



#### PRESENTACIÓN

Los comandos manuales tipo LM son aptos para el accionamiento de seccionadores media y de alta tensión. Las características principales de los comandos manuales LM son:

- Caja construida en chapa de acero inoxidable.
- Accionamiento manual de las cuchillas principales por medio de manivela.
- Puede dotarse de uno o dos árboles de salida, según el seccionador posea o no cuchillas de puesta a tierra. Los árboles están provistos de enclavamientos mecánicos y eléctricos 110/220V cc/ca.

#### ACCESORIOS DE SUMINISTRO NORMAL

- Manivela para comando manual.
- Resistencia anticondensación.
- Contactos auxiliares 8 NA + 8 NC para señalización y enclavamientos.
- Bornera circuitos auxiliares.
- Enclavamiento mecánico entre seccionador y cuchillas de tierra.
- Enclavamiento mecánico posición de cuchillas de tierra.
- Enclavamiento por candado de las posiciones extremas de las cuchillas principales.
- Enclavamiento por candado de las posiciones extremas de las cuchillas de puesta a tierra.

#### ACCESORIOS OPCIONALES

- Lámparas de señalización.
- Contactos auxiliares hasta 10 NA + 10 NC.

## CAJA DE COMANDO MANUAL TIPO LM PARA SECCIONADORES SLA-2C Y SLA-3C

MANUAL OPERATING MECHANISM,  
LM TYPE, FOR SLA-2C AND  
SLA-3C DISCONNECTORS

#### DESCRIPTION

The LM Type manual are able to operate high voltage disconnecting switches of the SLA-3C and SLA-2C series. Main features of the LM manual control are:

- Stainless steel box.
- Manual Control of main blades with a crank.
- One or Two drive shafts may be featured, according to isolating switch if it has grounding blades or not.
- The shafts are featured by mechanical and electrical interlocking 110/220V dc/ac.

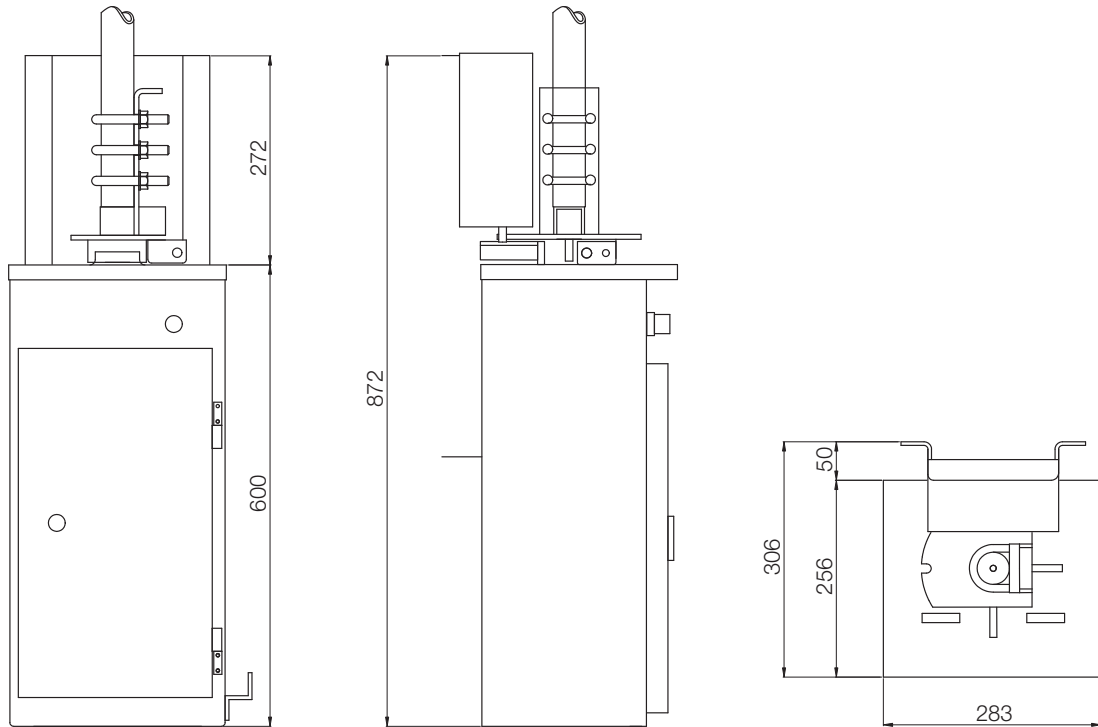
#### STANDARD SUPPLY ACCESSORIES

- Crank for manual control.
- Anti-condensation heating resistance.
- 8 NO + 8 NC auxiliary contacts for signaling and interlocking.
- Terminal block for auxiliary circuits.
- Mechanical interlocking between isolating switch and grounding blades.
- Mechanical interlocking of grounding blades position.
- Interlocking by padlock of principal blades end-positions.
- Interlocking by padlock of grounding blades end-positions.

#### OPERATION

- Signaling lights.
- Auxiliary contacts up to 10 NO + 10.

DIMENSIONES / DIMENSIONS (mm)



CAJA DE COMANDO MANUAL CON Pat / MANUAL OPERATING MECHANISM

