

Amortiguador para las puertas de piso ED STD 3

Los amortiguadores DICTATOR del tipo ED STD 3 para las puertas de piso fuen construidos especialmente para amortiguar las puertas batientes que cierran automáticamente por fuerza de resorte. Se coloca en el marco desde el recinto del ascensor.

El vástago del amortiguador destaca por el marco y da en el frontal de la hoja donde se encuentran las bisagras. Para proteger a la hoja de la puerta, se debe encontrar allí una placa de tope templada.

El ED STD 3 es un amortiguador hidráulico. Su especialidad es el depósito de compensación de aceite, que garantiza que la amortiguación regulable está activa durante toda la carrera y que la puerta está amortiguado seguramente. Si el cilindro era hecho de un tubo sencillo, se podría suceder que aire en el tubo reduce la amortiguación considerablemente.

Por su guía de vástago revenida junto con juntas especiales ofrece una capacidad de carga muy alta y una vida útil muy larga. Un anillo de poliuretano que impide el ensuciamiento y deterioro de los elementos de guía y junta.



Datos técnicos

Medio de amortiguación	aceite hidráulico especial
Carcasa	aluminio
Placa de tope	acero de muelle ó acero CrMoV revenido
Temperatura de trabajo	0° hasta +50 °C
Peso de puerta	20 hasta 200 kg
Tipos de puertas	marca Stahl; marca Otis: tipo ED STD 3 L



Montaje



Antes del montaje retirar el tubo de protección del vástago. Meta el vástago desde el recinto por un orificio de aprox. 15 hasta 20 mm del marco y atornille el amortiguador en tres puntos al marco.

Atención: no aprete los tornillos tanto que la placa frontal se tense. Esto podría bloquear el vástago!

Siempre monte la placa de tope ① incluida en la hoja de la puerta. Al cerrar de la puerta, el vástago debería tocar al centro de esta placa.

Cerrando la puerta (entrar el vástago) repetidamente sacará las burbujas del cilindro que se han formado durante el transporte. Después, el amortiguador funcionará bien.

Sace el vástago completamente y al mismo tiempo girelo en cogiendo el parte corrugado ② con unas tenazas. **Importante:** en ningún caso dañe la superficie bruñida! Girar en el sentido del reloj = amortiguación menor; girar contra el sentido del reloj = amortiguación más fuerte.

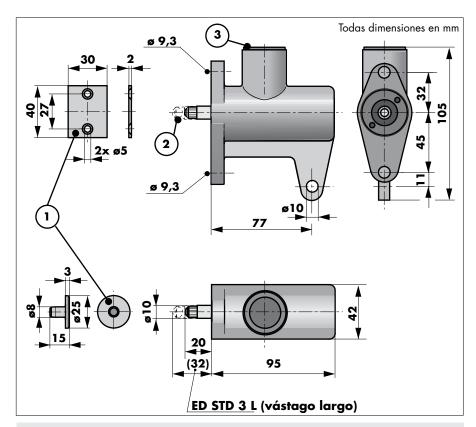
Puesta en marcha

Ajuste

Mantenimiento y servicio

El amortiguador ED STD 3 no necesita mantenimiento. Cuando el vástago está sucio, limpielo con cuidado. La cantidad de aceite se puede controlar despues de quitar el osturador ③.

Dimensiones



Datos de pedido

ED STD 3 con placa de tope rectangular	Art. Nº 203401
ED STD 3 sin accesorios	Art. Nº 203401L
ED STD 3 L con placa de tope redonda	Art. N° 203402
Placa de tope rectangular para las puertas Stahl	Art. N° 205141
Placa de tope redonda para las puertas Otis	Art. N° 205188
Aceite hidráulico para el ED STD 3 (1 litro), para rellenar	Art. N° 205099