

weco e7

Stolze Vergangenheit,
brillante Zukunft





Das Beste aus Hardware und Software von Weco

Weco e7, ist ein äußerst intuitives System zur Brillenglasbearbeitung, das sich für jedes Augenoptikgeschäft eignet. Es umfasst die Technologien TrueFit™ und Torque Management System (TMS).

TMS-Technologie: Ermöglicht die Aufrechterhaltung eines konstanten Drehmoments auf das Brillenglas, wodurch die Zykluszeit optimiert wird. Und das, ohne das Risiko einer Fehlausrichtung. Selbst bei hydrophoben Brillengläsern.

TrueFit™-Technologie: ermöglicht dem Anwender eine Vorschau des Endergebnisses, einschließlich möglicher Auffälligkeiten, um jedes Detail des Montagevorgangs zu kontrollieren, bevor er mit der Randbearbeitung beginnt.

Stolze Vergangenheit...

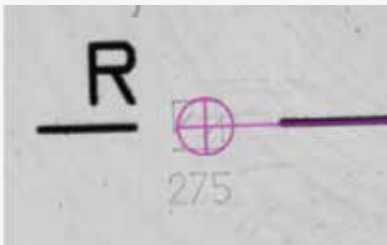


In der Vergangenheit wurden die Eigenschaften von Fassung und Glas getrennt betrachtet.

...brillante Zukunft

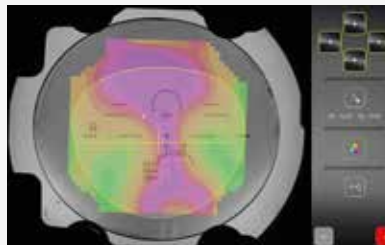


Heute sind Fassung und Gläser vereint und Augenoptiker müssen beide Komponenten genau kennen um die perfekte Passform zu erzielen.



HD KAMERA

Schnelle Erkennung von Bohrlöchern und Visualisierungen von Gravuren.



POWERMAP

Shack Hartmann Sensor.



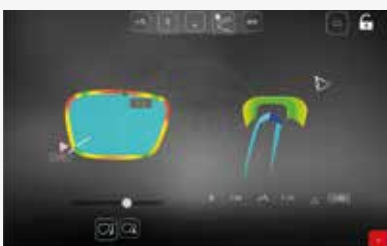
GRAVITECH®

Einzigartige Tracer Technologie.



TRUESCAN

Beste Formwiedergabe durch angepasste Geschwindigkeit und Niederdruckeinspannung und -abtastung.



TRUEFIT™

Erzielen Sie eine ideale Anpassung an die Brillenfassung und technische Präzision, ohne auf Ästhetik zu verzichten.



3D

Sehen Sie sich Ihre Arbeit in der Vorschau an, bevor Sie sie mit einem noch nie dagewesenen Maß an Präzision durchführen.



TMS

Ein intelligentes Schleifverfahren passt Druck und Geschwindigkeit je nach Dicke und Material des Glases im Verhältnis zur Fassungsform an.

Technische Daten

	Weco E7 Alle Materialien	Weco E7 Alle Kunststoffe
Virtuelle 3D-Glassimulation	•	•
TrueScan-Tracing für Fassungen mit hoher Basiskurve	•	•
Formkreation / -änderung / -korrektur + Form Korrektur / Reparatur	•	•
Wellenfront-Technologie		
• Messung der Glasstärke (Einstärkengläser, Gleitsichtgläser, Prismengläser)	•	•
• Anzeige der PowerMap		
Visualisierung von Lasergravuren		
• Erhöhte Zentrierpräzision von Gleitsicht-/ Einstärken- und Freiformgläsern.	•	•
Automatisches Zentrieren & Aufblocken		
• Automatische Echtzeit-Zentrierung durch Wellenfront-Technologie (kein Lensmeter erforderlich)	•	•
Drehmomentbasiertes Schleifen TMS	•	•
TrueFit™ Facettenprogramm	•	•
Facettentypen		
• Variable Mini Facette: Einstellbare Facettenhöhe	•	•
• Standard V-Bevel (bezeichnet als Versteckte-A-Facette (US))		
• Flachfacette		
Polieren	Polieren Flachfacette	Polieren Flachfacette / und V-Facette (inkl. Mini-Facette)
Sicherheits-Facette: variabel und individuell für Vorder- und Rückseite.	•	•
Best Fit Groove: Positioniert die Rille in einem variablen Winkel, abhängig von der Basiskurve.	•	•
Winkelbohren: Bohrlöcher können zwischen 0° und 30° geneigt werden	•	•
Stark gekrümmte Facette (gekippte Facette): Die Stärke der Facette auf der Rückseite kann individuell bestimmt werden	•	•
Stufenförmige Facette: Besonders geeignet für Sportfassungen. Die Höhe und Breite der Facette sind unabhängig voneinander einstellbar	•	•
High Curve Mini Facette: die High Curve Facette kann mit der variablen Mini Facette kombiniert werden (perfekt für High Curve Metallfassungen > RayBan)	•	•
Spezielle Sportfacetten / Geneigte Facetten		
Kombinieren Sie Standard Facette mit der High Curve Facette in 1 oder 2 Bereichen	•	•
> Perfekt für Kunststofffassungen in Kombination mit starken Minusgläsern		
Hybrid-Schliff (Teilbearbeitung)		
Kombinieren: • Facette und Rille	•	•
• Breite/tiefe Rille und schmale Rille		
• Flachfacette und Rille...		
Smart Design		
• Volle Flexibilität im Design (vom Foto bis zum Finish)	•	•
Datenbanken	5.000 Aufträge 10.000 Formen/Muster	5.000 Aufträge 10.000 Formen/Muster
Touchscreen-Interface	•	•
Online-Updates	•	•

WECO7 - Tracer/Blocker-einheit		
ABMESSUNGEN:	BREITE	360 mm
	TIEFE	565 mm
	HÖHE	590 mm
	GEWICHT	29,5 kg
	SPANNUNG	115V/230V 50HZ/60HZ

WECO7 - Schleifmoduls		
ABMESSUNGEN:	BREITE	510 mm
	TIEFE	615 mm
	HÖHE	570 mm
	GEWICHT	69 kg
	SPANNUNG	115V/230V 50HZ/60HZ



INNOVATION TO UNLOCK YOUR POTENTIAL



Schneek
Optik

Schneek Optik
Optikgroßhandel e.K.
Raiffeisenstr. 18
70771 Leinfelden-Echterdingen

Telefon (0711) 9 75 56-0
Telefax (0711) 9 75 56-66
E-Mail: info@schneck-optik.de
Web: www.schneck-optik.de