

weco T6

Meisterhafte  
Ergebnisse



**VISIONIX**

INNOVATION TO UNLOCK YOUR POTENTIAL



| weco T6

# Abolut Gewinnbringend

Weco T6 ist der fortschrittlichste, mechanische Tracer auf dem Markt. Ausgestattet mit unserem patentierten TrueScan™ Technologie, kann T6 mühelos selbst die schwierigsten Fassungsrahmen mit hoher Basiskurve nachzeichnen. Der sanfte Druck des Tastereinsatzes stellt sicher, dass dünne Metallrahmen nicht verformt werden. Mit der intuitiven Touchscreen-Oberfläche ist das Gerät einfach zu bedienen - der ideale Tracer für Ihre Werkstatt.

# Durch perfekte Größen bei allen Fassungen



## ABSOLUTE SPITZE - ABSOLUT ANPASSUNGSFÄHIG

Die einzigartige Abtastvorrichtung, basierend auf der TrueScan® Technologie besticht nicht nur durch zuverlässigste Ergebnisse, sie ist auch weniger anfällig gegenüber Staub und Abrieb beim Abtasten. Der innovative Schwenkmechanismus stellt sicher, dass die Abtastspitze immer senkrecht zur Fassungsnuß steht - was zu perfekten Größen führt. Alle Fassungen, von der Kinder- bis zur Sportbrille (bis Basis 9) werden binokular abgetastet.



## UNVERGLEICHLICH ZUVERLÄSSIG UND EFFIZIENT

Ein perfektes Schleifergebnis hängt vor allem von der Abtastung ab. Um das auch bei flexiblen Fassungsmaterialien zu erreichen, wurde der Abtast- sowie der Einspanndruck auf ein Minimum reduziert. Zudem wurde je nach Fassung die Abtastgeschwindigkeit geregelt. Dadurch erzielt der T6 höchste „First-Fit“ Raten.



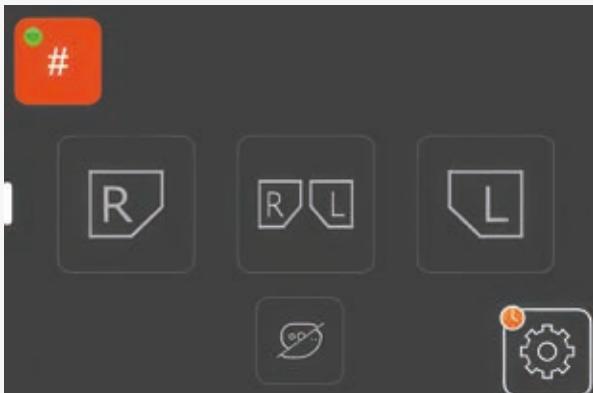
## GRENZENLOSES TRACEN

Stützgläser und Formscheiben? Kein Problem! Durch den Einsatz für Außenabtastungen können Stützgläser perfekt ausgerichtet und abgetastet werden. Formscheiben können mit einer einfachen Schraubtechnik einfach montiert und gesichert werden. Nach der schnellen Abtastung muss nur noch der AZG eingegeben werden.



## INDUSTRIE 4.0 - ZEITGEMÄSS VERNETZT

Der WEKO T6 ist perfekt auf die Digitalisierung vorbereitet. Es bietet aktuell gängige Kommunikations-Standards und ist WLAN-fähig. Dadurch ist das Gerät nicht nur einfach an eine Software anbindbar sondern auch von der Platzwahl her sehr flexibel.



## TIEFGRÜNDIG UND DENNOCH EINFACH

Das Arbeiten an dem WEKO T6 wird vereinfacht durch einen hochauflösenden Touchscreen, der je nach Konfiguration auch die abgetastete Form darstellt. Beide Seiten können miteinander verglichen und je Bedarf gespiegelt werden - unter Berücksichtigung des Umfangs!

# Technische Spezifikationen

## ABMESSUNGEN:

BREITE	321 mm
TIEFE	306 mm
HÖHE	170 mm
GEWICHT	9 kg
SPANNUNG	100 V-240 V 50 Hz-60 Hz

Entspricht den Sicherheits-Richtlinien:  
EN 61010-1:2010 (Third Edition), Di 2014/35/UE, Di 2011/65/UE, Di 2012/19/UE

Entspricht den EMV Richtlinien:  
Di 2014/30/UE, EN 55016, EN 61000-3-2, EN61000-3-3, EN 61000-6-3

UL Standards für 115 V Version:  
UL/CSA 61010-1

## T6 - Abtastgerät für Fassungen, Stützgläser und Formscheiben

### TrueScan Abtast-Technologie

- Automatische 3D Fassungs-Abtastung:
  - Horizontal (A-Breite): 20mm bis 70mm
  - Vertikal (B-Höhe): 18,6mm bis 70mm
  - Fassungsbreite: 90mm bis 160mm
- Einzigartige Technologie zur Messung von Sportbrillen (binokular bis Basis 9)
- Inklusive der 4. Dimension - Bestimmung der Position der Nut zum vorderen Fassungsrand für einen bündigen Abschluss von Glas zur Fassung
- Einseitiges (rechts oder links) und beidseitiges Abtasten. Inklusive einer möglichen intelligenten Spiegelung unter Berücksichtigung des gemessenen Umfangs
- Sanfte manuelle Fassungs-Einspannung und Abtastung mit kontrollierter Geschwindigkeit für die kompliziertesten Fassungen
- Automatische mechanische 2D-Abtastung von Formscheiben und Stützgläsern:
  - Horizontal (A-Breite): 28mm bis 70mm
  - Vertikal (B-Höhe): 17mm bis 60mm
- 3.5" Farbdisplay mit Touchscreen

### Prozesszeiten

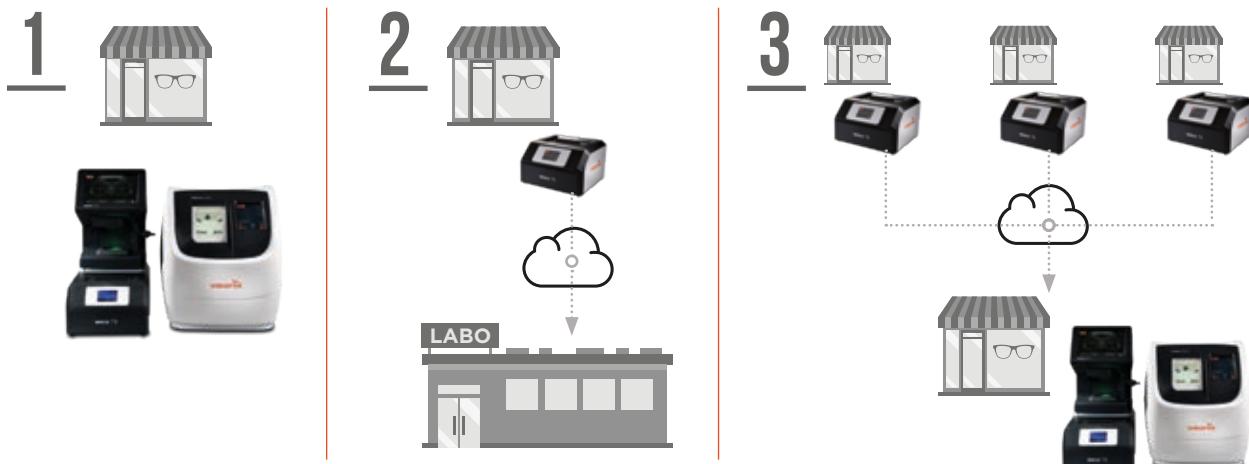
- Beidseitige Abtastung: ~30s
- Einseitige Abtastung: ~15s

### Kommunikation

- OMA (VCA Standard 3.10)
- Einfache Einbindung in die Fernrandungssoftware
- Kommunikation seriell (RS232) / TCP/IP - Ethernet (RJ45) oder WiFi
- Updates via Internet (LAN) oder USB
- Barcode-Leser über USB

## Anschlussmöglichkeiten

- 1 - An WECO Schleifsysteme (seriell)
- 2 - Als Remote Tracer (Brillenglas-Bestellsystem über LAN oder seriell)
- 3 - Anschluss an ein eigenes LAB (über eine Lab Management Software (LMS))





**Schneck  
Optik**

**Schneck Optik**  
Optikgroßhandel e.K.  
Raiffeisenstr. 18  
70771 Leinfelden-Echterdingen

Telefon (0711) 9 75 56-0  
Telefax (0711) 9 75 56-66  
E-Mail: [info@schnecck-optik.de](mailto:info@schnecck-optik.de)  
Web: [www.schnecck-optik.de](http://www.schnecck-optik.de)