

weco e32

Fortschritt in  
Präzision





# Neue Maßstäbe für Ihre Werkstatt

Mit dem Weco e32 können Sie praktisch alle Ihre Werkstattarbeiten mit bemerkenswerter Leichtigkeit und Einfachheit meistern.

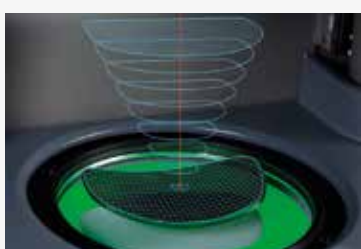
Der Weco e32 ist ein All-in-One-Schleifsystem mit integrierter Abtastung, Aufblockung, Randbearbeitung und Bohrung. Er ist ideal für Werkstätten mit begrenztem Platzangebot und für alle, die ein einfaches Schleifsystem mit vollem Funktionsumfang suchen.

# Neue Maßstäbe für Ihre Werkstatt



## VERFOLGEN SIE DEN ARBEITSPROZESS

Übernehmen Sie die volle Kontrolle: Mit einer intuitiven Schnittstelle, die Sie Schritt für Schritt durch jede Phase des Prozesses führt.



## PRÄZISES ABTASTEN

Eine Neuheit in dieser Serie ist das Gravitech® powered tracing, mit dem Sie ein Demoglas in weniger als 4 Sekunden abtasten können! Die außergewöhnliche Genauigkeit und Präzision des Systems führt zu Ergebnissen, die einer herkömmlichen mechanischen Abtastung überlegen sind.



## SICHER AUFBLOCKEN

Das intuitive, kamerabasierte und parallaxenfreie Gravitech®-Aufblocken wurde auf drei einfache Schritte vereinfacht, die Anwenderfehler während des Aufblockprozesses ausschließen.

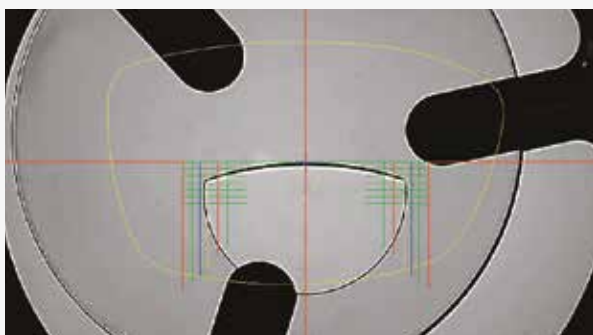


## MEISTERN SIE DIE MEHRHEIT VON AUFTRÄGEN

Noch nie war es so einfach, Nylon- und Bohrfassungen zu bearbeiten: mit Gravitech® müssen Sie keine Zeit mit der manuellen Programmierung von Bohrfassungen verschwenden. Scannen Sie einfach die Demogläser der Fassung und die Bohrungen werden sofort erkannt.

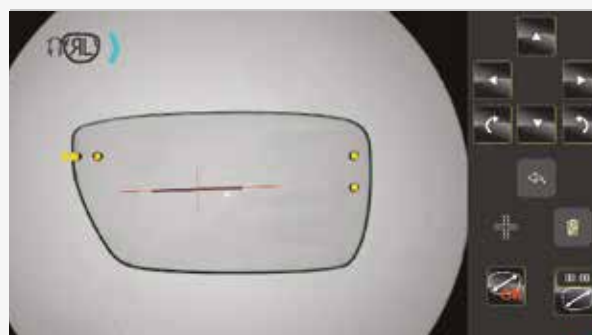
## SEHEN SIE JEDES DETAIL

Der e32 verfügt über das beste optische System auf dem Markt, mit dem Sie Ihre Gläser in einer völlig parallaxenfreien Umgebung zentrieren können. Sehen Sie jedes Detail - auch das, das Sie mit bloßen Auge nicht sehen können.



## PROGRESSIVE BRILLENGLÄSER SIND KEIN PROBLEM MEHR

Selbst Ihre hochwertigsten Gleitsichtgläser schleifen Sie mit der Gewissheit, dass Sie jede Markierung und Lasergravur zu erkennen ist.



## MEISTERN SIE MÜHELOS RANDLOSE BRILLEN

Gravitech® 2.0 ist das fortschrittlichste Abtastsystem auf dem Markt, das Bohrungen, Kerben und Schlitzte automatisch und mühelos erkennt und nur minimale Anpassungen erfordert.

# Technische Daten

## ABMESSUNGEN:

BREITE	747,3 mm
TIEFE	600 mm
HÖHE	455 mm
GEWICHT	68,5 kg
SPANNUNG	230 V-50 Hz 115 V-60 Hz

Entspricht den Sicherheitsrichtlinien:

EN 61010-1, Di 2006/42/EC, Di 2014/35/UE, Di 2011/65/UE, Di 2012/19/UE

Entspricht den EMV-Richtlinien:

Di 2014/30/EC, EN 61000-3-3 (EN 55016-2-3 "Classe B"), EN 61000-3-2, EN 61000-6-2

UL-Normen für 120 V-Version:

UL/CSA 61010-1

## WECO e32

### Mechanische Abtastung

- Automatische 3D-Abtastung inkl. Ermittlung der Brückenweite
- Monokulares/ Binokulares Abtasten
- Sanftes manuelles Einspannen der Fassung

### Optische Abtastung

- Genaue optische Erkennung von Demo-Gläsern und Formscheiben (einschließlich der Erkennung von Bohrlöchern)
- Schwerkraft-orientierte 1:1 Reproduktion des Demo-Glases mit absoluter Reproduzierbarkeit

### Form-Verwaltung

- Job-Speicher: 2.000 Aufträge (einschließlich Zentrier- und Schleifparameter)
- Formspeicher: 10.000 Formen (einschließlich Bohrloch-Parameter)
- Formänderung A / B / 1/2 B/ Umfang / Radius / Form-Achse

### Zentrierung

- Einstärkengläser, Bifokal, Trifokal, Gleitsicht (Aufdruck und Gravuren)
- Manuelles Zentrieren: Parallaxenfreies digitales Aufblocken
- Überprüfung der Glasgröße (gemessen vor dem Schleifen)

### Schleifen

- Mineral, CR39, Hoher Index, Polycarbonat und Trivex®
- Zweiseitiges Messen des Glases mit einem Fühler
- Mehrere V-Facetten-Schleifprogramme
- Polieren von Flach- und V-Facette

### Besondere Merkmale

- Rillen mit einem definierten Winkel von 10° inkl. Verschiedene Programme
- Variable Rillbreite und -tiefe
- Abkanten Vorderseite in einem Schritt / Rückseite in 3 Schritten
- Bohren mit einem definierten Winkel von 10°

### Kommunikation

- OMA V3.07
- Anbindung an Glasbestell-Software

### Einfacher Datenimport / -export

- USB Connection
- Direct Software Upgrade
- Easily upload Shape Data such as Silhouette®



**VISIONIX**

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](mailto:info@schneck-optik.de)  
Web: [www.schneck-optik.de](http://www.schneck-optik.de)