

# Centrador de ruedas profesional

1689



## Perfiles

---



## Características del producto

Hemos rediseñado muchas de sus características. La base se ha hecho más fuerte para mejorar la precisión y también hemos añadido adaptadores cónicos de eje pasante magnético de talla única que se pueden guardar en cualquier lugar de la base. Los brazos se han hecho más largos para acomodar mejor las ruedas 29+ y las pinzas se han ensanchado en consecuencia. Se han revisado las roscas, los muelles y los cojinetes, lo que se traduce en un funcionamiento más suave y una calibración menos frecuente. Además, incluimos adhesivos blancos de alto brillo que puede aplicar a la base y al brazo de la pinza para mejorar el contraste del fondo, lo que facilita más que nunca su uso.

Aquí está la lista completa de las mejoras.

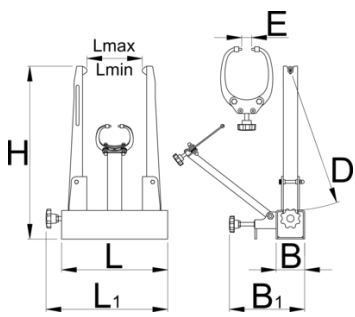
- Base más sólida para mejorar la precisión
- Brazos verticales más largos y rediseñados para mejorar la holgura de las ruedas 29+ y la precisión de alineación
- Pinzas más anchas para aumentar el espacio libre de las ruedas 29+.
- Se adapta a ejes más anchos, funciona con bujes de eje pasante de hasta 197mm de ancho (incluye el uso de adaptadores). Apertura máxima del brazo 230mm (sin el uso de adaptadores).
- Los nuevos cojinetes del eje de ajuste del brazo vertical están accionados por muelle para mejorar la precisión y reducir la frecuencia de calibración.
- Puntas de pinza rediseñadas para facilitar el centrado radial
- Roscas y muelles revisados para un funcionamiento más suave
- Orificios de montaje en banco de 8 mm en la parte inferior, 268 mm entre centros
- Diseño más elegante, todo negro
- Se suministra con adaptadores de eje pasante magnéticos cónicos - talla única (12, 15 y 20). Los adaptadores son ahora magnéticos y pueden fijarse en cualquier parte de la base. Incluye un perno para una fijación más permanente en los brazos verticales.
- Incluye adhesivos blancos de alto brillo, que cubren la base y el brazo de la pinza, para mejorar el contraste del fondo (los adhesivos no están preaplicados).

## Compatibilidad

- Acepta ruedas de 16 a 29+ pulgadas con o sin neumático.
- Admite bujes macizos, de liberación rápida y de eje pasante
- Los bujes de eje pasante son compatibles con el uso de los adaptadores (incluidos con el soporte de alineación).
- Un par de adaptadores de eje pasante admite todos los tamaños de ejes pasantes

## Características estándar (las mismas que antes):

- La geometría del sensor permite también el control axial simultáneo del centrado de la llanta.
- Los sensores están provistos de sendos aditamentos plásticos en sus superficies sensibles, que no dejan marcas en la llanta.
- La separación de la tijera la establecemos centradamente de acuerdo al largo del eje de la rueda mediante el destornillador de fijación; del mismo modo establecemos las manitas del sensor, de acuerdo al diámetro de la rueda, y la separación de los sensores de acuerdo al ancho de la llanta.
- Las tijeras tensoras del caballete y la manita del sensor se retiran con facilidad al cambiar de rueda, dado que los resortes interiores las vuelven a su posición preprogramada al colocarse la nueva rueda, economizando tiempo al centrar varias ruedas de iguales dimensiones.



629297

390

40

40

226

485

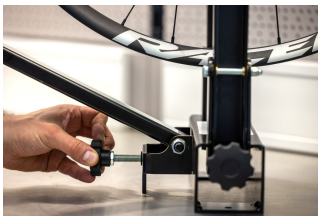
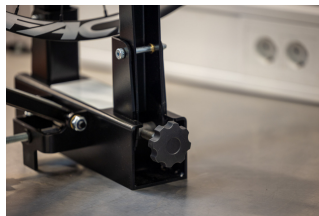
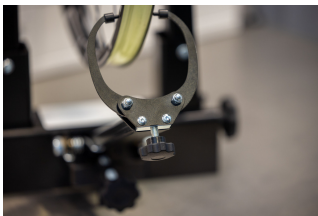
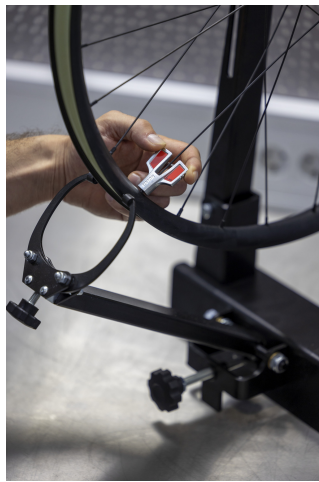
298

342

7165

\* Las imágenes de los productos son simbólicas. Todas las dimensiones son en mm, peso en gramos.

## Empleo (imágenes)



## Accesorios



Pieza para calibrar el centrador 1689



Controlador de los discos de freno para 1689



Adaptador de 20mm para centrador 1689



Adaptador Cannondale Lefty® para centrador 1689



Pinzas para adaptar el centrador 1689 a llantas de FAT-BIKE



Base de madera para 1689

## Piezas de repuesto



Punta de calibrador de repuesto



Mango para 1689