

weco E33

Finitions de qualité  
avec un contrôle total



# Libérez tout le potentiel de votre atelier grâce à un contrôle de qualité amélioré

Les meuleuses compactes Weco représentent l'entrée de gamme idéale pour les ateliers qui recherchent la précision, la vitesse et la polyvalence dans un système compact et convivial. Que vous ayez besoin d'une solution tout-en-un puissante ou d'une machine dotée de nombreuses fonctionnalités pour un contrôle amélioré, Weco E13 et Weco E33 offrent l'équilibre parfait entre performance et simplicité.

La Weco E13 combine technologie de pointe, telle que Gravitech, un nouveau cycle de meulage et un mini-biseau pour garantir la précision, la vitesse et une esthétique parfaite pour chaque verre. C'est le choix idéal pour les ateliers qui cherchent à améliorer leurs capacités sans complexité.

La Weco E33 est une solution complète pour votre laboratoire, intégrant le traçage, le blocage, le meulage et le perçage en une seule machine. Avec son cycle de meulage amélioré et son mini-biseau, elle offre un contrôle total sur la précision et la productivité, ce qui en fait une excellente option pour les laboratoires disposant d'un espace limité ou pour ceux qui recherchent un système tout-en-un, facile à utiliser.

Ces deux systèmes Weco vous permettent de libérer tout le potentiel de votre atelier, en combinant la facilité d'utilisation avec un contrôle de qualité amélioré pour optimiser votre flux de travail.

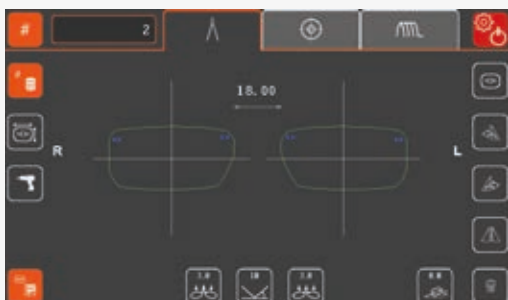
## NOUVEAU CYCLE DE MEULAGE CONTRÔLÉ

Le nouveau mode de meulage est équipé d'un cycle anti-glissement avancé, qui maintient le verre ophtalmique immobile pendant le taillage, évitant ainsi tout désaxage ou dommage. Combiné avec les adhésifs double face recommandés par Visionix, il garantit une stabilité et une précision optimisées. La vitesse de rotation ajustable de la meule, couplée à ces adhésifs, permettent de manipuler les verres à forte valeur ajoutée en toute sécurité et d'obtenir des finitions parfaites avec un contrôle optimisé.



| weco E33  
| weco E13

# Un tout-en-un puissant



## SUIVEZ LE PROCESSUS

Prenez le contrôle total : le meulage est facilité grâce à une interface intuitive qui vous guide pas à pas dans chaque phase du processus.



## TRACEZ AVEC PRÉCISION

Une première pour cette série, le traçage motorisé Gravitech vous permet de tracer facilement un verre de démonstration en 4 secondes ! Sa précision et son exactitude exceptionnelles produisent des résultats supérieurs à ceux d'un traceur mécanique traditionnel.



## BLOQUEZ EN TOUTE CONFIANCE

L'innovation Gravitech : caméra intuitive pour le blocage et le centrage sans parallaxe a été simplifiée. 3 étapes qui permettent d'éliminer la possibilité d'une erreur humaine pendant le processus de blocage.

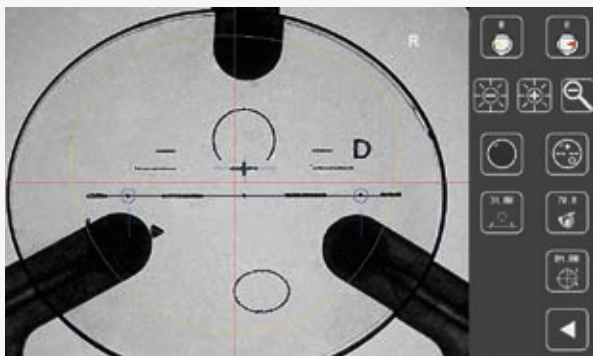


## GESTION DE LA GRANDE MAJORITÉ DES MONTURES

Jamais auparavant il n'a été aussi facile de préparer les verres percés. Avec Gravitech, ne perdez pas de temps à programmer manuellement les montages percés. Il suffit de scanner le verre de démonstration, les trous de perçage sont instantanément reconnus, seul un ajustement minimal est potentiellement nécessaire.

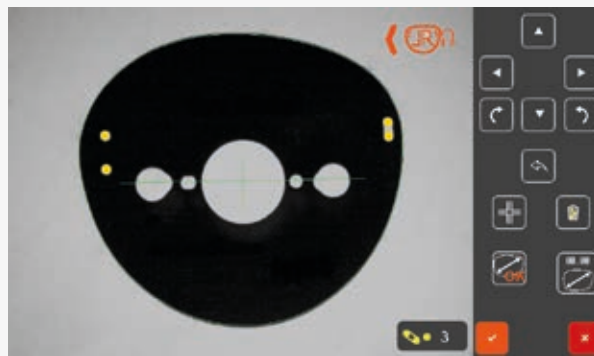
## VISUALISEZ CHAQUE DÉTAIL

La Weco E33 intègre le meilleur système optique du marché qui vous permet de centrer vos verres dans un environnement totalement exempt de parallaxe. Voyez chaque détail, même ceux que vous ne pouvez pas voir à l'œil nu.



## LES VERRES PROGRESSIFS NE SONT PLUS UN SUJET

Vous pouvez meuler vous mêmes vos verres progressifs les plus chers en toute confiance. Vous serez capable de repérer chaque marquage et gravure laser.



## TRAVAILLEZ FACILEMENT LES LUNETTES SANS MONTURE (RAINÉES, PERCÉES)

Gravitech 2.0 est le système de traçage le plus avancé du marché, il détecte automatiquement les trous de perçage et les crans sans effort et avec un minimum de réglage.

# Caractéristiques techniques

## DIMENSIONS :

LARGEUR	747,3 mm
PROFONDEUR	600 mm
HAUTEUR	455 mm
POIDS	68,5 kg
TENSION	230 V-50 Hz 115 V-60 Hz

Conforme aux directives de sécurité :  
EN 61010-1, Di 2006/42/EC, Di 2014/35/UE, Di 2011/65/UE, Di 2012/19/UE

Conforme aux directives CEM :  
Di 2014/30/EC, EN 61000-3-3 (EN 55016-2-3 "Classe B"), EN 61000-3-2, EN 61000-6-2

Normes UL pour version 120 V :  
UL/CSA 61010-1

## WECO E33 / WECO E13 - meuleuse tout-en-un

<b>Traçage</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Traceur mécanique* :             <ul style="list-style-type: none"> <li>Traçage 3D automatique</li> <li>Traçage monoculaire ou binoculaire consécutif</li> <li>Serrage manuel en douceur de la monture</li> </ul> </li> <li>Traçage optique :             <ul style="list-style-type: none"> <li>Tous types de verres de présentation avec la technologie brevetée GraviTech</li> <li>Détection automatique des trous de forage</li> <li>Créateur de formes pour une liberté dans la conception</li> </ul> </li> </ul>
<b>Gestion des formes</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Mémoire des tâches : 2 000 tâches (y compris les paramètres de centrage et de meulage)</li> <li>Mémoire des formes : 10 000 formes avec export / import USB facile de la base de données</li> <li>Modification des formes : A / B / ½B / Circonférence / Axe</li> </ul>
<b>Centrage</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Simple, double et triple foyer, progressifs (marquages et gravures)</li> <li>Centrage manuel numérique sans parallaxe</li> <li>Blocage manuel</li> </ul>
<b>Meulage</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Taillage du verre, CR39, fort indice, polycarbonate et Trivex</li> <li>Mesure des deux faces du verre avec un palpeur</li> <li>Biseau en V avec différents programmes</li> <li>Polissage des biseaux en V ou finition glace</li> </ul>
<b>Rainurage / Perçage</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Différents programmes de rainurage avec un angle fixe et angle incliné de 10 ° pour les trous, trous oblongs et crantages</li> <li>Profondeur et largeur de rainure variables</li> <li>Chanfreinage : Avant en 1 étape / arrière en 3 étapes</li> <li>Angle de perçage fixe de 10°</li> </ul>
<b>Communication</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>OMA V3.07</li> <li>Équipée pour le télé-détourage</li> </ul>

\*Disponible sur Weco E33

	E33	E13	E13 GROOVE
Traçage optique	•	•	•
Traçage mécanique	•		
Différents types de biseaux, y compris le nouveau mini-biseau	•	•	•
Rainurage	•	•	•
Cycle de meulage super-hydrophobes	•	•	•
Petites tailles d'oeil < 21mm	•	•	•
Interface à écran tactile	•	•	•
Perçage	•	•	



INNOVATION TO UNLOCK YOUR POTENTIAL

**LUNEAU SAS**

2 rue Roger Bonnet, 27340 Pont-de-l'Arche - France  
Tél. 02 32 98 91 32 - Fax 02 35 02 02 94  
contact-fr@visionix.com

[www.visionix.com](http://www.visionix.com)