



MEGEU, S.L.

Mecanización General y Utillajes



SOLUCIONES DE APERTURA Y CIERRE PARA COMPUERTAS





Fabricación de Husillos, Tuercas, Cajas Reductoras y Compuertas



EMPRESA

MEGEU S.L fue fundada en el año 1981, desde entonces, parte de su negocio se dedica a la fabricación de productos para la canalización del agua destinados a:

- Regadíos (Acequias, canales, ríos, embalses, presas...)
- Instalaciones como depuradoras, piscifactorías, centrales hidroeléctricas...
- Obras civiles (nuevas canalizaciones...)
- Procesos industriales...

Para ello, MEGEU se adapta al cliente ofreciéndole una **variada gama de soluciones de apertura y cierre de compuertas**, válidas tanto para la **construcción de nuevas canalizaciones**, como para la **reforma de las ya existentes**. Dichas soluciones abarcan:

- **Conjunto Husillo + Tuerca.**
- **Conjunto Husillo + Caja reductora.**
- **Compuerta.**

SOLUCIONES EN CONJUNTO DE HUSILLO + TUERCA



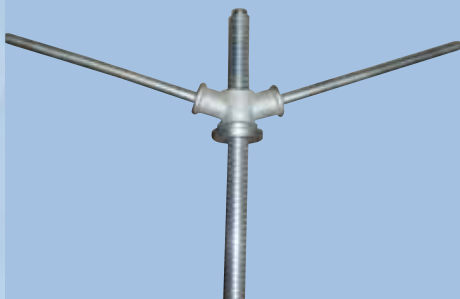
- Tanto los husillos como las tuercas, se pueden fabricar en distintos materiales según aplicaciones.
- Las dimensiones para husillos comienzan a partir de $\varnothing 25$.
- Y en cuanto a las tuercas, pueden ser hexagonales, con manerales, volante, con simple o doble axial, etc...





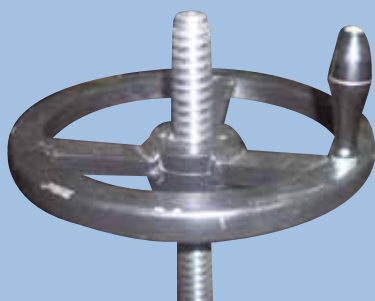
**HUSILLO
+
TUERCA
CABEZA
HEXAGONAL**

- Tuerca para actuar sobre ella con llave fija.
- Disponibles desde Ø25 hasta Ø40.



**HUSILLO
+
TUERCA
CON
MANERALES**

- Para uso general.
- Disponibles desde Ø25 hasta Ø50.



**HUSILLO
+
TUERCA
VOLANTE**

- Volante de oxicorte con tuerca alojada en hierro fundido.
- Disponibles desde Ø25 hasta Ø40.

Nota: En todos modelos anteriormente mencionados, van incluidas placas para adaptar al cabecero de la compuerta.



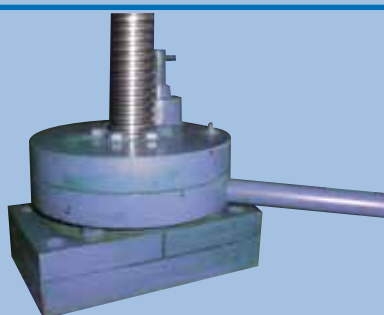
**HUSILLO
+
TUERCA
CON SIMPLE
AXIAL**

- Cabezal montado con tuerca sobre 1 rodamiento, para reducir el esfuerzo al ascender.
- Para husillos a partir de Ø35.



**HUSILLO
+
TUERCA CON
DOBLE AXIAL**

- Cabezal montado con tuerca sobre 2 rodamientos, para reducir el esfuerzo al ascender y al descender.
- Para husillos a partir de Ø45.



**HUSILLO
+
TUERCA
(TIPO
CHICHARRA)**

- Idónea para la colocación en compuertas donde la tuerca no se puede girar por completo.

SOLUCIONES EN CAJAS REDUCTORAS

Las cajas reductoras MEGEU ofrecen la posibilidad de tener varias salidas simultáneas de eje para volante o motor, adaptables en compuertas de canales, depuradoras, piscifactorías...



**HUSILLO
+
CAJA
REDUCTORA
(D11)**

- Caja reductora idónea para husillos a partir de Ø30.
- Accionamiento con volante de oxicorte de Ø400.
- Relación 1:3.
- Salida de eje Ø25.



**HUSILLO
+
CAJA
REDUCTORA
(C97)**

- Caja reductora idónea para husillos a partir de Ø45. Accionamiento con volante de oxicorte Ø550.
- Relación 1:3
- Salida de eje Ø30.



**CAJAS
REDUCTORAS
CON 1, 2, 3 Ó 4
SALIDAS DE EJE**

- Idónea para poder colocar volante, motor, actuador para automatizar, compuertas con 2 husillos o especiales.





SOLUCIONES EN COMPUERTAS

Las compuertas MEGEU se fabrican según necesidad del cliente con posibilidad de adaptar cualquiera de nuestros productos tales como tuercas con manerales, volante, cajas reductoras, etc...



PRINCIPALES VENTAJAS DE LOS PRODUCTOS Y SERVICIOS DE MEGEU

- Productos de Fabricación propia, lo que permite: construir soluciones adaptadas a la medida de cada cliente.
- Posibilidad de fabricar husillos en diferentes materiales (F-1, inoxidable, galvanizados...)
- Posibilidad de adaptar placas, husillos, tuercas y cajas reductoras a compuertas ya existentes.
- Posibilidad de realizar pasos especiales, dobles entradas, etc.
- Posibilidad de colocar juntas de estanqueidad.
- Posibilidad de incluir guías de nylon con el fin de reducir el coeficiente de rozamiento.
- Posibilidad de montaje in situ por parte de MEGEU, tanto de la caja reductora, como de la compuerta entera.
- Calidad en los productos, destacando la larga vida de las tuercas debido a su longitud.
- Productos y repuestos en stock, lo que permite reducir considerablemente los tiempos de entrega al cliente.
- Gran Profesionalidad avalada por más de 30 años de experiencia.





MEGEU, S.L.

Mecanización General y Utillajes

Pol. Malpica Alfindén, C/ La Mora, 12
50171 LA PUEBLA DE ALFINDÉN (Zaragoza)
Tel.: 976 10 98 17 • Fax: 976 90 34 20

www.megeu.es