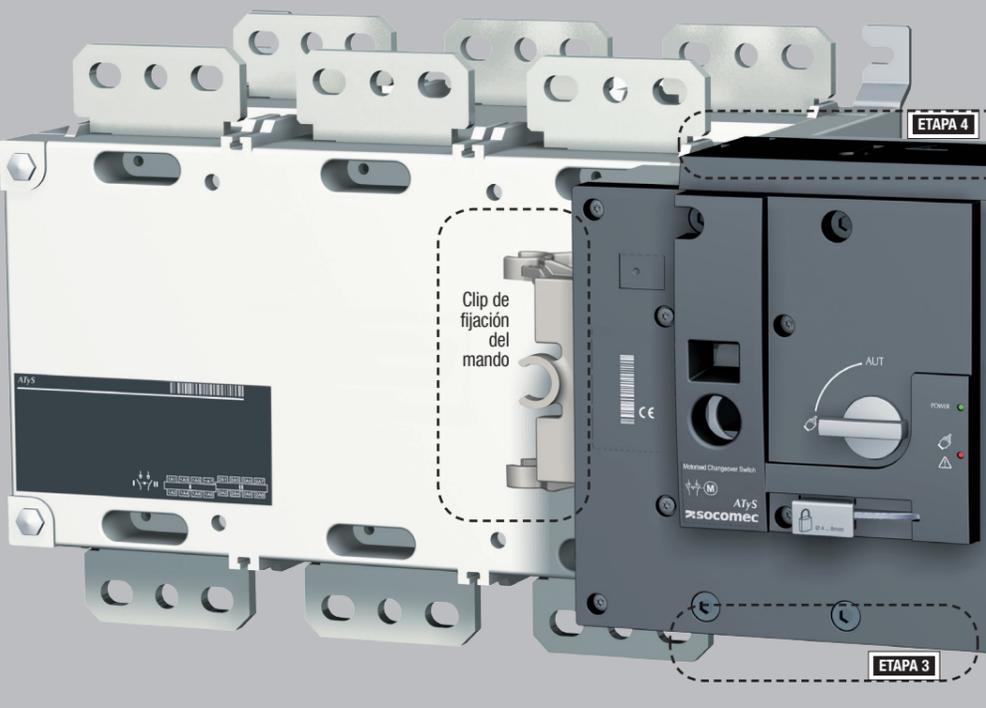
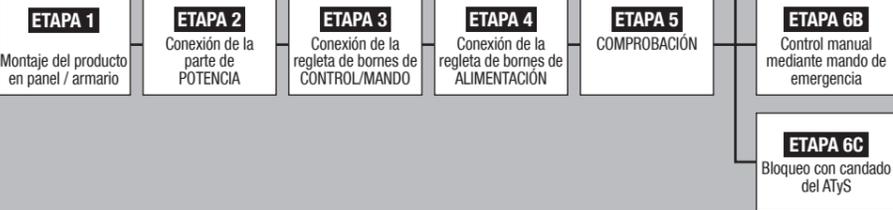


**Puesta en servicio**



**Operaciones previas**

Compruebe los siguientes puntos en el momento de la recepción del paquete:

- el buen estado del embalaje y del producto
- la conformidad de la referencia del producto con su pedido
- el contenido del embalaje:
  - 1 producto "ATyS"
  - una bolsa con el mando + clip de fijación
  - 1 guía de utilización rápida

**Advertencias**

- ⚠ Riesgo de electrocución, quemaduras o lesiones para las personas o de daños en el equipo.
- Esta Guía rápida está dirigida a personal preparado para la instalación del producto; para obtener la información completa, consulte el manual.
- Este sistema deberá ser instalado y puesto en funcionamiento siempre por parte de técnicos cualificados y autorizados.
- Las operaciones de mantenimiento y conservación deben llevarlas a cabo técnicos formados y autorizados.
- No manipule los cables conectados a la potencia o a los mandos del ATyS en cuanto sea posible que exista tensión en el producto.
- Utilice siempre un dispositivo de detección de tensión apropiado para garantizar la ausencia de tensión.
- Tenga cuidado con la caída de materiales metálicos en el armario (riesgo de arco eléctrico).

Si no se respetan estas consignas de seguridad se expondrá a la parte interesada y a su entorno a un riesgo de daños corporales graves que pueden provocar incluso la muerte.

- ⚠ Riesgo de deterioro del aparato
- En caso de caída del producto, es preferible reemplazarlo.

**Accesorios**

- Pletinas de puentado y kit de conexión.
- Transformador de tensión de mando (400 V -> 230 V AC).
- Alimentación DC (12/24 V DC -> 230 V AC).
- Patas de elevación x 10 mm.
- Pantallas entre fases.
- Cubrebornes.
- Pantallas de protección de los puntos de conexión.
- Contactos auxiliares.
- Bloqueo con candado en 3 posiciones (I - 0 - II).
- Dispositivo de bloqueo de la maniobra (RONIS - EL 11 AP).
- Marco de puerta.
- Controlador ATyS C30 + D10 o D20.
- Controlador ATyS C40

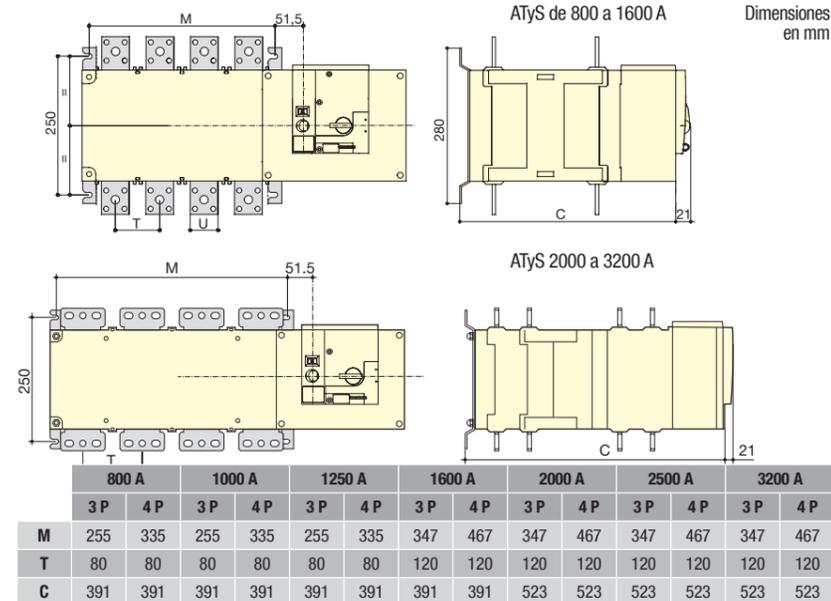
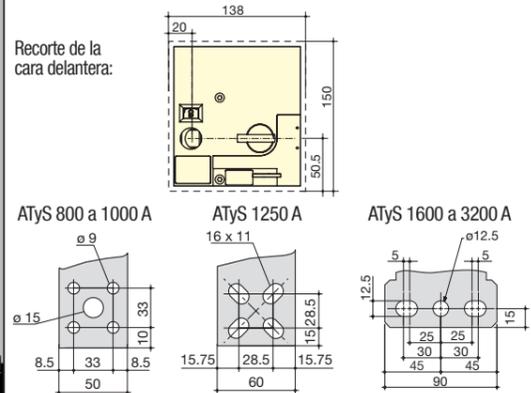
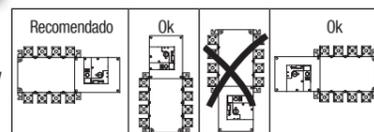
Para obtener información más detallada, consulte el manual de montaje, capítulo "Piezas de recambio y accesorios".

www.socomec.com  
Espacio de descarga: folletos, catálogos y manuales:



**ETAPA 1 Montaje**

Atención: El producto debe instalarse siempre en una superficie plana y rígida. Sentido del montaje:

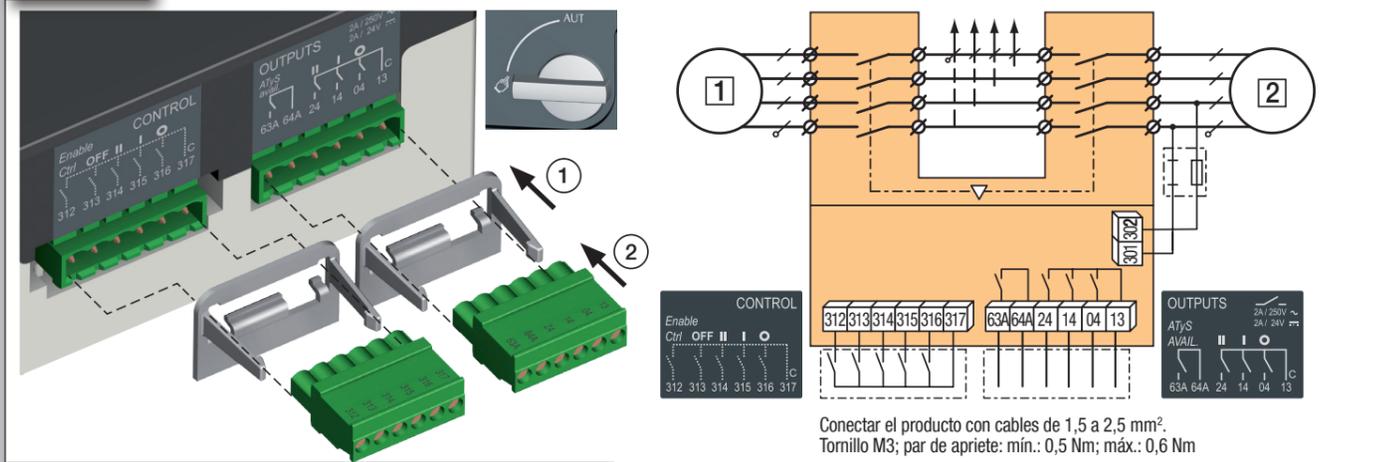


**ETAPA 2 Conexión de la potencia**

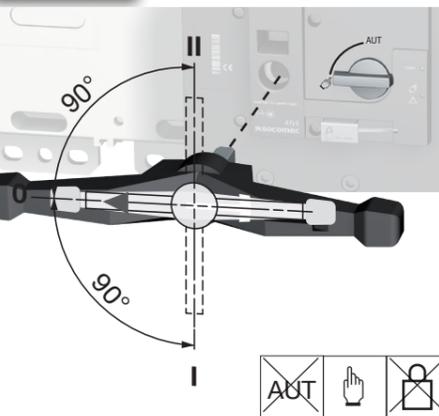
Conectar con terminales o barras rígidas/flexibles.

	CAJAS B6		CAJAS B7		CAJAS B8		
	800 A	1000 A	1250 A	1600 A	2000 A	2500 A	3200 A
Sección mínima cable Cu (mm <sup>2</sup> ) a lth	2x240	-	-	-	-	-	-
Sección mínima pletina Cu (mm <sup>2</sup> ) a lth	2x50x5	2x60x5	2x80x5	2x100x5	3x100x5	4x100x5	3x100x10
Sección máxima cable Cu (mm <sup>2</sup> )	2x300	4x185	4x185	6x185	-	-	-
Anchura máxima pletina Cu (mm)	63	63	63	100	100	100	100
Tipo de tornillo	M8	M8	M10	M12	M12	M12	M12
Par de apriete recomendado (N.m)	20	20	20	40	40	40	40
Par de apriete máx. (N.m)	26	26	26	45	45	45	45

**ETAPA 3 Regleta de bornes CONTROL/MANDO:** El producto debe estar en modo manual.



**ETAPA 6B Funcionamiento manual**

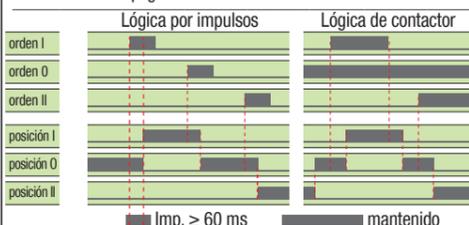


**ETAPA 5 Comprobación**

Sin abandonar el modo manual, comprobar el cableado del producto; si es correcto, suministrarle alimentación. Indicador luminoso "Power" verde: encendido. Indicador luminoso Manual/Predeterminado rojo (producto no disponible): encendido.

**ETAPA 6A Funcionamiento automático**

Asegúrese de que el mando no esté introducido en el producto y colocar el selector en posición AUT. Indicador luminoso "Power" verde: encendido. Indicador luminoso Manual/Predeterminado: apagado.



Para permitir el control, cerrar el contacto 312 con el 317.  
Para forzar el producto en posición 0/OFF, cerrar el contacto 313 con el 317.  
Para seleccionar la lógica de contactor, cerrar el contacto 316 con el 317.  
Para alcanzar la posición deseada, cerrar el contacto correspondiente.

**ETAPA 4 Regleta de bornes de ALIMENTACIÓN:** Retirar el cubrebornes para acceder a la alimentación del producto y conectar la regleta de bornes. Volver a colocar el cubrebornes antes de poner en servicio.

