

Important installation preparation

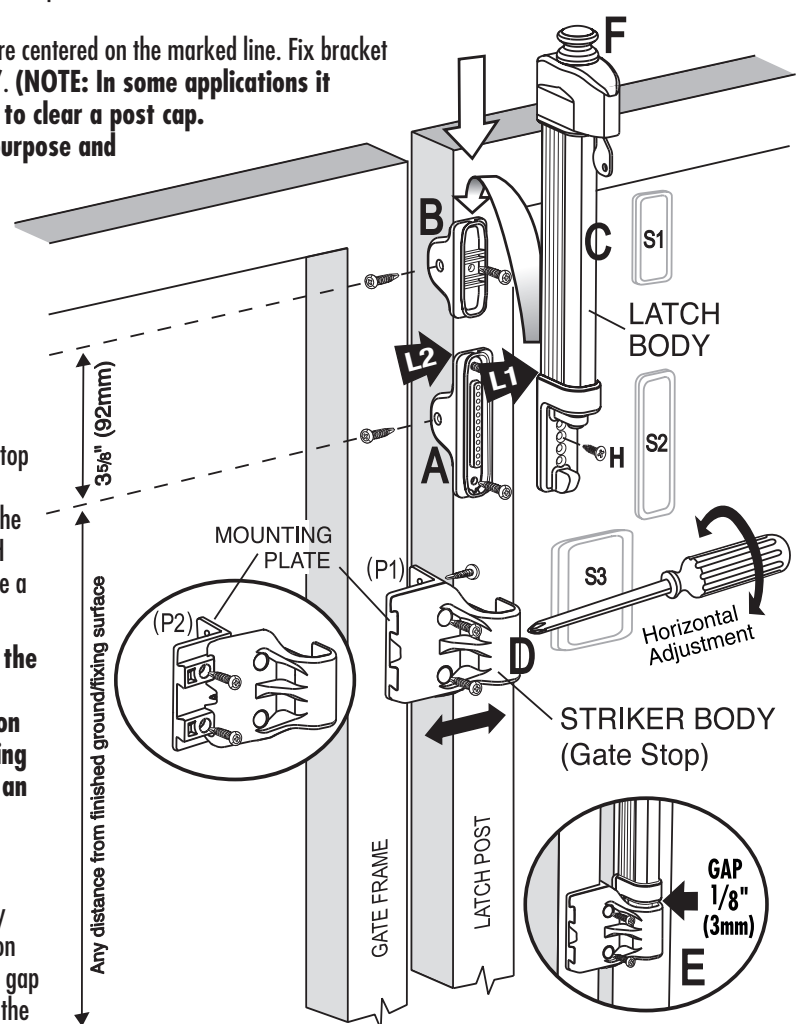
When using this latch on a child-resistant safety gate, always consult appropriate pool or safety authorities in your area and install this latch in accordance with the local fence/barrier regulations. A swimming pool gate must open outward, away from the pool, so this latch must be fitted to the OUTSIDE of a pool gate. **Tools required:** Electric drill/cordless drill, drill bits and Phillips No. 2 screwdriver (hand & power).

INSTALLATION PROCEDURE

- The maximum gap between gate frame and latch post must be between 3/8" (10mm) and 17/16" (37mm); 3/4" (19mm) is ideal.
- Determine the desired location of the latch on the fence post. Mark the point indicated by arrow 'L2' (see diagram). Place Mounting Bracket 'A' on the post as shown and mark the center fixing hole. Using one of the 1" (25mm) wafer-head, self-drilling screws, fix the bracket to the post – through the side fixing hole. Now install two more of these screws through the front of the bracket.
- To install Mounting Bracket 'B' measure up from Bracket 'A' 3 5/8" (92mm). Mark this point. Place the Bracket 'B' so that the holes are centered on the marked line. Fix bracket using the same screws as per Bracket 'A'. **(NOTE: In some applications it may be necessary to add a spacer to clear a post cap. Spacers S1, S2 & S3 are for this purpose and should be inserted behind the mounting brackets during installation.)**
- Take the main LATCH BODY 'C' and slide it down onto the Mounting Bracket 'B', ensuring the rear track of the latch slides over brackets 'B', then 'A'.
- Slide the Latch Body until the top of the lower molding (L1) is flush with the top of Bracket 'A' (L2) – such that diagram arrow 'L1' aligns with arrow 'L2'. Take the single 3/8" (10mm) countersunk screw H and secure the Latch Body – DO NOT use a power or cordless drill – to Bracket 'A'.
- The final part to be installed is the STRIKER BODY 'D'. Note that the Striker Body slides on a dovetail track within the Mounting Plate (P1, P2) and is operated by an internal adjustment screw; NEVER use a powered drill to adjust this screw. See Diagram 'E'. Locate the Striker Body assembly onto the post as shown. Position the Striker Body to obtain a 1/8" (3mm) gap between the lower part of the latch and the top of the Striker Body as shown. Maintain this gap and fix two 1" (25mm) screws through the two main holes of the Striker Body. The two, small (cylindrical) dress plugs supplied should now be pressed into the screw holes.
- a) Open the gate and secure two more screws through the side leg of the Mounting Plate. **Note: If the width of the gate frame is 1 1/2" (38mm) or greater, follow step b)...**
b) With the gate open, adjust the Striker Body using the screwdriver in the adjustment screw. Turn counter-clockwise until the two holes are exposed, as in Diagram 'P2'. Fix the two remaining screws to secure the Mounting Plate.
- Use the screwdriver to adjust the Striker Body to align with the Latch Body, as shown in Diagram 'E'. Open and close the gate to check the latch operates correctly. Adjust as necessary at any time after installation to ensure safe operation of the latch.

NOTE: Future vertical adjustment of the latch can be achieved by removing the screw 'H', sliding the Latch Body up or down the post to obtain correct operational alignment, then inserting the screw into the appropriate hole.

Swimming pool fences, gates and latches cannot substitute for adult supervision. If using this latch on a swimming pool gate, consult all appropriate local authorities for safety requirements. **The latch will operate properly only if installed and maintained in accordance with these instructions.**
MAINTENANCE: REMOVE KEY FROM LOCK AFTER USE. Regularly lubricate the key-lock part of this latch by spraying oil-based lubricant into lock. Do not lubricate any other part of the latch. Ensure all screws or bolts are tightened firmly and that the release knob [F] and latching bolt are kept free of sand, debris or ice which could impair the latch's performance.
WARRANTY & LIMITATION OF LIABILITY
D&D Technologies' ("D&D") products are warranted to be free of defects in materials and workmanship to the original purchaser for as long as he/she owns the product. This product will operate properly, and warranty is valid, only if installed in accordance with the instructions and specifications shown. If a structural defect appears, the original purchaser may return the item, freight prepaid, together with proof of purchase to D&D or its approved international agents. D&D or its agent will, at their discretion, repair or replace the defective item or part without charge to the purchaser. THIS WARRANTY SHALL NOT APPLY WHEN the product has been tampered with, when repairs or attempted repairs have been made by unauthorized persons, where the item has been subjected to misuse, abuse, accident or damage in transit, or where the installer has not followed the instructions set out during installation, operations, or Maintenance Requirements. IN NO EVENT SHALL THE COMPANY BE LIABLE FOR ANY INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES. No warranty is given other than that set out above. No other express or implied warranties (including statutory warranties) apply, other than warranties which may not be legally excluded.



Importante

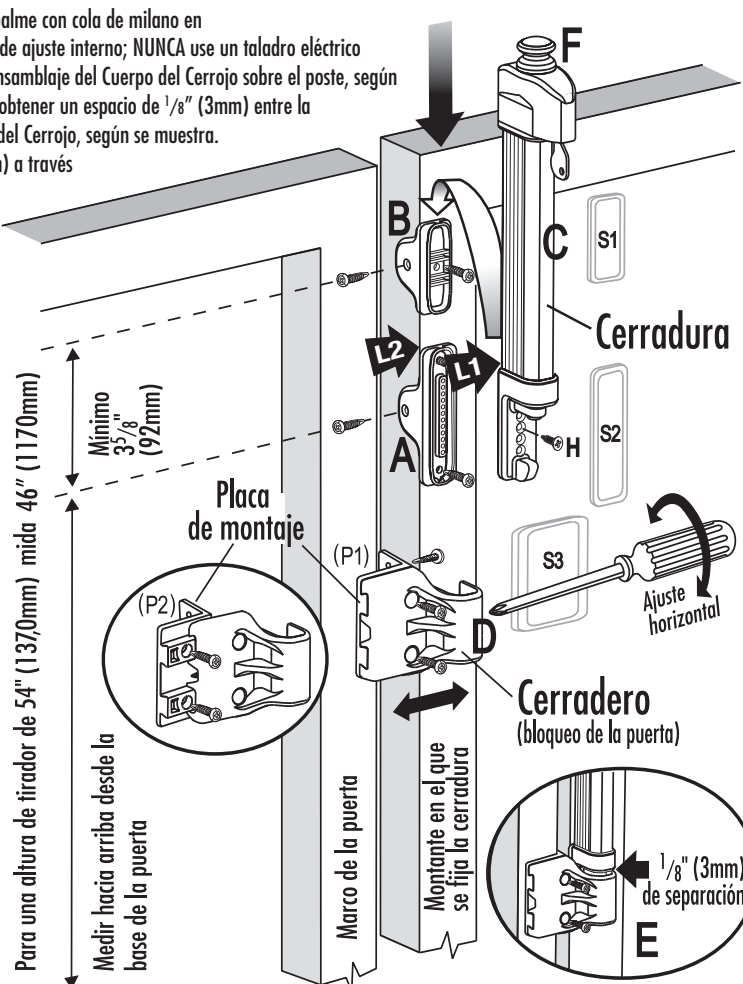
Para puertas para piscinas y otras puertas de seguridad para niños la mayoría de los estándares de seguridad especifican los siguientes requisitos mínimos de altura medidos desde la base de la puerta: 1) tirador del pestillo de apertura 'F' a un mínimo de 54" (1370mm); 2) alto de la cerca de entre 5' y 6' (1520 y 1830mm). Siempre confirme estos y otros requisitos con las autoridades correspondientes encargadas de las piscinas o de seguridad en su zona, e instale este pestillo con arreglo a los códigos y reglamentos locales para cercas/barreras. Además, el portón de la piscina deberá abrirse hacia afuera, alejándose de la piscina, de manera que el pestillo deberá colocarse en la parte exterior de un portón de piscina. Herramientas necesarias: Taladros eléctricos o a pilas, mechas para taladro, destornillador Phillips Nº 2 (para destornilladores manuales y eléctricos). Observación: Si se efectúa el montaje a acero o vinílico con tensores metálicos se aconseja pre-perforar los agujeros para evitar la rotura del tornillo.

PROCEDIMIENTO DE INSTALACIÓN

- El espacio entre el marco del portón y el poste del pestillo deberá ser de entre 3/8" (10mm) y 17/16" (37mm); 3/4" (19mm) es lo ideal.
- Determinar la ubicación del agujero para el soporte de montaje "A" midiendo hacia arriba desde la base de la puerta, para una altura de tirador de 54" (1370mm), mida 46" (1170mm). Coloque el Soporte de Montaje 'A' sobre el poste según se muestra, y, utilizando uno de los tornillos autopercutores de cabeza tipo pastilla de 1" (25mm), fije la placa al poste a través del agujero de fijación lateral. Ahora asegure dos más de esos tornillos a través del frente del soporte.
- Para instalar el Soporte de Montaje 'B' mida, desde el Soporte 'A', 3 5/8" (92mm). Marque ese punto y fíjelo tal como en '2', de más arriba. Coloque el Soporte 'B' de manera que los agujeros estén centrados sobre la línea marcada. Fije el soporte usando los mismos tornillos que usó para el Soporte 'A'. (NOTA: En algunas aplicaciones, quizás sea necesario agregar un espaciador para evitar tocar la tapa del poste. Los espaciadores S1, S2 y S3 tienen ese objeto y deberán insertarse detrás de los soportes de montaje durante la instalación.
- Tome el CUERPO o parte principal DEL PESTILLO 'C' y deslícelo sobre el Soporte de Montaje 'B', asegurando que la guía trasera del pestillo se deslice sobre el soporte 'B', y luego sobre el soporte 'A'.
- Deslice el Cuerpo del Pestillo hasta que la parte inferior del pestillo coincida exactamente con la parte inferior del Soporte 'A' (ver línea quebrada 'L'). Tome el único tornillo de cabeza embutida de 3/8" (10mm) 'H' y asegure el Cuerpo del Pestillo al Soporte 'A' -NO use taladro eléctrico ni a pilas -.
- La parte final a instalar es el CUERPO DEL CERROJO 'D'. Note que el cuerpo del cerrojo calza en una guía de empalme con cola de milano en la Placa de Montaje P1, P2) y que se opera con tornillo de ajuste interno; NUNCA use un taladro eléctrico para ajustar ese tornillo. Ver Diagrama 'E'. Coloque el ensamblaje del Cuerpo del Cerrojo sobre el poste, según se muestra. Ubique el Cuerpo del Cerrojo de manera de obtener un espacio de 1/8" (3mm) entre la parte inferior del pestillo y la parte superior del Cuerpo del Cerrojo, según se muestra. Mantenga dicho espacio y fije dos tornillos de 1" (25mm) a través de los dos agujeros principales del Cuerpo del Cerrojo. Las dos tapitas (cilíndricas) que se proporcionan deberán aplicarse a presión ahora en los agujeros de los tornillos.
- a) Abra el portón y asegure dos tornillos más a través de la pata lateral de la Placa de Montaje. Nota: Si el ancho del marco del portón es de 1 1/2" (38mm) o mayor, haga lo que se indica en b) ...
b) Con el portón abierto, ajuste el Cuerpo del Cerrojo, utilizando el destornillador, con el tornillo de ajuste. Hágalo girar en sentido contrario a las agujas del reloj hasta que aparezcan los dos agujeros, según el Diagrama (P2). Fije los dos tornillos que le quedan, para asegurar la Placa de Montaje.
- Use el destornillador para ajustar el Cuerpo del Cerrojo hasta que coincida con el Cuerpo del Pestillo, según aparece en el Diagrama 'E'. Abra y cierre el portón para verificar que el pestillo funcione correctamente. De ser necesario, ajuste en cualquier momento después de la instalación, para asegurar el funcionamiento seguro del pestillo.

NOTA: El ulterior ajuste vertical del pestillo puede lograrse quitando el tornillo 'H', deslizando el Cuerpo del Pestillo hacia arriba o hacia abajo por el poste hasta obtener la correcta coincidencia de funcionamiento, y luego insertando el tornillo en el agujero correspondiente.

MANTENIMIENTO: QUITA LA LLAVE DE LA CERRADURA DESPUÉS DE USARLA. No lubrique el pestillo con lubricantes aceitosos en ningún momento; use sólo grafito en polvo. Asegúrese de haber ajustado todos los tornillos o tuercas firmemente y que el tirador de apertura [F] y el pestillo estén libres de arena, hielo u otros fragmentos que puedan impedir su eficaz funcionamiento. Esmerile o retire todo elemento de que sobresalga después de la instalación. **GARANTÍA Y LIMITACIÓN DE LA RESPONSABILIDAD:** Los productos de D&D Technologies (D&D) llevan una garantía al comprador original, de que están libres de defectos de materiales y mano de obra, mientras el producto pertenezca a dicha persona. Si aparece un defecto estructural, el comprador original podrá devolver el artículo, previo pago de flete, junto con evidencia de compra, a D&D o sus agentes internacionales aprobados. D&D o su agente, a su discreción, repararán o reemplazarán el artículo defectuoso o parte defectuosa en forma gratuita. **ESTA GARANTÍA NO TENDRÁ APLICABILIDAD CUANDO** se haya modificado el producto, cuando personas no autorizadas lo hayan reparado o intentado repararlo, cuando el artículo haya sido objeto de uso incorrecto, abuso, o haya sufrido accidentes o daños en tránsito, o cuando la persona que lo haya instalado no haya seguido, durante la instalación o funcionamiento, las instrucciones o los Requisitos de Mantenimiento que se establecen. **EN NINGUN CASO LA EMPRESA SE HARÁ RESPONSABLE DE DAÑOS INCIDENTALES O EMERGENTES.** No se otorga otra garantía que la que se establece más arriba. No se aplica ninguna otra garantía, expresa o implícita (incluidas las garantías estatutarias), a menos que sean garantías que no puedan excluirse por ley.



Important

- Le système Magna Latch peut être utilisé sur les portillons des barrières de protection de piscines privées destinées à un usage familial ou collectif à condition d'être installé conformément aux exigences de la norme française NF P90-306.
- Les barrières de protection de piscine sont destinées à limiter l'accès de la piscine à des enfants de moins de cinq ans.
- Il est recommandé d'installer la barrière de protection à un mètre minimum du plan d'eau. Pour les piscines privées à usage individuel, il est recommandé de ne pas installer la barrière trop loin du bassin afin de ne pas perdre l'efficacité de la barrière.

En matière de barrières de piscine et autres barrières de protection pour les enfants de moins de 5 ans, les normes de sécurité spécifient entre autres :
1) une barrière d'une hauteur d'au moins 1300 mm (la hauteur minimale entre deux points d'appui doit toujours être supérieure ou égale à 1100 mm)
2) un système de déverrouillage, en l'occurrence le bouton de déverrouillage, placé à une hauteur développée supérieure "F" à 1500 mm à partir du sol à l'extérieur de la zone protégée.
Par ailleurs, lorsque le moyen d'accès choisi est pivotant, l'ouverture doit se faire vers l'extérieur de la piscine. Il est impératif de demander confirmation de ces exigences et d'autres normes éventuelles auprès des professionnels de la piscine et des autorités en charge de l'équipement ou de la sécurité de votre région et d'installer cette serrure en parfaite conformité avec les normes et les réglementations en vigueur.
Outils requis : perceuse électrique ou sans fil, mèches, tournevis Phillips No. 2 (manuel & électrique).

Procédure d'installation

- L'écart entre le cadre du portillon et le montant sur lequel sera placée la serrure doit être compris entre 10 mm et 37 mm, la distance idéale étant de 19 mm.
- Déterminer l'emplacement désiré de la serrure sur le montant de la clôture. Le marquer comme indiqué par la flèche L2 (cf schéma). Placer la patte de fixation A sur le montant comme indiqué ci-contre et marquer le trou central de fixation. Visser la patte de fixation A sur le côté du montant de la barrière à l'aide de l'une des vis autoper
- Pour installer la patte de fixation B, tracer une ligne à 92 mm au-dessus de la patte de fixation A. Positionner la patte de fixation B de manière à ce que les trous soient centrés sur la ligne tracée, puis la fixer à l'aide du même type de vis que pour la patte de fixation A. (NOTE : dans les cas où les montants de la barrière sont surmontés d'un capuchon il peut s'avérer nécessaire lors du montage d'insérer derrière les pattes de fixation les pièces d'écartement S1, S2 et S3.)
- Faire glisser la serrure C le long de la patte de fixation B, en veillant à ce que les rails situés à l'arrière de serrure glissent parfaitement le long des pattes de fixation B puis A.
- Faire glisser le corps de la serrure jusqu'à ce la partie L1 vienne parfaitement s'aligner sur la partie L2 de la patte de fixation A (cf alignement des flèches L1 et L2 du schéma). Fixer la serrure à l'aide de la vis à tête fraisée 10 mm H sur la patte de fixation A. **ATTENTION : NE PAS UTILISER** de visseuse électrique ou sans fil.

