

## Sistema de cierrapuertas con guía deslizante DORMA TS 93



### Más compacto, más ligero, más elegante

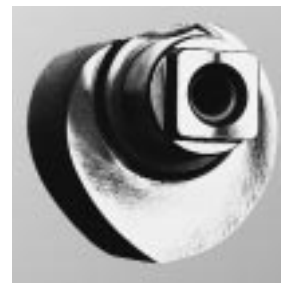
Con el sistema de cierrapuertas DORMA TS 93 con guía deslizante, DORMA ha impuesto nuevas pautas a seguir. Perfeccionado técnicamente y con una estética mejorada, convence ahora todavía más por sus:

- reducidas dimensiones
- fijaciones ocultas
- guía deslizantes N regulable en altura
- 30 mm. de altura constructiva para guías deslizantes EMF, EMR y GSR
- seguro mecánico de la tapa de recubrimiento
- retardo al cierre de serie
- montaje fácil y rápido
- bajo peso

### Momento de apertura de fuerte caída

Al contrario de los cierrapuertas con guía deslizante corrientes, en el sistema DORMA TS 93 la tracción lineal y el disco de levas en forma de corazón garantizan una reducción inmediata de la resistencia a superar al abrir la puerta.

De este modo, incluso niños, minusválidos y personas mayores pueden abrir las puertas sin problemas.



### Otras informaciones, especificaciones


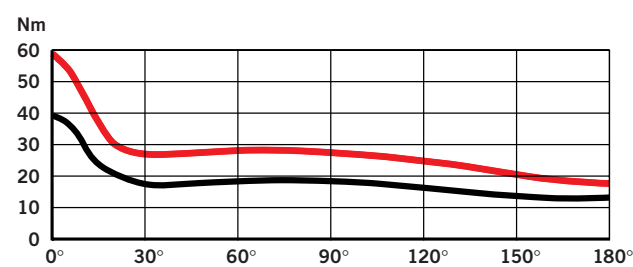
A través de medios electrónicos (Internet, CD-ROM, disquetes), pueden llamarse informaciones adicionales como p. ej. especificaciones, figuras, instrucciones de montaje, etc. sobre muchos productos. Las abreviaciones en el símbolo de ordenador  indican los conceptos buscados. Además de ello, las especificaciones también están a disposición en forma impresa.

Diagrama de momentos DORMA TS 93 (Ajuste de la fuerza de cierre EN 5)

- momento de apertura
- momento de cierre



Contenido	
	Página
<b>Características y funciones</b>	<b>4</b>
<b>DORMA TS 93 B</b>	
Cierrapuertas para el montaje normal en el lado de las bisagras/ montaje invertido en el lado opuesto a las bisagras	<b>6</b>
<b>DORMA TS 93 G</b>	
Cierrapuertas para el montaje normal en el lado opuesto a las bisagras/ montaje invertido en el lado de las bisagras	<b>7</b>
<b>DORMA G 93 N</b>	
Guía de deslizamiento ejecución normal	<b>8</b>
<b>DORMA RF</b>	
Guía de deslizamiento con dispositivo de retención	<b>8</b>
<b>DORMA G 93 EMF</b>	
Guía de deslizamiento con fijación electromecánica	<b>10</b>
<b>DORMA G 93 EMR</b>	
Guía de deslizamiento con fijación electromecánica y detector de humos integrado	<b>12</b>
<b>DORMA G 93 GSR</b>	
Sistema de selección de cierre integral para el montaje en el lado de las bisagras	<b>14</b>
<b>DORMA G 93 GSR-EMF</b>	
Sistema de selección de cierre integral con fijación electromecánica para el montaje en el lado de las bisagras	<b>15</b>
<b>DORMA G 93 GSR/BG</b>	
Sistema de selección de cierre secuencial de guía de deslizamiento para el montaje en el lado opuesto de las bisagras	<b>18</b>
<b>DORMA G 93 GSR-EMF/BG</b>	
Sistema de selección de cierre secuencial de guía de deslizamiento con fijación electromecánica para el montaje en el lado opuesto a las bisagras	<b>19</b>
<b>DORMA RMZ-K/S, DORMA RM</b>	
Centralita detectora de humo, detectores de humo	<b>22</b>
<b>Accesorios</b>	<b>24</b>
<b>Resumen de sistemas y accesorios opcionales para puertas de 1 hoja</b>	<b>28</b>
<b>Resumen de sistemas y accesorios opcionales para puertas de 2 hojas</b>	<b>30</b>