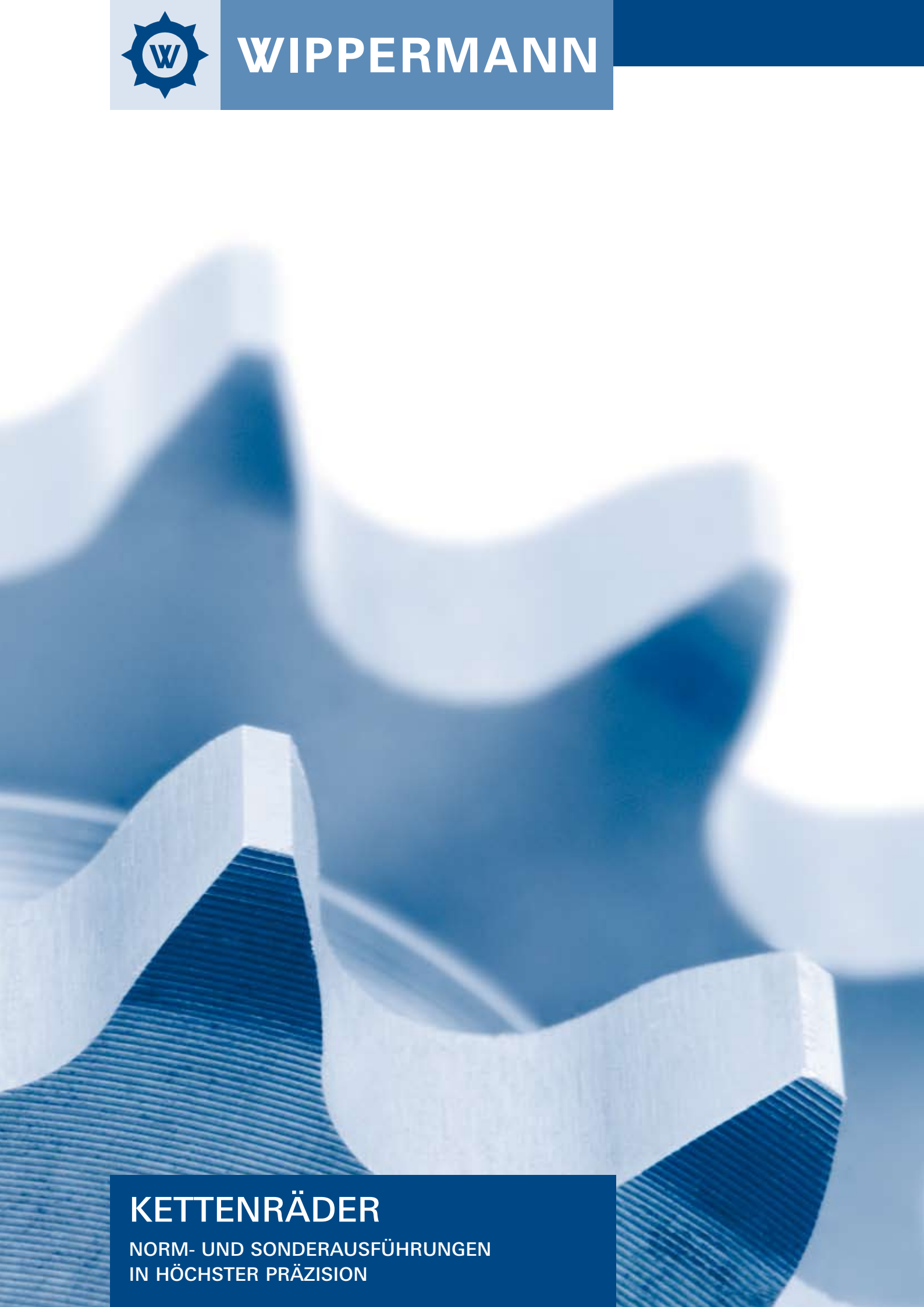
WIPPERMANN



KETTENRÄDER

NORM- UND SONDERAUSFÜHRUNGEN
IN HÖCHSTER PRÄZISION

TIMING UND PRÄZISION

INDIVIDUELLE FERTIGUNG MIT HÖCHSTER TERMINTREUE

Fertigung auf modernsten Anlagen

Unser Maschinenpark besteht aus modernsten CNC-Drehautomaten und Fräszentren.
Die Verzahnung der Kettenräder und Kettenradscheiben erfolgt über Abwälz- und Formfräser oder auf den Bearbeitungszentren.

Kettenradfertigung nach Ihren Vorgaben

Frei programmierbar realisieren wir alle gewünschten Zahnformen. Standard- und Sonderverzahnungen, spielarme Verzahnungen sowie Förderkettenverzahnungen produzieren wir normgemäß oder nach kundenspezifischen Vorgaben. Hierbei sind Ausführungen mit oder ohne schmutzabweisende Geometrie möglich.

Flexibilität und Schnelligkeit

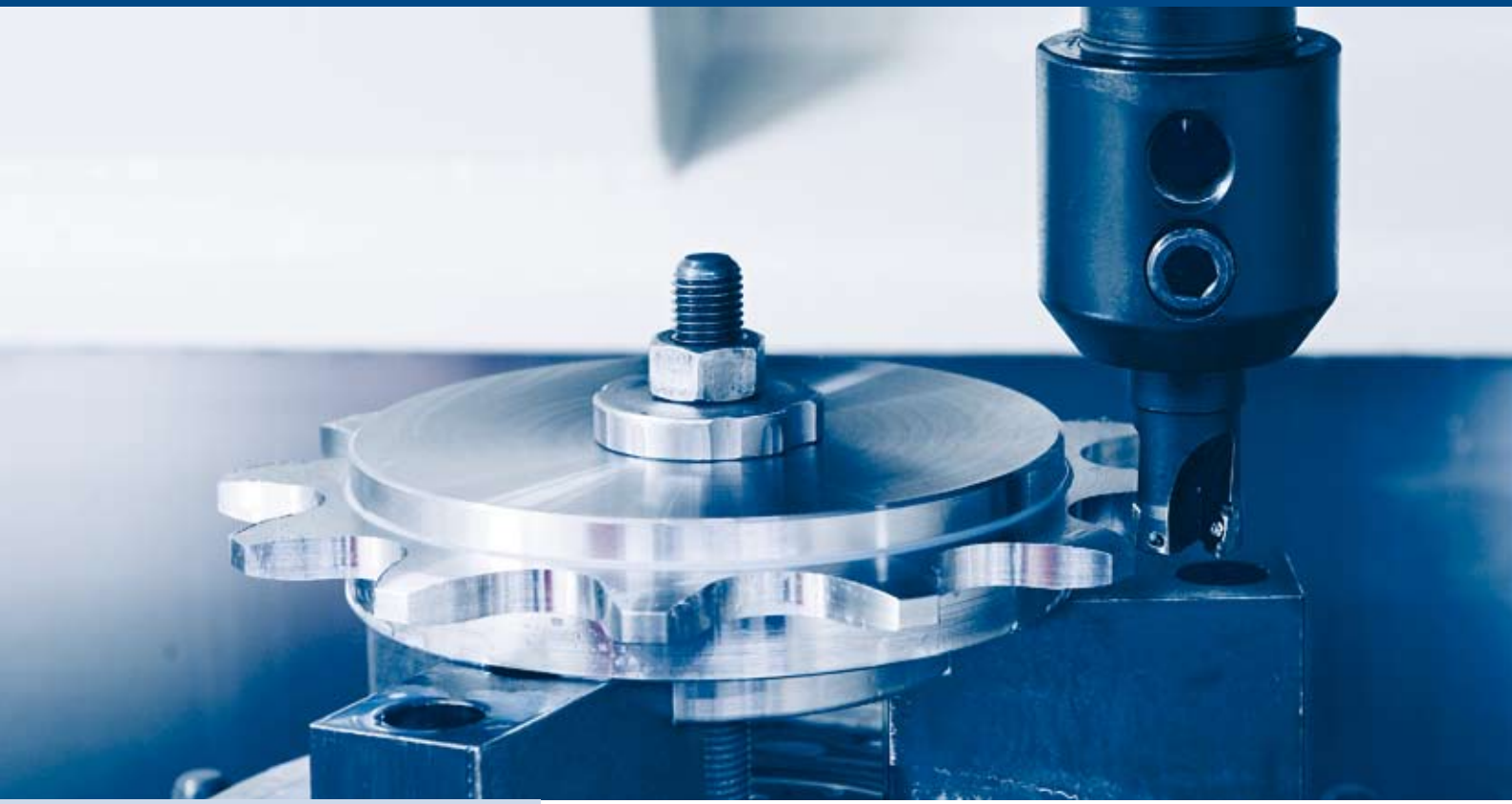
Innovative Technologien und eine Produktion im Mehrschichtbetrieb garantieren kurze Lieferzeiten für Ihre Sonderkettenräder.

Umfassendes Leistungsspektrum

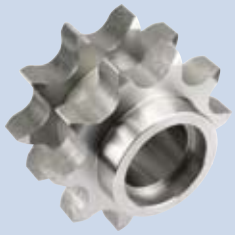
Die Kettenräder und Kettenradscheiben fertigen wir aus C 45, rostfreiem Stahl und Sonderwerkstoffen. Neben gehärteten Verzahnungen liefern wir auch oberflächenveredelte Ausführungen. Darüber hinaus umfasst das Leistungsspektrum unserer Kettenradfertigung erweiterte Fertigungsmöglichkeiten in Bezug auf Lochkreisbohrungen und Erleichterungslöcher.

Kompetente Beratung

Für alle Aufgabenstellungen im Bereich Antriebstechnik bieten wir im Rahmen eines integrierten Gesamtkonzeptes maßgeschneiderte Engineering-Leistungen. Auf diese Weise entwickeln wir Komplettsysteme aus Kette und Rad mit genau abgestimmten Komponenten – für optimale Funktionalität.



Duplex-Kettenrad mit gehärteter Verzahnung



Duplex-Kettenrad mit beidseitiger Nabe, rostfrei

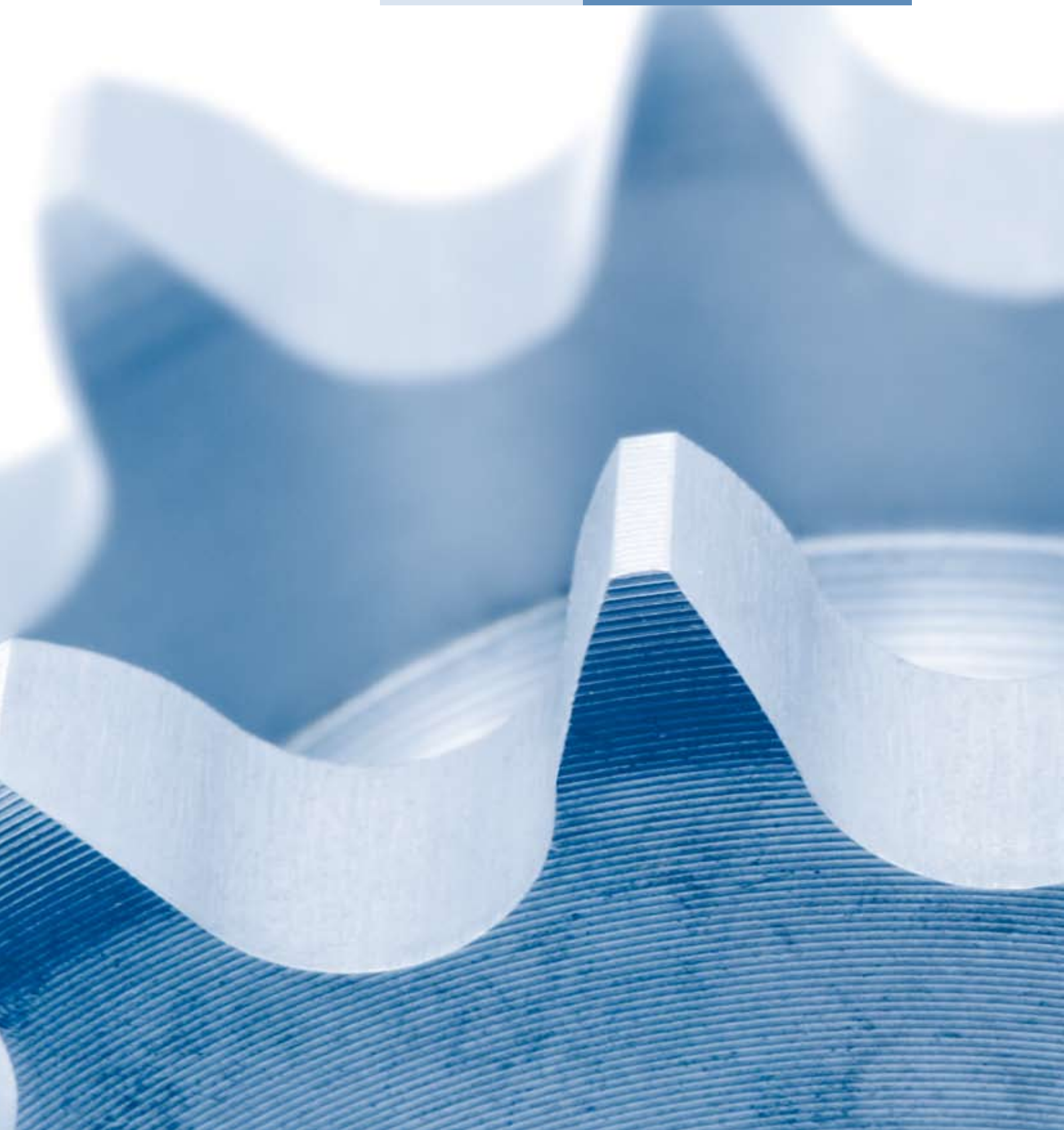
Kettenradwelle für Duplex-Rollenkette

Trommel-, Wellenkombination für Einfach-Rollenkette

Kettenräder für Norm- und Sonderketten

- Rollenketten nach DIN 8187 / DIN 8188
- Langglieder-Rollenketten
- Landmaschinenketten
- Gallketten
- Buchsenketten
- Buchsenförderketten
- Zahnketten bis p = 25,40 mm
  (Standardversion)

Kettenräder für Spezialanwendungen

- Triebstockverzahnung für Ketten nach DIN 8187
  von p = 9,525 bis p = 63,50 mm,
  (bei p = 12,70 mm nur für Rolle 8,51 mm)
- Kettenkupplung für Ketten nach DIN 8187
  von p = 9,525 bis p = 63,50 mm,
- Geteilte Kettenräder
- Modulräder:
  m = 1,5; 2,0; 2,5; 3,0; 4,0; 5,0; 6,0; 8,0; 10,0 mm
  (Geradverzahnung ohne Profilverschiebung)

Adresse	Wippermann jr. GmbH Delsterner Straße 133 58091 Hagen Postfach 4020 58040 Hagen
Telefon	+49 (0) 2331 - 782 - 0
Fax	+49 (0) 2331 - 782 - 356
Internet	www.wippermann.com
E-Mail	info@wippermann.com