

40 JAHRE



40 Jahre Sonderausgabe

**Dr. Schenk GmbH: seit 1985 richtungsweisend
in der Inspektionstechnologie**

Dr. Schenk GmbH Industriemesstechnik
Headquarters
Bussardstr. 2
82166 Gräfelfing
GERMANY

www.dr.schenk.com

IHR MATERIAL IM FOKUS

Wir blicken stolz auf unsere Firmengeschichte3
 ...und mit Freude in die Zukunft4
 Die Gesichter der Firma5
 Einzigartige Inspektionslösungen8
 Wie alles begann9
 ...und wie es weitergeht10
 Mit Dr. Schenk über die Kontinente11
 Dr. Schenk USA: 30-jähriges Jubiläum12
 Dr. Schenk in Asien: Unsere Teams in Kunshan, Taipeh, Hongkong, Seoul und Bangkok14
 Dr. Schenk in Europa: Unsere Vertriebsexperten in Italien, Polen und Ungarn16
 Dr. Schenk in Japan und Südamerika: Unsere Vertriebsexperten in Kanagawa und São Paulo17
 Darum entscheiden sich Kunden für Dr. Schenk18
 Die Zukunft beginnt jetzt: Unsere neuesten Anwendungen & neue Märkte19
 Strukturierte Oberflächen: Beispiel Carbon20
 Strukturierte Oberflächen: Beispiel natürliches Leder21
 Jede Oberfläche erzählt eine Geschichte: Und Dr. Schenk hört genau zu22
 Ihr Kontakt zu uns – jederzeit, überall22

Wir blicken stolz auf unsere Firmengeschichte...

2025 feiert die Dr. Schenk GmbH 40-jähriges Bestehen: Zeugnis trendsetzender Innovation in optischer Inspektionstechnologie über vier Jahrzehnte.

1985 in Planegg bei München gegründet, starteten wir als kleines Unternehmen mit einer großen Vision: die Qualitätssicherung in der Produktion mit modernster Optik und Elektronik zu revolutionieren. Von Anfang an setzte die Dr. Schenk GmbH auf Präzision und Zuverlässigkeit. Die ersten Jahre waren geprägt von schnellem Wachstum, angetrieben durch den Erfolg unserer ersten Produkte für optische Datenträger, gefolgt von der **Glas-** und **Kunststoffindustrie**. Als sich unser Ruf für hervorragende Qualität verbreitete, wuchs auch unser Portfolio, das um Inspektionslösungen für **Vliesstoffe**, **Papier**, **Metalle**, **neue Energieanwendungen** und **strukturierte Oberflächen** erweitert wurde. Jede neue Produktlinie war eine Antwort auf sich entwickelnde Bedürfnisse der Branchen, die Effizienz verbessern und höchste Qualitätsstandards in ihren Produktionsprozessen aufrechterhalten wollten.

Bei unserer Verpflichtung zur Qualität gehen wir keine Kompromisse ein und haben im Laufe der Jahre konsequent in Forschung und Entwicklung investiert. So stellen wir sicher, dass unsere Technologien auch weiterhin Branchenspitze sind. Dieses Engagement teilen über 350 Mitarbeiter, die unermüdlich daran arbeiten, die Lösungen zu entwickeln und zu verfeinern, die Dr. Schenk weltweit zu einem vertrauenswürdigen Partner gemacht haben.



HQ

- Gräfelfing, bei München
- 18.000 m² Produktions- und Testfläche



Gründung

- 1985
- In Privatbesitz



Mitarbeiter

- > 350
- 60% in F&E, Projektmanagement



Was wir tun

- Lösungen zur Oberflächeninspektion
- Entwicklung, Herstellung und Vertrieb



Systeme

- > 16.000 weltweit
- Für alle Anwendungen



Unsere Expertise

- 40 Jahre Erfahrung
- Perfekt aufeinander abgestimmte, geschlossene Systeme



...und mit Freude in die Zukunft

Unsere Geschichte ist nicht nur von technologischen Errungenschaften geprägt, sondern vor allem von den Menschen, die dahinter stehen.

Während wir unser 40-jähriges Firmenjubiläum feiern, blicken wir mit demselben Innovationsgeist in die Zukunft, der in den letzten vier Jahrzehnten der Antrieb für unseren Erfolg war. Wir sehen aktuelle Herausforderungen – wie die steigende Nachfrage nach erneuerbaren Energien und die Notwendigkeit nachhaltigerer Produktionsverfahren – als Chance, unser langjähriges Wissen auf neue Weise einzusetzen. Mit einer soliden Grundlage und einer klaren Zukunftsvision ist die Dr. Schenk GmbH bereit, auch in den kommenden Jahren die Vorreiterrolle in der optischen Prüf- und Messtechnik einzunehmen.

Vielen Dank, dass Sie Teil dieser unglaublichen Reise sind. Auf 40 Jahre Präzision, Innovation und Exzellenz – und auf viele weitere, die noch vor uns liegen!

Die Gesichter der Firma

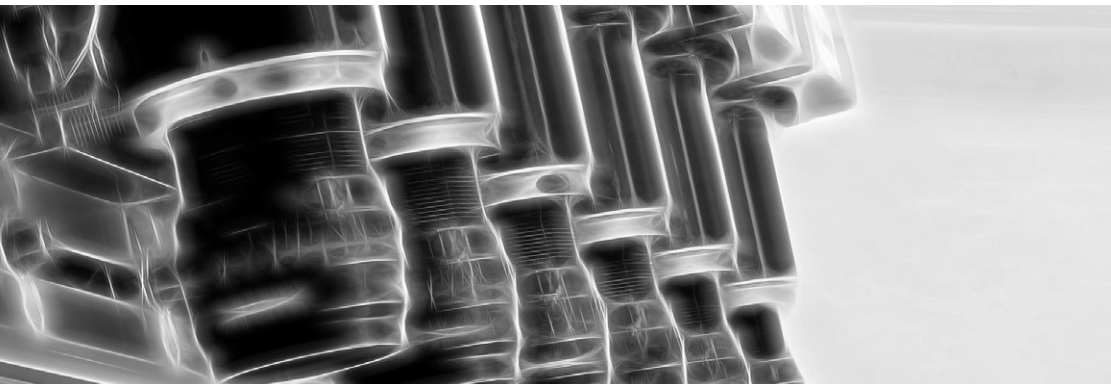
Lernen Sie die Personen und Abteilungen kennen, die uns formen und voranbringen.

Wie werden Unternehmen erfolgreich? Das richtige Produkt auf dem richtigen Markt zur rechten Zeit einzuführen, sowie eine Portion Glück sind natürlich wichtig. Die Menschen, mit denen wir zusammenarbeiten, sind jedoch entscheidend. Unser Erfolg wird nicht allein durch Innovation und Technologie vorangetrieben, sondern vor allem durch engagierte Mitarbeiter, die alles zum Leben erwecken.

Von bahnbrechenden Lösungen unserer Entwicklungsingenieure zu Teams, die diese Lösungen montieren und testen, von exzellenten Vertriebs- und Projektingenieuren zum Lifecycle Support, von Arbeitsplanung, Verwaltung, Finanzen, IT, Personal, Recht und Marketing zu Köchen, die köstliche Speisen kreieren, sowie den Facility-Management-Teams, deren Wartungs- und Reinigungsteams dafür sorgen, dass wir produktiv arbeiten können: Jede einzelne außergewöhnliche Person ist wichtig für die einzigartigen Lösungen, auf die unsere Kunden vertrauen.

”

“In der Zusammenarbeit liegt unser Erfolg”





40 JAHRE



WORKING TOGETHER IS OUR SUCCESS

Einzigartige Inspektionslösungen

Dr. Schenk ist ein Pionier der Inspektionstechnologie.

Ganz gleich was wir benötigen, wir können es heute online finden und kaufen. 1985 war das anders. Zum Beispiel konnte man in unseren Anfangsjahren Inspektionskameras, Beleuchtungen und Software nicht einfach kaufen: Man musste sie entwickeln.

Wir nahmen diese Herausforderung an und perfektionierten über Jahre ein überlegenes, einzigartiges Inspektionssystem: Optik, Hardware und Software wurden von Grund auf neu entwickelt. Diese Pionierleistung, langjährige Erfahrung und hochqualifizierte Mitarbeiter in Forschung & Entwicklung begründen unsere weltweit einzigartige Kompetenz in der Inspektionstechnologie. Das tiefe Verständnis für eine Materie kann man auch heute nicht einfach online kaufen.

Alle Teile einer Dr. Schenk Inspektionslösung sind Eigenentwicklungen, die wie ein Orchester ein perfekt aufeinander abgestimmtes, in sich geschlossenes System bilden.



Wie alles begann...

Eine Meinungsverschiedenheit legte den Grundstein für ein neues Unternehmen.

Die unternehmerische Reise von Dr. Christoph Schenk begann mit einer folgenreichen Meinungsverschiedenheit mit seinem damaligen Arbeitgeber über das Design eines Laserscanners für die Filminspektion. Als leidenschaftlicher Innovator leitete Dr. Christoph Schenk ein bahnbrechendes Projekt, das nicht nur zum erfolgreichen Abschluss von zwei Referenzinstallationen führte, sondern auch den größten Auftrag der Unternehmensgeschichte sicherte. Kurz vor Vertragsabschluss zeigten Testergebnisse mit neuen Messgeräten jedoch erhebliche Abweichungen zu den versprochenen Ergebnissen.

Die Situation war ernst. Nach einigen Krisensitzungen entwickelte das Optiklabor eine schnelle, kostengünstige Lösung zur Behebung der Diskrepanzen. Doch der Firmeninhaber bestand auf überholten Prinzipien und ignorierte das Potenzial der Lösung von Dr. Christoph Schenk. Frustriert, aber unerschrocken, nutzte dieser die Gelegenheit, seinen eigenen Kurs einzuschlagen.

“Konzentriere Dich auf den Erfolg, nicht auf Ausreden.”



*Dr. Christoph Schenk
Firmengründer, Geschäftsführer*

Im August 1985 gründete Dr. Christoph Schenk sein Unternehmen mit Hilfe staatlicher Fördermittel für technologieorientierte Start-ups. Er mietete ein Gebäude in der Bunsenstraße 4a in Martinsried – ein Standort, der bis heute zur Dr. Schenk GmbH gehört. Mit einem kleinen, engagierten Team begann dort Anfang 1986 die Produktion.

Die Anfangszeit war schwierig. Ein Unternehmen aufzubauen bedeutete, finanzielle Hürden zu überwinden, technologische Innovationen weiterzuentwickeln und deren Mehrwert skeptischen Kunden zu beweisen. Dr. Schenks unerschütterlicher Glaube an seine Vision und sein unbedingter Wille zum Erfolg machten aus dem Unternehmen den heute weltweit angesehenen Technologieführer.



...und wie es weitergeht

Unsere Reise bleibt spannend.

Nach 19-monatiger Bauzeit wurde 2019 die neue Firmenzentrale in einem modernen Atriumgebäude zum neuen Verwaltungszentrum der Dr. Schenk GmbH in Deutschland. Es bietet ein angenehmes Arbeitsumfeld für 250 Mitarbeiter und liegt in unmittelbarer Nähe zu anderen wichtigen Dr. Schenk-Standorten, wie den Produktionsstätten, dem Wareneingang und dem Versand.

Der Standort in Martinsried bleibt auch weiterhin bestehen und bietet Platz für zukünftiges Wachstum sowie moderne Einrichtungen für Ausbildung, Forschung und Entwicklung.



Michael Dobler
Geschäftsführer



*"Wir haben viel erreicht. Ich bin dankbar,
Teil des Teams zu sein."*



*"Dr. Schenk GmbH steht für kontinuierlichen
Fortschritt und Qualität; Werte, die mich
täglich motivieren und unseren gemeinsamen
Erfolg ausmachen."*



Andreas Leiner
Geschäftsführer

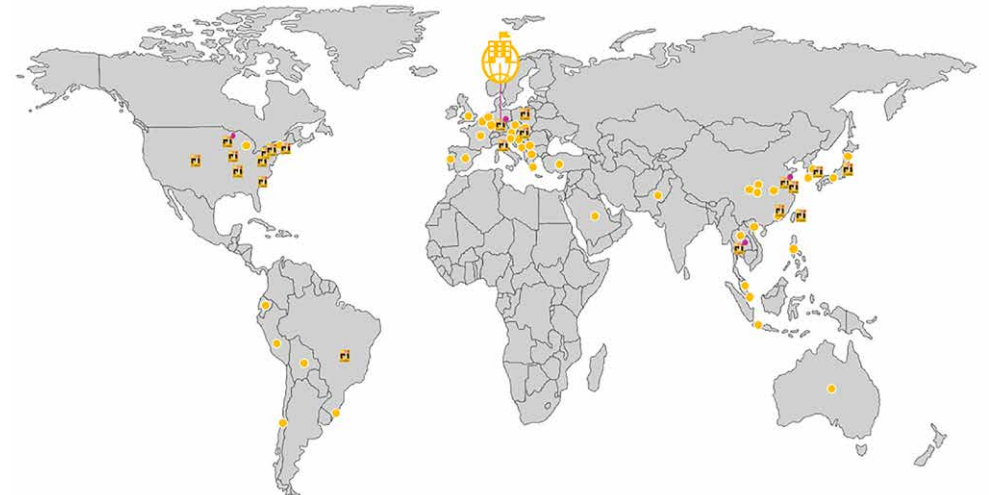
Mit Dr. Schenk über die Kontinente

*Standorte auf der ganzen Welt
und ein Mitarbeiternetzwerk, das den gesamten Globus umspannt.*

Wir sind uns der entscheidenden Rolle bewusst, die unsere globale Präsenz in 40 Jahren Innovation und Engagement gespielt hat. Vom Hauptsitz bis zu unseren Standorten auf drei Kontinenten und den lokalen Vertriebsexperten in Italien, Polen, Ungarn, Japan und Südamerika: Der Aufbau einer starken regionalen Präsenz war für unseren Erfolg maßgeblich.

Ein besonderer Dank gilt unseren Partnern, Kunden und den engagierten Teams weltweit, die diesen Meilenstein erst möglich gemacht haben. Gemeinsam blicken wir voller Zuversicht in eine spannende Zukunft mit weiterem Wachstum und intensiver Zusammenarbeit.

Auf den folgenden Seiten lernen Sie die Standorte von Dr. Schenk und Ihre Ansprechpartner vor Ort näher kennen.





Dr. Schenk USA: 30-jähriges Jubiläum

Dr. Schenk begann die Geschäftstätigkeit in den USA 1995 mit einem kleinen Team aus Vertrieb, Projektentwicklung und einem Servicebüro. Damals teilten sich drei Mitarbeiter 140 m² Büro- und Lagerfläche. 30 Jahre später hat sich Dr. Schenk USA zu einem soliden Unternehmen mit über 30 Mitarbeitern und einer Nutzfläche von knapp 1.400 m² entwickelt.

Darauf sind wir heute stolz:

- Komplettsysteme für den nordamerikanischen Markt in den USA zu fertigen.
- Verlässliche Unterstützung für unsere Kunden zu bieten.
- Hochqualifizierte Arbeitsplätze zu schaffen und einen Großteil unserer Rohstoffe im Inland zu beziehen; so unterstützen wir die Entwicklung der regionalen Gemeinden.

Nahtlose Integration in unsere deutsche Zentrale fördert eine Kultur der Zusammenarbeit und des globalen Inputs, die Produktinnovationen und Marktentwicklung vorantreibt. Diese Synergie ist der Motor für unser stetiges, nachhaltiges Wachstum.

Bei Dr. Schenk wird jeder Tag von Innovation und technologischem Fortschritt geprägt, was die Arbeit alles andere als alltäglich macht. Entsprechend engagiert sind unsere Mitarbeiter, von denen viele auf wichtige Jubiläen zurückblicken können, wie 10-jährige und sogar 25-jährige Betriebszugehörigkeit.



„Über 30 Jahre an zahlreichen Inspektionsprojekten zu arbeiten, ist wie eine fortwährende „How It's Made“- Fernsehserie; das Verständnis des tatsächlichen Produktionsprozesses ist unerlässlich, um eine Inspektionslösung zu entwickeln.“



Dr. Schenk in Asien: Unsere Teams in Kunshan, Taipeh, Hongkong, Seoul und Bangkok

Seit 40 Jahren bauen wir unsere Präsenz in Zentralasien, Ostasien und Südostasien aus. Unser Fachwissen in den Bereichen Systeminstallation, Wartung und Optimierung gewährleistet schnelle Unterstützung vor Ort, reibungslose Kommunikation und kurze Reaktionszeiten.

1992 wagten wir den Schritt auf den chinesischen Markt mit dem Ziel, die Branche zu revolutionieren. Als visionärer Pionier der Inspektionstechnologie für optische Discs starteten wir mit einem bescheidenen Büro und drei engagierten Mitarbeitern. Heute befindet sich Dr. Schenk China in einer modernen 2.100 m² großen Produktionsstätte in **Kunshan, Festlandchina**. Unser Team aus Vertriebsexperten, Produktions- und Projektspezialisten arbeitet in professionellen Schulungsräumen, geräumigen Büros und gut ausgestatteten Lagerhallen. 54 Experten treiben kontinuierlichen Fortschritt voran – mit Innovationskraft, präziser Kundenorientierung und tiefgehendem technischem Know-how.

Modernste Technologien, hochwertige Lösungen und maßgeschneiderte Dienstleistungen, die auf regionale Anforderungen abgestimmt sind, haben Dr. Schenk als anerkannten Marktführer in China etabliert.



„Eine brillante Erfolgsgeschichte vom Kleinen zum Großen – jeder Schritt zeugt von Weisheit, harter Arbeit und außergewöhnlicher Entwicklung.“



Das Dr. Schenk Technical Center in **Taipeh, Taiwan** besteht aus einem hochqualifizierten Team von Servicetechnikern, Vertriebsexperten und Assistenz. Taiwan ist bekannt für seine führende Rolle in Branchen wie Halbleiter, Optoelektronik sowie modernen Materialien und passt hervorragend zu den innovativen Inspektionslösungen von Dr. Schenk.



Dr. Schenk in **Hongkong** dient als strategische Basis für die Betreuung von Kunden in ganz Asien und dem pazifischen Raum. Inmitten eines der dynamischsten Wirtschaftszentren der Welt sorgt ein engagiertes Team für erstklassigen Service: Erprobte Servicetechniker betreuen Kunden vor Ort, während versierte Vertriebsexperten und effiziente Büroverwaltung für reibungslose Abläufe sorgen.

Unser Büro in **Seoul, Korea** wurde vor fast 30 Jahren gegründet – eine direkte Folge unseres Engagements für die technologisch fortschrittlichsten und innovativsten Märkte Ostasiens. Als High-Tech-Zentrum bietet Seoul optimalen Zugang zu Schlüsselbranchen wie Elektronik, Automobil und Materialherstellung. Ein spezialisiertes Team für Service, Vertrieb und Verwaltung gewährleistet persönliche, schnelle und zuverlässige Kundenbetreuung.

Mit unserer Präsenz in **Bangkok, Thailand**, unterstreichen wir unser Engagement für Kunden in Südostasien und Ozeanien. Unser versiertes Team vor Ort blickt auf über 10 Jahre Erfahrung bei Dr. Schenk in Deutschland und Thailand zurück. Umfassende Schulungen, maßgeschneiderte Anwendungsunterstützung und erstklassige Vertriebskompetenz stehen unseren Kunden direkt vor Ort zur Verfügung.



Dr. Schenk in Europa: Unsere Vertriebsexperten in Italien, Polen und Ungarn

Mit dem Aufbau lokaler Vertriebsexperten in **Italien**, **Polen** und **Ungarn** gelang uns die Integration von interkulturellem Know-how auf persönlicher Ebene. Unsere Experten vor Ort stellen sicher, dass wir die Bedürfnisse unserer Kunden in jeder Region wirklich verstehen und gezielt darauf eingehen können.

Dieses regionale Fachwissen hilft uns, kulturelle Feinheiten zu berücksichtigen und Sprachbarrieren zu überwinden – die Basis für vertrauensvolle Partnerschaften. Authentische Kommunikation ist der Schlüssel zu nachhaltigen Beziehungen und ermöglicht uns, maßgeschneiderte Lösungen und erstklassigen Service für jeden Kunden und jede Region bereitzustellen.



“Herzlichen Glückwunsch an Dr. Schenk zu 40 Jahren Innovation!

Wir sind stolz darauf, diese hochmodernen Lösungen in unsere Märkte zu bringen und freuen uns auf viele weitere erfolgreiche Jahre der Zusammenarbeit!”

Dr. Schenk in Japan und Südamerika: Unsere Vertriebsexperten in Kanagawa und São Paulo

Kunden über den Atlantik hinweg rasch Unterstützung bieten zu können, ist äußerst wichtig – vor allem in Brasilien und Lateinamerika, wo persönliche Beziehungen, klare Kommunikation und kulturelles Verständnis eine besondere Rolle spielen. Herausforderungen wie sprachliche Feinheiten, komplexe Bürokratie und strenge Sicherheitsvorschriften vor Ort führten zur Gründung eines Dr. Schenk Büros in **São Paulo, Brasilien**: einem globalen Wirtschaftszentrum mit einer der größten Konzentrationen deutscher Unternehmen weltweit.

Die Präsenz von Dr. Schenk in **Kanagawa, Japan**, unterstreicht unser Engagement für einen der innovativsten Märkte der Welt mit einem kompromisslosem Fokus auf Qualität. Die japanische Industrie, die auf hochqualitative, zuverlässige Lösungen setzt, hat mit Dr. Schenks fortschrittlichen Inspektionssystemen den perfekten Partner, um die Wettbewerbsfähigkeit ihrer technologisch versierten Industrien zu sichern.



Darum entscheiden sich Kunden für Dr. Schenk

Trotz harter Konkurrenz gewinnt Dr. Schenk weltweit kontinuierlich Projekte. Unser Fokus auf technologische Führung, außergewöhnlichen Service und umfassenden Lifecycle Support sorgt dafür, dass unsere Kunden nicht nur das erhalten, was sie benötigen, sondern mehr als sie erwarten: zukunftssichere Lösungen und langfristige Partnerschaften.

Die erfahrenen Vertriebsteams von Dr. Schenk vermitteln überzeugend die Alleinstellungsmerkmale unserer Produkte. So ist es beispielsweise unzureichend, Inspektionssysteme lediglich anhand der Anzahl der Kameras oder ihrer Preise zu bewerten – ebenso wie ein Sportwagen und ein Lieferwagen völlig unterschiedliche Zwecke erfüllen, unterscheiden sich Kameras erheblich in ihrer Leistungsfähigkeit.

Unsere akribische Liebe zum Detail und der herausragenden Produkt-Support, den wir weltweit bieten, überzeugen unsere Kunden immer wieder aufs Neue.



„Unsere Welt ist geprägt von Leidenschaft zum Detail!“

Die Zukunft beginnt jetzt: Unsere neuesten Anwendungen & neue Märkte

Unsere erweiterte Produktstrategie mit flexiblen Lösungen ermöglicht schnelle Anpassung an diverse Marktbedürfnisse. Auf 40 Jahren Erfolg in **Kunststoffen**, **Vliesstoffen**, **technischen Textilien**, **Papier** und **Glas** aufbauend, sind wir erfolgreich in den **Metallmarkt** zurückgekehrt – mit Lösungen für **Stahl** und **Aluminium**, sowie andere **NE-Metalle** und **-Prozesse**.

Fortschrittliche Softwarelösungen, basierend auf Deep Learning und KI, ermöglichen Inspektion von Materialien, die mit herkömmlichen Methoden nicht zu bewältigen sind. Unsere Kunden profitieren von schneller, präziser Fehlererkennung mit minimalem Aufwand, was alltägliche Aufgaben wie die Erstellung von Fehlerdatenbanken vereinfacht.

Dr. Schenk ist an der Spitze der **New Energy Anwendungen**, mit Lösungen zur Inspektion von Batteriezellen, Brennstoffzellen und Solarmodulen. Diese unterstützen nahezu alle Produktionsphasen von Batterie-Trennfolien, Elektroden und Brennstoffzellenkomponenten. 2024 haben wir weltweit gezeigt, wie automatische optische Inspektion die Produktion von Batterien und Brennstoffzellen optimiert und deren Sicherheit und Effizienz steigert.

Für die Zukunft sehen wir großes Potenzial in der Inspektion strukturierter Oberflächen wie Leder, Kunstleder, Holz, Verbundstoffen und Prepregs. Unsere Neugier und Leidenschaft für Innovation treiben uns an, neue Anwendungen zu erforschen und weltweit Standards in der Inspektionstechnologie zu setzen.

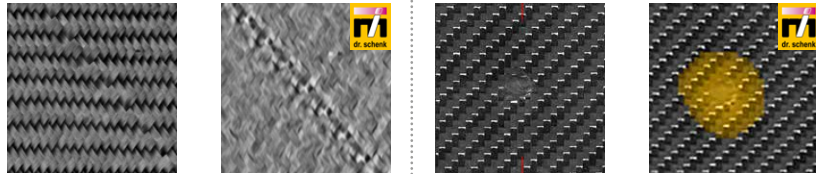


Strukturierte Oberflächen: Beispiel Carbon

Inspektion strukturierter Oberflächen ist aufgrund der komplexen Beschaffenheit dieser Materialien eine große Herausforderung. Oberflächenvariabilität, Unregelmäßigkeiten, Farbabweichungen und Textursensitivität fordern fortschrittliche Technologie und fundierte Auswertung.

Hochleistungs-**Carbonfasergewebe** beispielsweise sind in Industrien wie der Luft- und Raumfahrt sowie der Automobilbranche kritisch, da selbst kleinste Fehler schwerwiegende Konsequenzen haben können. Die komplexen Gewebe und variierenden Muster dieser Materialien erfordern Inspektionssysteme, die Fehler wie fehljustierte Fasern, Löcher, Falten oder Verunreinigungen erkennen können.

Konventionelle Systeme geraten mit der dunklen Farbe, der geringen Reflektivität, den hohen Produktionsgeschwindigkeiten dieser Materialien sowie den riesigen Datenmengen, die in Echtzeit verarbeitet werden müssen, an ihre Grenzen. Die Lösungen von Dr. Schenk meistern diese Herausforderungen: Die Bilder unten legen dar, wie konventionelle Inspektionssysteme Webfehler in Carbon-Nom-Crimp-Gewebe (linkes Bilderpaar) oder fehlende Strukturen (rechtes Bilderpaar) kaum erkennen können, wohingegen eine Dr. Schenk-Lösung beides sichtbar macht.



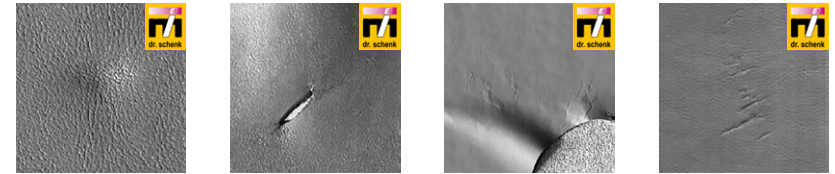
Strukturierte Oberflächen: Beispiel natürliches Leder

Das variable Erscheinungsbild von Makeln in **natürlichem Leder** erschwert die Identifikation von Qualitätszonen und machte objektive, zuverlässige Inspektion lange Zeit unmöglich. Die hochpräzisen, intelligenten Line-Scan-Kameras von Dr. Schenk werden mit speziellen Beleuchtungseinheiten zu verschiedenen optischen Konfigurationen kombiniert. Diese fortschrittliche Technologie erkennt und qualifiziert natürliche Makel in Rinderhäuten mit höchster Präzision.

Dr. Schenk-eigene Software basiert auf jahrzehntelanger Branchenerfahrung und unsere KI-gesteuerten Lösungen, entwickelt aus Daten tausender Rinderhäute, bieten einen komfortablen und zuverlässigen Ausgangspunkt für die Qualitätsauswertung.

Da Leder in verschiedensten Bereichen Anwendungen findet – von Fahrzeuginnenräumen bis hin zu Modeaccessoires – können Kunden unsere Systeme an unterschiedliche Qualitätsanforderungen anpassen.

Dr. Schenk-Lösungen sind für nahezu jede Phase der Produktion von strukturierten Oberflächen verfügbar, einschließlich der Lederinspektion, die wir bereits an mehrere Premium-Automobilhersteller geliefert haben.



Jede Oberfläche erzählt eine Geschichte: Und Dr. Schenk hört genau zu.

- Kunststoffe
- Glas
- Vliesstoffe
- Displays & Touch Panels
- Metalle
- New Energy
- Papier
- Strukturierte Oberflächen



Inspektions- und Monitoringlösungen für Basismaterialien und veredelte Oberflächen.

Ihr Kontakt zu uns –
jederzeit, überall.

