspannelemente fixiert. Die Kraftwerkschleuse wird durch eine geteilte Stopfbuchse abgedichtet.

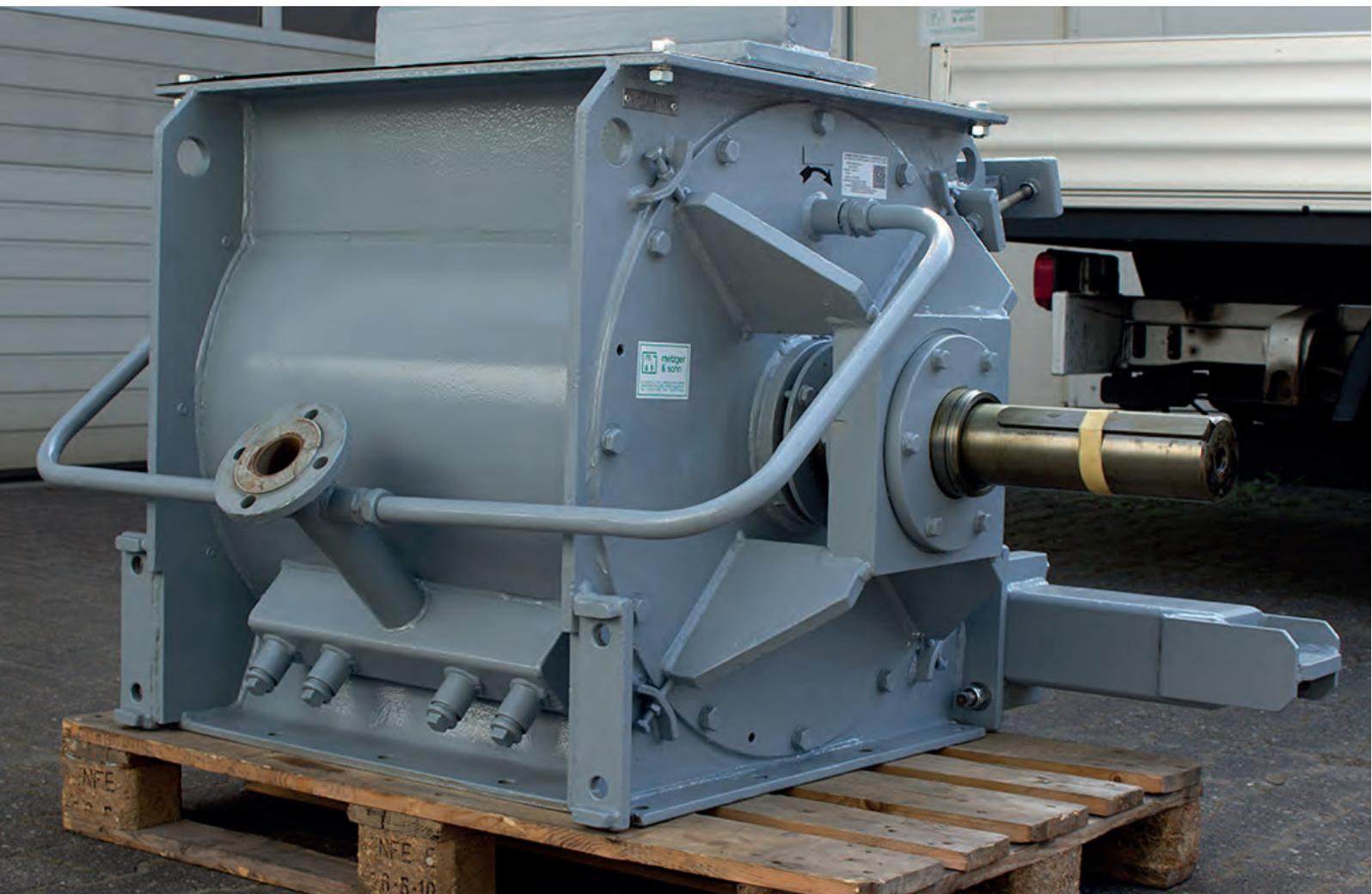


Wir fertigen nicht nach Katalog
sondern nach Bedarf und Anforderung! Bei uns gibt es Schleusen
in jeder Größe.

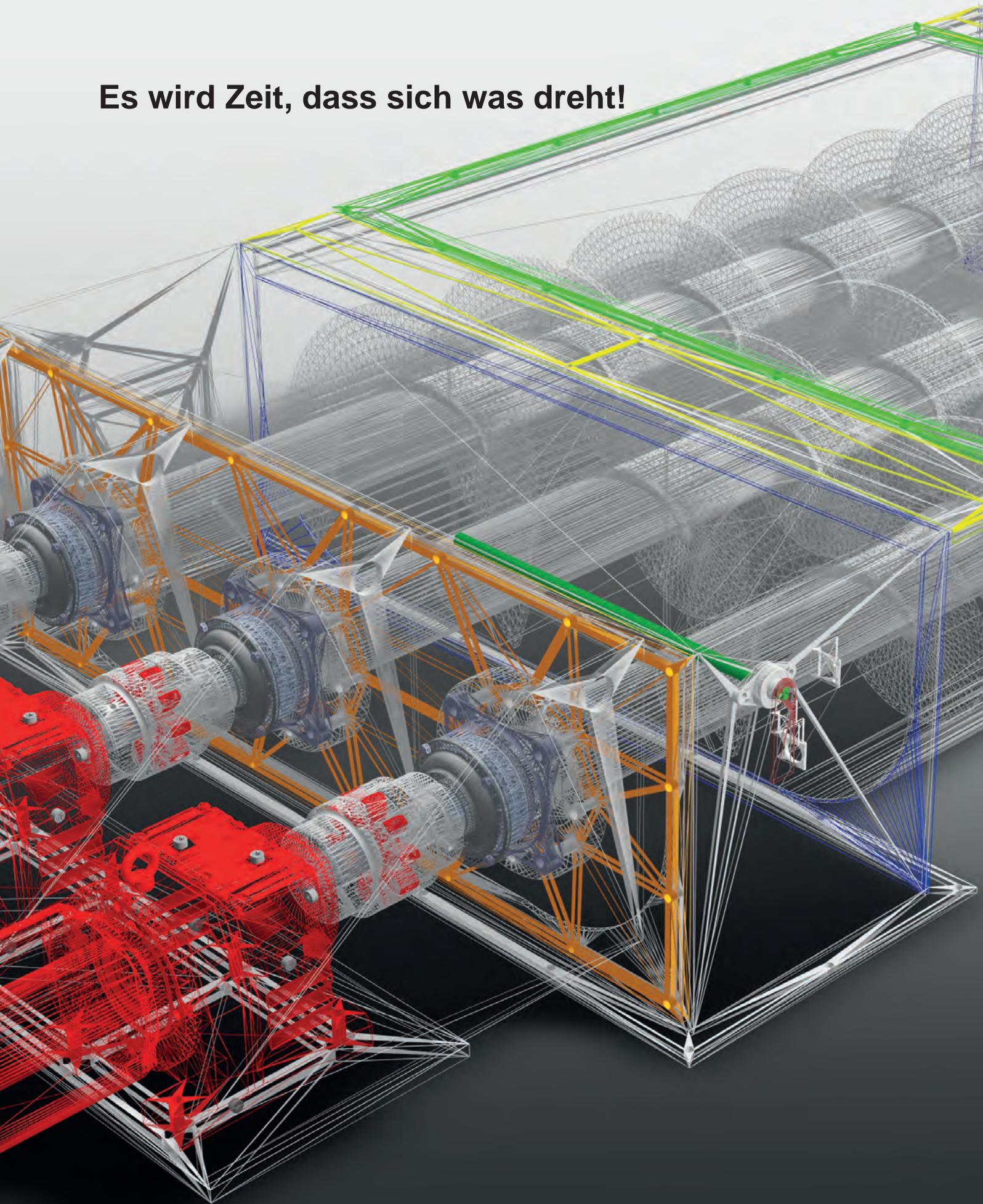


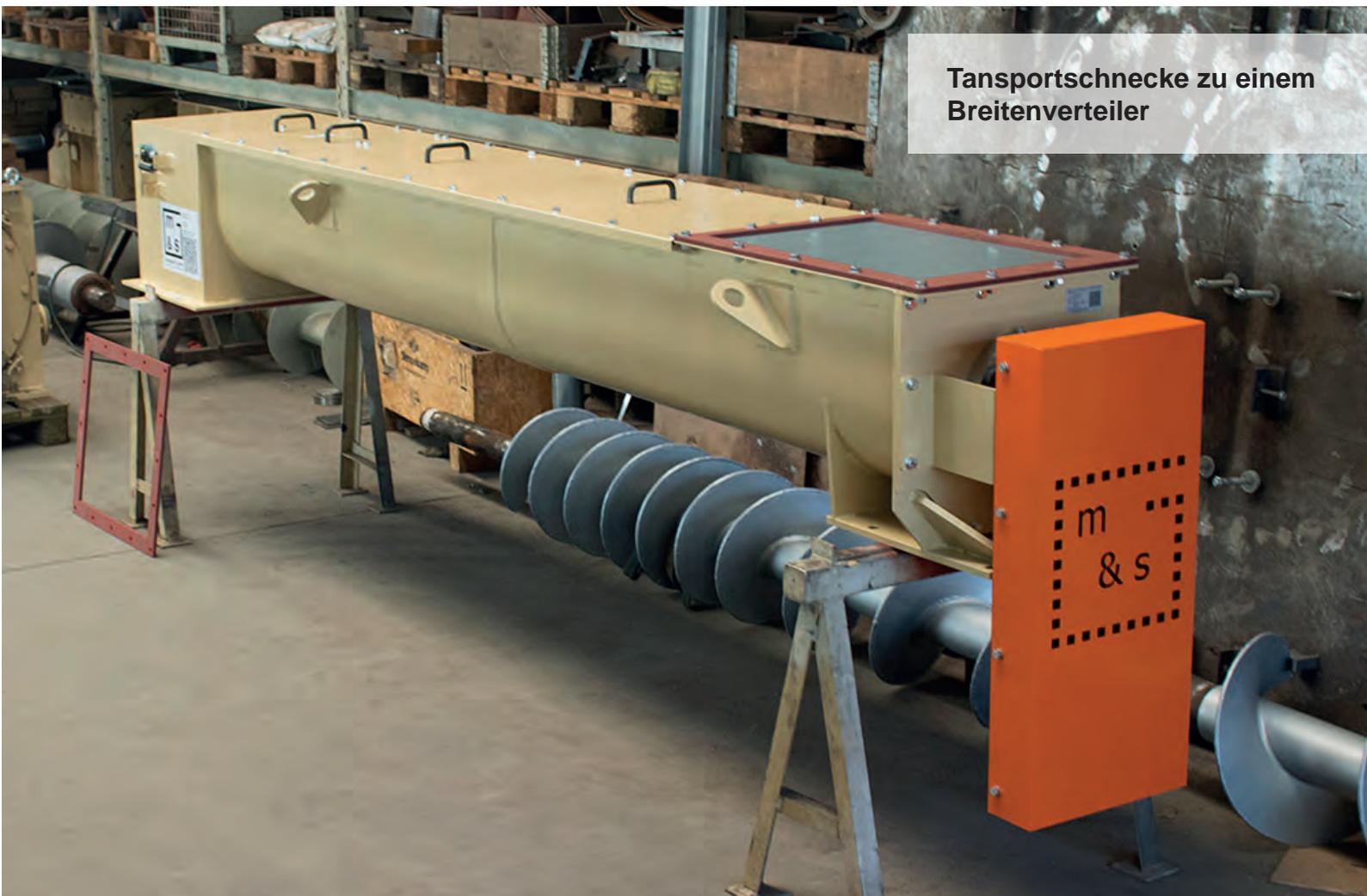
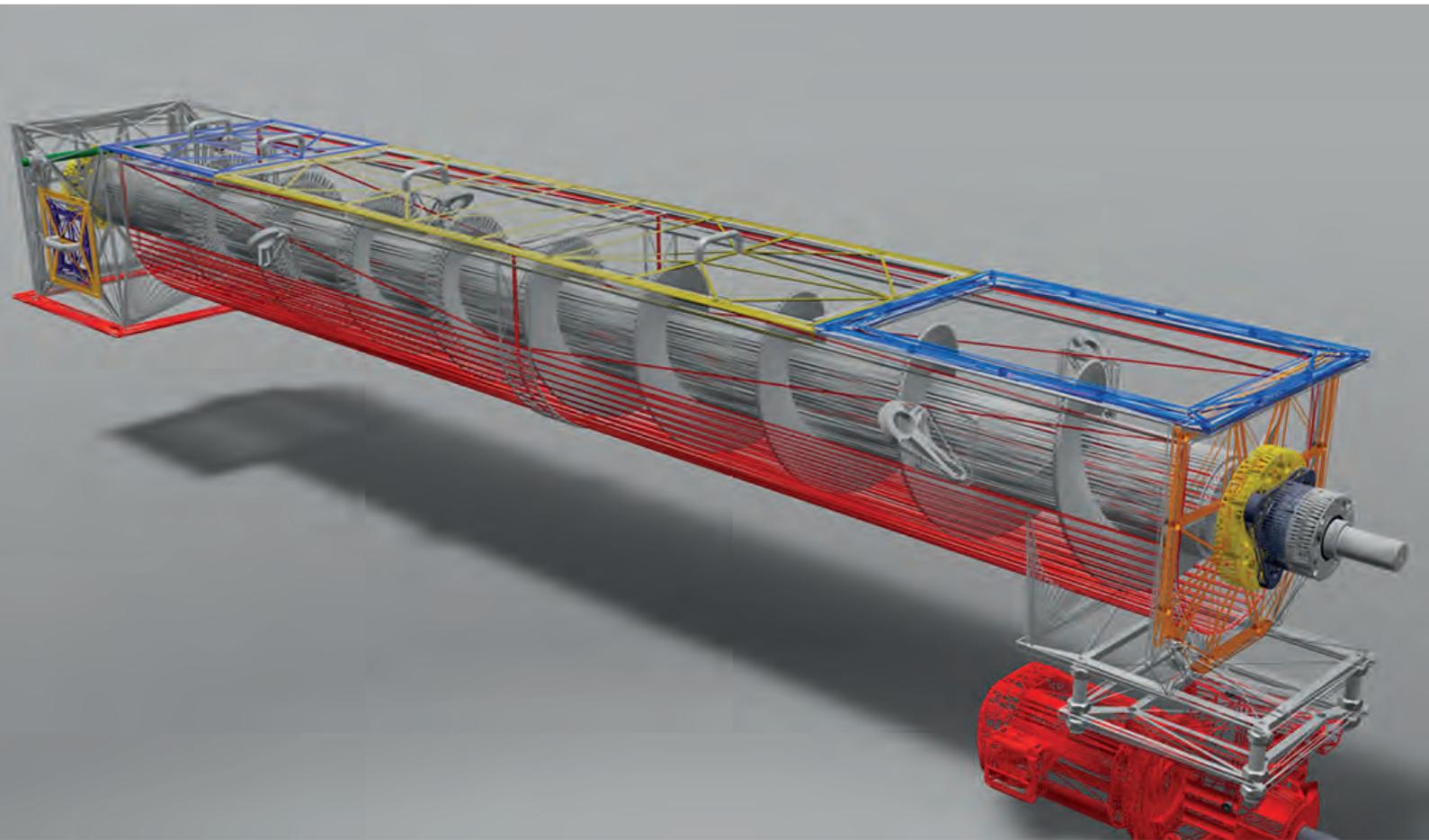


Fast jede Schleuse lässt sich aufarbeiten.



Es wird Zeit, dass sich was dreht!





Transportschnecke zu einem Breitenverteiler



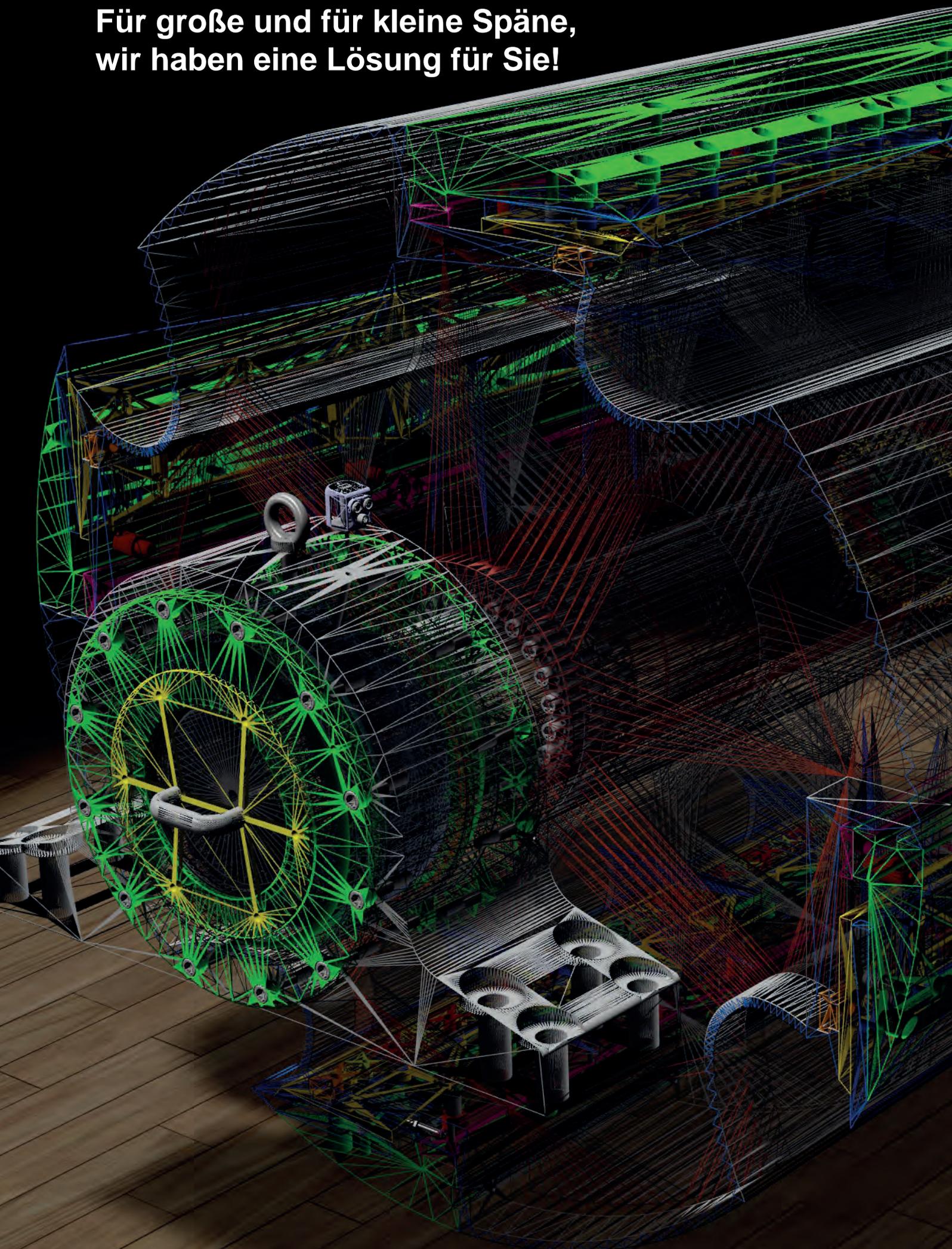
Doppeltrogsschnecke zur Förderung von Brennstoffen in diesem Fall Staub.



Abtransport einer neugefertigten
Mischschnecke und zweier
Entwässerungsschnecken



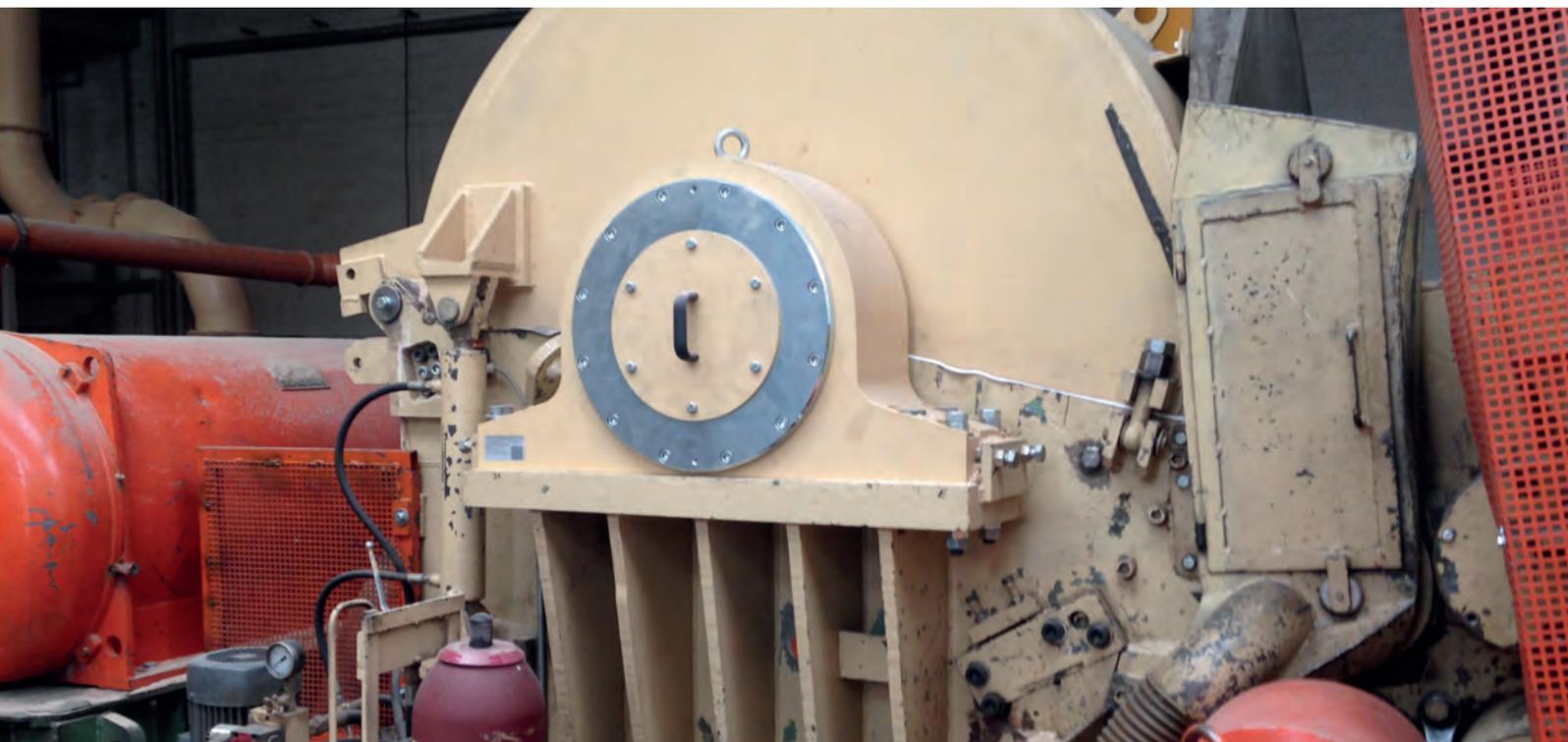
**Für große und für kleine Späne,
wir haben eine Lösung für Sie!**

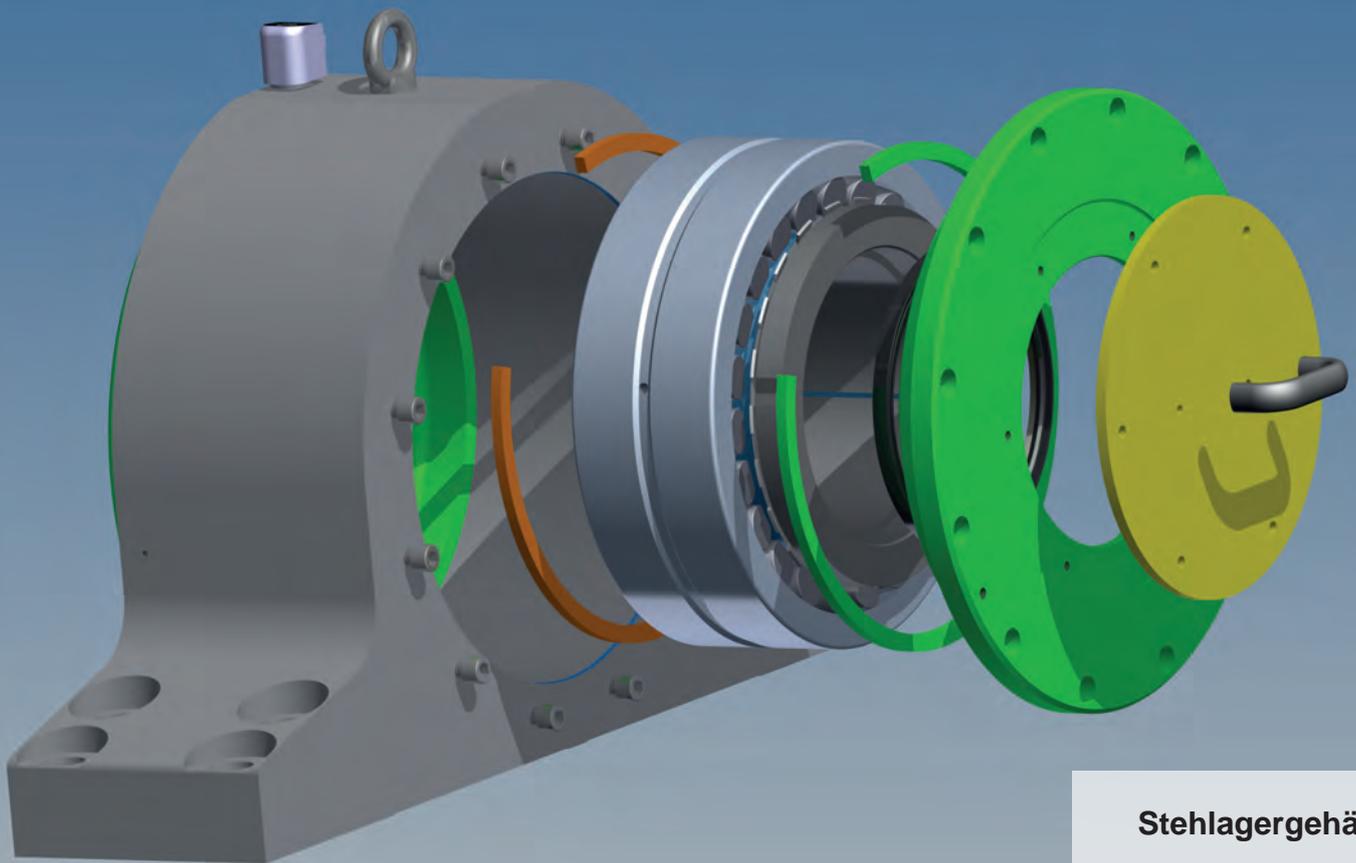




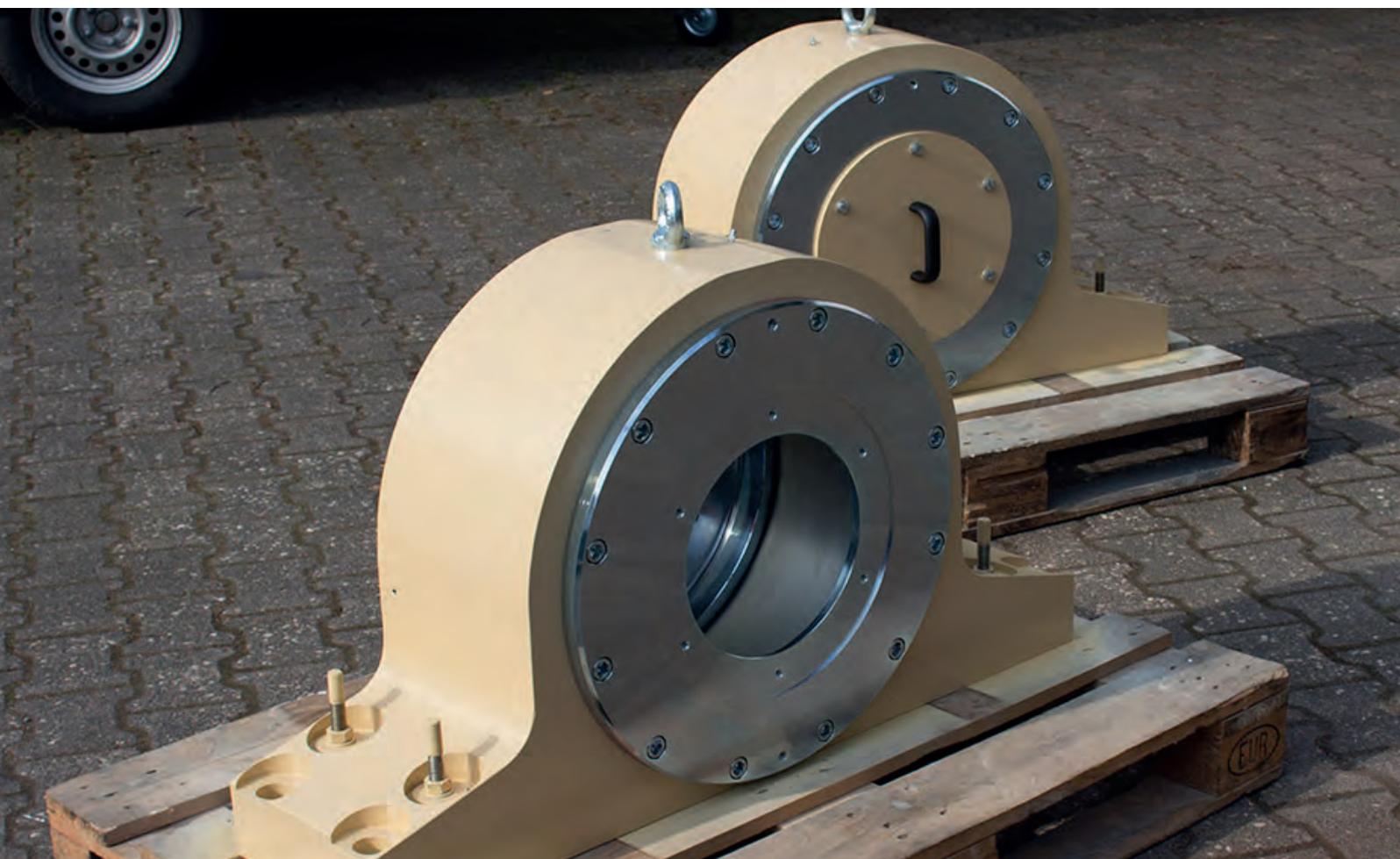
Rotor für Trommelhacker

Der Mantel und die Spant-
schen sind aus Hardox. Die
Messer werden in Kulissensteine
verschraubt, die in eine T-Nut
geführt sind. Dieses Verfahren ist
Patentrechtlich geschützt
(Gebrauchsmusterschutz)

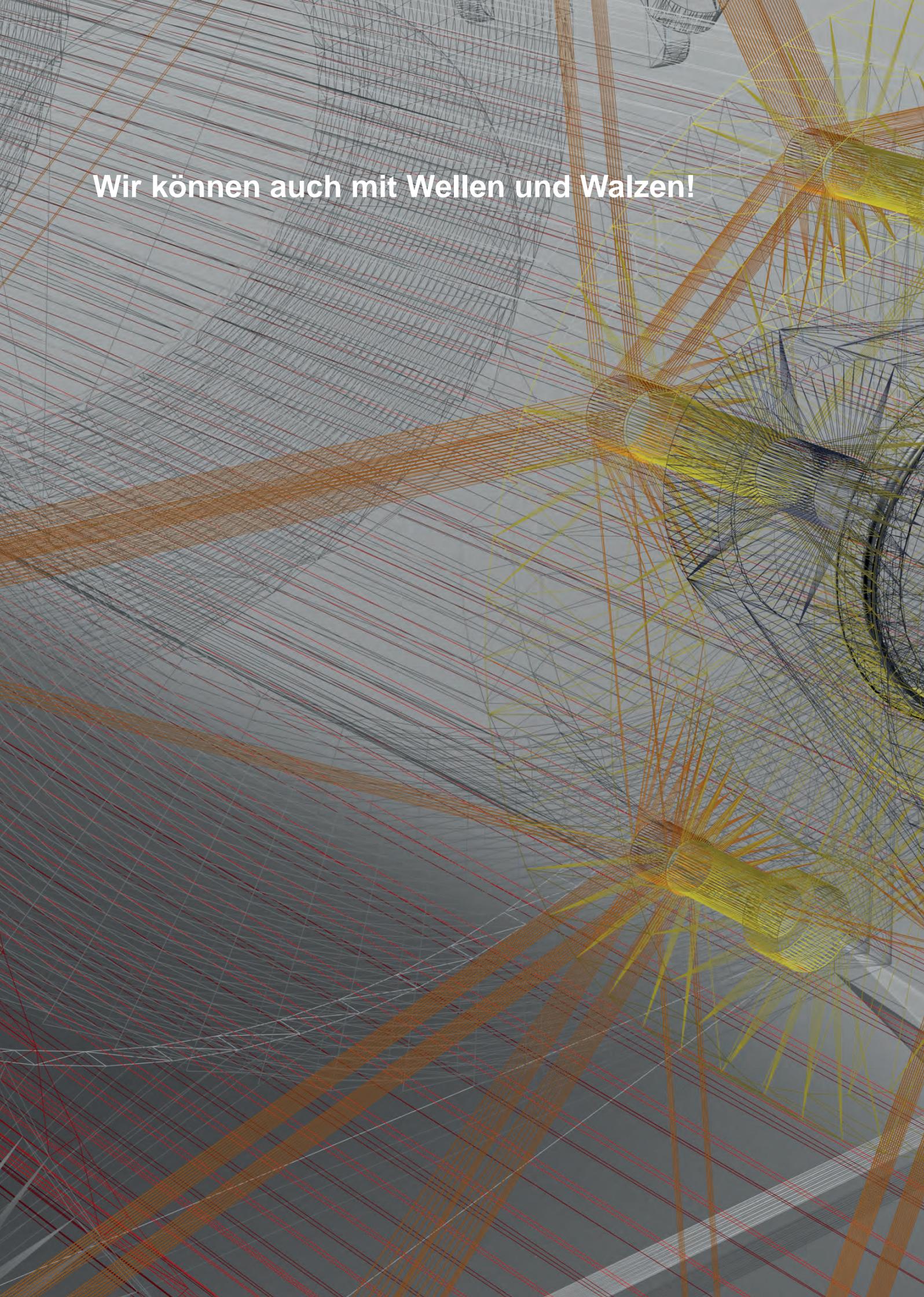


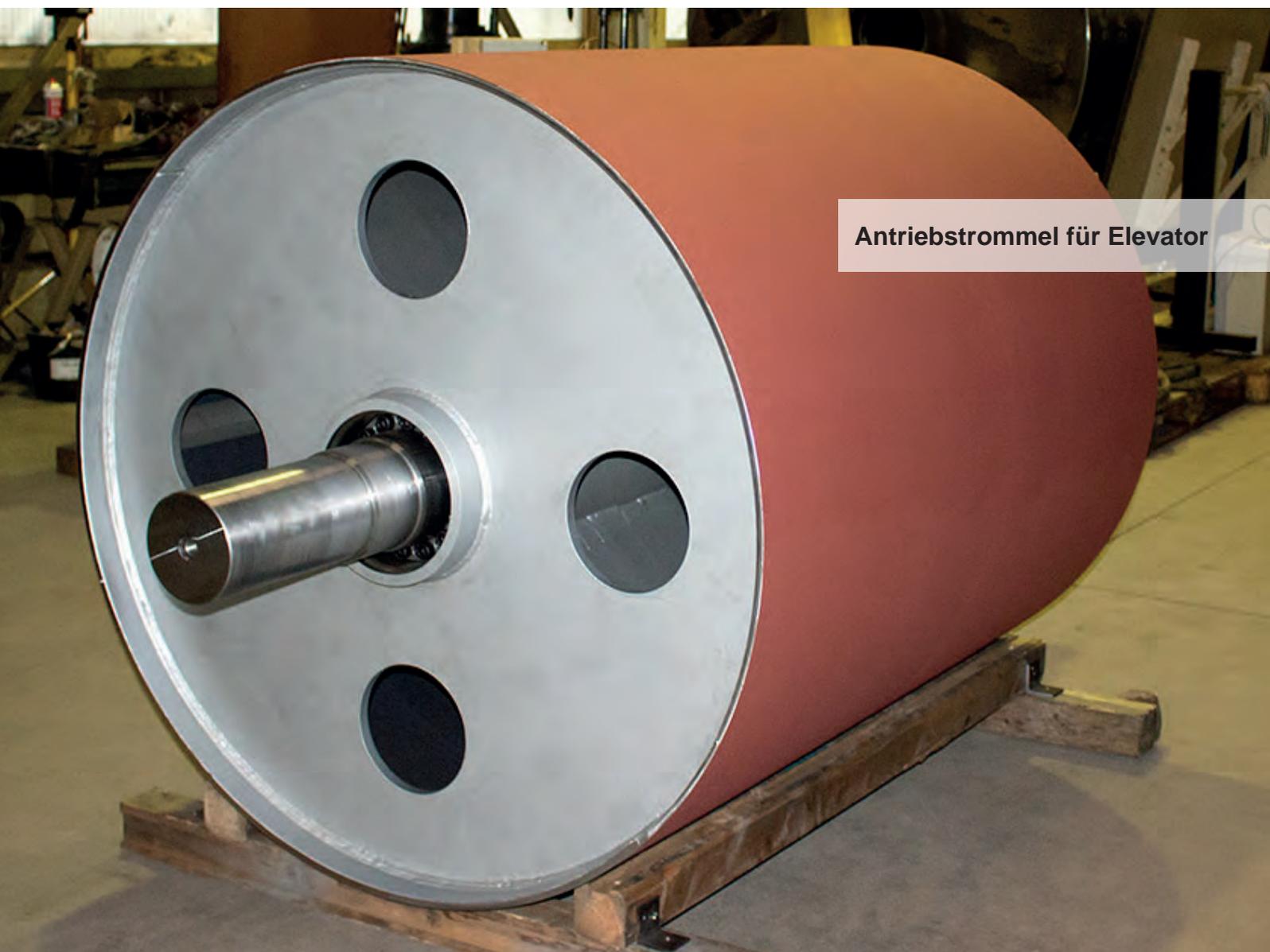


Stehlagergehäuse



Wir können auch mit Wellen und Walzen!





Antriebstrommel für Elevator



Elevatortrommel wird ballig gedret

Umlenkrad für TKF

