



Chiudiporta

DORMA TS 72

La soluzione ideale per porte fino a 1100 mm – omologato a norme DIN EN 1154

Se le porte dopo l'apertura devono semplicemente richiudersi, il DORMA TS 72 è la soluzione ideale per avere un chiudiporta universale adatto a tutti i modelli e le strutture di porte correnti. Semplice e veloce da montare, senza piastra di montaggio.

Regolazione continua della

forza di chiusura in funzione della dimensione della porta su cui deve essere installato tramite la vite di regolazione.



Fabbricazione di qualità garantita secondo DIN ISO 9001, EN 29001, BS 5750.
Certificato e sorvegliato dalla BSI Quality Assurance
No. di reg. Q 6423, FM 10756

Vantaggi

Per il commerciante

- Un solo modello per tutti i tipi di porte standard.
- Flessibilità delle scorte a magazzino grazie al braccio unico comune per tutta la serie ClassicLine.

Per il tecnico

- Adatto sia per porte DIN S che per porte DIN D.
- Forza di chiusura, velocità di chiusura e colpo finale regolabili rapidamente.
- Valvole di regolazione delle velocità frontali.

Per il progettista

- Ottimo rapporto prezzo/prestazioni.
- Forma compatta e design moderno.

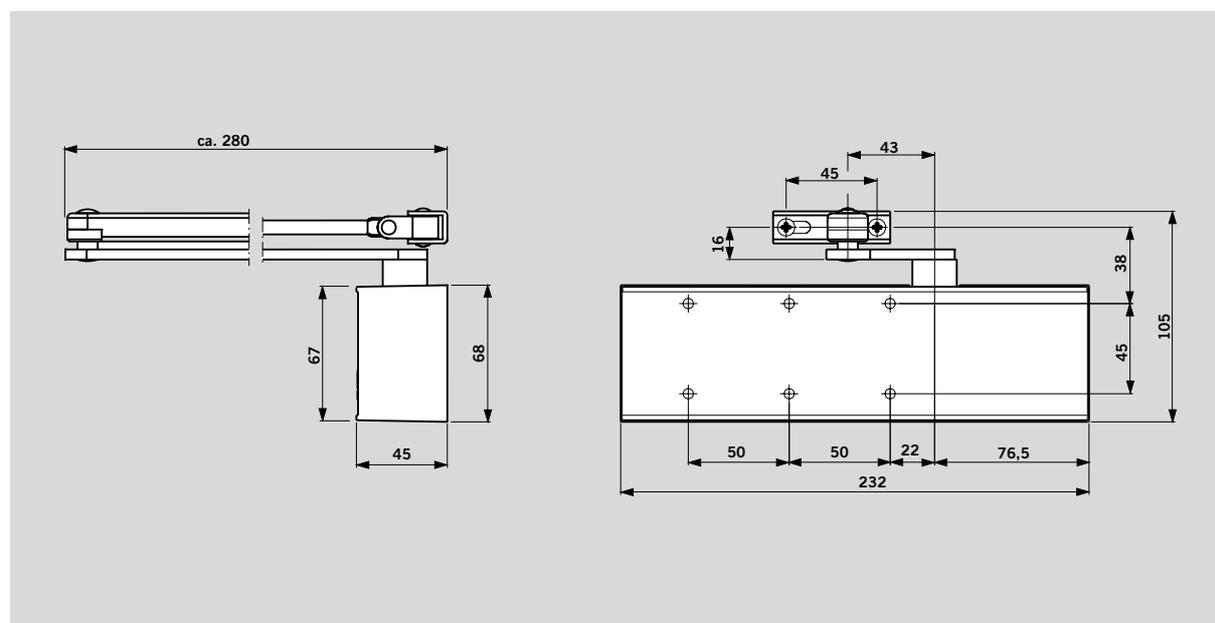
Per l'utente

- Regolazione della velocità di chiusura grazie a due valvole frontali indipendenti.
- Chiusura sicura grazie alla possibilità di regolare il colpo finale.

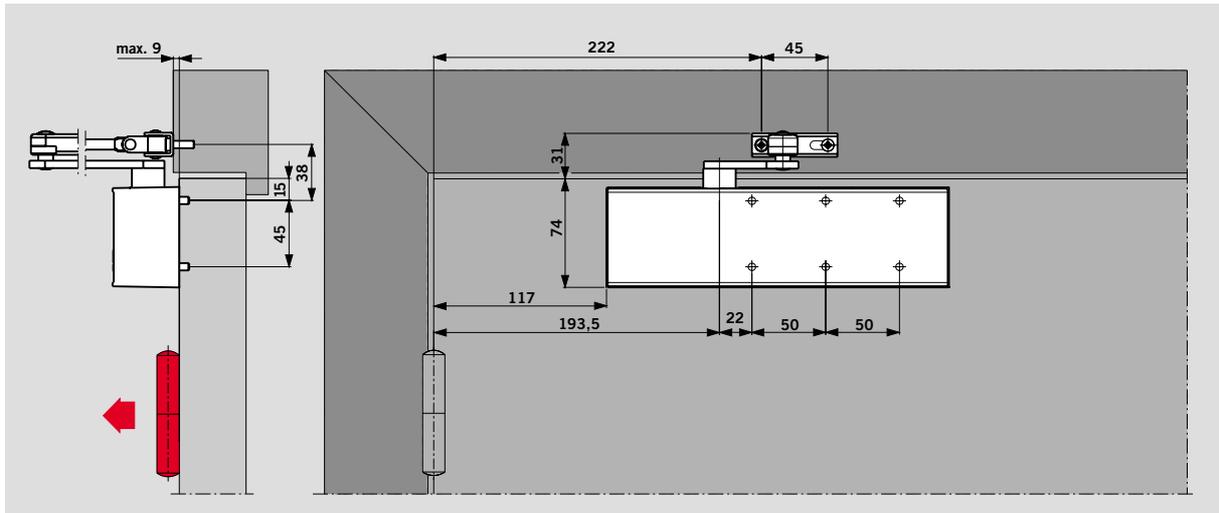
Dati e caratteristiche		TS 72
Forza di chiusura a regolazione continua	Grandezza	EN 2 – 4
Dimensione porta	≤ 1100 mm ¹⁾	●
Porte esterne, apertura verso l'esterno		●
Porte antincendio		●
Stessa esecuzione per DIN S e DIN D		●
Braccio	Standard	●
	Braccio con arresto	●
	Braccio a slitta	●
Velocità di chiusura a regolazione continua tramite 2 valvole indipendenti tra loro	180° – 15° 15° – 0°	●
Colpo finale a regolazione continua (tramite tirante)		●
Ammortizzazione apertura		–
Ritardo nella chiusura		–
Peso in kg		1, 2
Dimensioni in mm	Lunghezza	232
	Profondità di montaggio	45
	Altezza	68
Chiudiporta omologato a norme DIN EN 1154		●

● sì – no ○ Optional

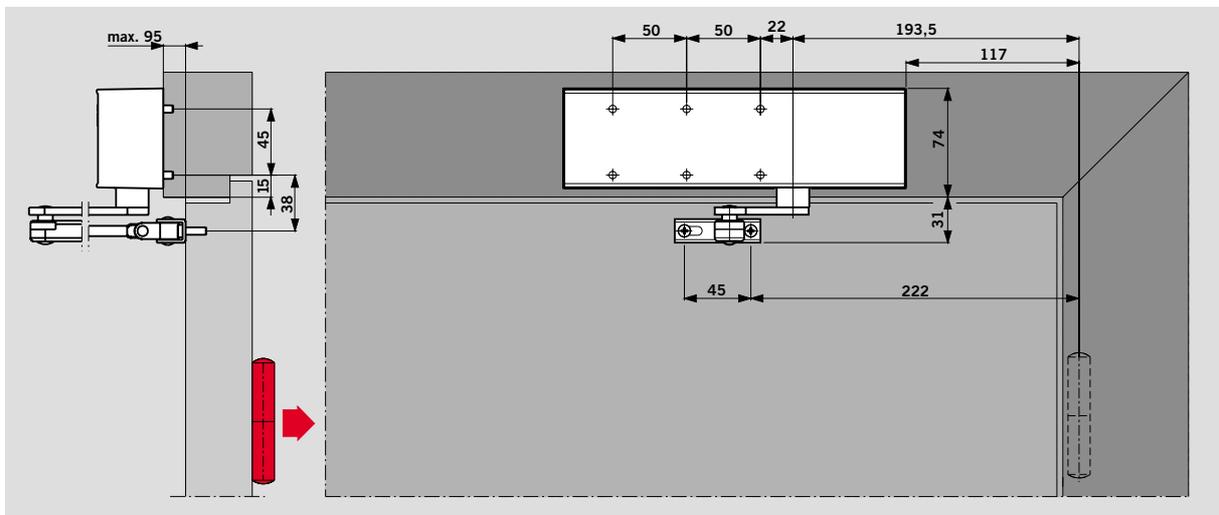
¹⁾ In caso di montaggio del braccio parallelo, il momento di chiusura è di ca. 20 Nm (per porte fino a 950 mm)



Montaggio sulla porta lato cerniera (Esempio: porta DIN S, porta DIN D speculare)

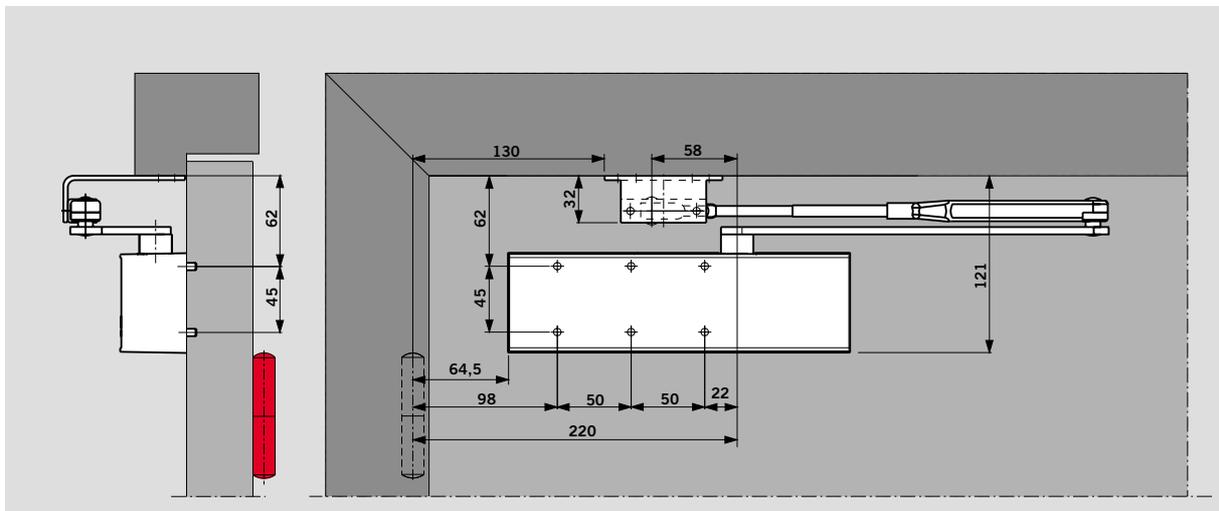


Montaggio su telaio lato apposto cerniera (Esempio: porta DIN S, porta DIN D speculare)



Montaggio braccio parallelo lato opposto cerniera

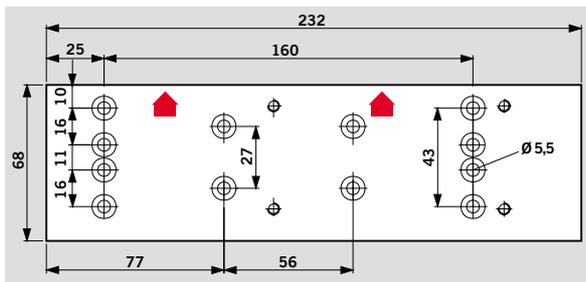
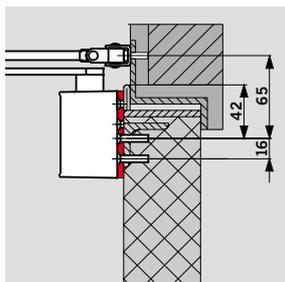
(Esempio: porta DIN D, porta DIN S speculare) E' necessario l'angolare per il montaggio con braccio parallelo (accessorio)



In questo tipo di montaggio il momento di chiusura è di ca. 20 Nm (per porte fino a 950 mm)

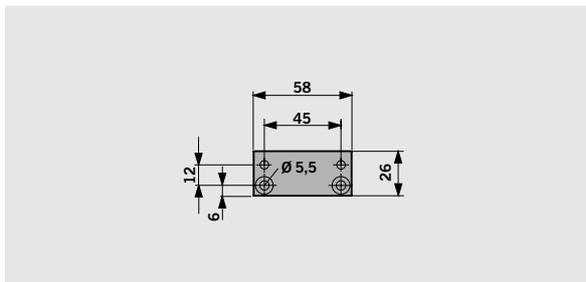
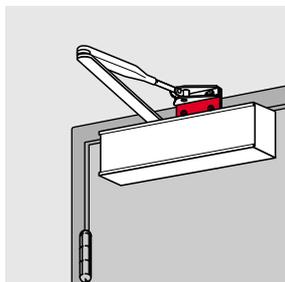
Piastra di montaggio

Per il fissaggio su porte nelle quali non è possibile il fissaggio diretto. Gruppo di fori secondo l'appendice 1 alle norme DIN EN 1154.



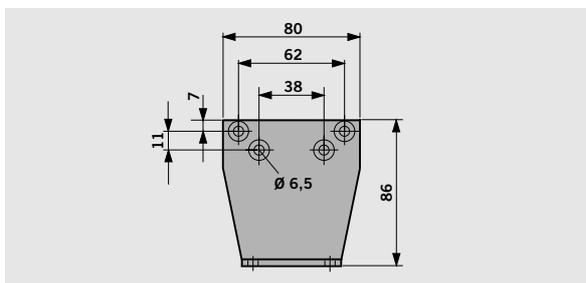
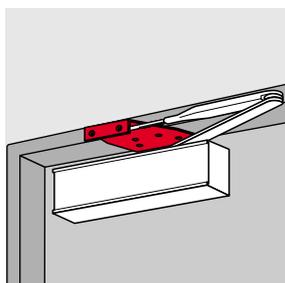
Piastra per telai stretti

Per il fissaggio del braccio su telai di porte particolarmente stretti.



Angolare di fissaggio

Per il fissaggio del braccio in caso di montaggio parallelo.



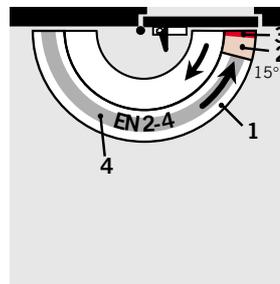
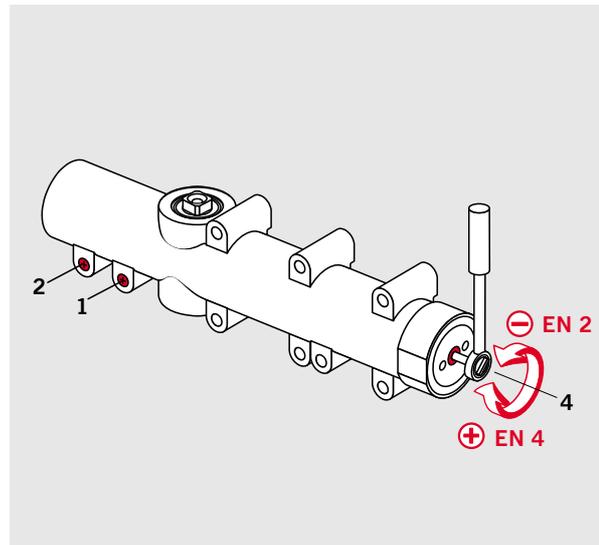
Funzioni standard ed optional

La **velocità di chiusura** del DORMA TS 72 è regolabile tramite due valvole separate (180° – 15° e 15° – 0°) indipendenti tra loro.

Sul DORMA TS 72 la **regolazione della forza di chiusura**, in funzione della larghezza della porta, avviene tramite il tendimolla. Inoltre il **colpo finale** può essere regolato tramite la regolazione del braccio.

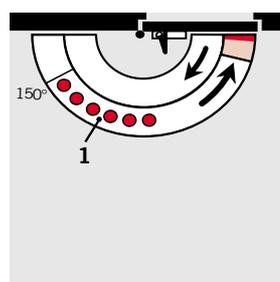
Regolazione della forza di chiusura

Larghezza porta	Regolazione su grandezza
≤ 850	EN 2
≤ 950	EN 3
≤ 1100	EN 4

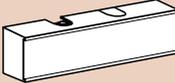
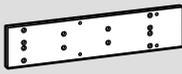


- 1 Velocità di chiusura a regolazione continua da 180° a 15°.
- 2 Velocità di chiusura a regolazione continua da 15° a 0°.
- 3 Colpo finale (tramite tirante).
- 4 Forza di chiusura regolabile tramite tendimolla.

Impiegando il DORMA TS 72 con **braccio con fermo**, la porta può essere bloccata su un punto voluto (fino a ca. 150°).



- 1 Angolo di arresto

Corredo ed accessori					
Chiudiporta TS 72 	Braccio senza fermo  <input type="checkbox"/> 220023xx	Braccio con fermo  <input type="checkbox"/> 220025xx	Piastra di montaggio  220021xx	Piastra per profili stretti  830014xx	Angolare per montaggio braccio parallelo  280066xx
Misura EN 2 - 4 222321xx	 	 	#	#	#

Art. No.:

= dispositivo di chiusura
separato

= tirante separato

= accessorio

Colore	xx
argento	01
brunito	03
bianco (RAL 9010)	10
bianco (RAL 9016)	11
colore speciale	09

Testo per capitolato

Chiudiporta tipo pignone e cremagliera forza di chiusura a regolabile, grandezza EN 2 - 4, velocità di chiusura regolabile con due valvole indipendenti tra loro e colpo finale regolabile. Impiego come DIN sinistro e DIN destro.
 Omologato a norme DIN EN 1154.

Esecuzione

- con braccio senza fermo
 con braccio con fermo
 con slitta

Accessori

- piastra di montaggio
 piastra per profili stretti
 angolare per montaggio braccio parallelo

Colore

- argento
 brunito
 bianco (RAL 9010)
 bianco (RAL 9016)
 colore speciale ____ (RAL ____)

Modello DORMA TS 72

Con riserva di modifiche tecniche

DORMA Italiana S.r.l.
 Via A. Canova 44/46
 I-20035 Lissone (MI)
 Tel. 039-244031
 Fax 039-24403310

DORMA GmbH + Co. KG
 Postfach 4009
 D-58247 Ennepetal
 Breckerfelder Straße 42-48
 D-58256 Ennepetal
 Tel. + 49(0)2333/793-0
 Fax + 49(0)2333/793495
 www.dorma.com