

Soluciones DICTATOR para las puertas correderas

Mover pequeñas puertas correderas puede también implicar algunas exigencias:

- La puerta corredera debe cerrar automáticamente, pero no se quiere un accionamiento costoso como la puerta se abre fácilmente a mano. Pero en ciertos casos debe cerrar retrasado.
- La puerta corredera mueve tan fácilmente, que basta tirarla un poco a mano que choque en las posiciones finales contra el marco. Esto significa un riesgo de accidente, una carga para puerta, marco y bisagras, ruido y también, que la puerta no se quede en la posición abierta o cerrada.
- En la posición abierta la puerta debe entrar en la pared para que el paso esté completamente libre. Pero así ya no se puede coger la manija.

Con productos DICTATOR pueden poner remedio a estos problemas. La combinación diferente de productos DICTATOR ofrece soluciones individuales que corresponden a los requerimientos distintos.

Los productos mencionados en este registro son previstos para puertas correderas hasta 1,50 m de anchura. Para las puertas correderas más grandes hay soluciones similares (ver el catálogo Accionamientos de puertas y portones).



Datos técnicos

Dispositivos de cierre	DICTAMAT 50 (velocidad de cierre ajustable) polea de resorte (cerrar sin control de velocidad)
Timer (retraso) mecánico	retarda sin corriente el comienzo del cierre
Tope de reposición	empuje la puerta completamente abierta fuera de la pared
Amortiguador radial	velocidad controlada en todo el recorrido
Amortiguadores finales	amortiguación solo en las posiciones finales
Retenedores	amortiguación y cierre controlado de la puerta



Sistemas de amortiguación para puertas correderas

Los productos que ofrecen soluciones para puertas correderas son descritos más detallados en las páginas siguientes. Solo la información sobre los amortiguadores o retenedores se encuentra más adelante en este catálogo o en el catálogo Amortiguadores hidráulicos. Por eso el resumen siguiente de las soluciones posibles indica donde se encuentra más información.

Hay varias posibilidades de amortiguar el movimiento de una puerta. Aseguran una velocidad controlada en todo el recorrido o impiden un impacto en la posición abierta o cerrada. Otra posibilidad son los retenedores DICTATOR, que además tienen la puerta con seguridad en la posición cerrada.

Amortiguadores radiales

El amortiguador LD 50 es la solución apropiada para puertas correderas donde se debe controlar el movimiento en **todo el recorrido**. El amortiguador radial está integrado en el dispositivo de cierre DICTAMAT 50, pero también se puede instalar separadamente. Información sobre el LD 50 y los accesorios apropiados se encuentra en las páginas 02.074.00 hasta 02.076.00. Más detalles encontrará en el catálogo Amortiguadores hidráulicos.



Amortiguadores finales

Cuando hay que amortiguar el movimiento solo antes de llegar a la **posición final** respectiva de puertas correderas, se utilizan los amortiguadores finales DICTATOR. Se suministran en dimensiones y ejecuciones distintas. Para detalles ver el catálogo Amortiguadores hidráulicos.



Retenedores



Si la puerta corredera no sólo debe llegar amortiguado en la **posición final** sino también ser **agarrado** allá, se prestan muy bien los retenedores DICTATOR. Ellos aportan una contribución a la **ecología y al ahorro energético**. Muchas veces pequeñas puertas correderas son de marcha tan suave que no se frenan a tiempo, chocan contra la posición final y reabren un poquito. Por el resquicio formándose se puede escapar energía en forma de calor o de frío (por ej. de cámaras frigoríficas). Los retenedores DICTATOR no sólo aseguran que la puerta cierra con suavidad y sin ruido, sino también la tienen cerrada seguramente.

Para las distintas dimensiones de puertas hay modelos diferentes. Información detallada se encuentra en las páginas 02.003.00 ss. El retenedor JUNIOR por ej. se puede instalar gracias a sus dimensiones muy pequeñas, casi invisiblemente en la hoja de la puerta.

Nos gustaría asesorarle a Usted eligiendo el retenedor apropiado.