23.01.2026
Category: Brillengläser

Klar Sehen. Voll im Leben.

Das B.I.G. EXACT® Sensitive Full Portfolio – für jedes Alter, jeden Lebensabschnitt und jeden Lebensstil

München, Januar 2026 –Mit B.I.G. EXACT® Sensitive hat Rodenstock die weltweit ersten Brillengläser vorgestellt, die die Biometrie eines jeden Auges mit der individuellen Wahrnehmung von Seh-Eindrücken kombinieren. Jetzt bietet der Brillenglasexperte das komplette Portfolio dieser innovativen Brillengläser an –für jedes Alter, jeden Lebensabschnitt und jeden Lebensstil.

So einzigartig wie jeder Brillenträger

Die meisten auf dem Markt erhältlichen Brillengläser basieren auf einem Standard-Augenmodell. Doch das Sehen und damit das gesamte Sehsystem eines jeden Brillenträgers sind einzigartig. B.I.G. EXACT® Sensitive ist das erste und einzige Brillenglas, das fortschrittliche Algorithmen auf Basis des exakten biometrischen Augenmodells des Brillenträgers integriert, um seine einzigartige visuelle Wahrnehmung zu berücksichtigen. Jedes Brillenglas wird auf Basis von mehr als 7.000 biometrischen Datenpunkten und über 80 Parametern berechnet, die mit der bahnbrechenden DNEye® Technologie erfasst werden. So entsteht ein Brillenglas, das so einzigartig ist wie ein Fingerabdruck, da es anhand der individuellen biometrischen Daten und des visuellen Sensitivitätsprofils gefertigt wird. Das Ergebnis ist ein Brillenglas, das das gesamte Seh-System des Brillenträgers unterstützt und dadurch ein unvergleichbares Maß an biometrischer Präzision bietet. Brillenträger genießen eine mühelose, klare Sicht, da sie ein natürliches, harmonisches Seherlebnis mit einer hohen Spontanverträglichkeit erhalten, wodurch der Brillenträger das Leben in jedem Detail neu entdecken kann: scharf, natürlich und mühelos.

Für jedes Alter, jeden Lebensabschnitt und jeden Lebensstil

Rodenstock bietet diese innovativen Brillengläser nun im gesamten Portfolio an. B.I.G. EXACT® Sensitive ist als Einstärkenglas (Mono) für den Brillenträger bis zum etwa 35. Lebensjahr erhältlich und bietet eine scharfe, natürliche Sicht für die Nah- oder Fernsicht. Als Mono+ ist es für Brillenträger ab etwa 25 Jahren zusätzlich mit einer Unterstützung beim Lesen, im Nahbereich und für den digitalen Lebensstil ausgestattet. Für den Brillenträger, dessen Augen einiges Mehr an Unterstützung benötigt, ist ein Gleitsichtglas die ideale Lösung. Es zeichnet sich durch einen nahtlosen Übergang zwischen Nah-, Zwischen- und Fernsicht aus und bietet durch ein breites Sichtfeld sowie eine hohe Spontanverträglichkeit höchsten Komfort. Ergo ist die maßgeschneiderte Lösung für den Arbeitsplatz ab 45 Jahren. Mit einem Nah- und Zwischenbereich für Innenarbeit in einer Entfernung von bis zu 2,5 Meter, entlastet Ergo die Augen und unterstützt eine natürliche Körperhaltung. Jede Glaskategorie ist nun in drei Premium-Glasdesigns erhältlich.

Besser Sehen mit B.I.G. EXACT® Sensitive

Mit B.I.G. EXACT® Sensitive hebt Rodenstock biometrische Individualisierung auf das nächste Level. Die Ergebnisse eines internen Glasdesign-Vergleichs bestätigen, dass B.I.G. EXACT® Sensitive Brillengläser eine verbesserte Sehleistung sowie um bis zu 42%[1] mehr aberrationsfreie Bereiche bieten. Für eine externe Tragestudie arbeitete Rodenstock mit der Hochschule für angewandte Wissenschaft in München zusammen und definiert bemerkenswerte Verbesserungen bei mehreren Leistungskennzahlen von B.I.G. EXACT® Sensitive: Im Durchschnitt erlebte jeder Brillenträger einen um 28 %[2] verbesserten Lesefluss, da der Sehkomfort im Nah- und Zwischenbereich optimiert wurde. Die Teilnehmer gaben eine Verbesserung des übergangslosen, dynamischen Sehens um 24 %[2] an, da die Übergänge zwischen den Sehzonen der Gläser und den unterschiedlichen Sehdistanzen als nahtlos empfunden wurden. Sie berichteten von einer um 35 %[2] verbesserten Orientierung von der Ferne zur Nähe und vom zentralen zum peripheren Sehen. 83 %[2] der Brillenträger in der Studie bevorzugten das neue Design, das ihre visuelle Sensitivität berücksichtigt.

[1]Gilt für das Design bei hoher Sensitivität. Basierend auf einem Glasdesign-Vergleich von B.I.G. EXACT® Sensitive Brillengläsern mit B.I.G. EXACT® Brillengläsern mit ähnlichen Werten.

[2] Ergebnisse einer externen Trageversuchsstudie (n= 47), die im Juni 2024 gemeinsam mit der Hochschule München durchgeführt wurde

Über Rodenstock:

Die Rodenstock Gruppe ist ein weltweit führender Hersteller von hochwertigen Brillengläsern. Mit der Philosophie „B.I.G. VISION® FOR ALL“ steht der Glashersteller für einen Paradigmenwechsel bei individuellen Gleitsichtgläsern. Das 1877 gegründete Unternehmen mit Sitz in München, Deutschland, beschäftigt weltweit rund 4.100 Mitarbeiter und ist in mehr als 85 Ländern mit Vertriebsniederlassungen und Distributionspartnern vertreten. Rodenstock arbeitet mit 5 zentralen Produktionsstätten, um eine globale Verfügbarkeit sicherzustellen.

Pressekontakt:

Rodenstock GmbH
Sandra Wenz-Kaytan
PR Manager DACH
0897202684
Sandra.Wenz-Kaytan@rodenstock.com

Bitte beachten Sie: Die vorliegende Presseinformation wurde von Ihnen aus unserem Archiv abgerufen und ist aelter als drei Monate. Die in ihr enthaltenen Informationen entsprechen daher unter Umstaenden nicht mehr dem inzwischen aktuellen Stand.