

## Installation Instruction

Rotary Handle(EHR) for GCB800 and GCB1200 Circuit Breakers.

## Instrucciones de Instalación

Palanca extendida(EHR) & Palanca extendida rotativa(REH) para interruptores GCB800 y GCB1200.

### ⚠ DANGER / PELIGRO / DANGER

#### HAZARD OF ELECTRIC SHOCK, EXPLOSION OR ARC FLASH

- 1) Apply appropriate personal protective equipment (PPE) and follow safe electrical work practices. See NFPA 70E.
- 2) This equipment must be installed and serviced only by qualified electrical personnel.
- 3) Turn off all power supplying this equipment before working on or inside equipment.
- 4) Always use a properly rated voltage sensing device to confirm power is off.
- 5) Replace all devices, doors and covers before turning on power to this equipment.

**Failure to follow these instructions will result in death or serious injury.**

#### PELIGRO DE DESCARGA ELÉCTRICA, EXPLOSIÓN O DESTELLO POR ARQUEO

- 1) Utilice equipo de protección personal (EPP) apropiado y siga las prácticas de seguridad en trabajos eléctricos establecidas por su Compañía, consulte la norma 70E de NFPA y NOM-029-STPS.
- 2) Solamente el personal eléctrico especializado deberá instalar y prestar servicio de mantenimiento a este equipo.
- 3) Desenergice el equipo antes de realizar cualquier trabajo dentro o fuera de él.
- 4) Siempre utilice un dispositivo detector de tensión nominal adecuado para confirmar la desenergización del equipo.
- 5) Vuelva a colocar todos los dispositivos, las puertas y las cubiertas antes de energizar este equipo.

**El incumplimiento de estas instrucciones podrá causar la muerte o lesiones serias.**

#### RISQUE DE CHOC ÉLECTRIQUE, BRULURES OU D'EXPLOSION

- 1) Portez un équipement de protection personnelle (ÉPP) approprié et observez les méthodes de travail électrique sécuritaire. Voir NFPA 70E.
- 2) Seul un personnel qualifié doit effectuer l'installation et l'entretien de cet appareil.
- 3) Coupez toutes les alimentations de l'appareil avant d'y travailler.
- 4) Utilisez toujours un dispositif de détection de tension à valeur nominale appropriée pour vous assurer que l'alimentation est coupée.
- 5) Remplacez tous les dispositifs, les portes et les couvercles avant de mettre l'appareil sous tension.

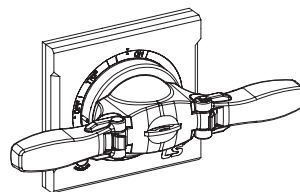
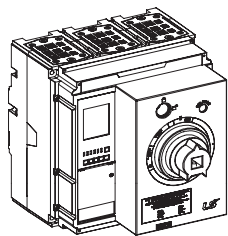
**Si ces directives ne sont pas respectées, cela entraînera la mort ou des blessures graves.**

### 1. Check points before use / Puntos a verificar antes del uso

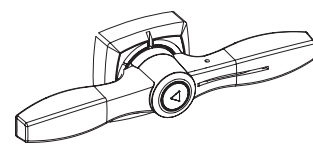
Check the packed parts following to Table 1, as soon as you taken. / Verifique las partes en la Tabla 1, en el momento de la apertura del producto.

MCCB	P/N	Operator Type	Handle Type	Rating	Shaft	Appendix / Referencia
GCB800 GCB1200	GCBX5-EHR-N12-GY	EHR	Type E, Extended	N12-Nema 1/12	Sold Separately	- Indication of three positions[ON(I), Trip and OFF(O)]; NEMA Type 1, 12 / Indicación de tres posiciones[ON(I), Trip y OFF(O)]; NEMA Tipo 1, 12
	GCBX5-EHR-N3R4-BK	EHR	Type E, Extended	N3R4-Nema 3/3R/4	Sold Separately	- Provides ON(I) and OFF(O) indication: NEMA Type 3, 3R, 4, 4X / Brinda indicaciones de ON(I) y OFF(O): NEMA Tipo 3, 3R, 4, 4X
	GCBX5-EHR-N4X-BK	EHR	Type E, Extended	N4X-Nema 3/4/4X	Sold Separately	

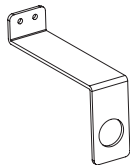
### 2. Verify quantity and condition of the parts. / Verifique cantidad y condición de las partes.



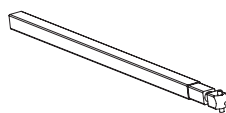
Type R Handle



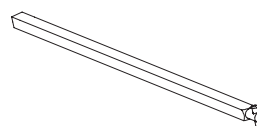
Type E Handle



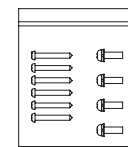
SUPPORTER



Type E Shaft

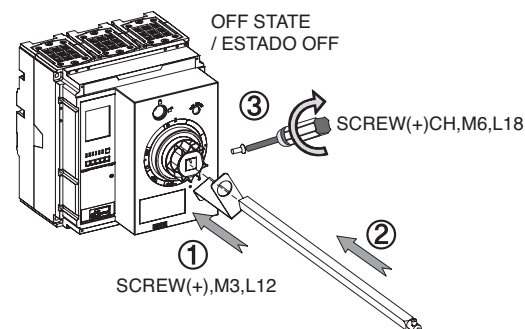
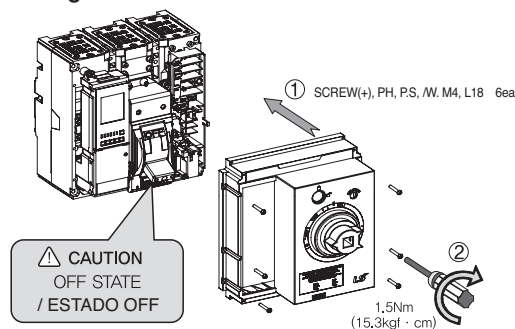


Type R Shaft

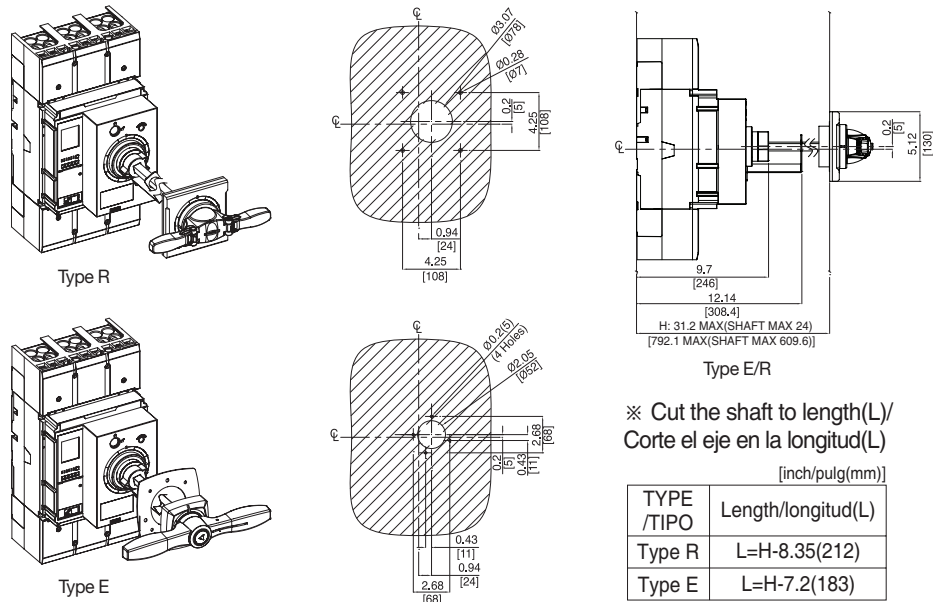


SPARE PART

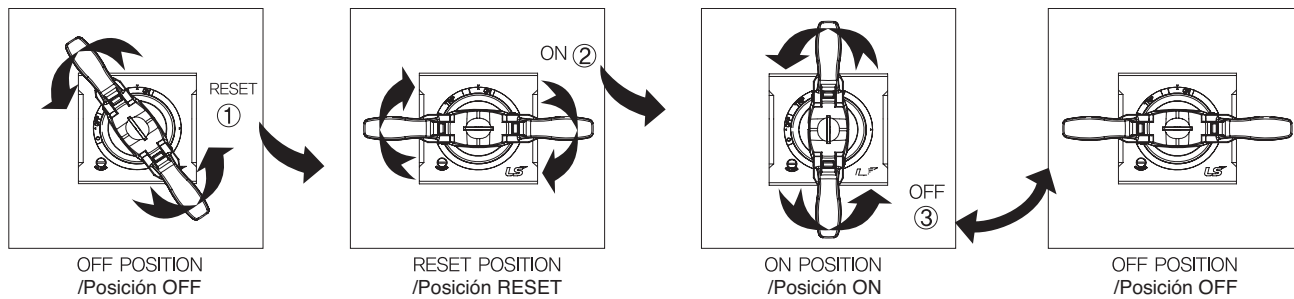
### 3. Installing the E-handle / Instalación de E-Handle



## 4. DOOR CUT Dimensions / Dimensiones de PUERTA CORTAR



## 5. ON, OFF, TRIP Test / ON, OFF, TRIP Test



## 6. Locking system / Sistema de Bloqueo

