

- en** VSPD Disconnected Position Locking
fr Verrouillage en position débroché VSPD
es Enclavamiento en posición desenchufado VSPD
de VSPD Verriegelung der Trennstellung
it Blocco in posizione estratta VSPD
pt Bloqueio em posição desligada VSPD
ru Блокировка в выкаченном (отсоединенном) положении VSPD
zh VSPD 退出位置锁

? → www.se.com/support

Retain instruction sheet for future use. PLEASE NOTE - Electrical equipment should be installed, operated, serviced, and maintained only by qualified personnel. - No responsibility is assumed by Schneider Electric for any consequences arising out of the use of this material. - All pertinent state, regional, and local safety regulations must be observed when installing and using this product.	Instruction de service à conserver pour usage ultérieur. REMARQUE IMPORTANTE - L'installation, l'utilisation, la réparation et la maintenance des équipements électriques doivent être assurées par du personnel qualifié uniquement. - Schneider Electric décline toute responsabilité quant aux conséquences de l'utilisation de ce matériel. - Toutes les réglementations locales, régionales et nationales pertinentes doivent être respectées lors de l'installation et de l'utilisation de ce produit.	Guarde la hoja de instrucciones para utilizarla en el futuro. TENGA EN CUENTA - La instalación, utilización, puesta en servicio y mantenimiento de equipos eléctricos deberán ser realizados sólo por personal cualificado. - Schneider Electric no se hace responsable de ninguna de las consecuencias del uso de este material. - Al instalar y utilizar este producto es necesario tener en cuenta todas las regulaciones sobre seguridad correspondientes, ya sean regionales, locales o estatales.	Bewahren Sie die Kurzanleitung als Referenz für den späteren Gebrauch auf. BITTE BEACHTEN - Elektrische Geräte dürfen nur von Fachpersonal installiert, betrieben, bedient und gewartet werden. - Schneider Electric haftet nicht für Schäden, die durch die Verwendung dieses Materials entstehen. - Bei der Montage und Verwendung dieses Produkts sind alle zutreffenden staatlichen, landesspezifischen, regionalen und lokalen Sicherheitsbestimmungen zu beachten.
Conservare questo foglio di istruzioni per un utilizzo futuro. NOTA - Manutenzione, riparazione, installazione e uso delle apparecchiature elettriche si devono affidare solo a personale qualificato. - Schneider Electric non si assume alcuna responsabilità per qualsiasi conseguenza derivante dall'uso di questo materiale. - Durante l'installazione e l'uso di questo prodotto è necessario rispettare tutte le normative locali, nazionali o internazionali in materia di sicurezza.	Guarde a folha de instruções para utilização futura. NOTA - A instalação, utilização e manutenção do equipamento eléctrico devem ser efectuadas exclusivamente por pessoal qualificado. - A Schneider Electric não assume qualquer responsabilidade pelas consequências resultantes da utilização deste material. - Todas as regulamentações de segurança pertinentes, sejam estatais, regionais ou locais, devem ser cumpridas na instalação e utilização deste produto.	Сохраните эту инструкцию для использования в будущем. ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ - Установка, эксплуатация, ремонт и обслуживание электрического оборудования может выполняться только квалифицированными электриками. - Компания Schneider Electric не несет никакой ответственности за любые возможные последствия использования данной документации. - Во время установки и использования данного изделия следует соблюдать все действующие государственные, региональные и местные нормы и правила безопасности.	请保管好此说明书以供将来使用。 请注意 - 电气设备的安装、操作、维修和维护工作仅限于合格人员执行。 - Schneider Electric 不承担由于使用本资料所引起的任何后果。 - 在安装和使用本产品时，必须遵守国家、地区和当地的所有相关的安全法规。

HAZARD OF ELECTRIC SHOCK, EXPLOSION OR ARC FLASH ● Apply appropriate personal protective equipment (PPE) and follow safe electrical work practices. See NFPA 70E, CSA Z462, NOM-029-STPS or local equivalent. ● This equipment must only be installed and serviced by qualified electrical personnel. ● Turn off all power supplying this equipment before working on or inside equipment. ● Always use a properly rated voltage sensing device to confirm power is off. ● Put back all devices, doors, and covers before turning on power to this equipment. ● Beware of potential hazards, and carefully inspect the work area for tools and objects that may have been left inside the equipment. Failure to follow these instructions will result in death or serious injury.	RISQUE D'ÉLECTROCUTION, D'EXPLOSION OU D'ÉCLAIR D'ARC ÉLECTRIQUE ● Portez un équipement de protection individuel (EPI) adapté et respectez les consignes de sécurité électrique courantes. Reportez-vous aux normes NFPA 70E, CSA Z462, NOM-029-STPS ou aux codes locaux en vigueur. ● Seul un personnel qualifié doit effectuer l'installation et l'entretien de cet équipement. ● Débranchez toutes les sources d'alimentation de cet équipement avant d'effectuer toute opération interne ou externe sur celui-ci. ● Utilisez toujours un dispositif de détection de tension ayant une valeur nominale appropriée pour vous assurer que l'alimentation est coupée. ● Remplacez tous les dispositifs, les portes et les capots avant de mettre l'équipement sous tension. ● Faites attention aux dangers potentiels et inspectez attentivement la zone de travail pour vous assurer qu'aucun outil ou objet n'est resté à l'intérieur de l'équipement. Le fait de ne pas suivre ces instructions entraînera des blessures graves, voire mortelles.	PELIGRO DE DESCARGA ELÉCTRICA, EXPLOSIÓN O DESTELLO POR ARQUEO ● Utilice equipo de protección personal (EPP) apropiado y siga las prácticas de seguridad eléctricas establecidas. Consulte las normas NFPA 70E, CSA Z462, NOM-029-STPS u otros códigos locales correspondientes. ● Solamente el personal eléctrico calificado deberá instalar y prestar servicio de mantenimiento a este equipo. ● Desconecte todas las fuentes de alimentación del equipo antes de realizar cualquier trabajo en él. ● Siempre utilice un dispositivo detector de tensión nominal adecuado para confirmar la desenergización del equipo. ● Vuelva a colocar todos los dispositivos, las puertas y las cubiertas antes de volver a energizar el equipo. ● Tenga cuidado con los riesgos potenciales, e inspeccione cuidadosamente la zona de trabajo para comprobar si han quedado herramientas y objetos dentro del equipo. El incumplimiento de estas instrucciones tendrá como resultado la muerte o lesiones graves.	GEFAHR VON ELEKTRISCHEM SCHLAG, EXPLOSION ODER LICHTBOGEN ● Tragen Sie persönliche Schutzausrüstung (PSA) und befolgen Sie sichere Verfahren im Umgang mit Elektrogeräten. Siehe NFPA 70E, CSA Z462, NOM-029-STPS oder lokale Entsprechung. ● Diese Geräte dürfen nur von qualifizierten Elektrikern installiert und gewartet werden. ● Schalten Sie vor Arbeiten am bzw. im Innern des Geräts die gesamte Spannungsversorgung ab. ● Verwenden Sie für die Prüfung vorhandener Spannung stets einen Spannungsfühler mit zutreffender Bemessungsspannung. ● Bringen Sie alle Vorrichtungen, Türen und Abdeckungen wieder an, bevor Sie das Gerät einschalten. ● Beachten Sie potenzielle Gefahren, und überprüfen Sie den Arbeitsbereich auf Werkzeuge und andere Gegenstände, die sich möglicherweise noch in der Anlage befinden. Die Nichtbeachtung dieser Anweisungen hat Tod oder schwere Verletzungen zur Folge.
RISCHIO DI FOLGORAZIONE, ESPLOSIONI O ARCO ELETTRICO ● Utilizzare dispositivi di protezione individuale (DPI) idonei e adottare misure di sicurezza adeguate per lavori elettrici. Vedere le normative NFPA 70E, CSA Z462, NOM-029-STPS o le norme equivalenti nel paese di installazione. ● Installazione e manutenzione di questa apparecchiatura si devono affidare solo ad elettricisti qualificati. ● Prima di lavorare con l'apparecchiatura o al suo interno isolare completamente l'alimentazione elettrica. ● Per verificare che l'alimentazione sia isolata usare sempre un rilevatore di tensione correttamente tarato. ● Sostituire dispositivi, sportelli e coperture prima di riaccendere l'alimentazione dell'apparecchiatura. ● Prestare attenzione a potenziali pericoli e ispezionare con attenzione l'area di lavoro per assicurarsi di non aver dimenticato utensili o altri oggetti all'interno dell'apparecchiatura. Il mancato rispetto di queste istruzioni provocherà morte o gravi infortuni.	RISCO DE ELECTROCUSSÃO, DE EXPLOÇÃO, OU DE ARCO ELÉTRICO ● Utilize equipamento de proteção pessoal (PPE) e siga os métodos de segurança elétrica. Consulte NFPA 70E, CSA Z462, NOM-029-STPS ou o equivalente local. ● A instalação e manutenção deste equipamento só devem ser efectuadas por electricistas qualificados. ● Desligue todas as fontes de alimentação deste equipamento antes de trabalhar no equipamento ou no seu interior. ● Utilize sempre um dispositivo de detecção da tensão nominal adequada para confirmar se a alimentação está desligada. ● Substitua todos os dispositivos, portas e tampas antes de ligar a alimentação deste equipamento. ● Esteja atento a potenciais perigos e inspecione cuidadosamente a área de trabalho para se assegurar que não foram deixadas ferramentas e objectos no interior do equipamento. O não cumprimento destas instruções resultará em morte e lesões graves.	ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ, ВЗРЫВА ИЛИ ВОЗНИКНОВЕНИЯ ДУГИ ● Используйте подходящие средства индивидуальной защиты (СИЗ) и соблюдайте технику безопасности при электротехнических работах. См. NFPA 70E, CSA Z462, NOM-029-STPS или местный эквивалентный стандарт. ● Данное оборудование могут устанавливать и обслуживать только квалифицированные электрики. ● Отключите питание до начала работы снаружи или внутри оборудования. ● Всегда пользуйтесь надлежащим датчиком номинального напряжения для определения отсутствия питания. ● Установите обратно все устройства, дверцы и крышки перед включением питания данного оборудования. ● Избегайте потенциальных опасностей, внимательно осмотрите рабочую область на наличие инструментов и предметов, которые могли остаться внутри оборудования. Несоблюдение данных инструкций приводит к смерти или серьезной травме.	电击、爆炸或弧闪的危险 ● 采用适当的个人防护设备 (PPE) 并遵循电气作业安全守则。请参阅 NFPA 70E, CSA Z462, NOM-029-STPS 或当地对应的标准。 ● 只有具备相应资质的电气人员才能安装和维修该设备。 ● 在该设备表面或内部工作之前，请关闭设备的全部电源。 ● 确保使用合适的额定电压传感器确认电源已关闭。 ● 装回所有设备、门和盖，然后再打开该设备的电源。 ● 注意潜在危险，仔细检查作业区，以免将工具和物件遗忘在设备内部。 未按说明操作将导致人身伤亡等严重后果。

⚠ WARNING: This product can expose you to chemicals including Diisononyl Phthalate (DINP), which is known to the State of California to cause cancer and Di-isodecyl Phthalate (DIDP) which is known to the State of California to cause birth defects or other reproductive harm. For more information go to www.P65Warnings.ca.gov.	⚠ AVERTISSEMENT : Ce produit peut vous exposer à des agents chimiques, y compris Diisononyl Phthalate (DINP), identifié par l'État de Californie comme pouvant causer le cancer et Di-isodecyl Phthalate (DIDP) pouvant provoquer des malformations congénitales ou autres troubles de l'appareil reproducteur. Pour de plus amples informations, prière de consulter www.P65Warnings.ca.gov.	⚠ ADVERTENCIA: Este producto puede exponerle a sustancias químicas, incluido ftalato de diisononilo (DINP), sustancia de la que el estado de California tiene constancia de que provoca cáncer, y ftalato de diisodocilo (DIDP), sustancia de la que el estado de California tiene constancia de que provoca defectos congénitos u otros daños reproductivos. Para obtener más información, visite www.P65Warnings.ca.gov.	⚠ WARNING: Dieses Produkt kann Sie chemischen Substanzen aussetzen, u. a. Diisononylphthalat (DINP), das im US-Bundesstaat Kalifornien als krebserregend eingestuft wird, sowie Diisodecylphthalat (DIDP), das im US-Bundesstaat Kalifornien als Ursache für Geburtsschäden oder andere Einschränkungen der Fortpflanzungsfähigkeit bekannt ist. Weitere Informationen finden Sie auf www.P65Warnings.ca.gov.
⚠ AVVERTIMENTO: Questo prodotto può esporre l'utente a sostanze chimiche compresi lo Ftalato di di-isononile (DINP), considerato dallo Stato della California come causa di tumori e lo Ftalato di isodecile (DIDP) considerato dallo Stato della California come causa di difetti congeniti o altri danni al sistema riproduttivo. Per ulteriori informazioni visitare www.P65Warnings.ca.gov.	⚠ ATENÇÃO: Este produto pode expô-lo a produtos químicos, incluindo ftalato de di-isononilo (DINP), que é reconhecido pelo Estado da Califórnia como causadoras de cancro e ftalato de di-isodecilo (DIDP), que é reconhecido pelo Estado da Califórnia como defeitos congénitos ou outros danos no aparelho reprodutor. Para obter mais informações, visite www.P65Warnings.ca.gov.	⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Пользователь этого изделия может подвергаться воздействию химических веществ, в том числе диизононилфталата (ДИНФ), который, согласно данным, имеющимся в штате Калифорния, вызывает рак, а также диизодецилфталата (ДИДФ), который, согласно данным, имеющимся в штате Калифорния, вызывает врожденные аномалии развития и наносит другой вред репродуктивной системе. Более подробные сведения можно найти на сайте www.P65Warnings.ca.gov.	⚠ 警告: 本产品可能导致您接触到化学物质，其中包括被加利福尼亚州视为致癌物质的邻苯二甲酸二异壬酯 (DINP) 以及被加利福尼亚州视为可引起先天性缺陷或其他生殖危害的邻苯二甲酸二异癸酯 (DIDP)。有关详细信息，请访问 www.P65Warnings.ca.gov。

en Visit our website at www.se.com/docs to download the documents listed below (user guides  or instruction sheets  for drawout  circuit breakers) and other documents.

fr Visitez notre site web www.se.com/docs pour télécharger les documents listés ci-dessous (guide utilisateurs  ou instructions de service  pour disjoncteur débrochable ) et d'autres documents.

es Visite nuestro sitio web en www.se.com/docs para descargar los documentos que se enumeran a continuación (manuales de usuario  u hojas de instrucciones  para interruptores automáticos extraíbles ) así como otros documentos.

de Besuchen Sie unsere Website unter www.se.com/docs zum Herunterladen der unten aufgeführten Dokumente. (Benutzerhandbücher  oder Bedienungsanleitungen  für ausfahrbare  Leistungsschalter) und weitere Dokumente herunterladen.

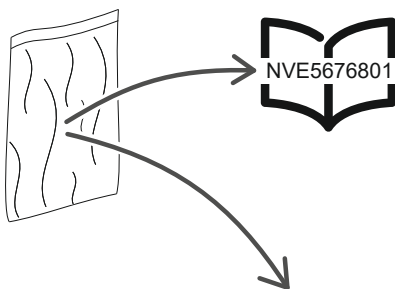
it Visitare il nostro sito Web all'indirizzo www.se.com/docs per scaricare i documenti elencati di seguito (Guide utente  o Fogli di istruzioni  per sezionatori rimovibili ) e altri documenti.

pt Visite o nosso Website em www.se.com/docs para transferir os documentos listados abaixo (manuais de utilizador  ou folhas de instruções  para disjuntores ) e outros documentos.

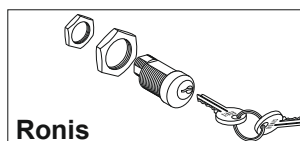
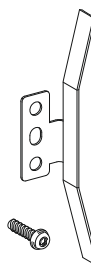
ru Посетите наш веб-сайт www.se.com/docs для загрузки перечисленных ниже документов. (руководства пользователей  или инструкции  по выкатным  автоматическим выключателям) и другие публикации.

zh 欢迎访问我公司网站 www.se.com/docs 以下下载下列文档 (抽出式  断路器用户指南  或说明书 ) 和其他文件。

	MasterPacT MTZ1 + MicroLogic X	
	en DOCA0100EN fr DOCA0100FR   es DOCA0100ES zh DOCA0100ZH	en it fr pt es ru de zh
		NVE35506  
	MasterPacT MTZ1 + MicroLogic Active	
	en DOCA0284EN fr DOCA0284FR   es DOCA0284ES zh DOCA0284ZH	en it fr pt es ru de zh
		PKR4242802  
	MasterPacT MTZ1 + MicroLogic X	
	en 0614IB1702EN fr 0614IB1702FR  es 0614IB1702ES zh 0614IB1702ZH	en it fr pt es ru de zh
		QGH70065  



LV833769SP



Ronis

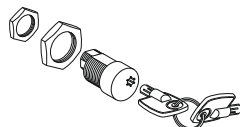
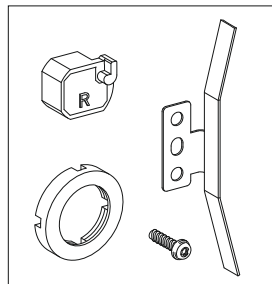
LV833189SP
 LV833190SP
 LV833191SP
 LV833192SP



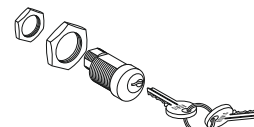
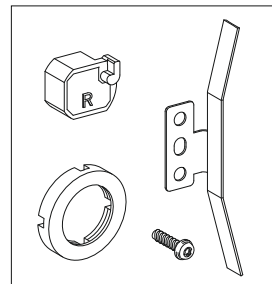
Profalux

LV833173SP
 LV833174SP
 LV833175SP

Profalux
 LV864909SP



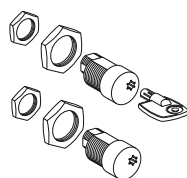
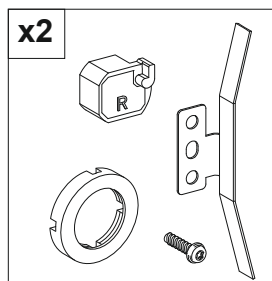
Ronis
 LV864912SP



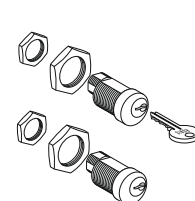
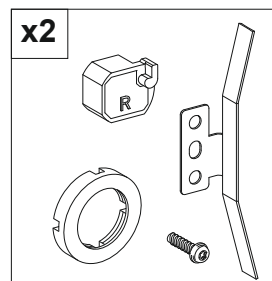
Profalux
 LV864910SP



x2



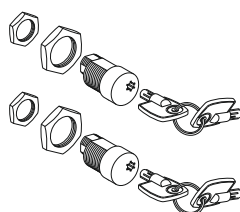
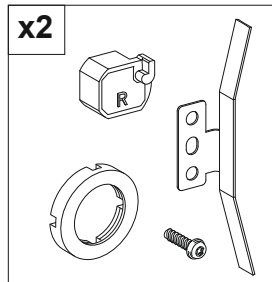
Ronis
 LV864913SP



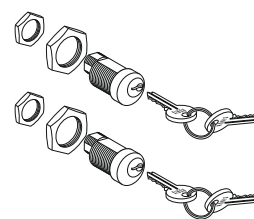
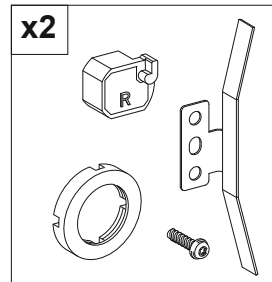
Profalux
 LV864911SP



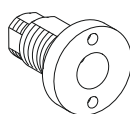
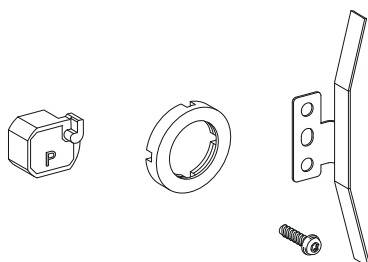
x2



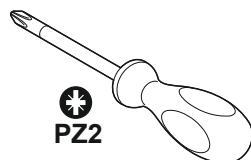
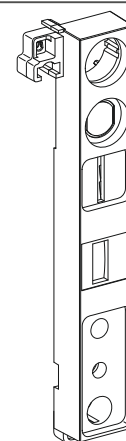
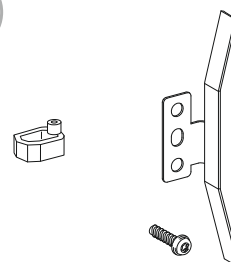
Ronis
 LV864914SP



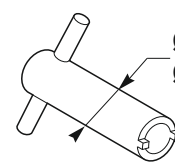
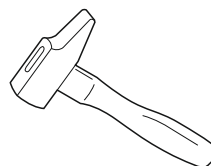
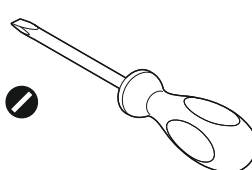
Castell
 LV833771SP



Kirk®
 LV833772SP



PZ2



Ø28 mm
 Ø1.10 in.

Before Working on Equipment / Avant de travailler sur cet équipement / Antes de trabajar en el equipo / Vor Eingriffen am Gerät / Prima di operare sull'apparecchiatura / Antes de trabalhar no equipamento / До начала работы с оборудованием / 设备操作前的准备工作

- en** 1. Turn off all power supplying this equipment before working on or inside equipment.
2. Use a properly-rated voltage sensing device to confirm power is off.
3. Turn off or trip circuit breaker before installation.
Make sure the circuit breaker is in the open (O) position and spring is discharged.
4. Disconnect circuit breaker and make sure the circuit breaker is in the disconnected position.
- NOTE:** Consult the instruction sheet of the circuit breaker, [see page 3](#).

- fr** 1. Débranchez toutes les sources d'alimentation de cet équipement avant d'effectuer toute opération interne ou externe sur celui-ci.
2. Utilisez un dispositif de détection de tension ayant une valeur nominale appropriée pour vous assurer que l'alimentation est coupée.
3. Mettez le disjoncteur en position ouverte ou déclenchée avant l'installation. Assurez-vous que le disjoncteur est ouvert (O) et que le ressort est désarmé.
4. Débranchez le disjoncteur et assurez-vous que le disjoncteur est en position débranché.
- NOTA:** Consultez l'instruction de service du disjoncteur, [voir page 3](#).

- es** 1. Antes de trabajar con el equipo o en su interior, desactive la alimentación de este.
2. Utilice un dispositivo de detección de tensión de capacidad adecuada para confirmar la ausencia de alimentación eléctrica.
3. Desconecte o dispare el interruptor automático antes de la instalación. Asegúrese de que el interruptor automático se encuentre en la posición abierta (O) y que el resorte esté descargado.
4. Desconecte el interruptor automático y asegúrese de que se encuentre en posición desconectada.
- NOTA:** Consulte la hoja de instrucciones del interruptor automático, [consulte la página 3](#).

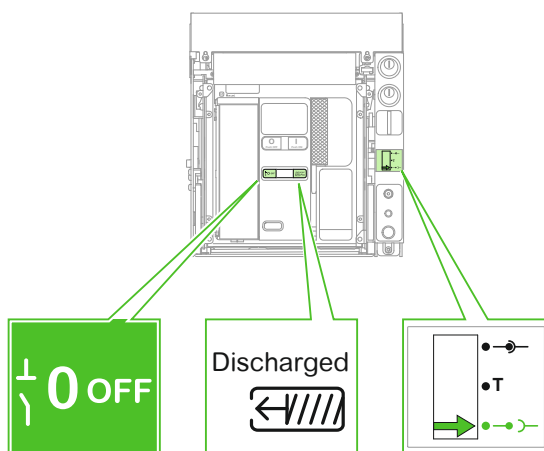
- de** 1. Schalten Sie vor Arbeiten im oder am Gerät die Spannungszufuhr des Geräts vollständig aus.
2. Verwenden Sie ein Spannungsmessgerät mit geeigneter Bemessungsspannung, um sicherzustellen, dass keine Spannung mehr anliegt.
3. Schalten bzw. lösen Sie den Leistungsschalter vor der Installation aus. Stellen Sie sicher, dass sich der Leistungsschalter in der geöffneten Position (O) befindet und die Feder entspannt ist.
4. Trennen Sie den Leistungsschalter und stellen Sie sicher, dass der Leistungsschalter sich in der Trennstellung befindet.
- HINWEIS:** Siehe die Kurzanleitung des Leistungsschalters, [Seite 3](#).

- it** 1. Mettere fuori tensione questa apparecchiatura prima di intervenire sulla stessa o al suo interno.
2. Utilizzare un dispositivo di rilevamento di tensione di capacità adeguata per confermare l'assenza di alimentazione.
3. Spegnerne o far scattare il sezionatore prima dell'installazione. Accertarsi che il sezionatore sia in posizione aperta (O) e che la molla d'innescio sia scarica.
4. Scollegare il sezionatore e assicurarsi che sia in posizione scollegato.
- NOTA:** Consultare le istruzioni d'uso dell'interruttore, [vedere a pagina 3](#).

- pt** 1. Desligue toda a alimentação que fornece este equipamento antes de trabalhar no exterior ou interior do equipamento.
2. Utilize um dispositivo de detecção de tensão com um valor nominal adequado para confirmar se a alimentação está desligada.
3. Desligue ou ligue o disjuntor antes de efectuar a instalação. Certifique-se de que o disjuntor está na posição aberta (O) e que a mola está descarregada.
4. Desligue o disjuntor e certifique-se de que está na posição desligada.
- NOTA:** Consulte a folha de instruções do disjuntor, [consulte a página 3](#).

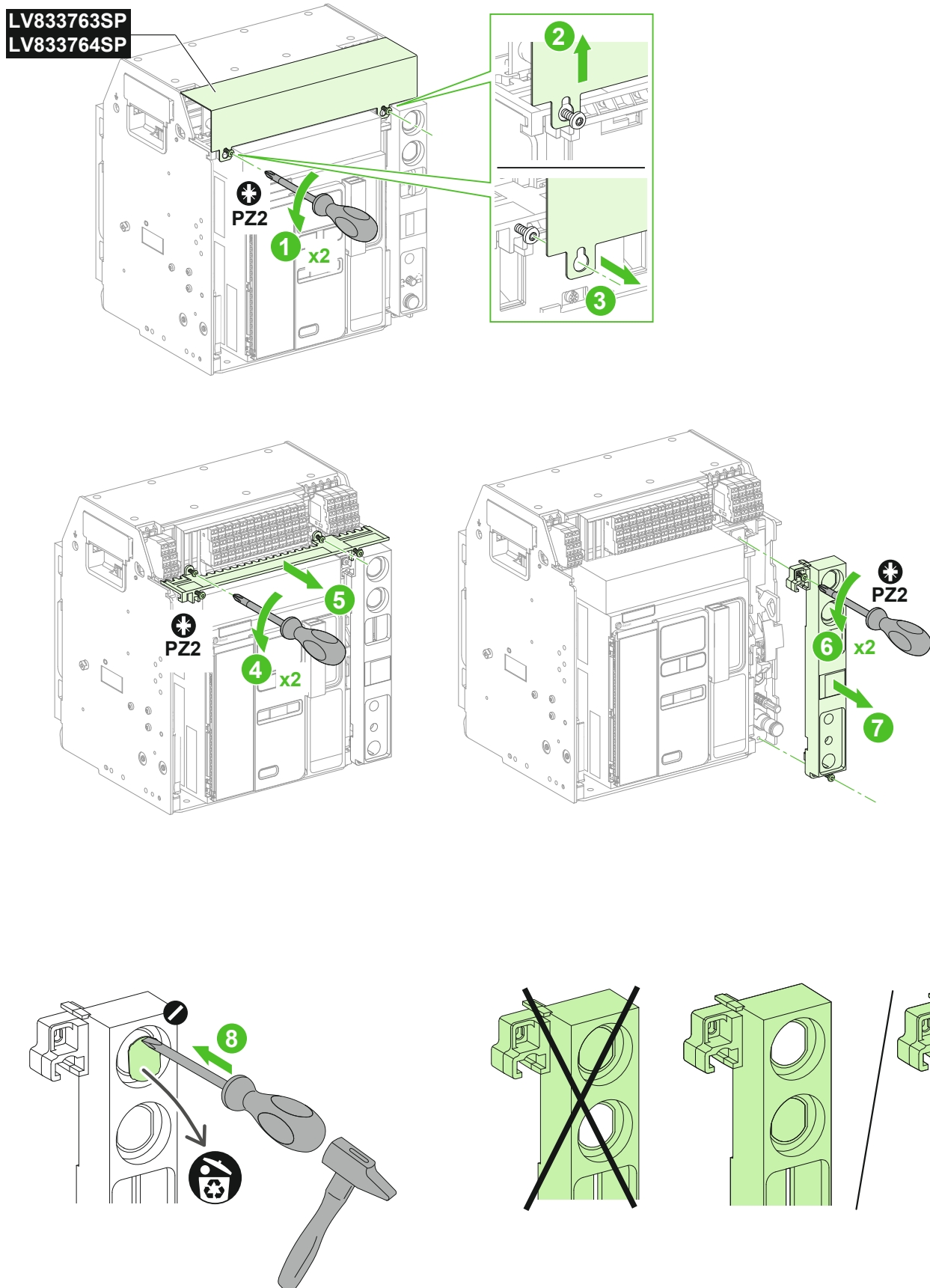
- ru** 1. Перед выполнением работ на оборудовании или внутри него выключите все источники питания оборудования.
2. Используйте обладающий соответствующими характеристиками датчик напряжения для проверки отключения электропитания.
3. Перед началом монтажа выключите или отключите автоматический выключатель. Убедитесь, что автоматический выключатель находится в разомкнутом (O) положении и что пружина не взведена.
4. Отсоедините автоматический выключатель и убедитесь, что он находится в отсоединенном положении.
- ПРИМЕЧАНИЕ.** Изучите буклет-инструкцию по автоматическому выключателю, [см. стр. 3](#).

- zh** 1. 在此设备上或其内部 作业之前, 请先关闭该设备的所有电源。
2. 使用适当的额定电压传感器确认电源已关闭。
3. 进行安装之前, 关闭或者使断路器跳闸。确保断路器处于开路 (O) 位置, 且弹簧已放电。
4. 断开断路器, 确保其处于断开位置。
- 注:** 请参阅断路器说明书, [参见第 3 页](#)。



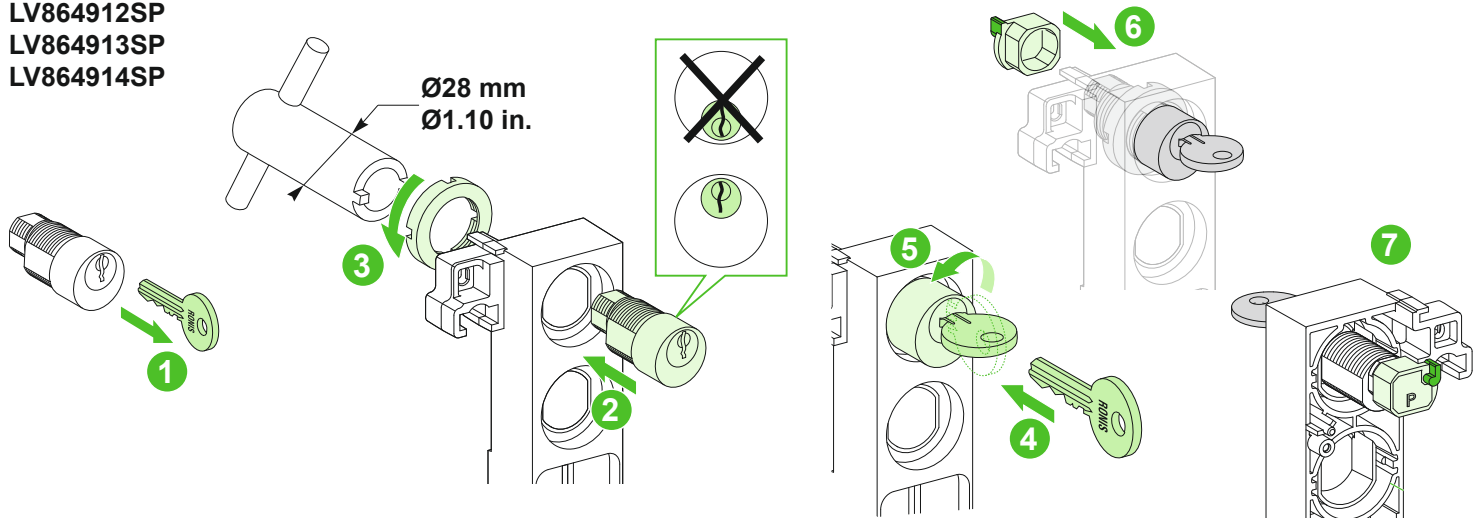
4 Installation / Installation / Instalación / Installation / Installazione / Instalação / Установка / 安裝

4.1 Preparation of Locking Device / Préparation du dispositif de verrouillage / Preparación del dispositivo de enclavamiento / Vorbereitung der Verriegelung / Preparazione del dispositivo di blocco / Preparação do dispositivo de bloqueio / Подготовка фиксирующего устройства / 准备闭锁装置



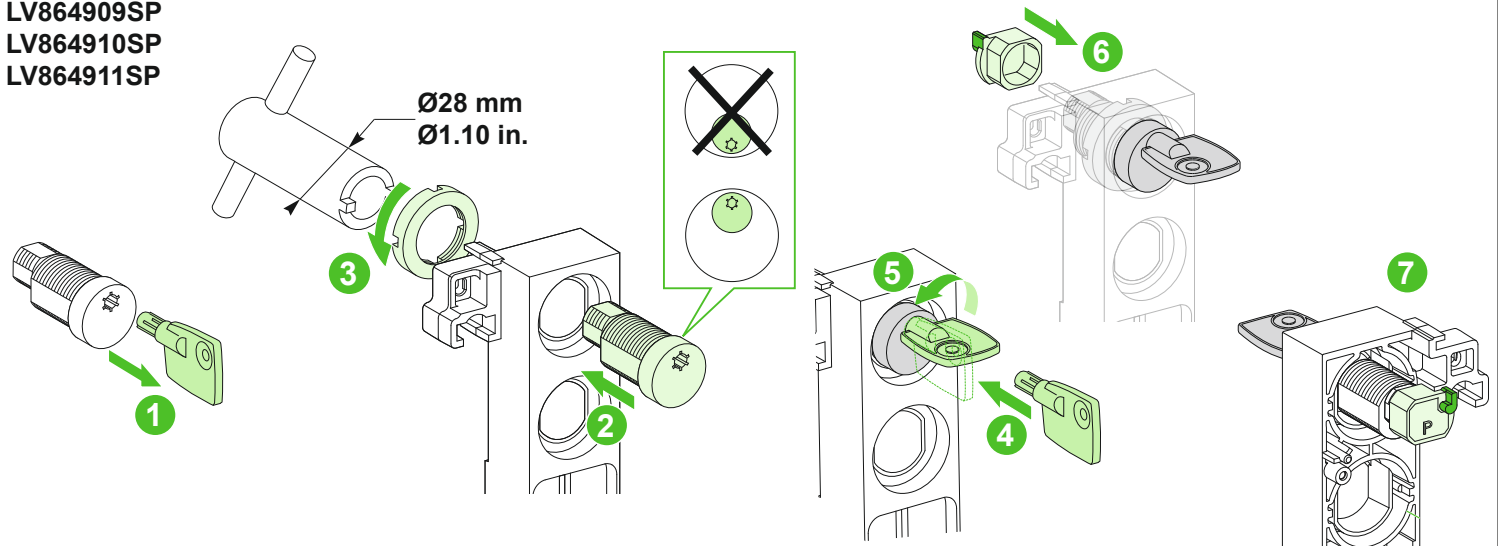
4.2 Ronis Keylock Installation / Installation d'une serrure Ronis / Instalación de cerradura Ronis / Installation der Ronis Tastensperre / Installazione serratura Ronis / Instalação de uma fechadura Ronis / Монтаж замка Ronis / Ronis 钥匙锁安装

LV864912SP
LV864913SP
LV864914SP



4.3 Profalux Keylock Installation / Installation d'une serrure Profalux / Instalación de cerradura Profalux / Installation der Profalux Tastensperre / Installazione serratura Profalux / Instalação de uma fechadura Profalux / Монтаж замка Profalux / Profalux 钥匙锁安装

LV864909SP
LV864910SP
LV864911SP

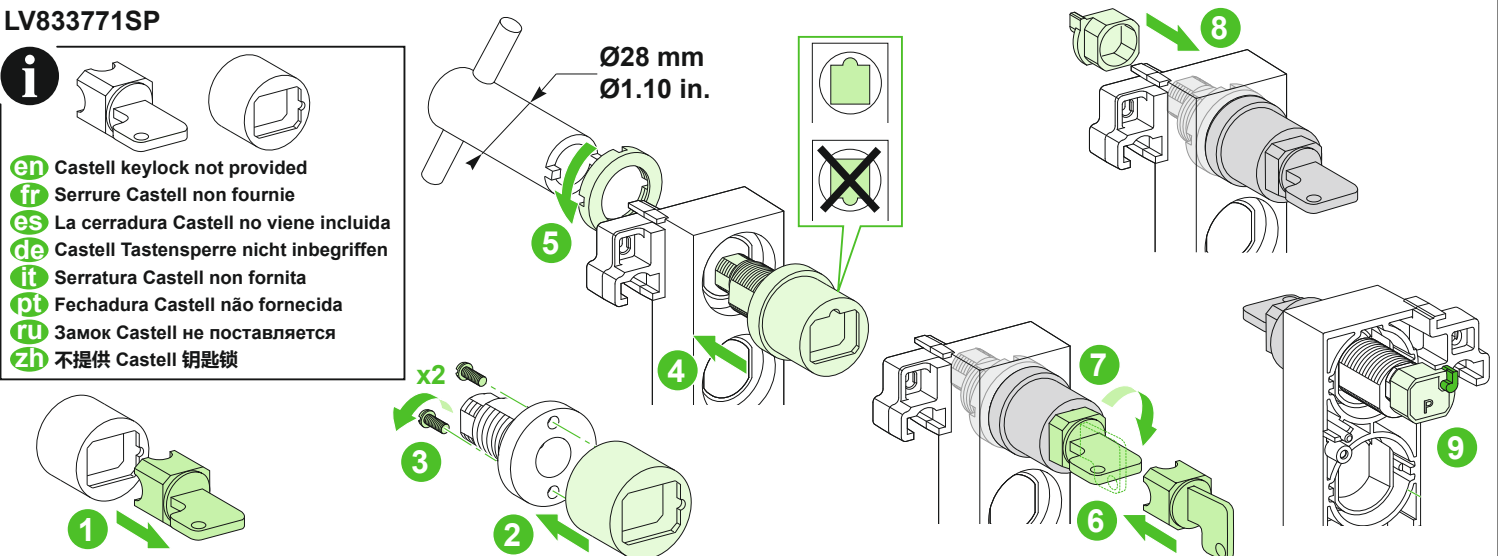


4.4 Castell Keylock Installation / Installation d'une serrure Castell / Instalación de cerradura Castell / Installation der Castell Tastensperre / Installazione serratura Castell / Instalação de uma fechadura Castell / Монтаж замка Castell / Castell 钥匙锁安装

LV833771SP

i

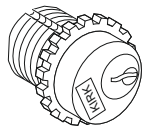
en Castell keylock not provided
fr Serrure Castell non fournie
es La cerradura Castell no viene incluida
de Castell Tastensperre nicht inbegriffen
it Serratura Castell non fornita
pt Fechadura Castell não fornecida
ru Замок Castell не поставляется
zh 不提供 Castell 钥匙锁



NOTICE / AVIS / AVISO / HINWEIS / AVVISO / AVISO / УВЕДОМЛЕНИЕ / 注意

HAZARD OF EQUIPMENT DAMAGE Key must be removed before removing lever arm A. If key is pulled when lever arm is not in place, the cylinder will slide out with the key and internal locking parts will fall out. Failure to follow these instructions can result in equipment damage.	RISQUE DE DOMMAGES MATÉRIELS La clé doit être enlevée avant de retirer le bras de levier A. Si la clé est retirée lorsque le bras de levier n'est pas en place, le canon et la clé glisseront vers l'extérieur et les composants internes de verrouillage tomberont. Le fait de ne pas suivre ces instructions peut endommager l'équipement.	PELIGRO DE DAÑO AL EQUIPO Será necesario quitar la llave antes de retirar la palanca de operación A. Si se quita la llave sin la palanca de operación en su sitio, se saldrá el cilindro junto con la llave y se caerán las piezas internas de la cerradura. El incumplimiento de estas instrucciones podría provocar daños en el equipo.	GEFAHR EINER BESCHÄDIGUNG DES GERÄTS Vor dem Entfernen des Hebels A muss die Taste entfernt werden. Wenn der Hebel sich nicht in Position befindet und die Taste bewegt wird, fällt der Zylinder mit der Taste und den internen Verriegelungsteilen heraus. Die Nichtbeachtung dieser Anweisungen kann Sachschäden zur Folge haben.
RISCHIO DI DANNI ALLE APPARECCHIATURE Rimuovere la chiave prima di rimuovere il braccio della leva A. Se si tira la chiave quando il braccio della leva non è in posizione, il cilindro fuoriesce con la chiave e le parti interne della serratura cadono. Il mancato rispetto di queste istruzioni può provocare danni alle apparecchiature.	RISCO DE DANOS NO EQUIPAMENTO A chave deve ser removida antes de retirar o braço da alavanca A. Se a chave for retirada sem o braço da alavanca estar no devido lugar, o cilindro deslizará com a chave e as peças de bloqueio interno cairão. O não cumprimento destas instruções pode resultar em danos no equipamento.	ОПАСНОСТЬ ПОВРЕЖДЕНИЯ ОБОРУДОВАНИЯ Ключ необходимо извлечь до снятия рукоятки A. В случае извлечения ключа, когда рукоятка не установлена на положенное место, личинка замка выскользнет вместе с ключом и выпадут внутренние компоненты замка. Несоблюдение данных инструкций может привести к повреждению оборудования.	可能有设备损坏的风险 拆除杠杆臂 A 前，必须拔出键销。在拆除杠杆臂的情况下拔出键销，气缸会随键销一起滑出，内部锁紧部件也会跟着脱落。 不遵循上述说明可能导致设备损坏。

LV833772SP



en Kirk keylock not provided

fr Serrure Kirk non fournie

es La cerradura Kirk no viene incluida

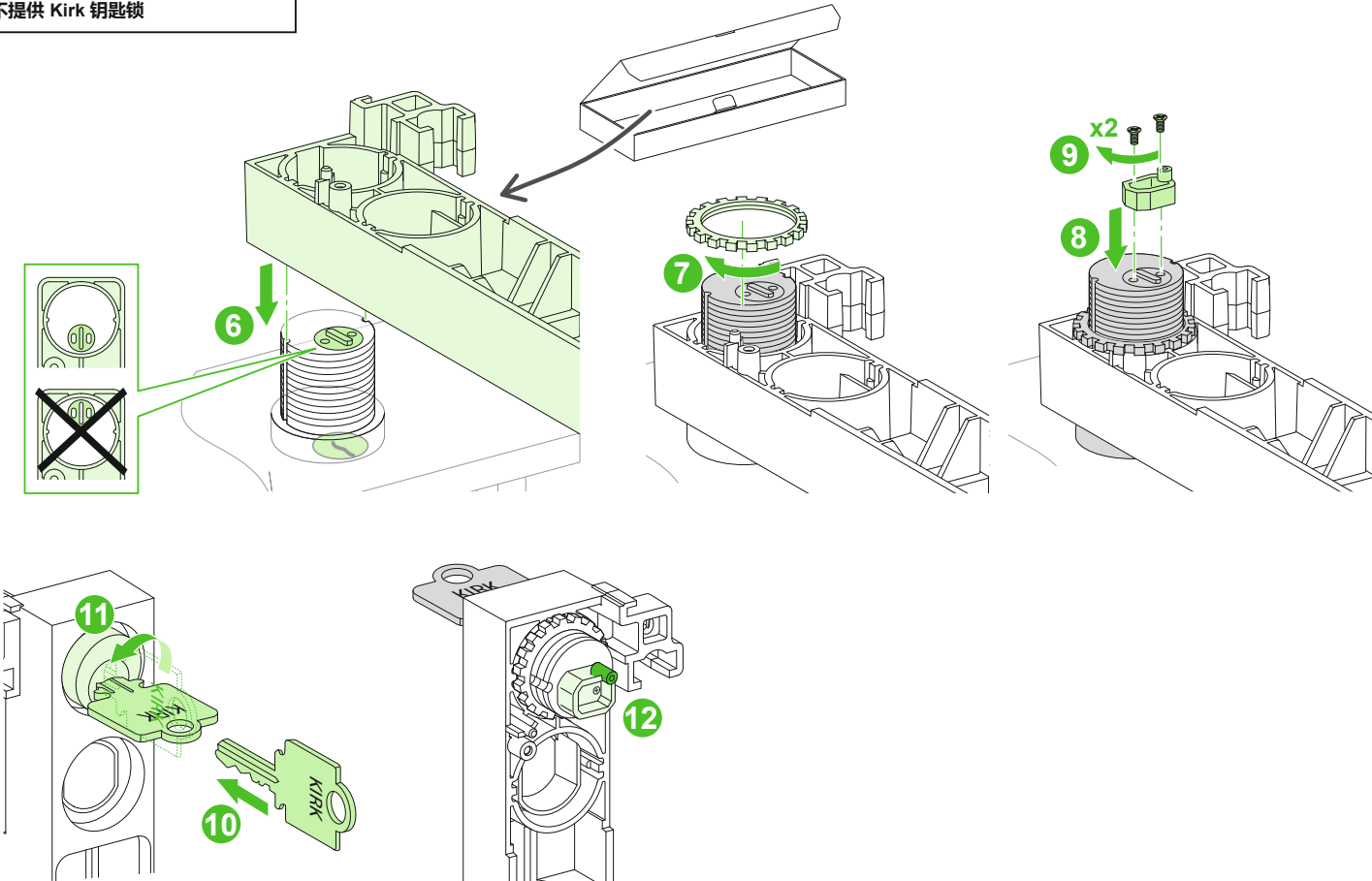
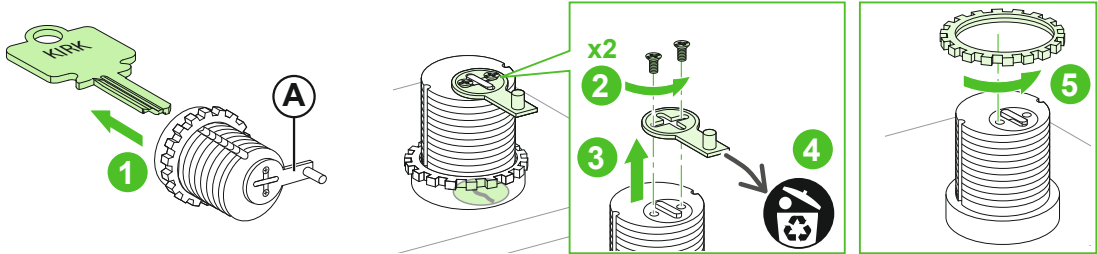
de Kirk Tastensperre nicht inbegriffen

it Serratura Kirk non fornita

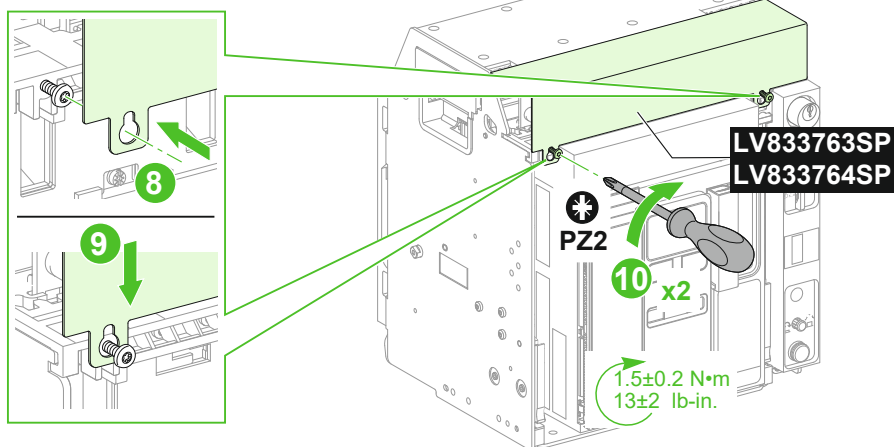
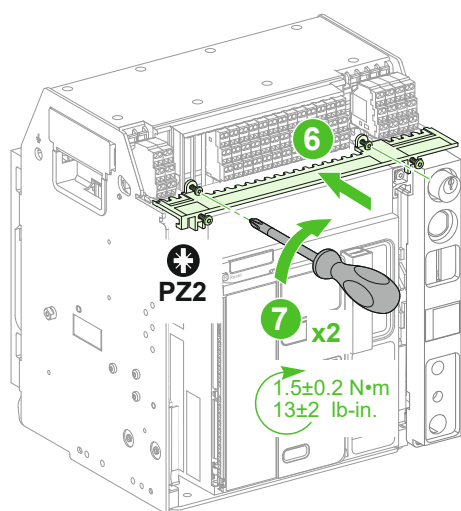
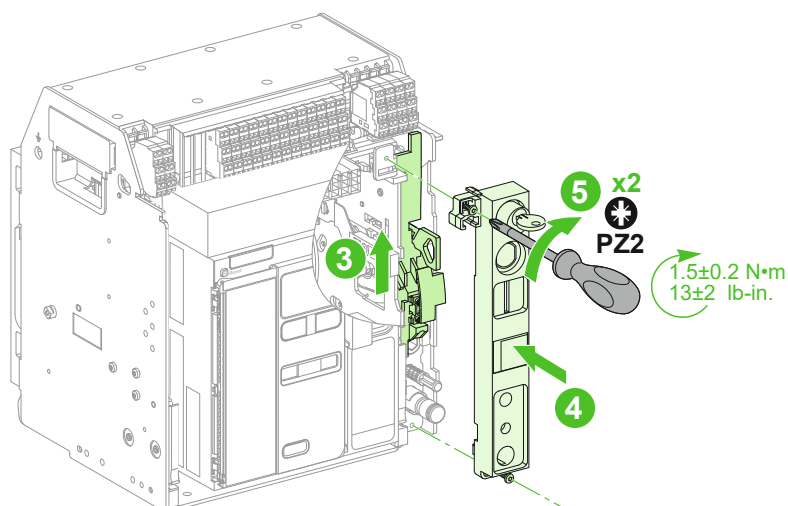
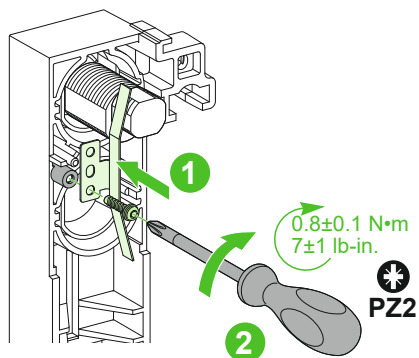
pt Fechadura Kirk não fornecida

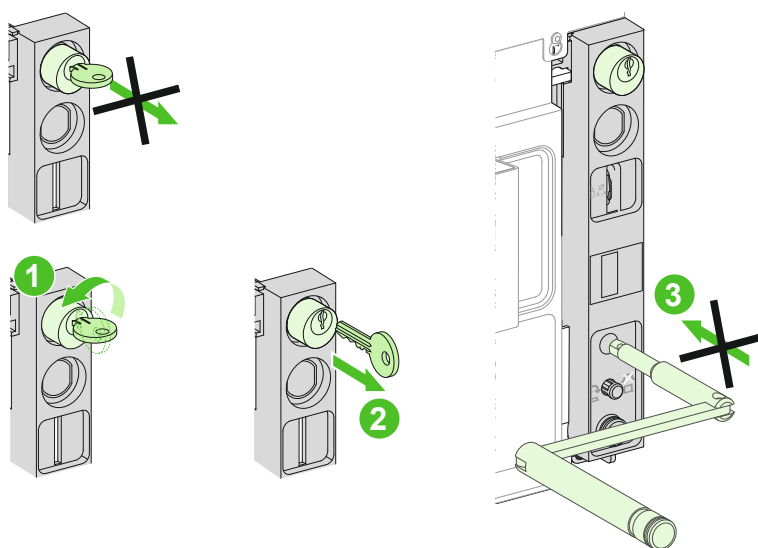
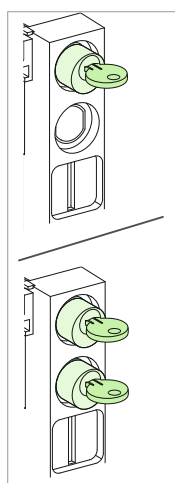
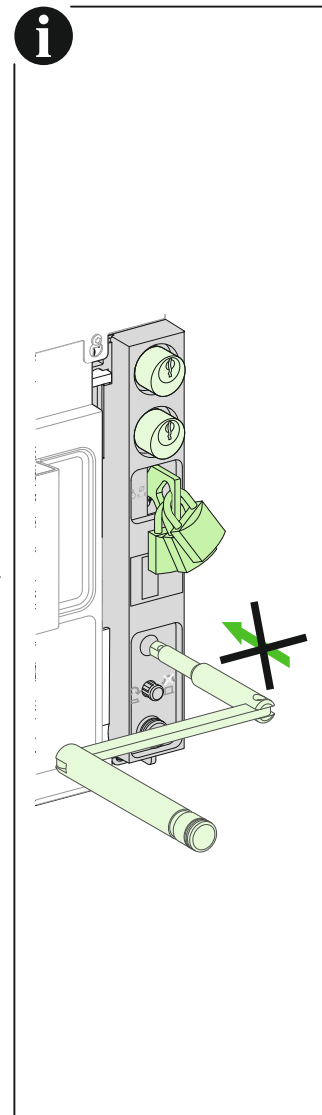
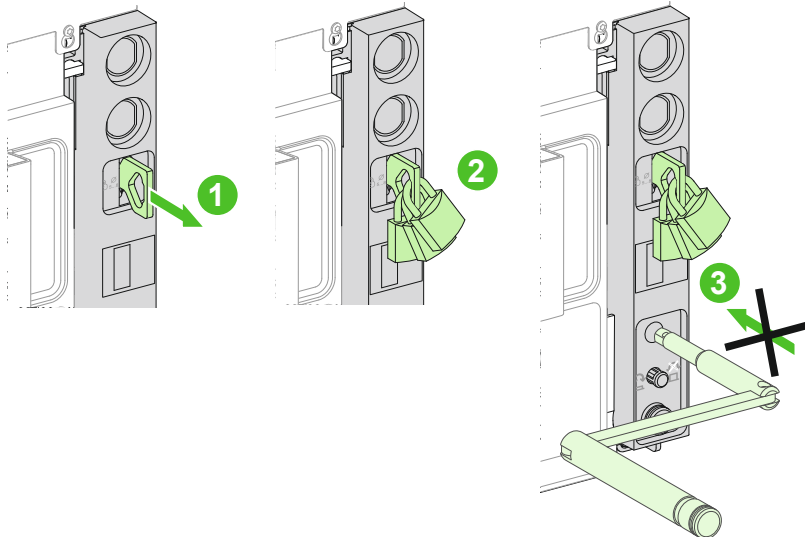
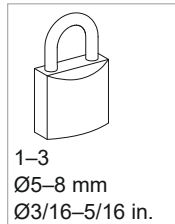
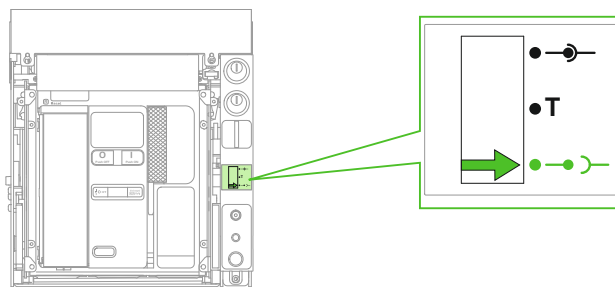
ru Замок Kirk не поставляется

zh 不提供 Kirk 钥匙锁



4.6 Installation of Locking Device / Installation du dispositif de verrouillage / Instalación del dispositivo de enclavamiento / Installation der Verriegelung / Installazione del dispositivo di blocco / Instalação do dispositivo de bloqueio / Монтаж фиксирующего устройства / 安装闭锁装置



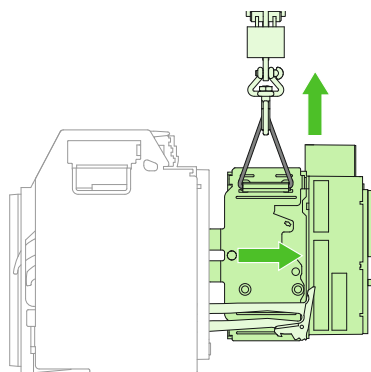


Locking in Disconnected, Connected and Test Positions / Verrouillage en position débroché, embroché et test / Enclavamiento en posiciones desenchufado, enchufado y test / Verriegelung in Trenn-, Betriebs- und Teststellungen / Blocco nelle posizioni estratta, inserita e test / Bloqueio em posição desligada, ligada e teste / Блокировка в выкаченном (отсоединенном), вкаченном (подсоединенном) и испытательном положениях / 退出、连接和测试位置的锁定

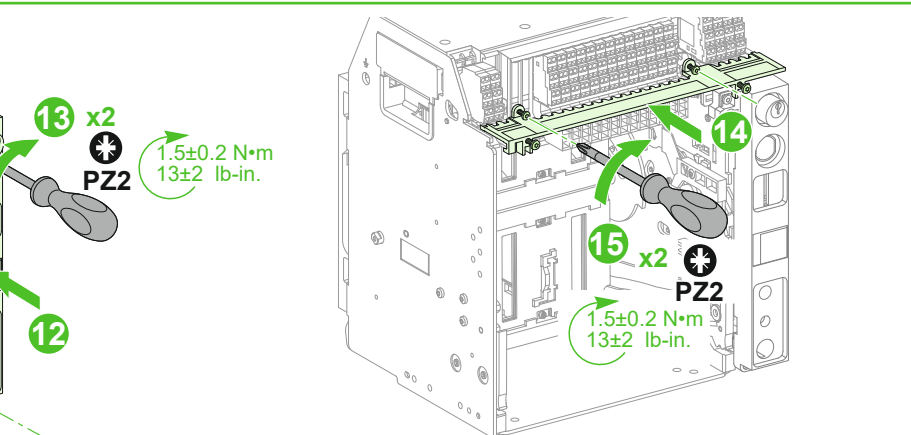
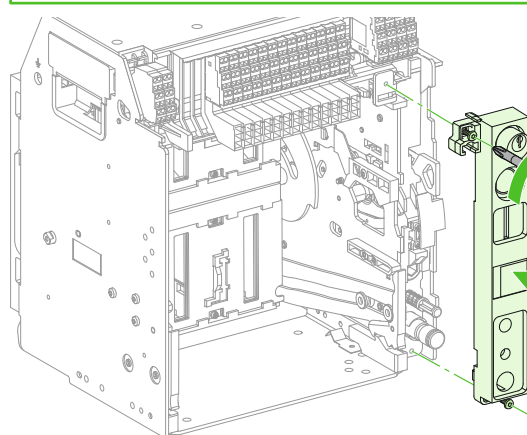
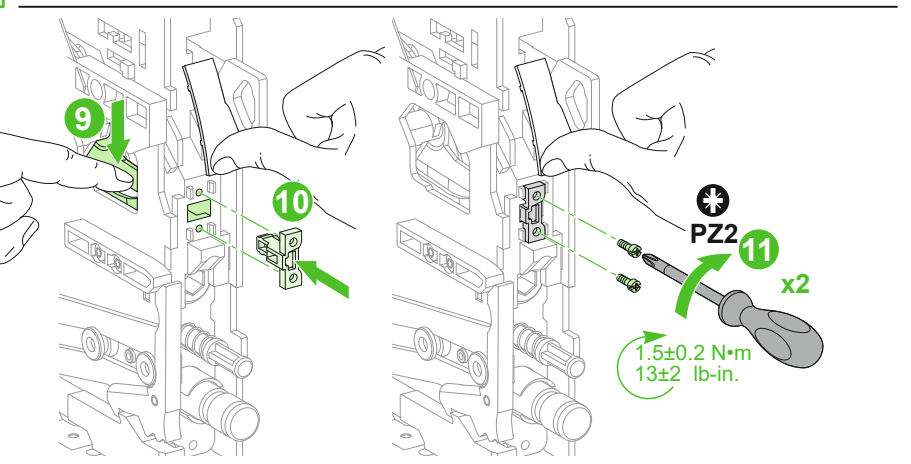
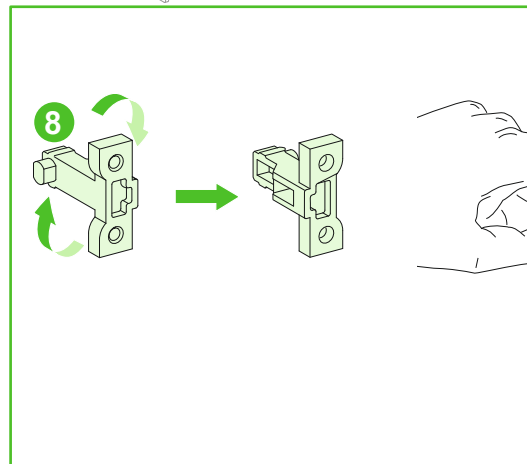
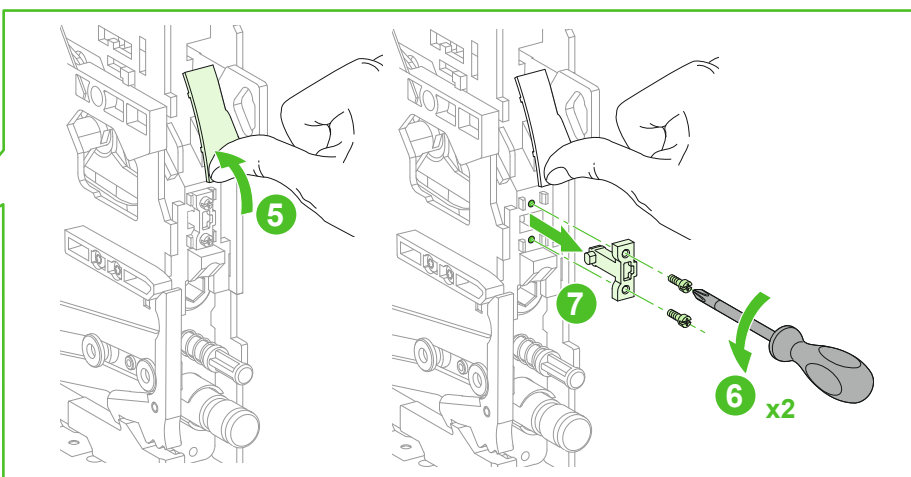
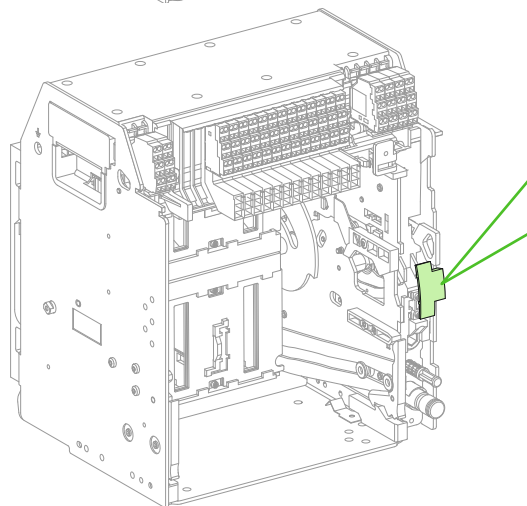
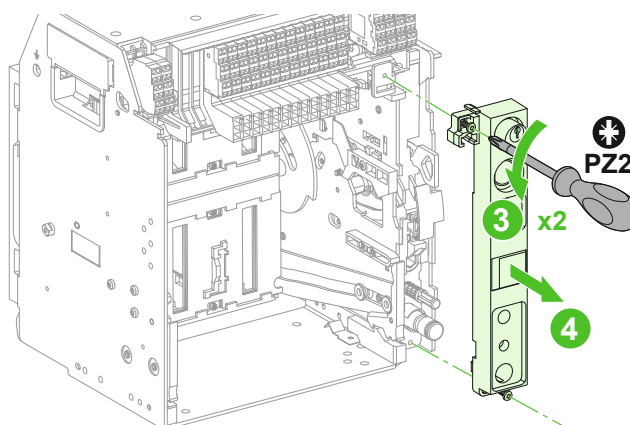
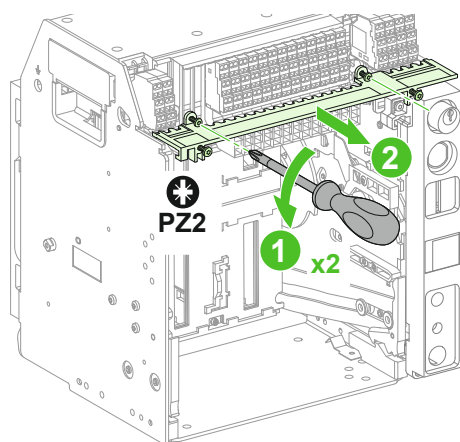
6.1 Remove Drawout Circuit Breaker from Chassis / Retirez le disjoncteur débrochable du châssis / Extraiga el interruptor automático seccionable del chasis / Verriegelung in Trenn-, Betriebs- und Teststellungen / Rimuovere interruttore estraibile dal telaio / Retire o disjuntor extraível do chassis / Снимите выкатной автоматический выключатель с шасси / 从抽架中拆除抽出式断路器

⚠ DANGER / DANGER / PELIGRO / GEFAHR / PERICOLO / PERIGO / ОПАСНОСТЬ / 危险

HAZARD OF DEVICE FALLING ● Be sure lifting equipment has lifting capacity for the unit being lifted. ● Follow manufacturer's instructions for use of lifting equipment. ● Wear hard hat, safety shoes and heavy gloves. Failure to follow these instructions will result in death or serious injury.	RISQUE DE CHUTE DE L'APPAREIL ● Assurez-vous que l'appareil de levage a la capacité de levage pour l'appareil à soulever. ● Suivez les consignes du fabricant lors de l'utilisation de l'appareil de levage. ● Portez un casque de protection, des chaussures de sécurité et des gants épais. Le fait de ne pas suivre ces instructions entrainera des blessures graves, voire mortelles.	PELIGRO DE CAÍDA DEL DISPOSITIVO ● Asegúrese de que el equipo de elevación tenga suficiente capacidad para la unidad que debe elevar. ● Para utilizar el equipo de elevación, siga las instrucciones del fabricante. ● Lleve puestos casco, calzado de seguridad y guantes pesados. El incumplimiento de estas instrucciones tendrá como resultado la muerte o lesiones graves.	GEFAHR DES HERUNTERFALLENS DES GERÄTS ● Vergewissern Sie sich, dass die Hebevorrichtung über ausreichende Tragfähigkeit zum Anheben des Geräts verfügt. ● Halten Sie sich beim Einsatz der Hebevorrichtung an die Anweisungen des Herstellers. ● Tragen Sie einen Schutzhelm, Sicherheitsschuhe und Schutzhandschuhe. Die Nichtbeachtung dieser Anweisungen hat Tod oder schwere Verletzungen zur Folge.
RISCHIO DI CADUTA DEL DISPOSITIVO ● Assicurarsi che la macchina di sollevamento disponga di capacità di sollevamento adeguate per l'unità da sollevare. ● Rispettare le istruzioni del costruttore per l'uso della macchina di sollevamento. ● Indossare gli appositi indumenti di sicurezza quali il casco, le scarpe con puntale rigido e guanti per lavori pesanti. Il mancato rispetto di queste istruzioni provocherà morte o gravi infortuni.	PERIGO DE QUEDA DO DISPOSITIVO ● Certifique-se de que o equipamento de elevação tem capacidade para elevar a unidade. ● Siga as instruções do fabricante no que respeita à utilização de equipamento de elevação. ● Use um capacete, calçado de protecção e luvas pesadas. O não cumprimento destas instruções resultará em morte e lesões graves.	ОПАСНОСТЬ ПАДЕНИЯ УСТРОЙСТВА ● Перед поднятием проверьте, что подъемное оборудование способно выдержать вес поднимаемого узла. ● Эксплуатацию подъемного оборудования осуществляйте согласно инструкциям изготовителя. ● При выполнении работ надевайте каску, защитную обувь и прочные рукавицы. Несоблюдение данных инструкций приводит к смерти или серьезной травме.	设备坠落风险 ● 确保起重设备具有符合该被举升装置的起重能力。 ● 使用起重设备时，遵循制造商的说明。 ● 穿戴安全帽、安全鞋和厚实手套。 未按说明操作将导致人身伤亡等严重后果。



6.2 Adapt the Chassis Locking Mechanism / Adaptation du mécanisme de verrouillage du châssis / Adapte el mecanismo de enclavamiento del chasis / Passen Sie den Verriegelungsmechanismus der Einschubkassette an / Adattare il meccanismo di blocco telaio / Adapte o mecanismo de travamento de chasis / Отрегулируйте механизм блокировки шасси / 调适抽架锁定机构



6.3 Circuit Breaker Reinstallation / Réinstallation du disjoncteur / Reinstalación del interruptor automático / Wiedereinsetzen des Leistungsschalters / Reinstallazione del sezionatore / Voltar a instalar o disjuntor / Повторная установка автоматического выключателя / 重新安装断路器

- | | | | |
|--|---|--|---|
| <p>en Reinstall the circuit breaker in its chassis as directed in the instruction sheet of the circuit breaker, see page 3.</p> | <p>fr Réinstallez le disjoncteur dans le châssis comme indiqué dans l'instruction de service du disjoncteur, voir page 3.</p> | <p>es Vuelva a instalar el interruptor automático en su chasis como se indica en la hoja de instrucciones del interruptor automático, consulte la página 3.</p> | <p>de Setzen Sie den Leistungsschalter wieder in die Einschubkassette ein, wie in der Kurzanleitung des Leistungsschalters angegeben, siehe Seite 3.</p> |
| <p>it Reinstallare l'interruttore nel telaio come indicato nelle istruzioni d'uso dell'interruttore, vedere a pagina 3.</p> | <p>pt Reinstale o disjuntor no respetivo chassis conforme indicado na folha de instruções do disjuntor, consulte a página 3.</p> | <p>ru Установите автоматический выключатель на его место на шасси, как указано в буклете-инструкции по автоматическому выключателю, см. стр. 3.</p> | <p>zh 将断路器重新装入抽架, 如断路器说明书中所示, 参见第 3 页。</p> |

6.4 Check / Contrôle / Comprobación / Überprüfen / Controllio / Verificação / Проверить / 检查

- | | | | |
|--|--|---|--|
| <p>en Test in all three positions (disconnected, test and connected) in the same way as for locking in disconnected position.</p> | <p>fr Réalisez le même test que pour le verrouillage en position débroché dans les positions débroché, test et embroché.</p> | <p>es Pruebe el enclavamiento en las tres posiciones (desenchufado, test y conectado) de la misma forma que en la posición desenchufado.</p> | <p>de Überprüfen Sie alle drei Stellungen (Trenn-, Betriebs- oder Teststellung) auf dieselbe Weise wie die Verriegelung in Trennstellung.</p> |
| <p>it Provare in tutte le tre posizioni (estratta, test e inserita) analogamente al blocco in posizione estratta.</p> | <p>pt Efetue o teste nas três posições (desligada, teste e ligada) da mesma forma que efetua o bloqueio em posição desligada.</p> | <p>ru Проверьте во всех трех положениях (выкаченном (отсоединенном), «испытание» и вкаченном (подсоединенном)) так же, как и в случае блокировки в выкаченном (отсоединенном) положении.</p> | <p>zh 以锁定退出位置的相同方式测试所有三个位置 (退出、测试和连接)。</p> |

7 Removal / Démontage / Extracción / Entfernen / Rimozione / Remoção / Извлечение / 拆卸

- | | | | |
|---|---|--|---|
| <p>en Remove in reverse order of installation.</p> | <p>fr Démontez dans l'ordre inverse de l'installation.</p> | <p>es Realice la extracción en el orden inverso al de la instalación.</p> | <p>de Führen Sie die Entfernung in umgekehrter Reihenfolge zur Installation durch.</p> |
| <p>it Per la rimozione procedere nell'ordine inverso dell'installazione.</p> | <p>pt Remova pela ordem inversa da instalação.</p> | <p>ru Извлечение производят в порядке, обратном порядку установки.</p> | <p>zh 拆卸步骤与安装步骤相反。</p> |

