

Dorfner Seit 1927

Schleifmittelwerk GmbH

Clauberg
Gruppe









Inhaltsverzeichnis



Qualität und Umweltschutz	6
Verzahnungsschleifen	8
Außenrundschleifen	10
Flachschleifen	12
Flachschleifen mit Segmenten	14
Schleifen mit CBN-Schleifscheiben	16
Ski- und Snowboardschleifen	18
Abrichten	20
Nachhaltigkeit	22
Schleifhandbuch	24
Seminare	25
Unsere Firmengruppe	26
Von Deutschland in die Welt	28
Imagefilm	30



ZERTIFIKAT

Hiermit wird bescheinigt, dass das Managementsystem der:

Dorfner Schleifmittelwerk GmbH

Industriestr. 39,
D-42327 Wuppertal

durch Intertek auditiert und zertifiziert wurde in Bezug auf die
Anforderungen der:

DIN EN ISO 9001:2015

Geltungsbereich des Managementsystems:

Kundenorientierte Entwicklung, Produktion und Vertrieb von
konventionellen Schleifkörpern, CBN- und Diamantprodukten für
Hochleistungs-Schleifoperationen sowie schleiftechnische Beratung

Zertifikat-Reg.-Nr.:
2023-0093204

Erst-Zertifizierung am:
25 September 2017

Datum der Zertifizierungsentscheidung:
09 August 2023

Ausstellungsdatum:
09 August 2023

Gültig bis:
24 September 2026



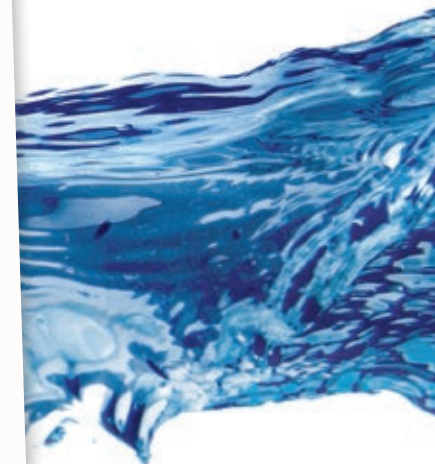
Calin Moldoveanu
President, Business Assurance

Intertek Certification GmbH, Marie-Bernays-Ring
19a, 41199 Mönchengladbach, Deutschland

Intertek Certification GmbH ist eine bei
der DAKKS akkreditierte
Zertifizierungsstelle D-ZM-16055-01-00.



Bei der Ausstellung dieses Zertifikats übernimmt Intertek keine Haftung gegenüber anderen Parteien als dem Kunden und nur in Übereinstimmung mit den vereinbarten
Zertifizierungsvereinbarungen. Die Gültigkeit dieses Zertifikats setzt voraus, dass die Organisation ihr System gemäß den Anforderungen von Intertek für die
Systemüberprüfung wartet. Die Gültigkeit kann per E-Mail unter certificate.validation@intertek.com oder durch Scannen des Codes rechts mit einem Smartphone
bestätigt werden. Das Zertifikat bleibt Eigentum von Intertek, an die es auf Anfrage zurückgesandt werden muss.



Qualität und Umweltschutz

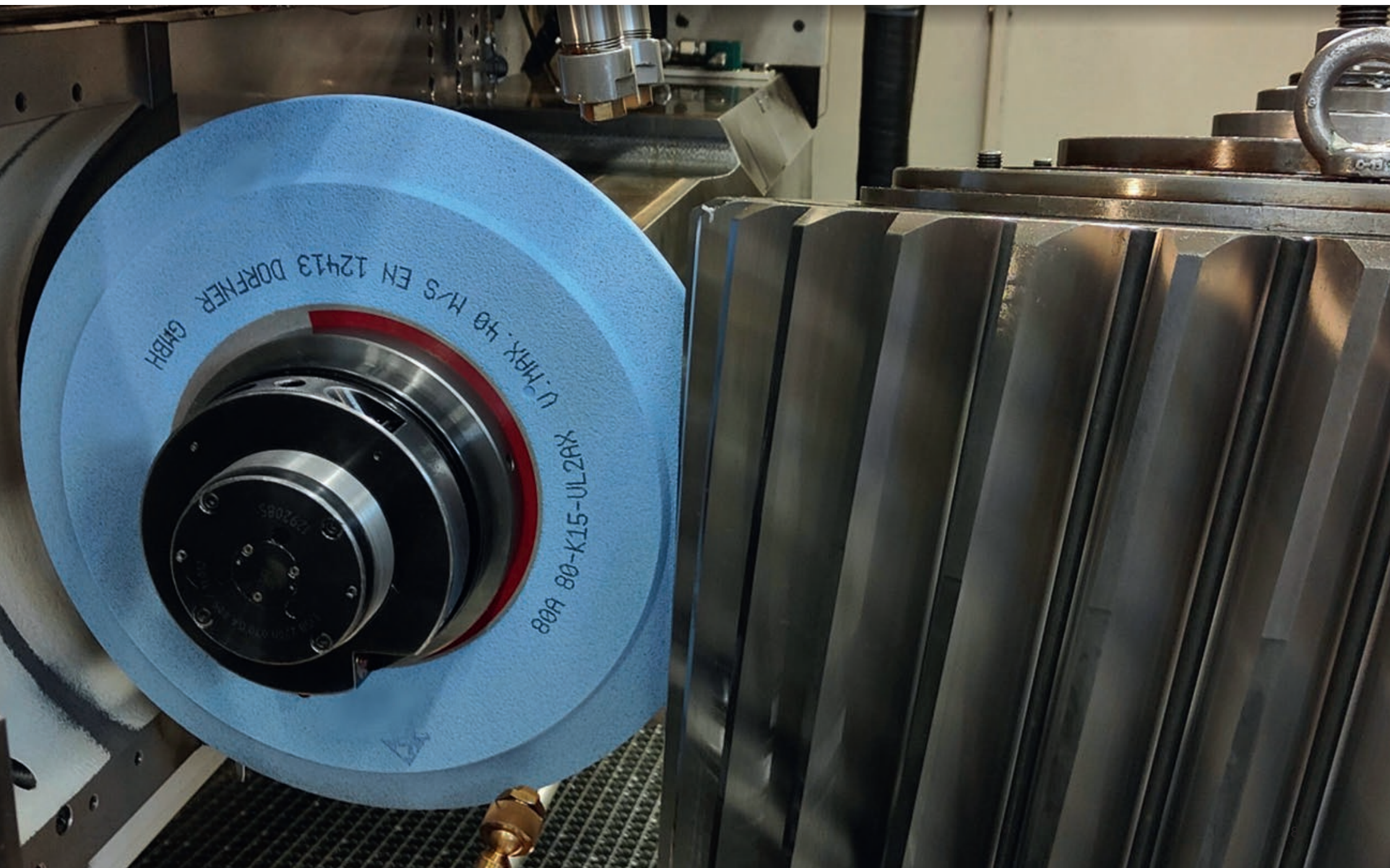
Als technisch kompetenter Partner der Industrie ist es unser Ziel, den ständig steigenden Anforderungen unserer Kunden stets gerecht zu werden. Deshalb sind wir nach DIN EN ISO 9001 zertifiziert. Regelmäßige interne Audits in allen Bereichen gewährleisten die hohe Qualität und Präzision unserer Produkte.

Unsere hoch qualifizierten Mitarbeiter sichern durch ihren engagierten Einsatz und ständige Weiterbildung eine stets gleich bleibend hohe Qualität. Alle Produkte unterliegen einer ständigen Qualitätskontrolle – von der Wareneingangsprüfung über die Kontrolle der Produktionsabläufe bis hin zur Unwucht- und Festigkeitskontrolle.

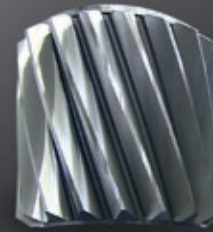
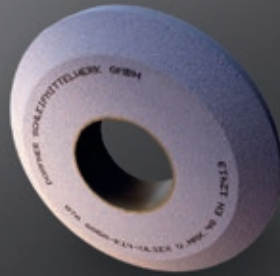
Wir sind uns der Verantwortung für unsere Umwelt bewusst und praktizieren aktiven Umweltschutz. Von der Ressourcen schonenden Produktion der Schleifkörper bis hin zur Sammlung und Weiterverarbeitung aller Produktionsrückstände sichern wir einen wichtigen Beitrag zur Erhaltung und Verbesserung unserer Umwelt.

Um die Gesundheit unserer Kunden nicht zu gefährden, verzichten wir bei unseren Produkten auf umweltbelastende und medizinisch nicht zu verantwortende Zusatzstoffe. Auf Wunsch erhalten Sie zu unseren Produkten Sicherheitsdatenblätter mit Angabe der Inhaltsstoffe.

Verzahnungsschleifen



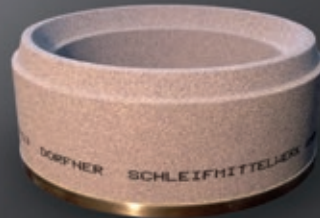
Profilschleifen



Wälzschleifen



Kegelradschleifen



Wir fertigen HIGH-END-Schleifmittel für das Profil-, Wälz- und Kegelradschleifen.

Immer neue Herausforderungen unserer Kunden motivieren uns, innovative Produkte für höchste Qualitätsansprüche zu entwickeln.

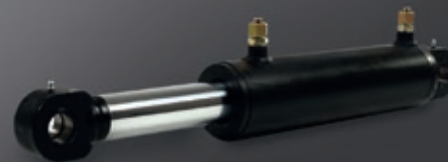
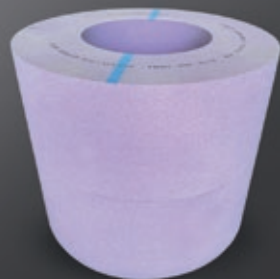
Hier unterstützen wir Sie gerne jederzeit bei der richtigen Auswahl an Schleifscheiben, abgestimmt auf Ihre Anforderungen.

Maschinenhersteller: Gleason-Pfauter, Kapp Niles, Reissbauer, Klingelnberg Höfler, Liebherr und viele Weitere.

Außenrundscheifen



Centerless-
Schleifen



Außenrund-
schleifen
zwischen
Spitzen

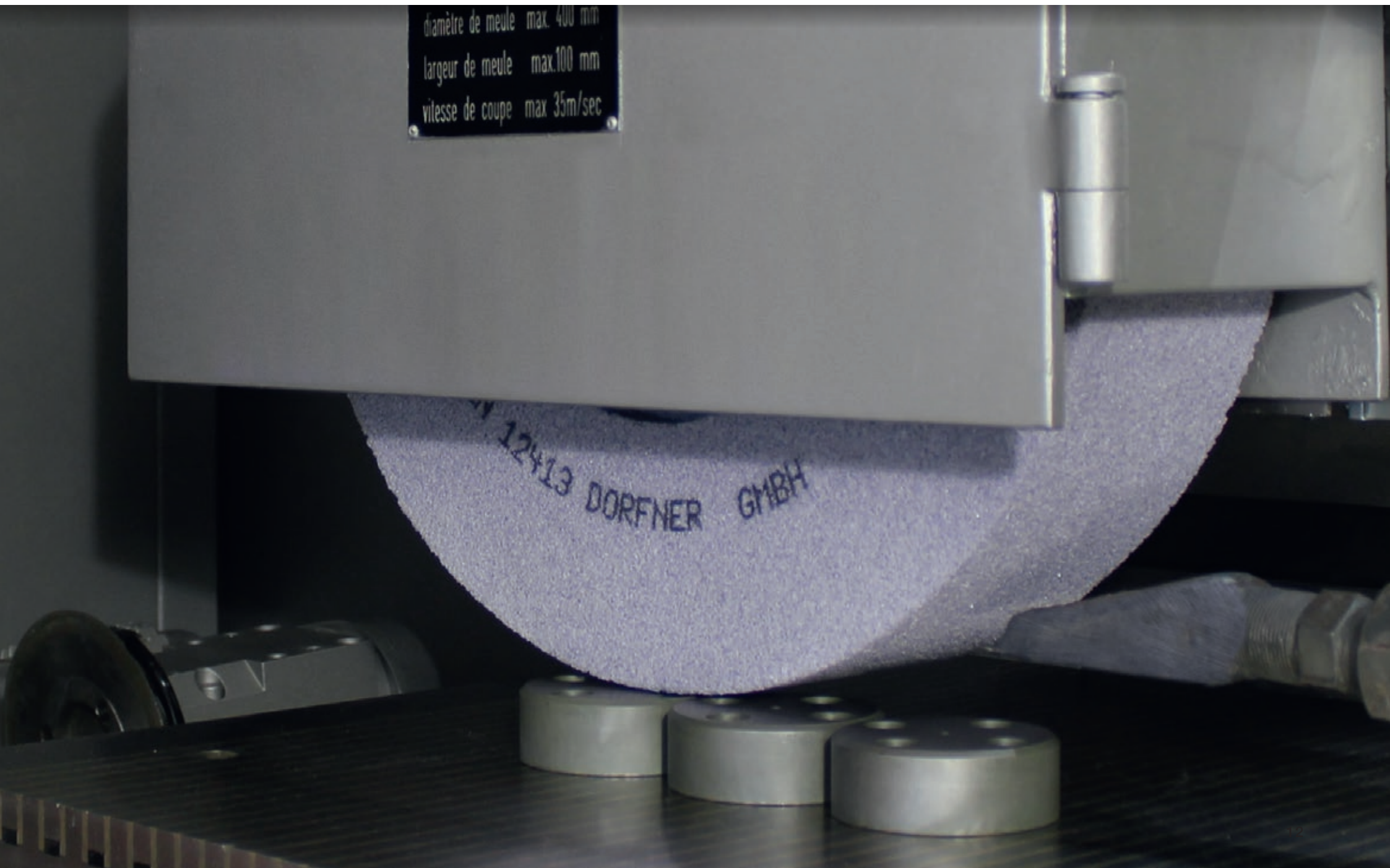


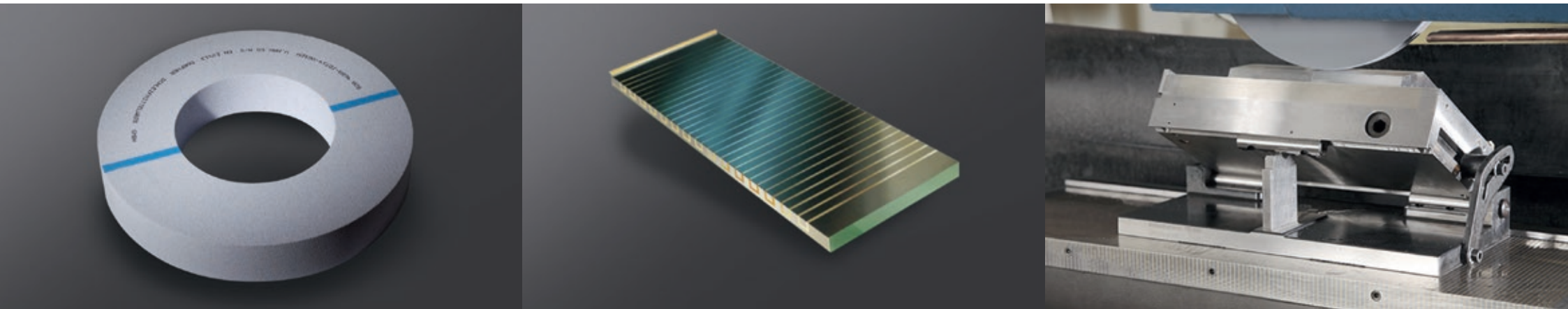
Wir fertigen HIGH-END-Schleifmittel für das Centerless-Schleifen und das Außenrundscheifen zwischen Spitzen. Immer neue Herausforderungen unserer Kunden motivieren uns, innovative Produkte für höchste Qualitätsansprüche zu entwickeln.

Beim Thema Außenrund- und Centerless-Schleifen sind wir Ihr Ansprechpartner und heben Ihre Produktion auf ein neues Level. Lassen Sie uns gemeinsam die richtigen Schleifscheiben für Ihre Anforderungen finden.

Maschinenhersteller: Kellenberger, Schaudt, Geibel & Hotz, Danobat, Studer, Tschudin, WMT Leipzig, Waldrich Coburg und viele Weitere.

Flachschleifen





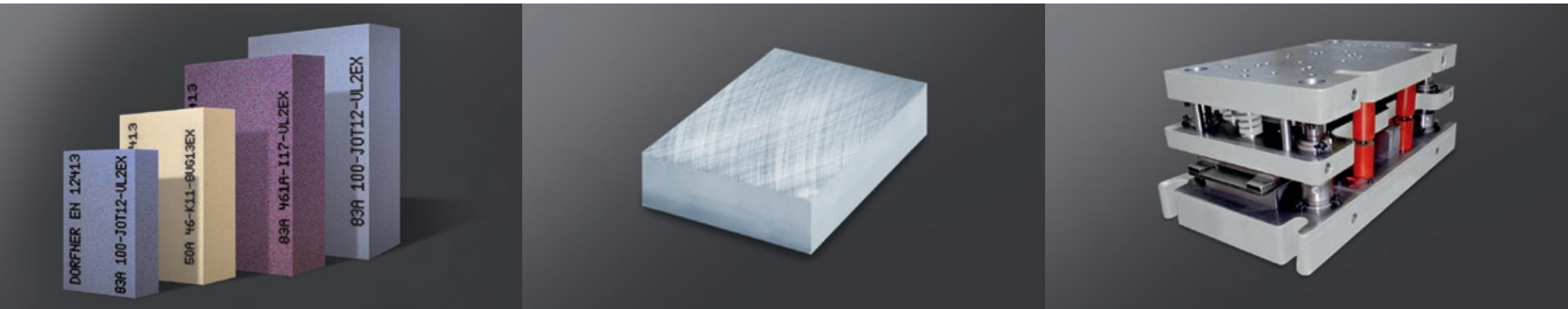
Wir fertigen HIGH-END-Schleifmittel für das Flachpendel-, Flachtief-, Flacheinstich- und Flachprofilschleifen. Immer neue Herausforderungen unserer Kunden motivieren uns, innovative Produkte für höchste Qualitätsansprüche zu entwickeln.

Haben Sie Fragen oder benötigen Sie unsere Unterstützung bei einem Ihrer Projekte, zur Auslegung einer neuen Spezifikation, so sprechen Sie uns gerne jederzeit an.

Maschinenhersteller: Jung, Blohm, Geibel & Hotz, Stöckel, Amada, Mägerle, Rosa, Ziersch, Kehren, Danobat und viele Weitere.

Flachschleifen mit Segmenten





Wir fertigen HIGH-END-Schleifmittel für das Flachsleifen mit Segmenten.

Immer neue Herausforderungen unserer Kunden motivieren uns, innovative Produkte für höchste Qualitätsansprüche zu entwickeln.

Durch unsere Neuentwicklungen beim High-Speed-Schleifen setzen wir neue Maßstäbe. Sie erhalten von uns immer die passenden Segmente für jede Anforderung.

Maschinenhersteller: IMS Solution Grinding, Göckel, Reform, Kehren und MSB-High-Speed.

Schleifen mit CBN-Schleifscheiben





Wir fertigen HIGH-END-CBN- und Diamant-Schleifscheiben.

Immer neue Herausforderungen unserer Kunden motivieren uns, innovative Produkte für höchste Qualitätsansprüche zu entwickeln.

Sie setzen auf eine Leistungssteigerung, wollen neue Maßstäbe setzen oder müssen Werkstoffe über 65 HRC bearbeiten, dann helfen wir Ihnen bei der richtigen Auslegung und unterstützen Sie ebenso gerne bei einem Schleifversuch vor Ort.

Ski- und Snowboardschleifen





Wir fertigen HIGH-END-Schleifscheiben für das Ski- und Snowboardschleifen.

Immer neue Herausforderungen unserer Kunden motivieren uns, innovative Produkte für höchste Qualitätsansprüche zu entwickeln.

Sie müssen den perfekten Schliff für Ihre Kunden erzeugen, egal ob im Hobby- oder Profibereich. Wir haben die Lösung. Sprechen Sie uns an und Sie erhalten das richtige Produkt für Ihre Anforderungen.

Abrichten

Abrichten kann den Schleifprozess beeinflussen. Dies sowohl negativ als auch positiv. Die Kunst ist es, die Anwendung exakt zu analysieren und den für Ihren Prozess passenden Abrichter bereitzustellen.

Das bietet Dorfner:

- Profil-Abrichtrolle
- Diamant-Vielkornabrichter
- Diamant-Rädchen
- Einkorn-Abrichtdiamant
- Jung-Profil-Diamant
- Diaform-Profilabrichter
- Vielkorn-Abrichtplatte
- Halter für Abrichter
- Drehflügelabrichter
- MKD-Abricht-Nadelplatte





Nachhaltigkeit

Dorfner setzt zudem mit einer der größten Photovoltaik-Anlagen in Wuppertal auf erneuerbare Energien und produziert einen Großteil ihres Stroms selbst (Leistung: 750 kwp, reine Solarfläche über 3.500 m²). In Kombination mit einer kompletten Dachbegrünung leistet man somit seinen Beitrag zur Energiewende.



Des Weiteren bieten wir unseren Mitarbeitern und Gästen die Möglichkeit an, ihre E-Autos auf unserem Gelände zu laden. Hierfür wurden mehrere E-Ladestationen installiert, die gerne genutzt werden. E-Mobilität wird in den nächsten Jahren immer bedeutsamer werden, und deshalb ist es wichtig für uns bereits jetzt in die Zukunft zu investieren.





Schleifhandbuch



Unser Schleifhandbuch wendet sich hauptsächlich an alle Praktiker.

Der Inhalt gibt Ihnen auf ca. 190 Seiten nützliche Tipps sowie Richtwerte für das Rund- und Flachscheifen. Des Weiteren stehen Tabellen für Maschinenparameter, Drehzahlen, Oberflächen und Toleranzen zur Verfügung.

Bitte füllen Sie einfach das Formular auf unserer Webseite im Bereich Service aus, um unser Schleifhandbuch als kostenlosen PDF-Download zu beziehen.



Formular im
Bereich Service:



Seminare

In Anwenderkreisen beliebt: Unsere Seminare.

Im theoretischen Teil vermitteln wir den Teilnehmern auffrischend die Grundlagen des Schleifens, wichtige schleiftechnische Grundbegriffe und klären über Charakteristiken unterschiedlicher Schleifverfahren auf. Wir informieren über Grundgrößen des Schleifprozesses (Einstellparameter und deren Zusammenwirken), Zusammensetzung von Schleifmitteln (Kornarten und Bindungen) und Vorbereitung von Schleifversuchen (Schleifaufgabe, Schleifparameter).

Im praktischen Teil erhalten die Seminarteilnehmer einen Einblick in unsere Produktionsabläufe und unser Versuchsfeld.



Unsere Firmengruppe

Wir sind eine Familiengruppe, zu uns gehören:

Die Dorfner Schleifmittelwerk GmbH, die Michael Clauberg Schleifmittelfabrik GmbH und die Lauterjung & Tesche Schleifmittelfabrik GmbH.

Wir fertigen Schleifmittel für folgende Industriezweige:

- Automotive-Bereich
- Getriebeherstellung
- Maschinenbau
- Landwirtschaft
- Schneidwarenindustrie
- Werkzeugindustrie

Das Portfolio umfasst folgende Produktlinien:

- Schleifscheiben
- Schleiftöpfe
- Schleifzylinder
- Schleifsegmente

in allen gängigen Größen für Grob-, Fein- und Feinstschliff.

Folgende Produktgruppen werden von uns gefertigt:

- gepresste Keramik-Schleifscheiben und -segmente
- keramisch-gebundene CBN- und Diamant-Schleifscheiben
- gepresste Phenolharze
- gegossene Epoxid- und Polyurethanharze in starr und elastisch
- Zweizonenringe – Schleifen und Pliesten in einem Arbeitsgang
- Magnesitbindung mit bis zu 2.000 mm Durchmesser

Clauberg GRUPPE

^{Seit 1927}
Dorfner
Schleifmittelwerk GmbH

^{Seit 1896} ^{Seit 1801}
Lauterjung & Tesche
SCHLEIFMITTELFABRIK GmbH

^{MICHAEL} ^{Seit 1966}
Clauberg
SCHLEIFMITTELFABRIK GmbH



www.clauberg-gruppe.de

Von Deutschland in die Welt

Über 100 Mitarbeiter arbeiten mit Hochdruck an den besten Produkten für unsere Kunden. Unsere Anwendungstechniker beraten Sie gerne vor Ort, weltweit um das für Sie beste Produkt auszuwählen.

Mehr als 50 % unserer Produkte werden weltweit exportiert.

Mitarbeiter in China und Indien, sowie Handelsvertretungen in Italien, in der Schweiz, in der Tschechischen Republik, in den USA, in Polen und in weiteren Ländern, sind für uns vor Ort, um auch dort unsere Kunden bestmöglich beraten zu können.





Hauptsitz in Wuppertal/ Deutschland

Über 100 Mitarbeiter

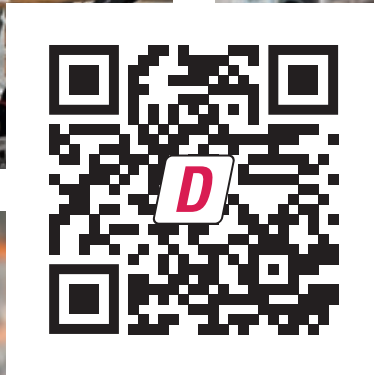
Anwendungstechniker
im Außendienst für ganz
Deutschland



Export

Anwendungstechniker weltweit
Mitarbeiter in China und Indien
Handelsvertretungen in Italien,
der Schweiz, der Tschechischen
Republik, den USA, Polen, ...

Imagefilm



www.dorfner-schleifmittelwerk.de/film



Dorfner Seit 1927

Schleifmittelwerk GmbH

Clauberg
GRUPPE

Dorfner Schleifmittelwerk GmbH
Industriestraße 39
D-42327 Wuppertal
Tel. +49 202 373 28 – 0
Fax +49 202 373 28 – 100
www.dorfner-schleifmittelwerk.de
info@dorfner-schleifmittelwerk.de



Dorfner