

**FERME-PORTE SÉRIE SC 60**  
**INSTRUCTIONS D'INSTALLATION**

Modèles avec bras Spring-N-Stop  
 & Spring-N-Stop/avec retenue

SC61 (1-4 Adj.) SC60 (2-5 Adj.)

**SC 60 SERIES DOOR CLOSER**  
**INSTALLATION INSTRUCTION**

Spring-N-Stop & Spring-N-Stop/Hold Open Arm Models

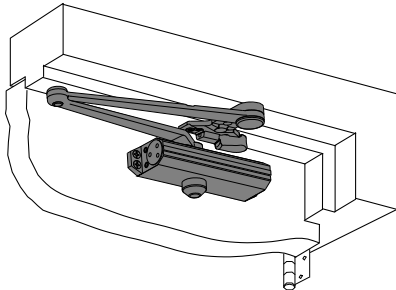
SC61 (1-4 Adj.) SC60 (2-5 Adj.)

**CERRADOR DE PUERTA SERIE SC 60**  
**INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN**

Modelos con brazo Spring-N-Stop  
 & Spring-N-Stop/con retención

SC61 (1-4 Adj.) SC60 (2-5 Adj.)

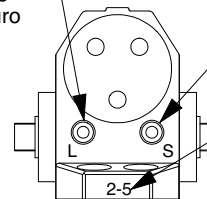
**Parallel Arm Closer mounted on push side of door. (Opposite of the hinge side)**  
**Installation**



Installation "bras parallèle" Ferme-porte installé sur le côté à pousser de la porte. (À l'opposé du côté de la charnière)  
 Instalación "brazo paralelo" Cerrador montado a lado del empuje de la puerta. (Opuesto al lado del gozne)

**L = Latch Speed Valve**  
 Vitesse de verrouillage  
 Velocidad del seguro

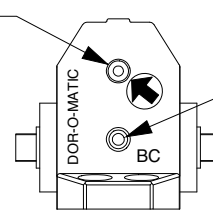
**S = Main Speed Valve**  
 Vitesse de fermeture  
 Velocidad principal



1-4 (SC61)  
 2-5 (SC60)

**= Closer Size**  
 Dimensions du ferme-porte  
 Tamaño del cerrador

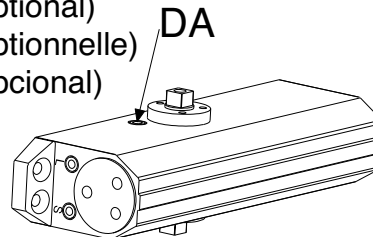
**Spring Power Adjustment =**  
 Réglage de la force du ressort  
 Ajuste de la potencia del resorte



**BC = Backcheck Valve**  
 Résistance ouverture  
 Resistencia de apertura

FASTENERS		DOOR OR FRAME	DRILL-SIZES
ARM SHOE	#14 wood	WOOD	1/8"
	1/4-20 machine	METAL	drill: #7 tap: 1/4-20
CLOSER BODY	#14 wood	WOOD	1/8"
	1/4-20 machine	METAL	drill: #7 tap: 1/4-20
FIFTH HOLE SPACER	#14 wood	WOOD	1/8"
	1/4-20 machine	METAL	drill: #7 tap: 1/4-20
CLOSER BODY	Thru-bolt	ALL	3/8"

(Optional)  
 (Optionnelle)  
 (Opcional)



DA = Delay Action Valve (Optional)  
 Soupape de retardement (Optionnelle)  
 Válvula de retardación (Opcional)

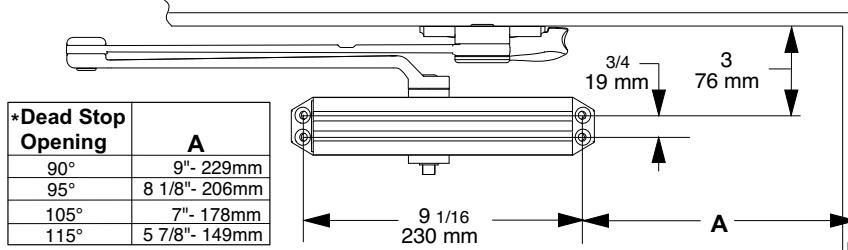
**CAUTION**  
 IMPROPER INSTALLATION OR REGULATION MAY RESULT IN PERSONAL INJURY OR PROPERTY DAMAGE. FOLLOW ALL INSTRUCTIONS CAREFULLY. FOR QUESTIONS, CALL Dor-O-Matic AT 1-800-815-1517

**DANGER**  
 Une installation ou un réglage inadéquats peuvent entraîner des blessures ou des dommages. Veuillez suivre toutes les instructions avec soin. Pour plus de renseignements, composez le 1-800-815-1517

**ADVERTENCIA**  
 Una instalación o un ajuste incorrectos pueden resultar en daño personal o material. Siga bien todas las instrucciones, para más informaciones, llama a lcn al 1-800-815-1517

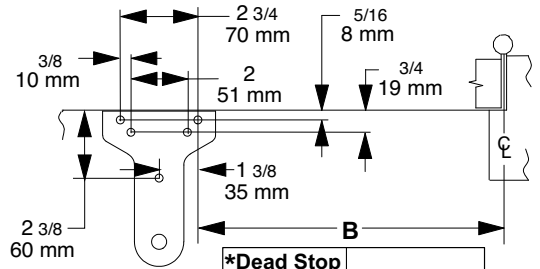


- 1. Door and Frame Preparation** A. Choose degree of door opening B. Drill per screw chart. (See front page)  
 Préparation de la porte et du cadre A.Sélectionnez le degré d'ouverture désiré  
 B.Percez selon les indications du tableau (voir la page frontispice)  
 Preparación de la puerta y del cuadro A.Elija el grado de apertura de la puerta  
 B.Barrene según el gráfico (Vea la página de la cubierta)



*Dead Stop Opening	A
90°	9" - 229mm
95°	8 1/8" - 206mm
105°	7" - 178mm
115°	5 7/8" - 149mm

\* Hold open point is 5° less than dead stop opening.



*Dead Stop Opening	B
90°	10 3/4" - 273mm
95°	9 7/8" - 251mm
105°	8 3/4" - 222mm
115°	7 5/8" - 194mm

**RIGHT HAND DOOR ILLUSTRATED. Same dimensions apply for Left Hand Door measured from hinge side.**

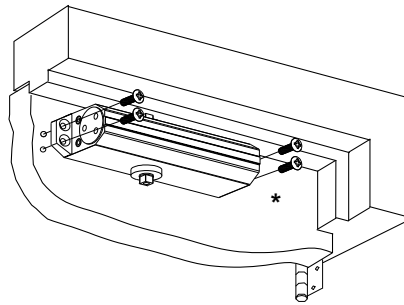
PORTE MAIN DROITE ILLUSTRÉE. Les mêmes dimensions s'appliquent pour une porte Main Gauche mesurées à partir du côté de la charnière.

MONTAJE DE PUERTA A LA DERECHA COMO ILUSTRADO. Las mismas dimensiones se aplican para un montaje de puerta a la izquierda medidas a partir del lado del gozne.

- 2. Determine door width, adjust spring power to match chart.**  
 Mesurez la largeur de la porte. Réglez le ressort selon les indications du tableau.  
 Determina la anchura de la puerta. Ajuste la potencia del resorte según lo indicado en el gráfico.

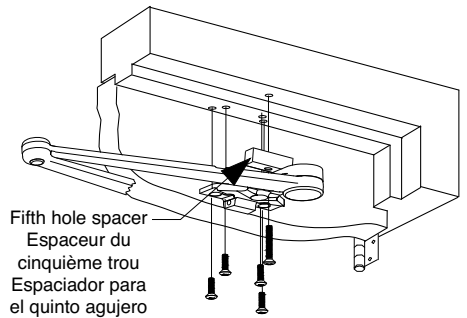
Wheelchair Accessible	POWER ADJUSTMENT REGLER LA PUISSANCE AJUSTE DE POTENCIA	
	SC 61 (1-4)	SC 60 (2-5)
0	0	0
32" - 815mm	+ 6	+ 6
36" - 915mm	+ 12	+ 12
42" - 1050mm	+ 18	+ 18
48" - 1220mm	+ 18	+ 18

- 3. Install closer onto door.**  
 Installez le ferme-porte sur la porte.  
 Monte el cerrador en la puerta.

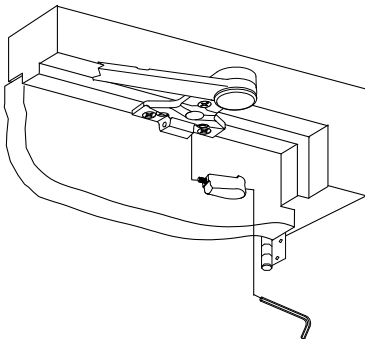


\*BC faces toward the hinge edge.  
 \*BC fait face au bord de la charnière.  
 \*BC da cara al borde del gozne.

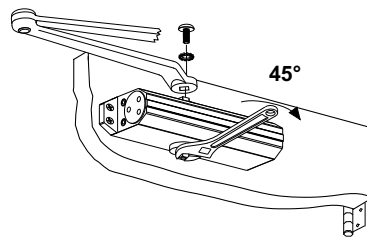
- 4. Install arm & shoe assembly onto frame.**  
 Installez l'assemblage du bras et de la console sur le cadre.  
 Instale el ensamblaje del brazo y de la zapata en el cuadro.



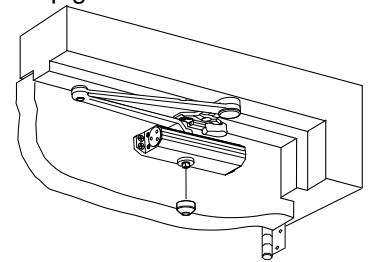
- 5. Securely attach spring block to shoe. (Right hand shown)**  
 Fixez solidement le bloc ressort au sabot (main droite illustrée)  
 Sujeta seguramente el bloque resorte a la zapata (Mano derecha ilustrada)



- 6. Attach main arm to closer.**  
 Attachez le bras principal au ferme-porte.  
 Coloque el brazo principal al cerrador.



- 7. Attach pinion cap**  
 Fixez le couvercle du pignon  
 Sujete la tapa del piñón



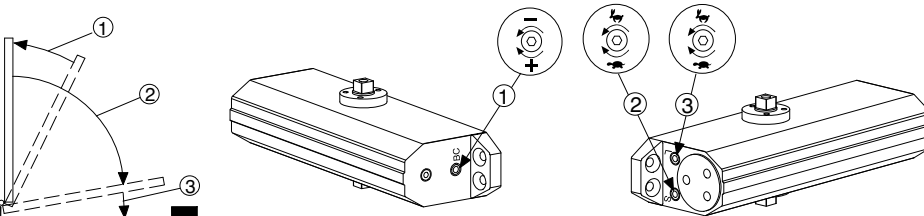
**HOLD OPEN ARM:** To engage or disengage hold open feature, turn control handle one-quarter (1/4) turn.

**BRAS DE RETENUE:** Pour engager ou désengager le mécanisme de retenue, tournez la manette de contrôle d'un quart (1/4) de tour.

**BRAZO DE RETENCIÓN:** Para embragar o desembragar la característica de retención, dar un cuarto de vuelta (1/4) al cabo.

## Adjustment Instructions

Instructions de réglage  
 Instrucciones de ajuste



## Optional Delay Action

