



RUDY PROJECT.

impactX™-Gläser-Technologie:

1. Bruchsicher: NXT-Glasmaterial ist widerstandsfähiger als andere Gläsermaterialien, bricht oder reißt nicht.

2. Höchste optische Qualität: NXT hat einen niedrigeren Brechungsindex, weniger innere Spannungen und chromatische Verzerrungen als Polycarbonat. Das Ergebnis sind schärfere und präzisere Abbildungen, eine Reduzierung des Regenbogeneffekts und mehr visueller Komfort.

3. Beste Anti-Scratch-Eigenschaften: NXT-Gläser verfügen über eine antistatische kratzbeständige Quarzbeschichtung, die feinen Staub abweist.

4. Geringes Gewicht: NXT ist etwa 10% leichter als Polycarbonat.

5. Exklusive Halb-Fest-Plattform: maßgeschneiderte NXT-Formel für höchste Sicherheit und unerreichten Schutz.

6. Einzigartige Photochromatic-Gläser mit Lichtmanagement-Technologie: Je nach Lichteinfall werden die Gläser innerhalb von Sekunden dunkler oder heller.

Photochromic grey: 60 - 84% Lichtabsorption; für mittlere und helle Lichtverhältnisse; erhält Kontrast und Schärfe.

Photochromic red: 50 - 79% Lichtabsorption; für mittlere und helle Lichtverhältnisse: erhält Kontrast und Schärfe.

Photochromic clear: 22 - 82% Lichtabsorption, für alle Lichtverhältnisse geeignet, neutrale Farbgebung.

Photochromic laser clear: 38 - 84% Lichtabsorption, für alle Lichtverhältnisse geeignet, neutrale Farbgebung.

Photochromic laser racing red: 51 - 85% Lichtabsorption, für mittlere und helle Lichtverhältnisse: verbessert Tiefenschärfe und verhindert Ermüdung der Augen, Multilaser-Beschichtung.

RUDY PROJECT-Scheiben-Index:

laser black: Die Metall-Oxyd-Spiegel-Beschichtung absorbiert 88% des Lichtes und ist somit für sehr sonnige Tage oder stark reflektierendes Licht geeignet.

multilaser blue/-orange/-red: 79% Lichtabsorption. Erhält Kontrast, Schärfe und Tiefenwahrnehmung; für mittelstarkes Sonnenlicht und wechselhafte Lichtverhältnisse.

smoke black: absorbiert 78% des einfallenden Lichtes und ist damit für helle Lichtverhältnisse geeignet.

racing red: 28% Lichtdurchlässigkeit; erhält die Farbwahrnehmung; erhöht Kontrast, Schärfe und Tiefenhervorhebung; für wechselhafte und dunklere Lichtverhältnisse.

orange: ca. 30% Lichtabsorption; bei diffusen Lichtverhältnissen oder bei Nebel einsetzbar.

yellow: ca. 13% Lichtabsorption; wirkt kontraststeigernd; hebt Tiefen hervor; eignet sich hervorragend für Regentage.

transparent: Gläser mit nur 2% Lichtabsorption; entwickelt zum Schutz der Augen vor Staub oder Fremdkörpern oder bei Dunkelheit.