

- Surface Mounted Door Closer
- ◆ Cierre de puerta instalado en la superficie
- Ferme-porte montée sur la surface

# DOOR CLOSERS7000

- Tough performance is required for thousands cycles of door-open-close every day. Ryobi door closer is produced by Ryobi's original total control system from parts preparation to assembling based on high end Die-Casting echnology.
- Its superior performance and elegant design support your modern life and satisfy every need for door closer.

- ◆ Es necesario que pueda funcionar sin problemas con miles de ciclos de apertura-cierre de puerta todos los días. El cerrador de puerta Ryobi fue fabricado con un sistema de control total original de Ryobi, desde la preparación de las piezas al armado basado en la tecnología de gran calidad en el fundido por troquelado.
- ◆ Sus prestaciones superiores y diseño elegante son esenciales para un nivel de vida actual y satisfacen todas sus necesidades para un cerrador de puerta.

- La performance tenace est requise pour quelques milliers de cycles d'ouverture/fermeture de la porte tous les jours. Le ferme-porte Ryobi est produit par le système de contrôle total, un système original de Ryobi, de la préparation des pièces jusqu'à l'assemblage sur la base de la technique haut de gamme de moulage sous pression.
- Sa performance supérieure et sa forme élégante soutiennent votre vie moderne et satisfont tout le nécessaire d'un ferme-porte.

## MODELS ◆ NODELO ● MODÈLE

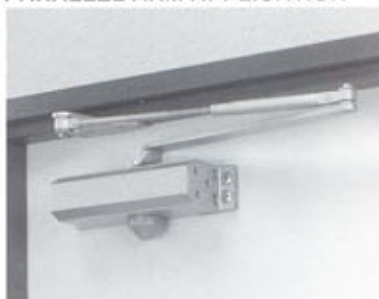
STANDARD APPLICATION				PARALLEL ARM APPLICATION			MAXIMUM DOOR WEIGHT(KG)	MAXIMUM DOOR WIDTH(MM)	
WITHOUT HOLD-OPEN		WITH HOLD-OPEN		WITH HOLD-OPEN		WITH HOLD OPEN		INTERIOR	EXTERIOR
	WITH BACKCHECK	BUILT-IN	HOLD OPEN ARM	BUILT-IN	WITH BACKCHECK		HOLD OPEN ARM		
7001	-	7011	-	7001P	-	-	30	800	-
7002	7002BC	7012	7102	7002P	7002PBC	7102P	45	900	800
7003	7003BC	7013	7103	7003P	7003PBC	7103P	65	950	900
7004	7004BC	-	7104	7004P	7004PBC	7104P	85	1,050	950
7005	7005BC	-	7105	7005P	7005PBC	7105P	120	1,050	1,050

## TYPE OF INSTALLATION

### STANDARD APPLICATION



### PARALLEL ARM APPLICATION

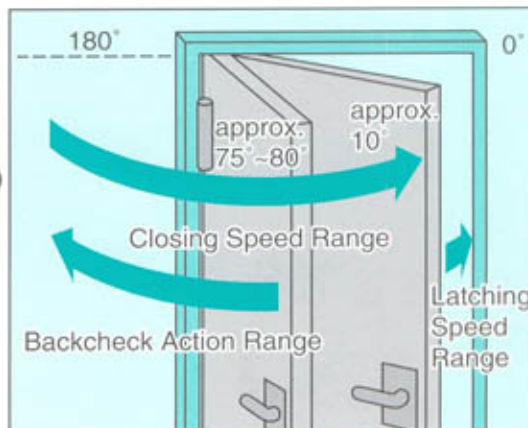


### TOP JAMB APPLICATION



- Ryobi advanced die-casting technology, reduced friction between the die-cast aluminum body and the precise machined rack & piston mechanism, and achieved long durability and smooth operation.
- ◆ La adelantada tecnología de fundido por troquelado de Ryobi, menor fricción entre el cuerpo de aluminio fundido por troquelado y el preciso maquinado del mecanismo de cremallera y piñón y el logro una gran durabilidad y funcionamiento suave.
- Grâce à sa technique avancée de moulage sous pression, Ryobi a réussi à réduire la friction entre le carter moulé sous pression et le mécanisme de la crémaillère et du piston de l'usinage précis, et atteindre une longue durée de vie ainsi qu'une opération lisse de l'appareil.

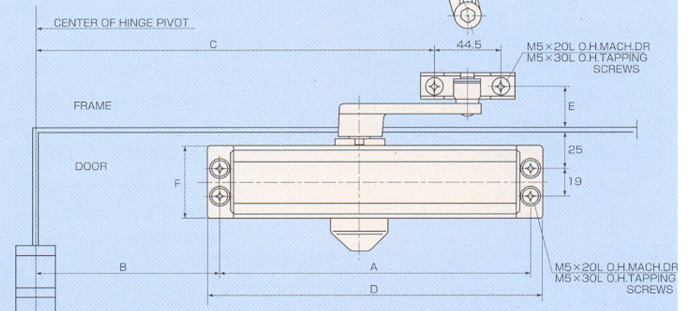
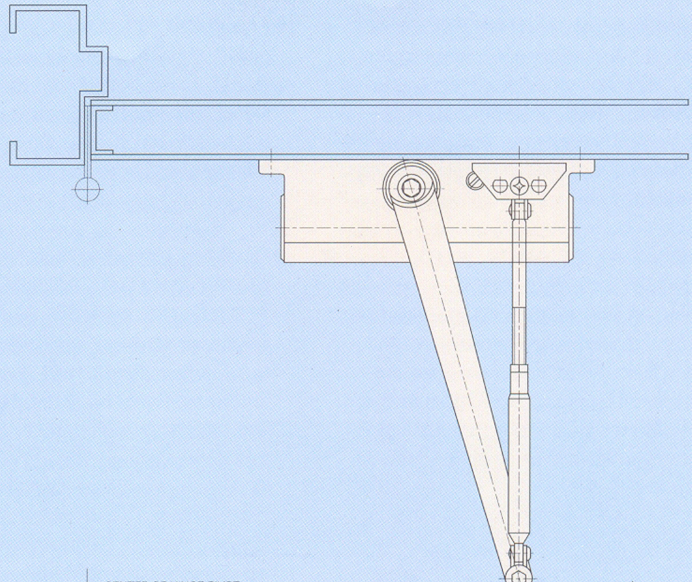
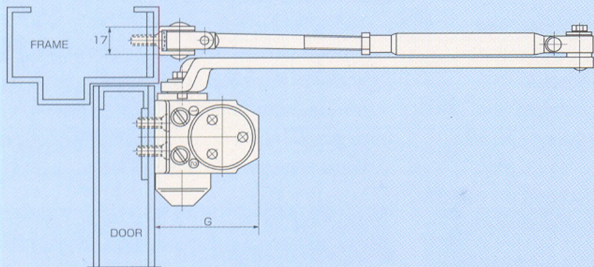
- CLOSING OPERATION
- ◆ FUNCIONAMIENTO DE CIERRE
- OPERATION DE FERMETURE (opération de fermeture)



■ STANDARD APPLICATION ◆ APLICACIONES ESTÁNDAR ● MODÈLE STANDARD

DIMENSIONS	A	B	C	D	E	F	G
7001	162	120	225	178	22	41	64.5
7002	188			205			
7003	208	125	270	225	27.5	48	70.5
7004				247			
7005	230						

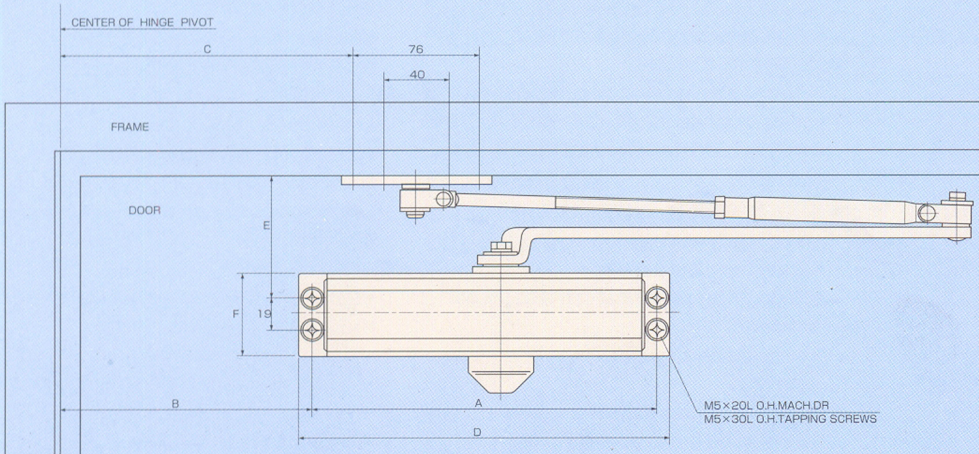
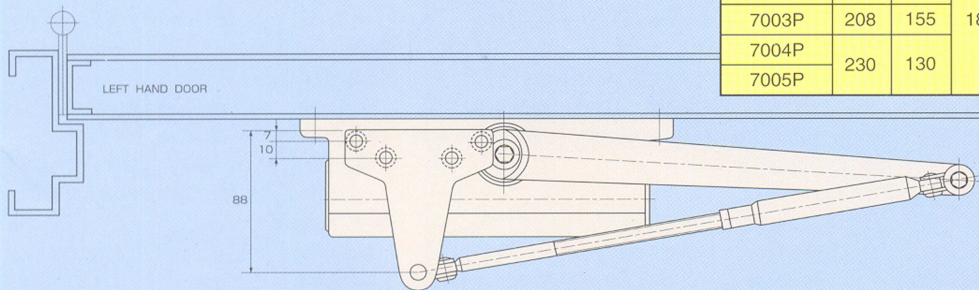
(mm)



■ PARALLEL ARM APPLICATION ◆ APLICACIÓN DE BRAZO PARALELO ● MODÈLE PARALLÈLE

DIMENSIONS	A	B	C	D	E	F	G
7001P	162	160	150	178	68	41	64.5
7002P	188	175		205			
7003P	208	155	180	225	73	48	70.5
7004P				247			
7005P	230	130					

(mm)



M5 x 20L O.H.MACH.DR  
M5 x 30L O.H.TAPPING SCREWS

