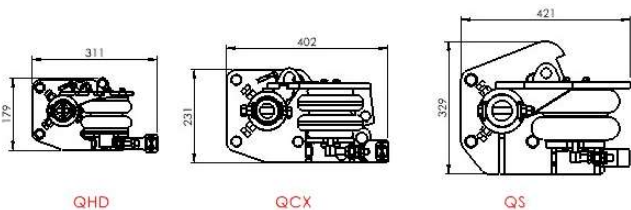
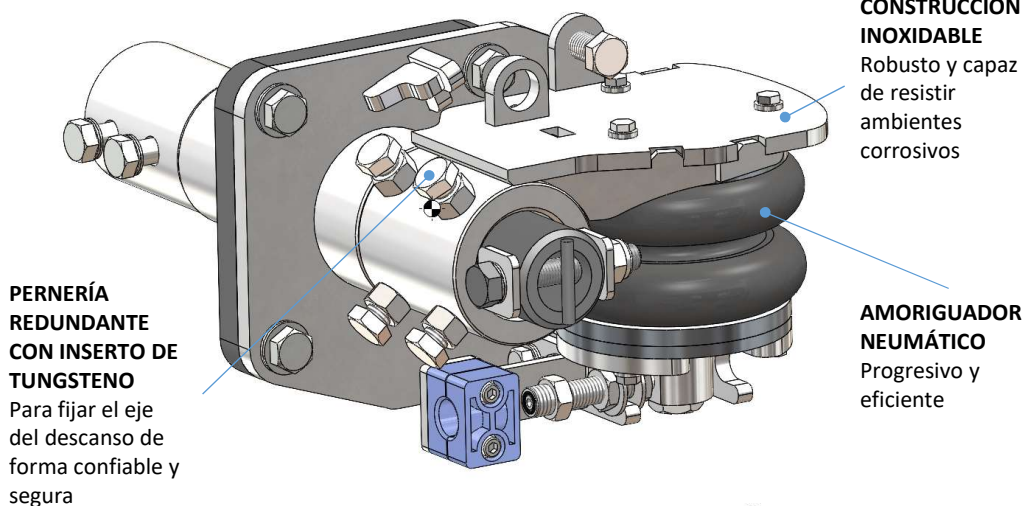


DESCANSO PRIMARIO NEUMÁTICO QHD

El **descanso primario neumático Tecnipak** está diseñado para su uso en raspadores primarios Tecnipak, y su función es aplicar tensión al raspador de forma constante, para que la hoja de limpieza remueva el material adherido a la correa.

Este descanso está fabricado íntegramente en acero inoxidable, con espesores sobredimensionados lo que le permite trabajar en ambientes extremadamente agresivos. Su amortiguador neumático progresivo va compensando la tensión sobre la hoja de limpieza a medida que ésta se consume, obteniendo así una calidad de limpieza constante y eliminando intervenciones. El diseño permite realizar ajustes de forma remota y con correa en movimiento, e incluso es posible incorporar sensores para realizar control remoto del equipo desde la plataforma online Telepak. En resumen, se trata de un mecanismo altamente robusto, especializado y refinado en su propósito.



- **Calidad de limpieza.** Al ser neumático, no existen elastómeros que se fatiguen con el tiempo. Y el ajuste es muy sencillo ya que basta con registrar la presión de operación.
- **Ajuste desde un sólo lado.** El descanso cuenta con un lado tensor y un lado que gira de forma libre, por lo que se controla sólo desde un lado.
- **Ajuste remoto.** Al ser neumático, la caja de ajuste se puede ubicar en una posición segura, lejos de la línea de fuego. Esto permite ajustar con correa en movimiento.
- **Construcción inoxidable.** Altamente robusta y resistente a la corrosión, la estructura del descanso no posee piezas de recambio mecánico fuera del amortiguador neumático.

TABLA DE AJUSTE - PRESIONES QHD

ANCHO DE CORREA	AJUSTE				
	A 2.0 M/S	A 3.1 M/S	A 4.3 M/S	A 5.6 M/S	A 7.0 M/S
36"	21	32	44	58	73
42"	35	45	57	71	85
48"	39	53	67	81	97
54"	61	79	97	116	N/A

Este descanso debe ser operado con un suministro continuo de aire. Para ello Tecnipak ofrece:

- 1) **Sistema de control autónomo.** Capaz de administrar hasta 4 raspadores, incluye estanque de alta presión, compresor dedicado, y control y monitoreo remoto de todos los equipos a través de la plataforma web Telepak.
- 2) **Caja de ajuste automática.** Capaz de administrar hasta 2 raspadores, incluye estanque de alta presión capaz de suministrar aire para 20+ cambios de hoja antes de recambio.

CAPACIDADES:

- ✓ Velocidades de correa hasta de 7,5 m/s (1.450 fpm)
- ✓ Amortiguador neumático progresivo.
- ✓ Construcción íntegramente inoxidable.
- ✓ Ajuste remoto.



Video trabajando!

© 1/2020 TECNIPAK