



TREV-ON

SOLUCION INDUSTRIAL

Las industrias a las que Trev-on abastece han destacado la necesidad de aplicar una carga de perno precisa de forma controlada y segura. Vemos cada vez más que esto se logra con los tensionadores hidráulicos de pernos.

Hydratight ha estado a la vanguardia del desarrollo de sistemas de tensionado de pernos durante 30 años y han sido responsables de la importante incorporación de esta tecnología en todo el mundo en los mercados de petróleo, gas y de generación de energía.

Los tensionadores de pernos son adecuados para aplicaciones para plataformas y uso submarino. Han sido diseñados con innovadoras funciones para aumentar la eficacia y velocidad de uso en estos sectores.

La tecnología de los tensionadores hidráulicos de pernos puede ser muy sencilla o extremadamente compleja. Nuestra amplia experiencia se adapta perfectamente para hacer frente a los diferentes requisitos que se nos piden.



¿Por qué elegir tensionadores?

El uso de tensionadores hidráulicos seguros, fiables y reiterados tiene muchas ventajas en comparación con otros métodos de apriete menos precisos:

Directos: La tensión se aplica directamente para extender el perno, de forma que debemos enfrentarnos a fricción o a pérdidas.

Precisos: La carga aplicada se controla de forma muy precisa porque es directamente proporcional a la presión aplicada al tensionador.

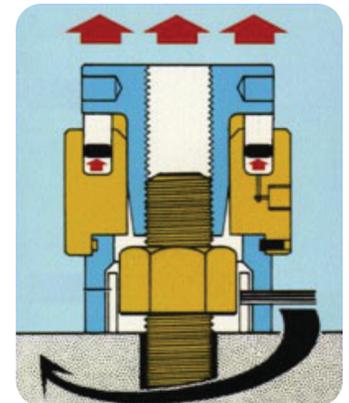
Tensión calculada: El factor de transferencia de carga se puede calcular, lo que permite obtener la carga residual correcta.

Rápidos: El uso de la herramienta y la precisión mejorada reduce el tiempo necesario para volver a ajustar la carga.

Versátiles: El tensionado permite cargar varios sujetadores en una junta al mismo tiempo.

Fiables: La carga de perno uniforme garantiza un alto nivel de precisión al aplicar una fuerza constante.

Tensionado sin esfuerzos: La carga totalmente axial y de tracción garantiza que no se producen esfuerzos torsionales.



Tensionadores Submarinos AJ

Garantizado para ahorrar tiempo y aumentar la eficiencia, los tensionadores Aquajack® mejoran la seguridad, productividad y reducen la fatiga del buzo.



Tensionadores Terrestres HL

Los tensionadores HL de Hydratight ofrecen un método simple, seguro, preciso y que ahorra tiempo para apretar pernos y espárragos.

