

## Lanzamiento al mercado del Airlight II con eje de caña redonda de 146 x 10 mm

El siguiente hito del camino al uso universal del eje de caña redonda en BPW llega en abril de 2021, cuando esta línea de producto pasará a ser distribuida exclusivamente con las nuevas especificaciones técnicas. Los componentes de la gama Airlight II se combinarán por primera vez con el eje de caña redonda de 146 x 10 mm. Particularmente, el amarre robusto al eje por apriete utilizando superficies de contacto tratadas con láser hace posible que se use el eje de caña redonda de 146 x 10 mm en las áreas de 9 t on-road y off-road. La conversión del eje reforzado a este nuevo perfil da como resultado significativas ventajas de peso en el área off-road.



### CONVERSIÓN 1:1

Futuras versiones serán compatibles al 100 % con las previas y la gama de producto no experimentará cambios. No hay modificaciones en las uniones al vehículo y la altura de trabajo no será afectada. Es posible utilizar la ballesta LightTube y el buje de aluminio para una mayor reducción de peso. Una nueva homologación no será necesaria, ya que los frenos no cambian.

#### ESTA CONVERSIÓN AFECTARÁ A LAS VERSIONES CON LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Caña de eje de 120 x 10 mm y 120 x 15 mm
- 9 t de carga de eje con amarre al eje por apriete
- Uso on-road y off-road
- Bujes con bombeo 0 y 120
- Bujes de acero de 10 taladros
- Ruedas sencillas
- Frenos de disco TS2 4309 y 3709
- Freno de tambor SN 4218
- Rangos de alturas de trabajo ALO / ALM / ALMT y ALMN
- Ballestas con dimensiones 1x56 mm y 1x62 mm y ballesta LightTube

#### COMO CLIENTE DE BPW SE BENEFICIARÁ DE LAS SIGUIENTES VENTAJAS

- Uso de una versión del eje y amarre al eje para uso on-road y off-road de 9 t
- Amarre al eje robusto y muy resistente gracias al tratamiento láser de las superficies de contacto
- Significativa mejora en el peso gracias a la eliminación de la caña reforzada en esta gama de producto para uso off-road
- Mejora de la modularidad de la suspensión neumática, mayor flexibilidad en el montaje.
- «Nacido digital», disponible en el configurador de productos BPW

Para más información contacte con su asesor de BPW Trapaco