



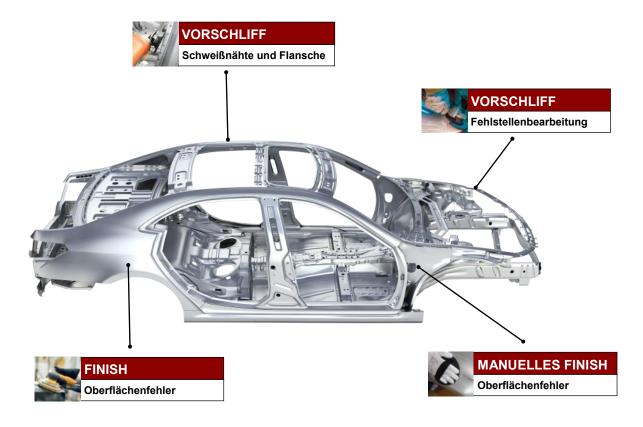
Überblick



In der Karosserieherstellung ist, bedingt durch Gegebenheiten der Fertigung oder des Designs, oft eine mechanische Nachbearbeitung der Karosserieoberfläche notwendig.

Die Schleifmittel der Richard Kreuzer GmbH bieten eine umfangreiche Auswahl an Produkten für unterschiedlichste Materialien. Vom Vorschliff bis zum Finish, für jede Anwendung das richtige Produkt.





Beispiele Schleifmittel für die Stahl- und Aluminiumbearbeitung





Trenn- & Schruppscheiben

Im Trenn- und Schruppscheiben Programm der Richard Kreuzer GmbH finden Sie eine Auswahl an hochwertigen Profi-Produkten für die Metallbearbeitung für zahlreiche Anwendungen bei der Karosserieverarbeitung wie z.B. das Entfernen von Schweißnähten, die Vorbereitung von Oberflächen, Entfernen von Korrosion sowie das Trennen von Blechen. Ein Breites Angebot an Scheibengrößen zum Schneiden und Schleifen mit Gerad- oder Winkelschleifen ermöglicht auch



Fächerschleifscheiben

Tellerfächerschleifscheiben sind für den leichten Materialabtrag, Grobschliff und Feinschliff in einer einzigen Anwendung entwickelt worden. Mit den effizienten Fächerscheiben aus dem Sortiment der Richard Kreuzer GmbH reduzieren Sie die Bearbeitungszeit und senken somit Ihre Kosten.

> Verfügbar mit Zirkon-, Korund- oder Keramikkorn und als Vliesfächerscheiben, in allen gängigen Körnungen

Fiberscheiben





Die Fiberscheiben im Sortiment der Richard Kreuzer GmbH reichen von Einstiegslösungen mit guter Schleifleistung bis zum hochentwickelten Spezialprodukt mit besonders hoher Abtragsleistung mit langer Standzeit. Fiberscheiben eignen sich besonders für das Schruppen nach Schweißarbeiten, für leichtes Entgraten und für den Beischliff. Fiberscheiben können mit Korund-, Zirkon- oder Keramikkorn geliefert werden, in allen gängigen Durchmessern und Körnungen.



Kompaktscheiben Polierscheiben

Die Kompaktscheiben und Polierscheiben im Sortiment der Richard Kreuzer GmbH haben eine 3-dimensionale Vlies-Mikrostruktur. Die hochentwickelte Korntechnologie in Kombination mit der speziellen Bindung ermöglicht längere Standzeiten und ein hervorragendes Finish.

Geeignet für den Grob-, Mittel- und Feinschliff, zum Entgraten und zum Bearbeiten von Schweißnähten



Im Kleinschleifkörpersortiment der Richard Kreuzer GmbH finden Sie Reinigungsscheiben, Schleifsterne, Vließscheiben, Lamellenscheiben und unsere speziellen Fomowerk-Scheiben.

Reinigungvliessscheiben aus robustem Nylonvlies eignen sich hervorragend zum Reinigen von flachen oder geformten Metallteilen. Durch den Vliesaufbau wird eine Formanpassung erreicht, ohne Schleifrillen auf der Oberfläche zu hinterlassen.



Schleifsterne sind ein ideales Werkzeug zum entgraten und Finischen von schwer zugänglichen Stellen. Sie eignen sich zur Entfernung von scharfen Kanten und Graten. Dank einer flexiblen Gewebeunterlage das ideale Produkt zum finischen.



Fomowerk-Scheiben sind kompakte Faservliesscheiben mit Schnellverschlusssystem. Sie sind ideal zum Finish von Aluminium–, Stahl– und Edelstahloberflächen und zum Entfernen von Vorschleifspuren und Oxidation. In Coarse, Medium und Fine erhältlich.





Schleifscheiben

Für Exzenterschleifer

Im Sortiment der Richard Kreuzer GmbH finden Sie sowohl schwere Gewebescheiben für die Bearbeitung von Stahl- und Edelstahl, als auch Schleifscheiben auf Papierunterlage für die Bearbeitung von Aluminium und für Schleifoperationen auf lackierten Teilen.

Schleifscheiben für Exzenterschleifer sind mit Korund-, Zirkon- oder Keramikkorn verfügbar. Alle gängigen Lochungen, Durchmesser und Körnungen sind lieferbar

Gewebescheiben zeichnen sich durch einen schnellen und kühlen Schliff bei exzellenter Produktivität aus. Die schwere Gebeunterlage bietet Festigkeit und Haltbarkeit für aggressive Anwendungen, die Vollkunstharzbindung erhöht die Lebensdauer der Scheiben. Dank des aktiv kühlenden Füllstoff bleiben Scheibe und Werkstück immer kühl.



Optimal für den schnellen Abtrag von alten Lackschichten, Bearbeiten von Schweißnähten, leichtes entgraten und Schleifen von großen Oberflächen.

Die **kletthaftenden Schleifscheiben auf Papierträger** sorgen für idealen Abtrag auf Stahl-, Edelstahl-, Aluminium- und anderen Metalloberflächen. Die resistente Spezialbeschichtung reduziert zusetzen und sorgt für hervorragende Standzeiten. In Körnungen 40—600 und in allen gängigen Lochbildern lieferbar.



Schleifscheiben mit der Absaugtechnologie **Multi-Air** ermöglichen effizientes
Absaugen von Schleifstaub für eine volle Sicht auf die Arbeitsfläche. Die speziell
behandelte Korundkörnung ermöglicht einen aggressiven, kühlen Schliff von Füller—
und Lackoberflächen bei hoher Verschleißfestigkeit und optimaler Standzeit. Für
beste Absaugergebnisse kombinierbar mit den Multi-Air Stütztellern. In Körnungen 80 bis 800





Gummiradierscheiben

Die Gummiraddierscheibe wurde zum entfernen von Streifen und Klebeband von lackierten Oberflächen entwickelt. Sie ermöglicht das Abtragen von Klebeband ohne Anschmelzen oder Einreißen der Lackschicht.





Stützteller

Für Exzenter- und Winkelschleifer





Schaumstoff Interfaces





Für Exzenterschleifer



Produkte jenseits der Schleiftechnik

Das Produktsortiment der Firma Kreuzer umfasst weitere Bereiche über die Schleiftechnik hinaus











Niettechnik

- Blindniete
- Blindnietmuttern
- Werkzeuge zur Verarbeitung von Verbindungselementen
- Automatisierung und Prozessüberwachung





Hochfeste Gewindeeinsätze

- PowerCoil[®] Drahtgewindeeinsätze
- Loksert[®] hochbelastbare Gewindeeinsätze

and a second





Gewindeformsysteme mit Gelenkarm

- Pneumatische und elektrische Systeme
- Zwei-/ und Dreiarmgelenksysteme

Ergonomie am Arbeitsplatz









- Ergonomische Bodenmatten
- Gelenkarmsysteme
- Individuell gestaltete, ergonomische Montagearbeitsplätze
- Steigtechnik

Wenn in Ihrem Unternehmen Bedarf an Produkten aus unserem erweiterten Sortiment besteht, zögern Sie nicht uns zu kontaktieren. Wir senden Ihnen gerne ein Exemplar unserer Produktübersicht digital oder per Post zu.



Das Unternehmen



Qualität aus Erfahrung, Innovation aus Überzeugung

Beheimatet im oberbayerischen Ingolstadt, steht Kreuzer Montagesysteme und Werkzeugtechnik GmbH für Innovation, Qualität und Zuverlässigkeit. Unser Credo ist Vertrauen aufbauen, denn aus Vertrauen erwachsen zuverlässige Partnerschaften.

Unser Produktspektrum umfasst viele Bereiche, denn unser Ziel ist es, unseren Kunden in ihren Prozessen umfangreich zur Seite stehen zu können um gemeinsam geschlossene und effiziente Konzepte zu entwickeln.

Individuelle und maßgeschneiderte Lösungen

Kreuzer Montagesysteme und Werkzeugtechnik GmbH entwickelt durch enge Zusammenarbeit mit seinen Kunden individuelle Lösungen und plant, entwickelt und realisiert auch Speziallösungen, maßgeschneidert für seine Partner.

Probleme lösen für nachhaltigen Erfolg

Sie können mit all Ihren Schleifproblemen zu uns kommen. Unsere fachlich geschulten, freundlichen Mitarbeiter können Sie in allen Belangen des Schleifens beraten. Gerne stehen wir Ihnen auch bei Versuchen zur Seite und sorgen dafür, dass Lösungen für Ihren nachhaltigen Erfolg gefunden werden

Zertifiziert nach DIN ISO 9001:2015

2014 haben wir ein Qualitätsmanagmentsystem nach der

DIN ISO 9001:2008 Norm eingeführt.

Seit 2017 entspricht das Qualitätsmanagment der Norm

DIN ISO 9001:2015.

Somit erfüllen wir nachhaltig den Anspruch allerhöchster Qualität an uns selbst um für unsere Kunden ein zuverlässiger Partner zu sein.





Richard Kreuzer Montagesysteme und Werkzeugtechnik GmbH

Am Mailinger Moos 8 85055 Ingolstadt

Telefon: +49(0)841/14 90 57-0

Fax: +49(0)841/14 90 57-50

schleifmittel@kreuzer.gmbh