

# Eclipse 5.0

## Cerniere ad alta capacità per porte a filo

Nuova cerniera a scomparsa di portata, progettata per porte a filo con ante pesanti e per porte da hotel. Grazie alle tre regolazioni micrometriche e indipendenti, Eclipse 5.0 rende semplice anche la regolazione su porte molto pesanti.

Le coperture in metallo a fissaggio con vite assicurano un accoppiamento preciso e duraturo.



Fino a 100 kg con  
due cerniere, 130 kg  
con tre cerniere.



Tre regolazioni micrometriche  
e indipendenti. Semplicità  
di regolazione anche con ante pesanti.



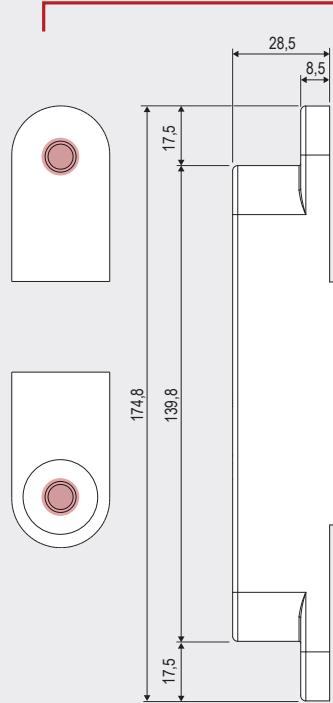
Ideale per situazioni  
con chiudiporta  
o fermaporta.



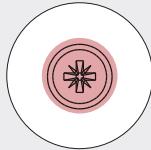
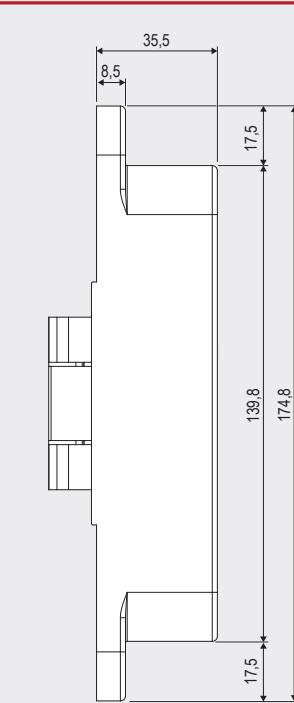
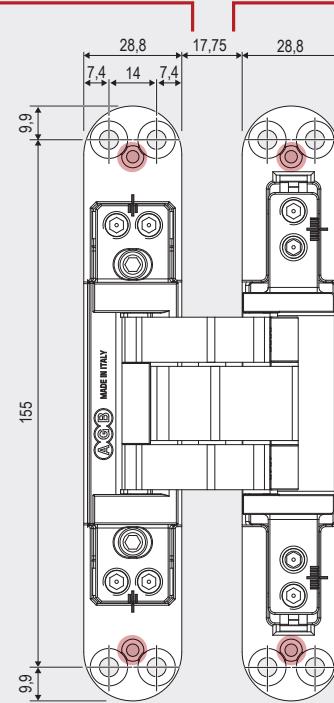
Coperture  
a filo  
in acciaio.

## Misure cerniera

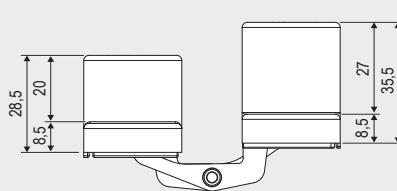
TELÀIO



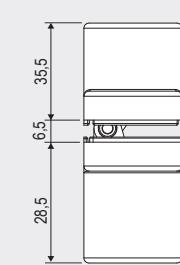
ANTA



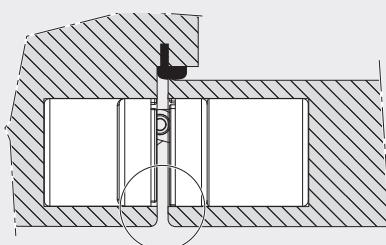
Appicare le coperture e fissarle con le viti in dotazione.



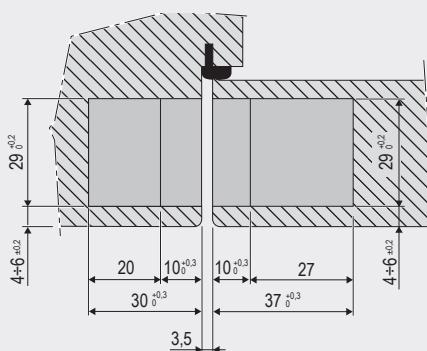
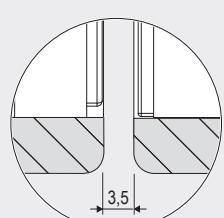
Cerniera in posizione di chiusura.



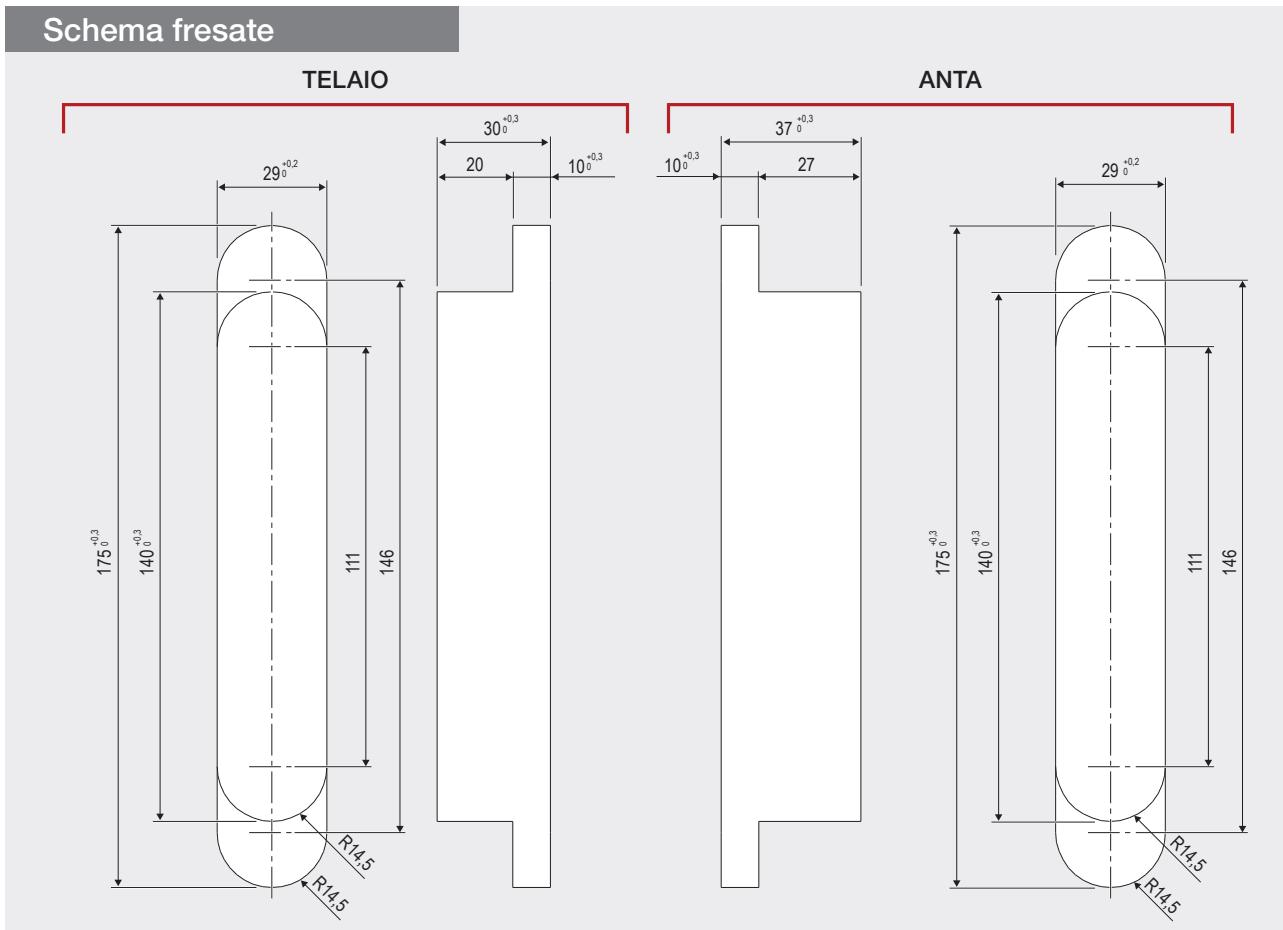
## Applicazione cerniera



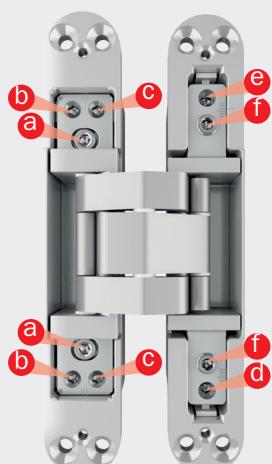
Applicazione con copertura in acciaio.



## Schema fresa



## Regolazioni cerniera



Effettuare le seguenti regolazioni una per volta con chiave a brugola da 4 mm; raggiungere la regolazione voluta agendo sulle due viti alternativamente e con piccole escursioni.

- **Regolazione in pressione ±1 mm:**

AUMENTO PRESSIONE:

allentare **a**; avvitare **b** e svitare **c**; fissare **a**.

DIMINUZIONE PRESSIONE:

allentare **c**; svitare **b** e avvitare **c**; fissare **a**.

- **Regolazione verticale ±3 mm:**

allentare **d**; alzare (avvitando) o abbassare (svitando) **e**; fissare **d**.

- **Regolazione orizzontale ±3 mm:**

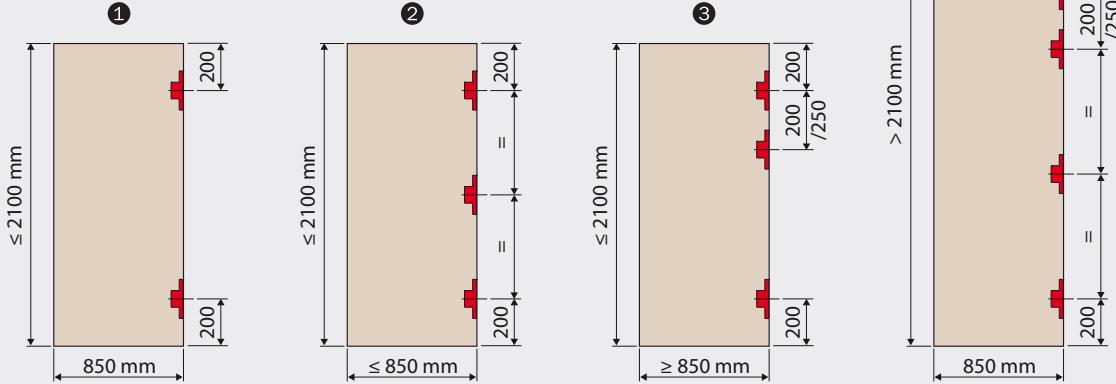
aumentare (svitando) o diminuire (avvitando) **f**.

## Finiture

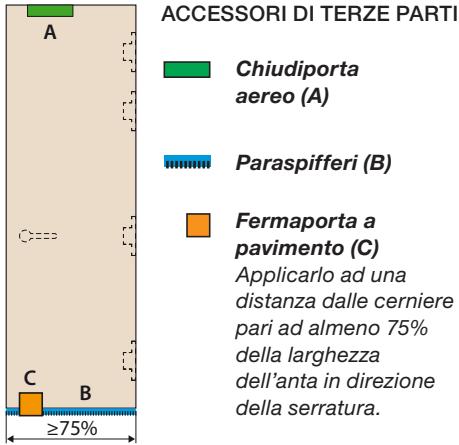
- 03. Ottonato PVD
- 06. Nichelato PVD
- 22. Bronzato verniciato
- 34. Cromato opaco
- 42. Bronzato chiaro
- 91. Bianco
- 93. Nero opaco



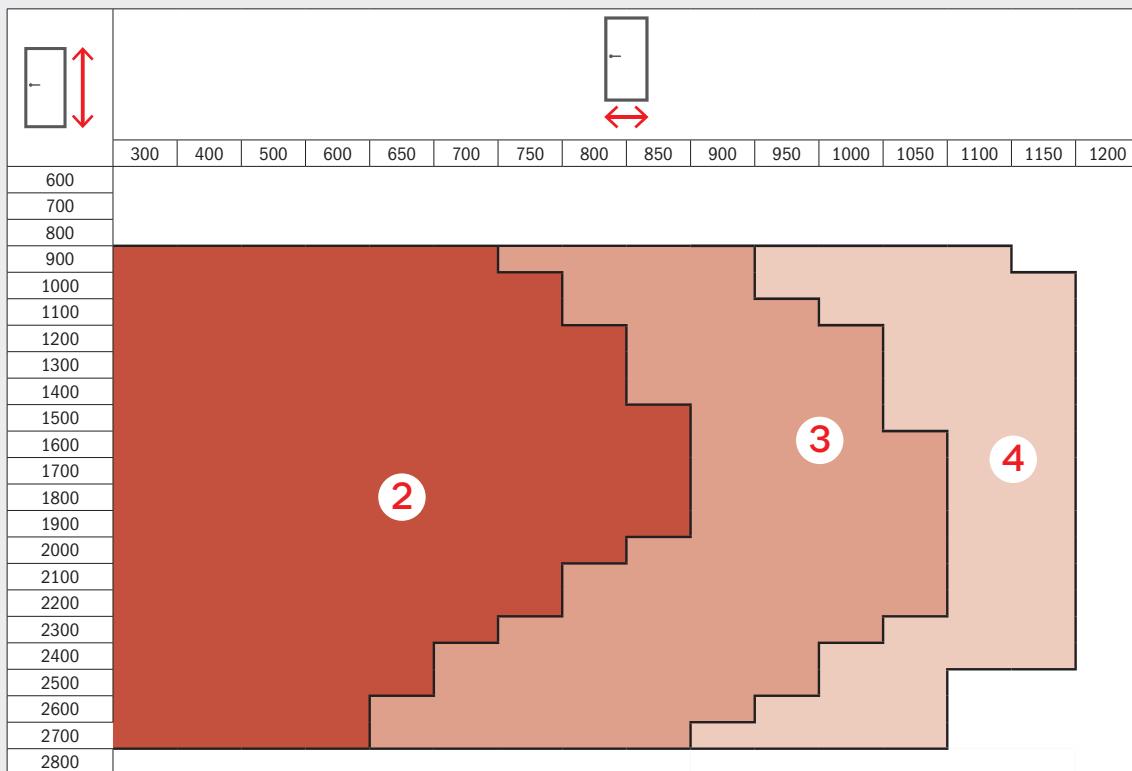
## Campi di applicazione cerniera



- 1** La portata di 2 cerniere è di 100 Kg.  
In ogni caso, se l'altezza della porta è maggiore di 1600 mm, se ne consiglia l'utilizzo di una terza in posizione centrale per contenere eventuali deformazioni.
- 2** La portata di 3 cerniere è di 130 Kg.
- 3** La portata di 3 cerniere è di 130 Kg. La terza cerniera accoppiata in alto è consigliata in presenza di chiudiporta aereo (**A**) o se installata in luoghi ad alta frequentazione.
- 4** La quarta cerniera è consigliata in presenza di chiudiporta aereo (**A**) e paraspifferi (**B**).



## Prove effettuate con legno tenero e fissaggio della cerniera con viti come da scheda tecnica\*



\* Le schede tecniche sono disponibili nel sito [www.agb.it](http://www.agb.it).  
Porte con peso specifico da 60 kg/m<sup>2</sup>.