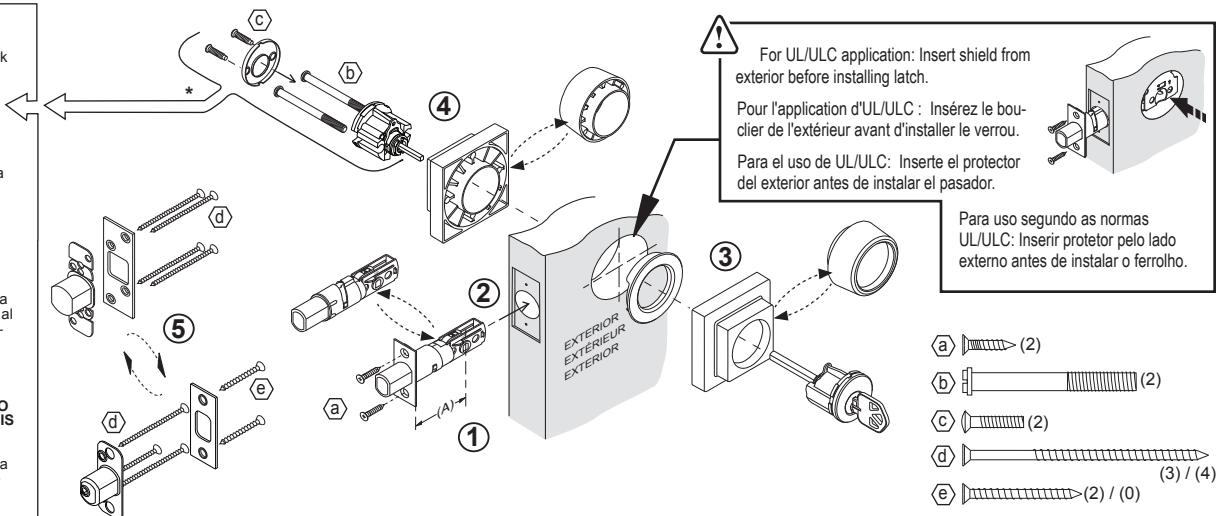


***IMPORTANT PRECAUTIONS FOR DOUBLE CYLINDER MODEL. ONCE INSTALLED:** 1. Keep key in the interior lock (or within reach) for emergency exit when home is occupied. 2. Remove key when home is unoccupied.

***PRÉCAUTIONS IMPORTANTES POUR DOUBLE CYLINDRE. APRÈS L'INSTALLATION:** 1. Laisser la clé dans la serrure (ou à la portée de la main), en cas de sorties urgentes, lorsqu'il y a des gens à l'intérieur. 2. La retirer avant de quitter la maison.

***PRECAUCIONES IMPORTANTES PARA MODELO DE DOBLE CILINDRO.** DESPUES DE INSTALARSE: 1. Mantenga la llave en la parte interior de la cerradura (ó al alcance de la mano) para salidas de emergencia cuando la casa esté ocupada. 2. Remueva la llave cuando la casa esté desocupada.

***PRECAUÇÕES IMPORTANTES PARA O MODELO DE CILINDRO DUPLO. DEPOIS DA INSTALAÇÃO:** 1. Mantenha a chave na fechadura interior (ou ao alcance das mãos) para saída de emergência quando a casa estiver ocupada. 2. Remova a chave quando a casa não estiver ocupada.



ENGLISH • Drilling instructions on reverse side.

① Measure backset (A), 2-3/8" (60mm) or 2-3/4" (70mm). If a 2-3/4" (70mm) is required, adjust latch as shown.

② Install latch. (For latch with face plate, install with bolt extended.)

Note for a 1-1/2" (38mm) diameter holes, test if latch extends and retracts. Chisel area (B) if required.

③ Install your particular exterior cylinder assembly as shown.

Notes: 1. Housing (C) without a ring trim is for a 1-1/2" (38mm) bore only.
2. The shield (D) must be used when mounting a square housing on a 2-1/8" (54mm) diameter crossbore.

(For 2-1/4" (57mm) **thick door** preparation see reverse side.) If parts are required, call retailer, importer or toll free telephone number.

④ Install interior cylinder assembly (E) with large screws, engaging exterior cylinder. **Note:** Housing (C) without a ring trim is for a 1-1/2" (38mm) bore only. Install Interior cylinder cover (F).

⑤ Install strike (G) or (H) and strike box (I) or (J) as shown. See reverse side, step 8 for pilot hole information.

FRANÇAIS • Instructions de perçage au verso.

① Mesure pour un écartement (A) de 2-3/8" (60 mm) ou de 2-3/4" (70 mm). Si un écartement de 2-3/4" (70 mm) est requis, régler le verrou comme il est indiqué.

② Installez le verrou. (Pour le verrou avec une plaque, installez avec le boulon prolongé.)
N.B. Vérifier si le verrou s'allonge et se rétracte dans le cas d'un trou de 1-1/2" (38 mm) de diamètre. Ciselez la partie (B) au besoin.

③ Installez votre l'assemblage du cylindre extérieur, comme montré.

Notes : 1. Le logement (C) sans anneau, est pour un trou de 1-1/2" (38mm) seulement. 2. Le bouclier (D) doit être utilisé s'installant un logement carré sur un trou de 2-1/8" (54mm) de diamètre.

(Pour la préparation d'une **porte** de 2-1/4" (57mm) **d'épaisseur**, voir le verso.) Si des pièces sont requises, communiquer avec le détaillant, l'importateur ou composer le numéro de téléphone sans frais.

④ Installez votre l'assemblage du cylindre intérieur (E) avec de grandes vis, engageant le cylindre extérieur. **Note :** Le logement (C) sans anneau, est pour un trou de 1-1/2" (38mm) seulement. Installez la couverture intérieure (F) de cylindre.

⑤ Installez la gâche (G) ou (H) et la boîte de gâche (I) ou (J) comme montré. Voir l'étape 8, au verso, pour l'information pilote de trou.

ESPAÑOL • Instrucciones de perforación al reverso.

① Mida una distancia al centro (A) de 2-3/8" (60 mm) o 2-3/4" (70 mm). Si se requiere una distancia de 2-3/4" (70 mm), ajuste el pasador según se ilustra.

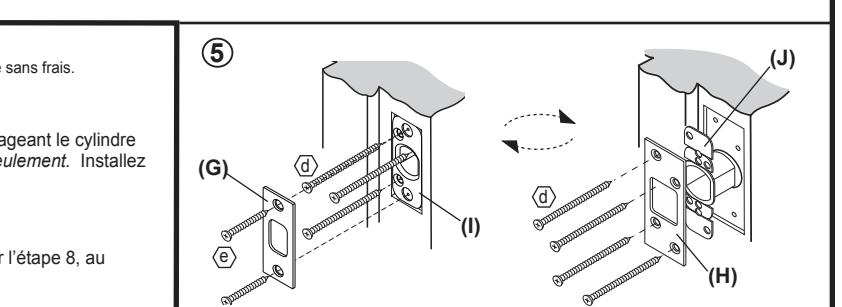
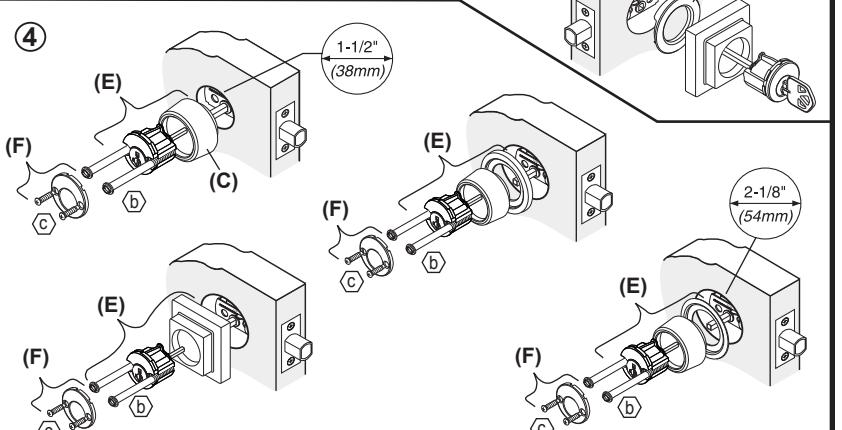
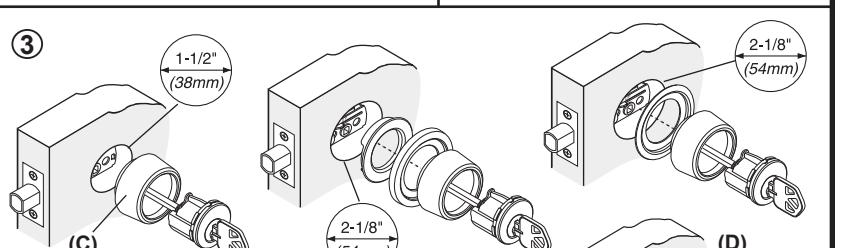
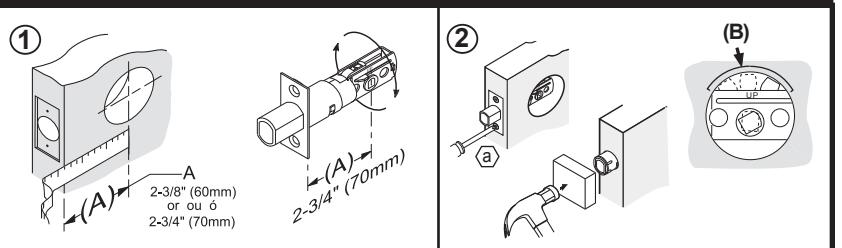
② Instale el pasador. (Para el pasador con la placa de cara, instale con el perno ampliado.)
Nota: para un orificio de 1-1/2" (38mm) de diámetro haga una prueba si el pasador se extiende y se repliega. Círcle la zona (B) si así lo requiere.

③ Instale la unidad particular del cilindro exterior como se muestra. **Notas:** 1. La cubierta (C) sin anillo, es para un orificio de 1-1/2" (38mm) solamente. 2. El broquel (D) debe ser utilizado al instalar la cubierta cuadrada en un orificio de 2-1/8" (54mm).

(Para la preparación de una **puerta** con un **espesor** de 2-1/4" (57mm) vea el revés). Si necesita repuestos, llame a su representante de ventas, importador o distribuidor.

④ Instale la unidad del cilindro interior (E) con los tornillos grandes, encajando el cilindro exterior. **Nota:** La cubierta (C) sin anillo, es para un orificio de 1-1/2" (38mm) solamente. Instale la cubierta del cilindro interior (F).

⑤ Instale la placa del receptor (G) o (H) y la caja del receptor (I) or (J) como se muestra. Consulte el revés, el paso 8 para la información del agujero de la guía.



PORTEGUÊS • Instruções para perfurações no verso.

① Medir a distância de recuo (A), 60 mm (2-3/8") ou 70 mm (2-3/4"). Se for necessário um recuo de 70 mm (2-3/4"), ajustar o ferrolho conforme a figura.

② Instalar o ferrolho. (No caso de ferrolho com placa de face, instalar com a lingueta esticada).
Observação: Verificar os furos com 38 mm (1 ½") de diâmetro, testando se consegue esticar e enrolhar o ferrolho. Entalhar a área (B), se necessário.

③ Instalar o seu conjunto do cilindro exterior específico conforme a figura.
Observações: 1. Utilizar alojamento (C) sem anel de arremate somente em furo de 38 mm (1 ½"). 2. O protetor (D) deve ser usado ao instalar a tampa quadrada em furo com 54 mm (2-1/8") de diâmetro.

(Ver no verso o preparo para **porta grossa** com 57 mm (2 ¼") de espessura). Se houver necessidade de peças, ligar para o varejista, importador ou telefone de ligação gratuita.

④ Instalar o conjunto do cilindro interior (E) com parafusos grandes, que prendem no cilindro exterior. **Observação:** Utilizar alojamento (C) sem anel de arremate somente em furo de 38 mm (1 ½"). Instalar a cobertura do cilindro interior (F).

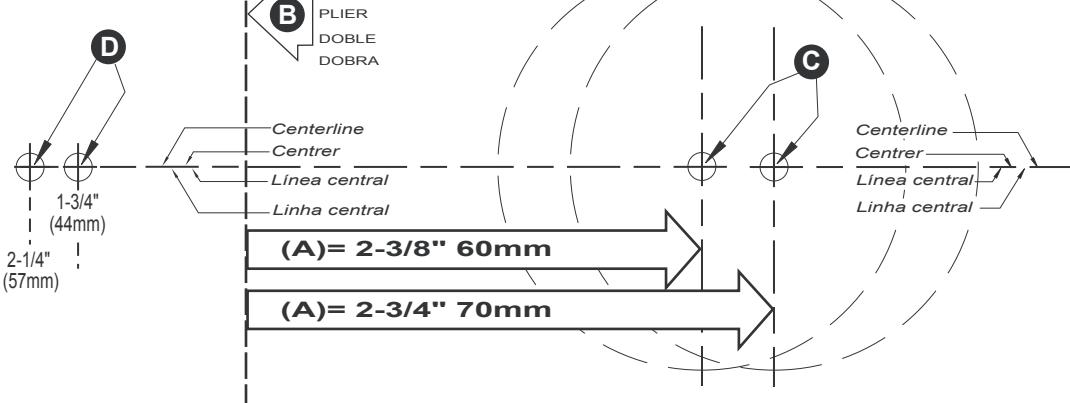
⑤ Instalar o batente (G) ou (H) e a caixa do batente (I) ou (J), conforme a figura. Ver no verso, na etapa 8, informações sobre o furo piloto. Ver no verso, na etapa 8, informações sobre o furo piloto.

TEMPLATE

GABARIT

PLANTILLA

GABARITO



ENGLISH

NEW DOOR DRILLING

1. Standard backsets (A) are 2-3/8" (60mm) or 2-3/4" (70mm). For adjustable latch, same backset as existing lock is recommended.
B. Place fold of template on door edge with, centerline 5-1/2" (140mm) above centerline of lockset. **C.** Mark center of door face hole using desired backset (A) location. **D.** Mark appropriate center of door edge.

2. Where marked drill 1/8" (3mm) diameter pilot holes. Drill pilot hole in door edge 2" (51mm) deep.

3. Drill a 2-1/8" (54mm) or a 1-1/2" (38mm) diameter hole about halfway through door, then finish drilling from the other side to prevent splintering.

4. To mark strike plate hole location, close door and press a 2" (51mm) common nail from inside 2-1/8" (54mm) hole through pilot hole until nail makes indentation in door jamb (E).

5. Drill 1" (25mm) diameter hole in door edge. Drill hole 2" (51mm) deep.

6. Drill 1" (25mm) diameter hole in door jamb (E) 1" (25mm) deep.

7. Trace face plate (F) of latch in door edge and chisel out area 5/32" (4mm) deep. No chiseling required for a drive in latch. Mark screw hole centers and drill 1/8" (3mm) diameter pilot holes same length as screws.

8. Trace strike on jamb (E) and chisel out area 5/64" (2mm) deep (adjust depth to allow strike and strike box to install flush with jamb). Insert strike box and mark screw hole centers. For screws 3" (76mm) in length, drill 9/64" (3.6mm) diameter pilot holes, a minimum of 2-1/2" (64mm) deep. For screws 1-1/2" (38mm) in length, drill 1/8" (3mm) diameter pilot holes, a minimum of 1-1/2" deep.

FRANÇAIS

PERÇAGE D'UNE PORTE NEUVE

1. L'écartement de référence (A) est de 2-3/8" (60 mm) ou de 2-3/4" (70 mm). Pour le verrou réglable, la même écartement que celui de la serrure existante est recommandé. **B.** Placer le pliage du gabarit sur le champ de la porte, le centre à 5-1/2" (140 mm) au-dessus de la ligne centrale de la serrure complète. **C.** Marquer le centre du trou de la façade de la porte selon l'écartement (A) désiré. **D.** Marquer le centre approprié du champ de la porte.

2. Percer des trous-pilotes de 1/8" (3 mm) de diamètre aux endroits marqués. Percer des trous-pilotes de 2" (51 mm) de profondeur dans le champ de la porte.

3. Percer un 2-1/8" (54mm) ou 1-1/2" (38mm) trou à mi-chemin dedans à la porte, puis finir de percer à partir de l'autre côté afin d'éviter l'éclatement du bois.

4. Pour marquer la position du trou de la gâche, fermer la porte et appuyer sur un clou ordinaire de 2" (51 mm), à l'intérieur du trou de 2-1/8" (54 mm), à travers le trou-pilote jusqu'à ce que le clou fasse une marque sur le chambranle de la porte (E).

5. Percer un trou de 1" (25 mm) de diamètre et de 2" (51mm) de profondeur dans le champ de la porte.

6. Percer un trou de 1" (25 mm) de diamètre dans le chambranle (E) de la porte. Percer le trou à 1" (25 mm) de profondeur.

7. Tracer le contour de la plaque (F) avant du verrou sur le champ de la porte et ciselez un espace de 5/32" (4 mm) de profondeur. Aucun ciselage n'est requis pour un verrou à enfoncement. Marquer les centres des trous de vis et percer des trous-pilotes de 1/8" (3 mm) de diamètre de la même profondeur que la longueur des vis.

8. Tracer le contour de la gâche (E) sur le chambranle et ciselez un espace de 5/64" (2 mm) de profondeur (ajustez la profondeur pour permettre la gâche et la boîte de gâche pour installer niveau avec le chambranle). Insérez la boîte de la gâche et marquez les centres de trou de vis. Pour des vis 3" (76mm) de longueur : Percer des trous-pilotes de 9/64" (3.6mm) de diamètre une profondeur de minimum de 2-1/2" (64mm). Pour des vis 1-1/2" (38mm) de longueur : Percer des trous-pilotes de 1/8" (3mm) de diamètre une profondeur de minimum de 1-1/2" (38mm).

1. As distâncias padrão de recuo (A) são de 60 mm (2-3/8") ou 70 mm (2-3/4"). Para ferrolho ajustável, recomenda-se o mesmo recuo que o usado na fechadura existente. **B.** Colocar a doblez da plantilla sobre el borde de la puerta con la linea central de 5-1/2" (140 mm) por encima de la linea central del juego de cerradura. **C.** Marque el centro del orificio del frente de la puerta usando la ubicación deseada para la distancia al centro (A). **D.** Marque el centro correspondiente del borde de la puerta.

2. En donde se ha marcado, perfore los orificios guía de 1/8" (3 mm) de diámetro. En borde de la puerta, perfore el orificio guía de 2" (51mm) de profundidad.

3. Perfore un orificio de 2-1/8" (54mm) o 1-1/2" (38mm) aproximadamente hasta la mitad de la puerta, después termine de perforar desde el otro lado para evitar que se astille.

4. Para marcar la ubicación del orificio de la placa del recibidor, cierre la puerta y presione un clavo común de 2" (51 mm), desde el orificio interior de 2-1/8" (54 mm), a través del orificio guía, hasta que el clavo haga una hendidura en el marco de la puerta (E).

5. Perfore un orificio de 1" (25 mm) de diámetro en el borde de la puerta, de 2" (51 mm) de profundidad.

6. Perfore un orificio de 1" (25 mm) de diámetro en el marco (E) de la puerta de 1" (25 mm) de profundidad.

7. Trace la placa frontal (F) del pasador en el borde de la puerta y cincele una zona de 5/32" (4 mm) de profundidad. No se requiere cincelado para pasadores de hincar. Marque los centros de los orificios para tornillos y perfore orificios guía de 1/8" (3 mm) de diámetro, del mismo largo que los tornillos.

8. Trace el recibidor en el marco (E) y cincele una zona de 5/64" (2mm) de profundidad (ajuste la profundidad para permitir el recibidor y la caja del recibidor para instalar a ras de la marco). Inserte la caja del recibidor y marque los centros del agujero del tornillo. Para los tornillos 3" (76mm) en longitud: Perfore orificios guía de 9/64" (3.6mm) de diámetro, un mínimo de 2-1/2" (64mm) profundamente. Para los tornillos 1-1/2" (38mm) en longitud: Perfore orificios guía de 1/8" (3mm) de diámetro, un mínimo de 1-1/2" (38mm) profundamente.

1. As distâncias padrão de recuo (A) são de 60 mm (2-3/8") ou 70 mm (2-3/4"). Para ferrolho ajustável, recomenda-se o mesmo recuo que o usado na fechadura existente. **B.** Colocar a doblez da plantilla sobre el borde de la puerta con la linea central de 5-1/2" (140 mm) por encima de la linea central del juego de cerradura. **C.** Marque el centro del orificio del frente de la puerta usando la ubicación deseada para la distancia al centro (A). **D.** Marque el centro correspondiente del borde de la puerta.

2. Nos locais marcados, abrir furos piloto com 3 mm (1/8") de diâmetro. Fazer o furo piloto na borda da porta com 51 mm (2") de profundidade.

3. Fazer um furo com 54 mm (2-1/8") ou 38mm (1-1/2") de diâmetro até cerca de metade da espessura da porta, depois terminar a perfuração no outro lado da porta para evitar lascas na madeira.

4. Para marcar a localização do furo para a chapa do batente, fechar a porta e introduzir um prego comum de 51 mm (2") por dentro do furo de 54 mm (2-1/8") e atravessando o furo piloto até que o prego faça uma entendação na ombreira da porta (E).

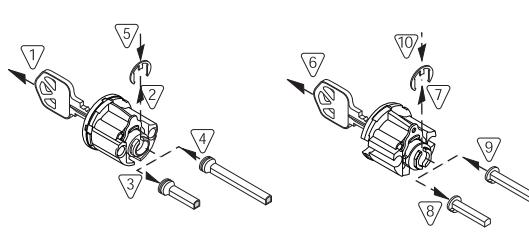
5. Fazer um furo de 25 mm (1") de diâmetro na borda da porta. Perfurar o furo com uma profundidade de 51 mm (2").

6. Perfurar um furo com 25 mm (1") de diâmetro na ombreira da porta (E) com 25 mm (1") de profundidade.

7. Riscar o contorno da placa de face (F) do ferrolho na borda da porta e fazer um entalhe desta área com 4 mm (5/32") de profundidade. Não há necessidade de entalhe no caso de ferrolho para embutir. Marcar os centros dos furos dos parafusos e abrir furos piloto com 3 mm (1/8") de diâmetro e o mesmo comprimento dos parafusos.

8. Riscar o contorno do batente na ombreira da porta (E) e fazer um entalhe desta área com 2 mm (5/64") de profundidade. Ajustar a profundidade para possibilitar o alinhamento do batente e da caixa do batente com a superfície da ombreira. Inserir a caixa do batente e marcar os centros dos furos dos parafusos. Para parafusos com 76 mm (3") de comprimento, fazer furos pilotos com 3.6 mm (9/64") de diâmetro e profundidade mínima de 2 1/2". Para parafusos com 38mm (1 1/2") de comprimento, fazer furos piloto com 3 mm (1/8") de diâmetro e profundidade mínima de 38 mm (1 1/2").

Preparation for "special order" 1-7/8" (48mm) to 2-1/4" (57mm) thick door: Follow steps 1 to 10.



Préparation d'une «commande spéciale» pour une porte de 1-7/8" (48 mm) à 2-1/4" (57 mm) d'épaisseur : suivre les étapes 1 à 10.

Preparación para "pedidos especiales", para puertas con un espesor de 1-7/8" (48 mm) a 2-1/4" (57 mm) : Siga los pasos 1 a 10.

Preparo para 'pedido especial' de porta grossa com 48 mm (1-7/8") a 57 mm (2 1/4") de espessura: Seguir as etapas de 1 a 10.

WARNING: This Manufacturer advises that no lock can provide complete security by itself. This lock may be defeated by forcible or technical means, or evaded by entry elsewhere on the property. No lock can substitute for caution, awareness of your environment, and common sense. Builder's hardware is available in multiple performance grades to suit the application. In order to enhance the security and reduce risk, you should consult a qualified locksmith or other security professional.

AVERTISSEMENT: Le fabricant tient à vous aviser qu'aucun verrou ne peut à lui seul offrir une sécurité complète. Ce verrou peut être mis hors d'état par la force ou des moyens techniques ou être évité par l'utilisation d'une autre entrée sur la propriété. Aucun verrou ne peut remplacer la surveillance de votre environnement et le bon sens. La quincaillerie pour le constructeur est offerte selon différents grades de performance pour différentes applications. Afin d'augmenter la sécurité et de réduire le risque, vous devriez consulter un serrurier qualifié ou un autre professionnel de la sécurité.

ADVERTENCIA: Este Fabricante hace saber que no hay cerrojos que puedan proporcionar completa seguridad por si mismos. Puede hacerse que falle este cerrojo forzándolo o utilizando medios técnicos, o puede evadirse entrando por otra parte de la propiedad. No hay cerrojos que puedan hacer de sustitutos para la precaución, el estar al tanto del entorno, y el sentido común. Pueden obtenerse piezas de ferretería de constructor con diversos grados de rendimiento para ajustarse a la aplicación. Para aumentar la seguridad y reducir los riesgos, debe consultar con un cerrajero capacitado u otro profesional de la seguridad.

AVISO: O fabricante adverte que nenhuma fechadura oferece, por si só, segurança completa. Esta fechadura pode ser aberta por arrombamento ou meios técnicos, ou evitada por meio de outro ponto de entrada na propriedade. Nenhuma fechadura é capaz de substituir a cautela, a conscientização do ambiente e o bom senso. Ferragens para construtores estão disponíveis em vários níveis de desempenho para atender à aplicação específica. Para aumentar a segurança e reduzir o risco, consulte um serraleiro ou outro profissional em segurança qualificado.

For assistance or warranty information, call 1-800-327-5625 USA & CANADA or visit www.kwikset.com

Pour de l'aide ou des informations sur la garantie, veuillez appeler le 1-800-327-5625 USA & CANADA ou visitez www.kwikset.com

Si desea ayuda o información sobre la garantía, llame al 1-800-327-5625 USA & CANADA o visite www.kwikset.com

Para assistência ou informações sobre garantia: Chamar 1-800-327-5625 EUA e Canadá ou visite o site www.kwikset.com