

Gut sehen wird noch besser

GRENCHEN Noch besser und vor allem gezielter sehen. Das steht für ein verbessertes personalisiertes Gleitsichtglas. Banz Optik in Grenchen bietet die ultimative Neuheit an.

Ein Gleitsichtglas ist ein spezielles Brillenglas mit unterschiedlichen Zonen zur Fern- und Nahkorrektur bei Alterssichtigkeit. Dieses besteht aus Progressionszonen: Der oberen Zone für Fernsicht, der mittleren Zone für Zwischenentfernungen und eine untere Zone für Nahsicht. Um diese Messwerte genau ermitteln zu können, steht bei Banz Optik in Grenchen ein Visiooffice. Zuerst misst der Optiker die Sehstärke, dann wird die Brillenfassung ausgewählt und dann kommt es zu der individuellen Messung für das Gleitsichtglas. Diese Messungen sind bei Banz Optik schon längere Zeit möglich, wurden nun aber durch mehrere Parameter erweitert. Ganz neu auf den Markt gekommen sind die Varilux S 4D-Gläser.

Geschäftsführer Martin Banz: «Dank der Integration verschiedenster Messungen wie eyecode, Führungsaug, Fassungs- und Tragepara-

meter sind Varilux S 4D-Gläser für jeden Träger individuell massgeschneidert». Drei bahnbrechende Technologien waren nötig für die Neuentwicklung. Nanoptix sei eine Revolution in der Brillenglastechnologie, erklärt Banz. «Die Glasstruktur wird komplett neu gestaltet und zu einem homogenen Glas vereinigt. Der Vorteil: Störende Schwimmeffekte werden bis zu 90% reduziert.» SynchronEyes, die zweite Technologie, sei ein neues Glasdesign, das dem Unterschied zwischen der rechten und linken Rezeptwirkung als auch der Pupillendistanz Rechnung trage. Der Vorteil: Dem Träger werden extra-breite Sehfelder garantiert. Die 4D-Technologie als dritte Innovation sei eine Revolution in der Personalisierung. Martin Banz erklärt: «Genauso wie wir Rechts- oder Linkshänder sind, haben wir auch ein sogenanntes Führungsaug, welches das Sehen beeinflusst. Die Bestimmung des Führungsauges ist Voraussetzung für die Optimierung der visuellen Reaktivität.»

Das neue Markenprodukt, das an der Optikkfachmesse in Paris mit dem ersten Preis in der Kategorie «Sehen» ausgezeichnet wurde, wird bei Banz Optik in Grenchen präsentiert.



Inhaber Martin Banz hält die «Pièce de résistance», das Varilux S 4D-Glas in der Hand. Rechts von ihm steht das Visiooffice. (Bild: Joseph Weibel)