

Wellness, Schutz und Trends: Technische Vorteile im Visier

Selbsttönende Sonnenbrillengläser werden je nach Lichtintensität heller oder dunkler und sind vor allem für Outdoor-Sportler und Korrektionsbrillenträger eine praktische Option.

Verlaufstönungen sind eine modische und raffinierte Variante des Blendschutzes. Sie sorgen für hohen Blendschutz im oberen Teil und gewährleisten Detailsicht im unteren, helleren Bereich.

Verspiegelte Gläser schaffen interessante Effekte, vom leichten Schimmer bis hin zur Komplettverspiegelung, und bieten einen rein ästhetischen Nutzen.

Farbige Gläser schützen vor Blendung und können den Seheindruck verbessern. Braune und graue Gläser sind am neutralsten, gelb- und orangefarbene Gläser wirken kontraststeigernd, sind aber für den Straßenverkehr nicht geeignet.

Polarisierende Gläser vermindern schräge Lichtreflexe von spiegelnden Oberflächen wie nassen Fahrbahnen oder Wasserflächen und verstärken die Kontraste. Zudem geben sie den Blick in die Tiefe von Gewässern frei.

Entspiegelungen verhindern Lichtreflektionen, die über die Außen- und Innenseiten der Brillengläser ins Auge kommen. So bleiben die Augen länger fit. Es gibt sie in drei Varianten: „leicht entspiegelt“, „normal entspiegelt“ und „superentspiegelt“.

UV-Filter: Der Schutz vor UV-Strahlen hat nichts mit der Tönung der Gläser zu tun. Sogar glasklare Scheiben können optimal schützen.

Tipps zum richtigen Umgang mit Sonnenbrillen

Aufbewahrung: Bei Wärme sollten Sonnenbrillen nicht im Auto liegen bleiben. Die Brillen werden durch die Hitze weich, werden instabil und verlieren die Form. Heiß gewordenes Metall kann zu Verbrennungen führen, Glasbeschichtungen können leiden.

Reinigung: Brille unter fließendem Wasser mit Spülmittel reinigen und mit einem fusselfreien Mikrofasertuch trocknen. Augenoptiker bieten eine fachmännische Reinigung im Ultraschallbad an.

Kratzer: Eine Reparatur ist nicht möglich. Beschädigte Brillen deshalb entsorgen oder neue Gläser einsetzen lassen.

(Zeichen inkl. Leerzeichen: 2.037)