

ESPECIFICACIONES RÁPIDAS

Escanea para más especificaciones

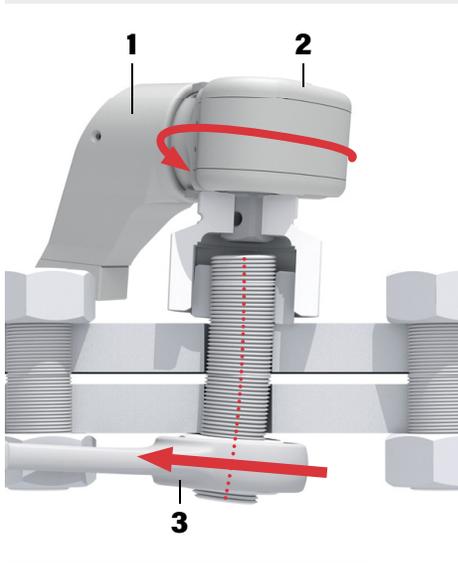
SISTEMA DE ARANDELAS HYTORC

Eficiencia de empernado garantizado.

La arandela HYTORC es la actualización más simple para mejoras instantáneas de seguridad, velocidad y alcance. Este exclusivo sistema patentado elimina la necesidad de brazos de reacción y otros accesorios personalizados para sostener la herramienta en su lugar. La superficie maquinada de manera precisa reduce la variación en la carga del perno a través de la brida para una mayor precisión y prevención de aflojamiento.

- Permite un extra de 3/4" (0,19 mm) de longitud del perno para el grosor de las arandelas de reacción y de respaldo.
- Tus pernos y tuercas actuales se pueden usar con las arandelas HYTORC.
- Todas las tuercas se pueden apretar o aflojar utilizando tu método de torque preferido; no es exclusivo de las herramientas HYTORC.

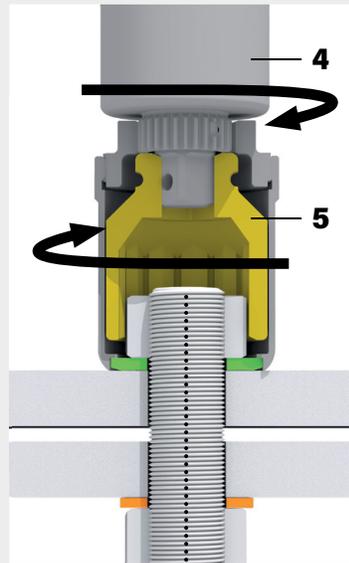
LLAVE DE TORQUE UTILIZADA CON LLAVE DE RESPALDO



La llave de torque y la llave de respaldo giran en la misma dirección.

- 1) Fijación de reacción
- 2) Llave de torque
- 3) Llave de respaldo
- ↻ Ángulo y dirección incorrectos de rotación de la llave de torque.
- ↻ Ángulo y dirección incorrectos de rotación de la llave de respaldo.
- ⋯ Eje central del perno comprometido.

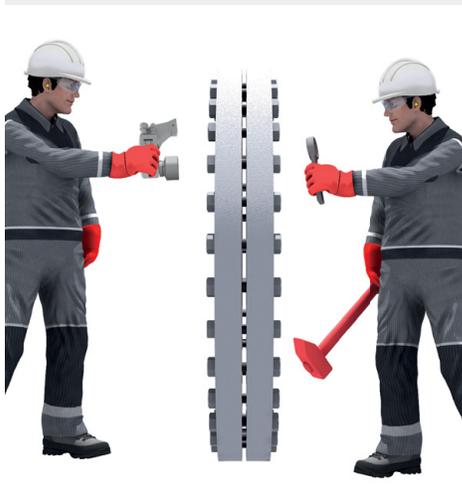
DOBLE CASQUILLO UTILIZADO CON ARANDELA HYTORC



La arandela HYTORC presiona la superficie mientras la arandela de respaldo mantiene el perno en el lugar y se ajusta a la superficie.

- 4) Llave de torque
- 5) Mando de doble conexión
- Arandela HYTORC
- Arandela de respaldo
- ↻ Dirección de rotación de la llave de torque
- ↻ Dirección de rotación del mando de doble conexión
- ⋯ No se compromete el eje central del perno

CONDICIONES INNECESARIAS DE TRABAJO



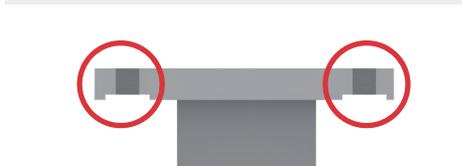
Riesgos de pellizcos y más personal; cargas laterales dañinas; fuerzas de unión; menor vida útil de tuercas y pernos.

CONDICIONES ÓPTIMAS DE TRABAJO



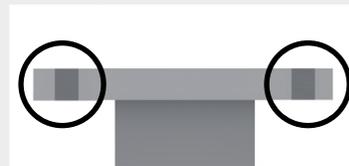
Sin riesgos de pellizcos; operación intuitiva; menos personal; sin cargas laterales dañinas ni fuerzas de flexión; las tuercas y pernos se pueden reutilizar.

CONDICIONES INNECESARIAS DE TRABAJO



El ajuste y aflojamiento repetido de tuercas y pernos causa desgaste extendido y daño (re-mecanizado) a las superficies de las bridas.

PROTECCIÓN DE LA BRIDA



La arandela HYTORC protege la superficie de la brida, eliminando la necesidad de procesos costosos de reacondicionamiento de la brida; longevidad extendida de la brida.