



TREV-ON

SOLUCION INDUSTRIAL

El rompe tuercas Hydratight es un método rápido, seguro y seguro para eliminar las tuercas corroídas o agarrotadas sin la necesidad de cortar, cincelar o esmerilar en caliente.

Cilindros hidráulicos potentes, robustos y confiables conducen la cuña de corte de ingeniería de precisión a través de la parte plana de la tuerca.

Su cuña de corte, con tres filos de corte, ha sido diseñada para una vida útil máxima y un tiempo de instalación mínimo. Las cuñas se pueden cambiar en segundos. La retracción del resorte en el cilindro hidráulico garantiza un corte rápido y efectivo, mientras que el diseño de cuña permite que la tuerca se divida sin dañar las roscas en el perno o espárrago. Tanto la cuña de corte como los segmentos de tuerca dividida están contenidos de manera segura dentro de la carcasa del separador de tuercas.

Se pueden utilizar varios cabezales de corte, y se pueden intercambiar fácilmente, con el cilindro hidráulico; reduciendo inventarios de herramientas y maximizando la utilización de herramientas.

Con una gama de cilindros y cabezales intercambiables, las herramientas están diseñadas para cubrir todas las bridas ANSI de hasta 36 ".

Características:

- No hay daños en las roscas de los pernos o pernos
- Todos los cilindros son de retorno por resorte para una rápida retracción del cilindro.
- Cabezales de corte intercambiables disponibles para adaptarse al cilindro hidráulico apropiado
- Válvula de alivio de presión integral para evitar la sobre presión.
- Se adapta a las bridas ANSI estándar
- Presión máxima de operación de la herramienta 20,000 psi (1400 bar)

