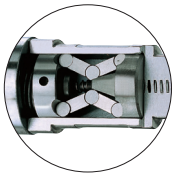
# MORDAZAS DE 5 EJES





Sistema Multi-Power
Patentado

## ACM

HOMGE MACHINERY IND. CO., LTD.

**Un diseño compacto con una gran apertura, lo que mejora la utilización del espacio de la máquina.**

**El SISTEMA MULTI-POWER patentado está construido con COJINETES DE ACERO de alta calidad que duplica la fuerza de amarre. Fuerza de amarre ajustable 5.000 kg.**

**Con este sistema especial patentado, la presión es más uniforme y elimina las fugas de aceite y los problemas de mantenimiento asociados con las prensas hidráulicas.**

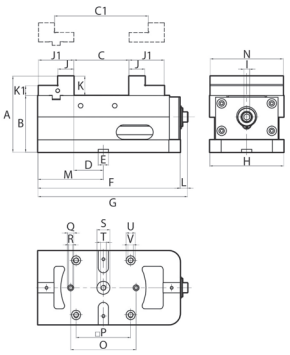
**Las cubiertas especiales proteges el husillo del avance de las virutas y evitan cualquier posible daño a las piezas internas.**

**Precisión y repetibilidad extremadamente alta.**

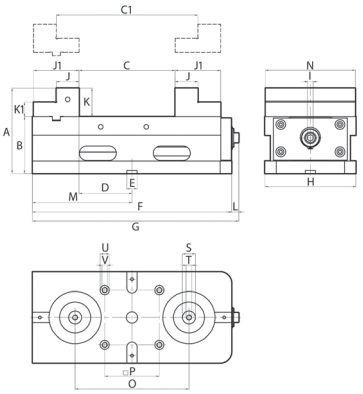
**Adecuado para centros de mecanizado CNC de 5 ejes, centros de mecanizado CNC horizontales y verticales.**

- Material: Cuerpo: S50C. Dureza: HRC50
  Garras desmontables: SCM400. Dureza: HRC55

Modelo ACM - 130




Modelo ACM - 160




| Código | Modelo | A | B | C | C1 | D | E | F | G | H | I | J | J1 | K | K1 | L |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| AC0921ACM130 | ACM-130 | 134 | 100 | 105 | 173 | 52 | 18 | 250 | 263 | 130 | 10 | 28 | 62 | 34 | 17 | 13 |
| AC0921ACM160 | ACM-160 | 150 | 100 | 167 | 247 | 93 | 18 | 350 | 363 | 160 | 10 | 40 | 80 | 50 | 25 | 13 |

Unidad: mm

| Código | Modelo | M | N | O | P | Q | R | S | T | U | V | Fuerza max de amarre | Pull Stud (Tirantes) | Peso kg |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| AC0921ACM130 | ACM-130 | 115 | 128 | 115 | 96 | Ø11 H7 | M8 x 1,25P | Ø23 H7 | M10 x 1,5P | Ø16 H7 | M10 x 1,5P | 5.000 kg | M-96 x 96PS | 22 |
| AC0921ACM160 | ACM-160 | 175 | 158 | 200 | 96 | – | – | Ø23 H7 | M10 x 1,5P | Ø16 H7 | M10 x 1,5P | 5.000 kg | M-96 x 96PS | 40 |

Unidad: mm

## DESCRIPCIÓN




1. Un diseño compacto con una gran apertura, lo que mejora la utilización del espacio de la máquina.
2. Las garras están fabricadas en acero de alta calidad (SCM440) y endurecidas para lograr HRC 55°, lo que hace que mordaza sujete las piezas de trabajo con facilidad y firmeza.
3. El cuerpo de la mordaza está fabricado en fundición nodular superior a FCD 60 grados y sus guías deslizantes están endurecidas a HRC 52°, lo que hace que la mordaza tenga resistencia a la tracción con una precisión de alta.
4. El SISTEMA MULTI-POWER patentado está construido con COJINETES DE ACERO de alta calidad que duplica la fuerza de amarre. Fuerza de amarre ajustable 5.000 kg. Con este sistema especial patentado, la presión es más uniforme y elimina las fugas de aceite y los problemas de mantenimiento asociados con las prensas hidráulicas.
5. Las cubiertas especiales proteges el husillo del avance de las virutas y evitan cualquier posible daño a las piezas internas.

## ACCESORIOS

**ESTÁNDAR:**
- 4 CLAMPS
- 2 CHAVETAS DE ALINEACIÓN
- 1 LLAVE DE SERVICIO

**OPCIONALES:**
- GARRAS DELANTERAS
- GARRAS TRASERAS
- SISTEMA DE PUNTO CERO
- PULL STUDS