

Clamp de Borde de Pivotante de Bajo Perfil

- Ideal para sujetar piezas fundidas medianas y grandes, así como otras piezas similares.
- La mordaza pivotante aplica fuerza de sujeción hacia adelante y hacia abajo simultáneamente para asegurar firmemente la pieza de trabajo.
- Fácil conversión de manual a hidráulico intercambiando una sola pieza.
- Cuenta con un sujetador de acero endurecido con superficie dentada para mayor agarre, que se puede reemplazar con otro sujetador según la aplicación.
- La base en ángulo y los tornillos de fijación aseguran que el clamp no se desplace.



Perno Giratorio Forjada

- Cuenta con un perno forjado y una construcción simplificada para un fácil desmontaje.
- Gira 180° y pivota 360° para levantar desde cualquier dirección.
- Disponible con roscas en pulgadas o métricas, con capacidades de carga de hasta 4,500 kg y múltiples opciones de longitud de tornillo.
- Cumple con ASME B30.26 y CE.



Perno Roscado

- Perno de bloqueo de bola de acción simple con cuerpo sólido de una sola pieza y tres elementos retráctiles roscados para cargas de alta tensión.
- Bloqueo positivo hasta que se libera presionando el botón.
- Grillete forjado robusto para elevar cargas pesadas.
- Ideales para adaptar dispositivos con agujeros roscados.
- Disponibles en acero y acero inoxidable.



Columnas de Elevación

- Módulos base para elevar y bajar cargas de forma controlada o para ajuste ergonómico de altura.
- Operación hidráulica manual mediante un pedal de bombeo.
- Movimiento de elevación por cilindro de émbolo con retorno de fluido controlado.

SOLUCIONES EN HERRAMIENTAS Y COMPONENTES PARA LA INDUSTRIA AGRÍCOLA

Clamps Flotantes



Pernos para Carga Pesada



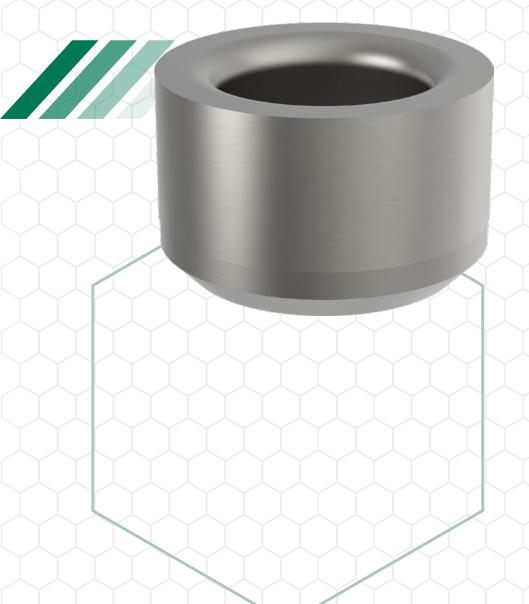
Perno de Giratorio Forjado



Columnas de Elevación



Buje Industrial



Clamp de Borde



Soluciones confiables en herramientas y equipos para los profesionales del campo.



Sistema Modular de Punto Cero DropZero®



Carr Lock para Fijación Rápida®



Clamp Flotante

- El clamp flotante es un dispositivo de sujeción con posición flexible. La mordaza superior e inferior trabajan juntos para proporcionar un punto de sujeción flotante que se ajusta a la pieza de trabajo antes de bloquearse, evitando deformaciones.
- El clamp flotante se utiliza frecuentemente junto con pins de localizadore y clamps primarias, proporcionando puntos de apoyo adicionales para reducir la vibración durante el mecanizado.
- Para aplicaciones personalizadas, la mordaza superior estándar suministrada puede ser reemplazada por una mordaza especial.

Sistema Modular de Punto Cero DropZero®

- Nuestro nuevo sistema DropZero® Modular Zero-Point permite maquinar completamente una pieza en una sola configuración, reduciendo significativamente el tiempo de preparación y los costos de fijación.
- Los módulos de sujeción pueden montarse exactamente donde se necesiten, en cualquier parte de la placa de fijación. Estos módulos encajan perfectamente en todas las placas y bloques modulares de 1/2" y 5/8" de Carr Lane, pero también pueden utilizarse con herramientas no modulares.
- Los módulos de sujeción elevan la pieza de trabajo para proporcionar espacio libre al husillo de la máquina y pueden apilarse para obtener mayor altura.



Clamps de Palanca

- Los Clamps de palanca ofrecen una acción rápida, bloqueo seguro, tamaño compacto y una excelente relación entre fuerza de sujeción y fuerza aplicada.
- Funcionan mediante un principio de bloqueo sobre el centro, conocido como "acción de palanca".
- Durante el proceso de sujeción, el movimiento del mango de clamp desplaza el mecanismo a su posición central y luego lo empuja más allá del punto de centro para bloquear el mecanismo.
- Todos los accesorios para clamps de palanca de Carr Lane Mfg. están diseñados para su uso con los clamps CLM.

Placa de Casquillo con Bisagra

- Las placas de casquillo con bisagra son ensamblajes de placas de casquillo precisos y de alta resistencia, ideales para plantillas de producción a gran escala.
- El brazo abatible está rectificado con precisión pero sin endurecerse, permitiendo la instalación de casquillos de perforación (las superficies de desgaste están soldadas y rectificadas). El brazo se abre 120° para facilitar la carga. La base de montaje está endurecida y rectificada con precisión para proporcionar una ubicación exacta.
- La base incluye casquillos de alineación como cojinetes para el pasador de pivot endurecido y un tornillo de cierre de media vuelta. Las placas de casquillo con bisagra están disponibles en tres tamaños. Fabricado en EE.UU.
- Los brazos pueden pedirse por separado como repuestos o para cambiar herramientas. El pasador de pivot puede retirarse fácilmente aflojando el tornillo de fijación, permitiendo un cambio rápido del brazo.