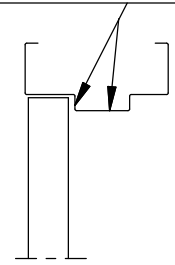


PARALLEL,
BRAZO PARALELO, FULL SIZE TEMPLATE
BRAS PARALLÈLE

7300 ARP
RIGHT HAND
MANO DERECHA
MAIN DROITE



FOLD AND ALIGN LINE WITH BOTTOM OF STOP.
DOBLE Y ALINEE CON LA PARTE BAJA DEL TOPE.
PLIER ET ALIGNER CETTE LIGNE SUR LE BAS DE L'ARRÊT.

METAL - 7/32" & 1/4-20 TAP, FOR WOOD 5/32", (FOR SEX NUTS USE 3/8")
CANILLA DE METAL 7/32" & 1/4-20, PARA MADERA 5/32", (PARA USO DE TUERCAS DE 3/8")
MÉTAL 7/32" & 1/4-20, bois 5/32", (ÉCROUS M-F, PERCER 3/8")
OPTIONAL SELF TAPPING SCREWS 7/32" / TORNILLOS OPCIONALES DE AUTO-EXTRACCION DE 7/32" / VIS AUTOTARAUDEUSES 7/32" FACULTATIVES

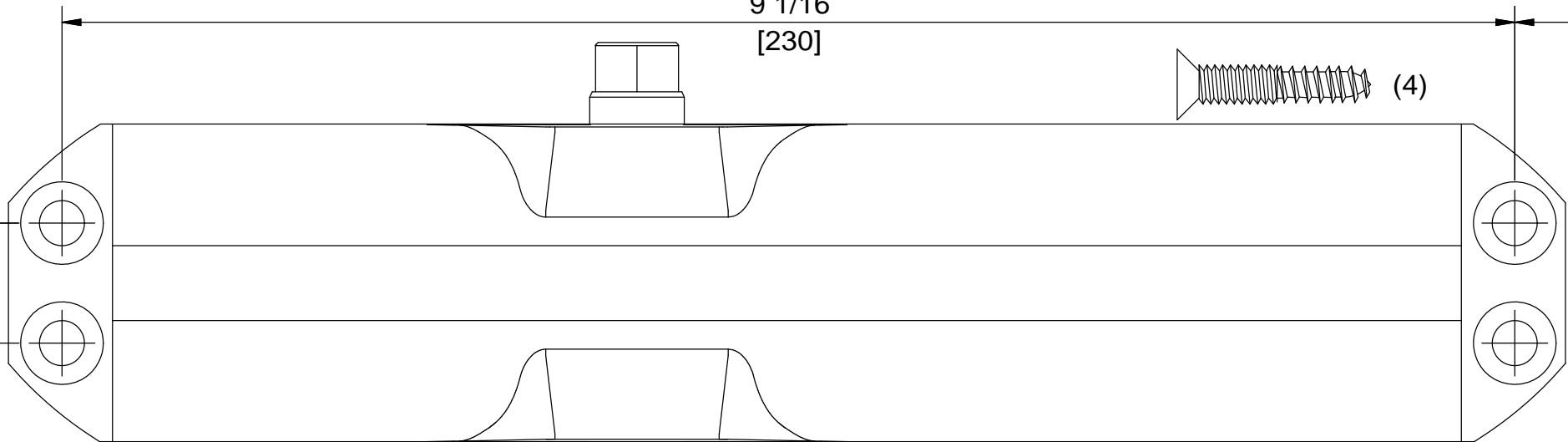
ALIGN WITH CENTER LINE OF HINGE.
ALINEE CON LA LINEA CENTRAL DE BISAGRA.
ALIGNER SUR LE CENTRE DU PIVOT DE LA CHARNIÈRE.

3 1/4
[83]

3/4
[19]

9 1/16
[230]

5 1/8
[130]

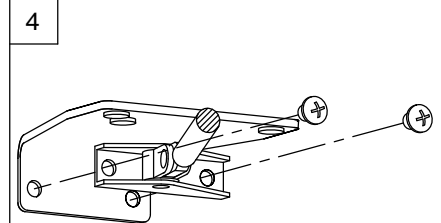
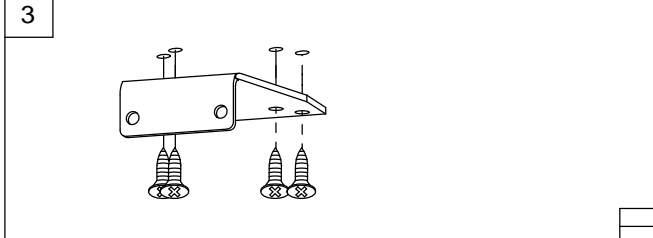
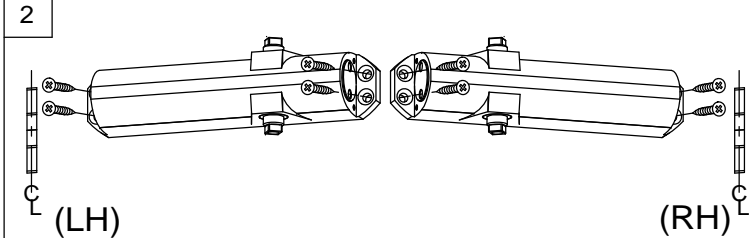


7 1/4
[184]

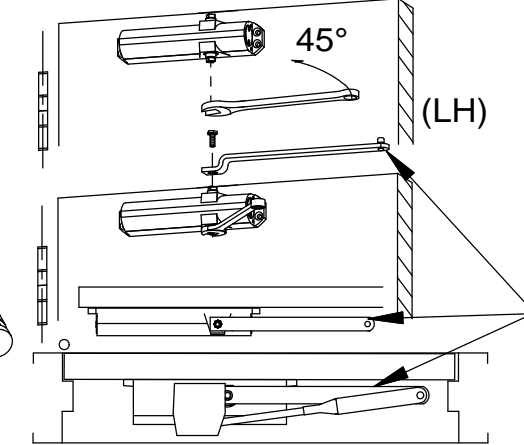
1 Prepare door and frame using full size template. If using optional plate, see plates on this page.

Prepare puerta y marco usar plantilla repleta de tamaño. Si usar plato opcional, ve platos en esta página.

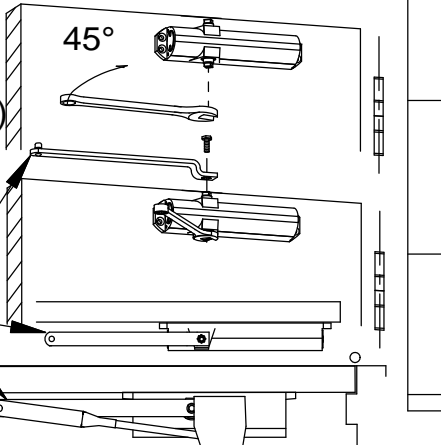
Préparer la porte et le cadre à l'aide du gabarit pleine dimension. Si vous utilisez une plaque, voir ci-après.



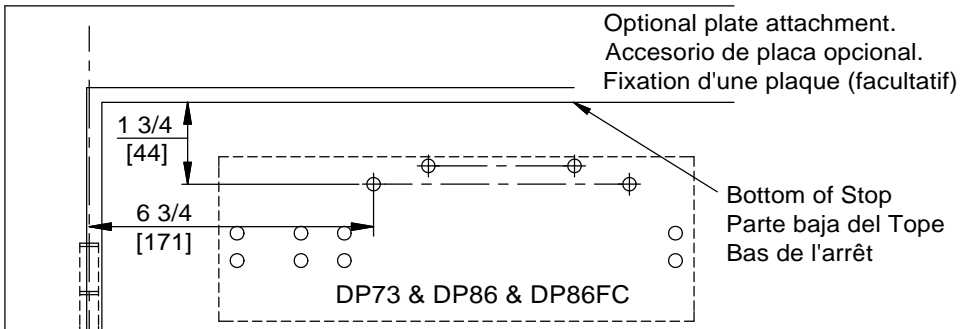
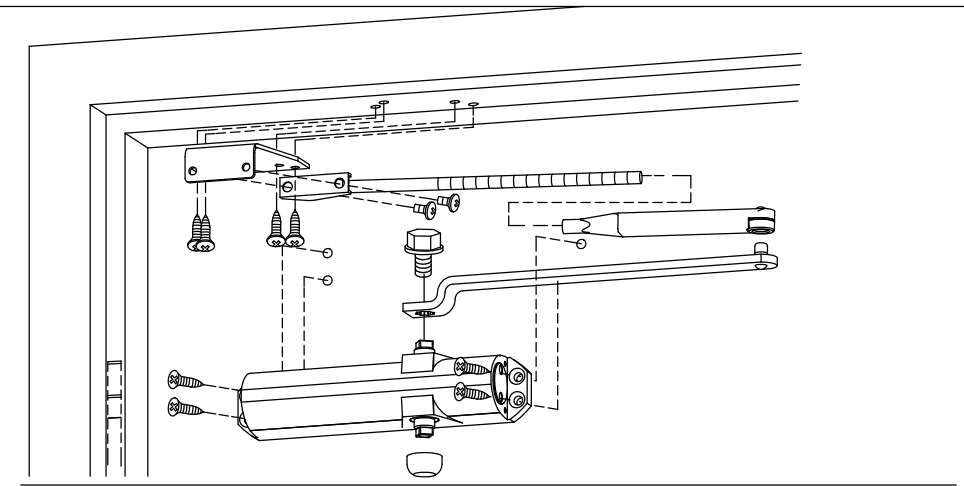
5 Separate Arms
Brazos Separados
Séparer les bras



Rotate pinion 45° to pre load, attach arm PARALLEL to door.
Gire el piñón 45° para preensamblar, sujete el brazo paralelo a la puerta.
Pivoter le pignon 45° pour précharger, attacher le bras parallèlement à la porte



KEEP ARM PARALLEL
MANTENGA EL BRAZO PARALELO
LAISSER LES BRAS PARALLÈLES



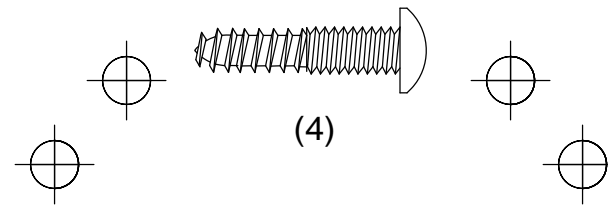
Optional plate attachment.
Accesorio de placa opcional.
Fixation d'une plaque (facultatif)

Bottom of Stop
Parte baja del Tope
Bas de l'arrêt

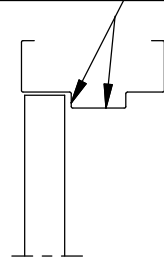
DP73 & DP86 & DP86FC

PARALLEL,
BRAZO PARALELO,
BRAS PARALLÈLE

7300 ARP
LEFT HAND
MANO IZQUIERDA
MAIN GAUCHE

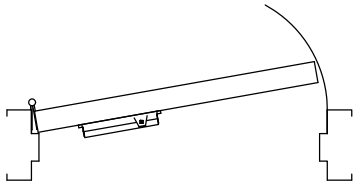
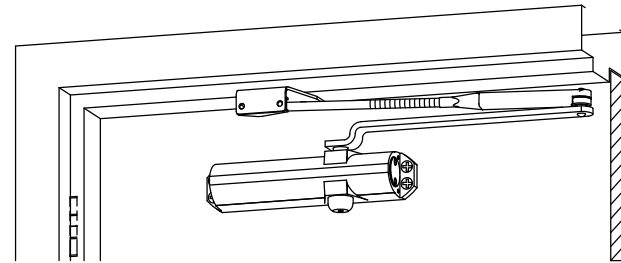


ALIGN WITH CENTER LINE OF HINGE.
ALINEE CON LA LINEA CENTRAL DE BISAGRA.
ALIGNER SUR LE CENTRE DU PIVOT DE LA CHARNIÈRE.

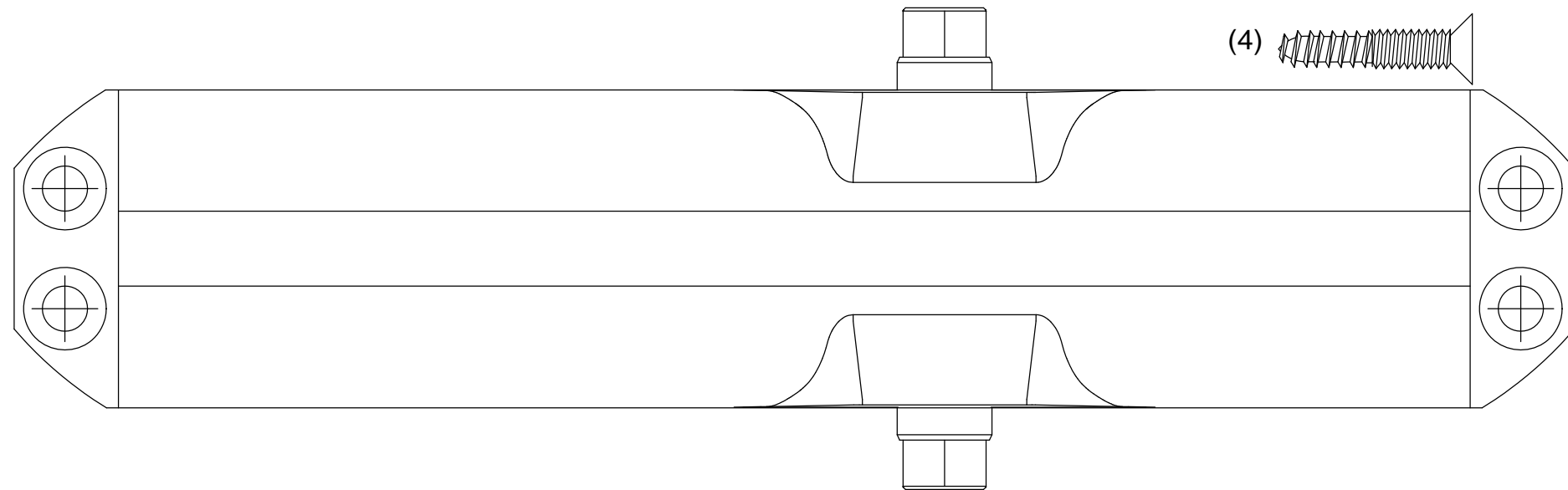
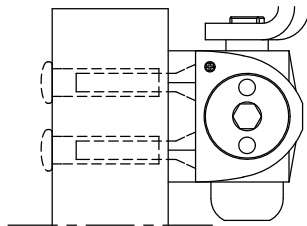


FOLD AND ALIGN LINE WITH BOTTOM OF STOP.
DOBLE Y ALINEE CON LA PARTE BAJA DEL TOPE.
PLIER ET ALIGNER CETTE LIGNE SUR LE BAS DE L'ARRÊT.

METAL - 7/32" & 1/4-20 TAP, FOR WOOD 5/32", (FOR SEX NUTS USE 3/8")
CANILLA DE METAL 7/32" & 1/4-20, PARA MADERA 5/32", (PARA USO DE TUERCAS DE 3/8")
MÉTAL 7/32" & 1/4-20, bois 5/32", (ÉCROUS M-F, PERCER 3/8")
OPTIONAL SELF TAPPING SCREWS 7/32" / TORNILLOS OPCIONALES DE AUTO-EXTRACCION DE 7/32" / VIS AUTOTARAUDEUSES 7/32" FACULTATIVES



Sex nuts
Sexe sont
Boulons m-f



Technical Notes:

CAUTION: Sex nuts are required for attachment of components to unreinforced, wood or plastic faced composite type fire doors, unless an alternative method is identified in the individual door manufacturer's listings. Make sure door efficiently operates prior to installing closer. When installing observe arm attachment closely. Maximum opening 180°.

Notas Técnicas:

PRECAUCION: Se requieren contratueras para sujetar los componentes a puertas contra incendio, no reforzadas, del tipo de compuesto recubierto de madera o plástico, a menos que se identifique un método alternativo en las listas individuales del fabricante de la puerta. Asegúrese de que la puerta opera correctamente antes de instalar el cierrapuertas. Al instalar observe detenidamente el ensamble del brazo. Apertura máxima 180°.

Notes techniques:

ATTENTION Des boulons m-f doivent être utilisés pour la fixation des pièces sur des portes coupe-feu non renforcées, en bois ou en plastique recouvert de composite, à moins d'instructions contraires du fabricant. Vérifier le fonctionnement de la porte avant d'installer le ferme-porte. Durant l'installation, vérifier attentivement le positionnement du bras. Ouverture maximum 180°.

*** Performance Adjustments.**

Confirm closer spring size for door widths noted prior to making any closing speed adjustments. Door should close in 3 to 6 seconds from 90°. Do not back valves out beyond closer casting. Check closing sweep (S) and latch (L) speed, adjust as necessary. Check backcheck (BC) function.

*** Ajustes de operacion.**

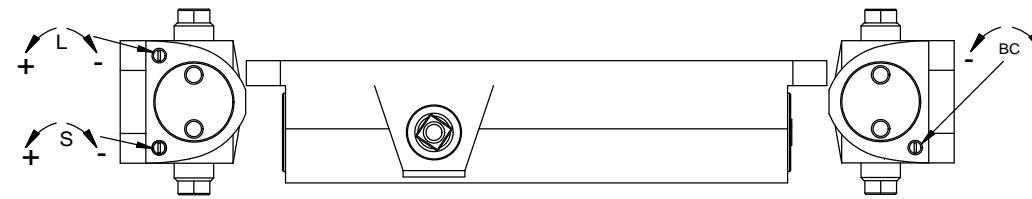
Confirme la potencia necesaria del resorte para el ancho de la puerta antes de hacer cualquier ajuste de velocidad. La puerta debe cerrar entre 3 y 6 segundos desde 90°. No gire las valvulas hasta retirarlas. Cheque la velocidad de cerrado (S) y de candado (L). Haga los ajustes necesarios. Verifique la función de backcheck (BC)

*** Réglages de performance .**

Vérifier la force du ressort selon les largeurs de porte indiquées avant de régler la vitesse de fermeture. La porte doit prendre de 3 à 6 secondes pour se refermer de 90°. Ne pas dévisser les soupapes en deçà du boîtier du ferme-porte. Vérifier la vitesse (S) de fermeture et la vitesse (L) de verrouillage, ajuster au besoin. Vérifier la butée (BC).

Replacement Screws /Tornillos de Repuesto/ Vis de remplacement:
1/4-20 Machine Screws /1/4-20 Tornillos/ Vis à métaux 1/4-20
No.14 Wood Screws / Tornillos para Madera del No. 14 / Vis à bois no 14

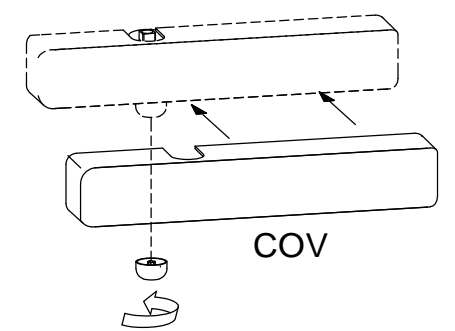
**DO NOT REMOVE VALVES / NO REMUEVA LAS VALVULAS
NE PAS RETIRER LES SOUPAPES**



PARALLEL ARM / BRAZO PARALELO / BRAS PARALLÈLE

Door Width Ancho de la Puerta Largeur de la porte		Spring Size Tamaño del Resorte Bondir la Taille	ULC LABELED UNITS ONLY SOLO UNIDADES CON ETIQUETA ULC UNITÉS HOMOLOGUÉES ULC SEULEMENT
Exterior El exterior Extérieur	Interior El interior Intérieur		Max. Door Weight Peso Máximo de la Puerta Poids max. de la porte
-	2'-6" (762)	3	100
2'-6" (762)	3'-0" (914)	4	125
3'-0" (914)	3'-6" (1067)	5	150

OPTIONAL COVER
La CUBIERTA OPCIONAL
BOÎTIER FACULTATIVES



COV