



• PATENTED

Cerniera a molla
doppia azione con
cuscinetti in polimero
tecnico



Double acting spring hinges with
polymer bearing technology

Aldeghi Luigi_{s.p.a}
dal 1930

MADE IN ITALY





La nuova cerniera **CODE 87**, in acciaio stampato, è frutto della costante ricerca di prodotti dall'estetica impeccabile e adatti alle nuove tendenze del design di interni.

Le caratteristiche principali sono l'estrema linearità dei componenti e il ridottissimo spessore quando la cerniera è chiusa: questa caratteristica rende possibile il suo utilizzo anche senza realizzare gli incassi nel telaio. L'utilizzo dell'acciaio stampato a freddo è garanzia di forza e durata del prodotto mentre gli innovativi cuscinetti in polimero tecnico annullano tutti gli attriti durante la rotazione della porta e rendono superflua la manutenzione. La cerniera è utilizzabile anche con carichi di porta importanti con la consueta affidabilità dei prodotti Aldeghi.

The new hinge **CODE 87**, by pressed steel, is the result of a continuous research of new products, with an impeccable aesthetic and suitable for the new trends of interior design.

The main characteristics are the extreme linearity of its components and the very thin thickness, when the hinge is closed: for these characteristics, it's possible to use it, also without making the embedding in the frame.

The cold pressed steel material is a guarantee of force and duration of the product, while the new sliding bearings by techno polymer avoid frictions during door rotation and make maintenance superfluous.

You can use the hinge also with important loads, as it has the usual reliability of Aldeghi products.



L'installazione è possibile sia con incasso a scomparsa che applicata direttamente al telaio (vedi le immagini a seguire): la disponibilità di 7 diversi modelli, il ridottissimo spessore della cerniera a porta chiusa di soli 6,6 mm e la facilità di regolazione della forza della molla in acciaio inox, permettono di adattare la cerniera a qualunque tipo di porta, di qualsiasi materiale e anche di grande dimensione. Finiture classiche e nuove soddisfano tutte le esigenze della clientela.

You can mount it in two ways: by embedding it or applying it directly on the frame (see the pictures below): the availability in 7 different models, the very thin thickness of the hinge when the door is closed and the easiness of adjusting the force of the stainless steel spring, make this hinge suitable for every kind of door, in every kind of material and also in big dimensions. There are classic and new finishes, to satisfy every need of our customers.

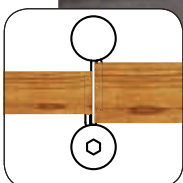
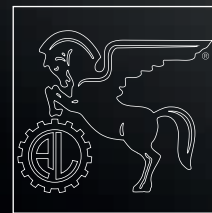


NON INCASSATO - NOT EMBEDDED



La molla elecooidale in acciaio inox garantisce un movimento regolare poichè è possibile effettuare anche piccole regolazioni. Gli speciali cuscinetti in polimero tecnico assicurano la rotazione in assenza totale di attrito e un funzionamento estremamente silenzioso: inoltre non necessitano di alcuna lubrificazione.

The helical spring in stainless steel grants a regular movement, because you can make also little adjustings. The special bearings by tecno polymer grant a rotation completely without frictions and a very silent working: besides, you don't need to lubricate it.



INCASSATO - EMBEDDED

DOOR THICK-NESS

FROM 18 TO 40

INCASSATA
EMBEDDED

DOOR THICK-NESS

FROM 18 TO 40

NON INCASSATA
NOT EMBEDDED

6,9
6,9 mm

CUSCINETTI IN POLIMERO TECNICO
TECHNOPOLYMER BEARINGS

INOX

MOLLA INOX
SOFT SPRING IN STAINLESS STEEL

PRESSED STEEL

ACCIAIO STAMPATO A FREDDO
COLD PRESSED STEEL

R = 0 mm

R = 5 mm

Code 87 - size 5" - 125 mm



Code 87 - size 5" - 125 mm

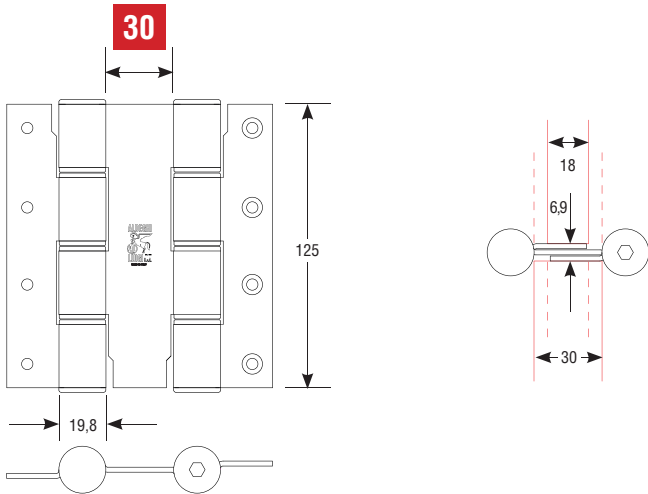


Code 87 - size 5" - 125 mm

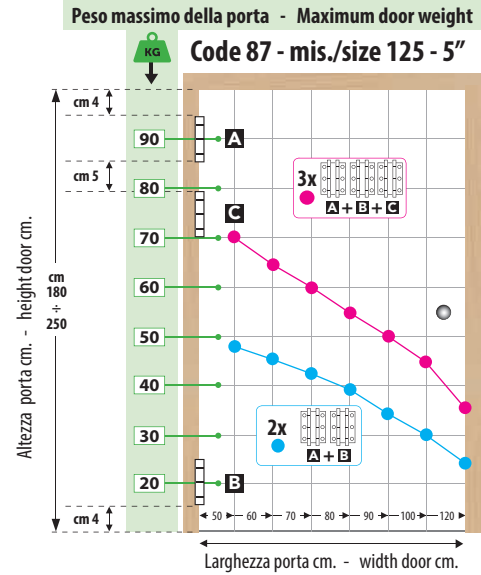


Per porte da 18 ÷ 30 mm

For doors from 18 to 30 mm

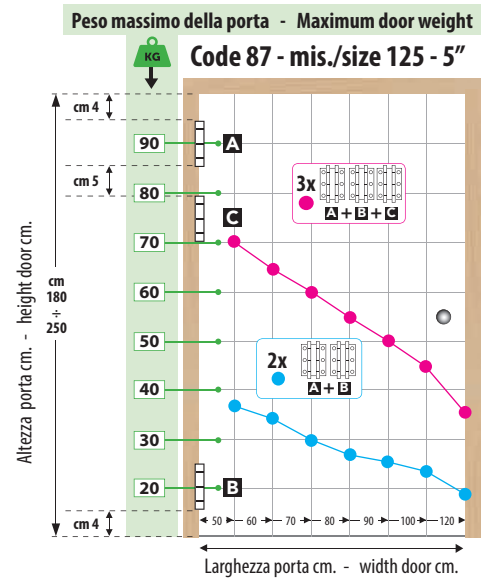
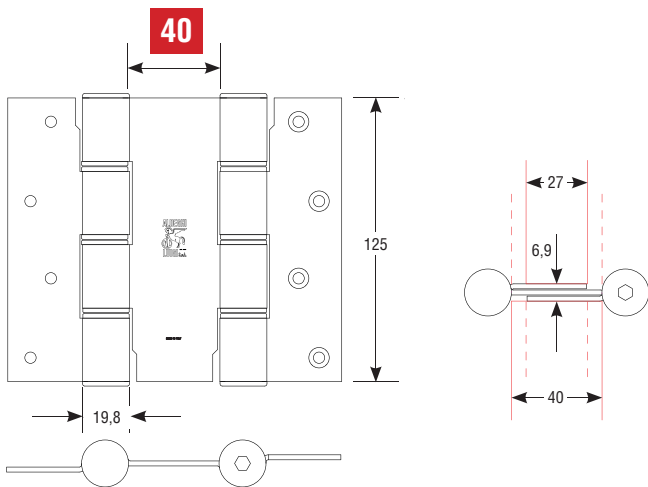


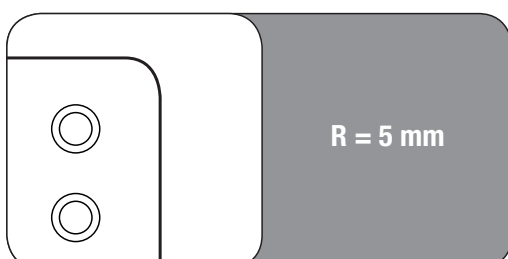
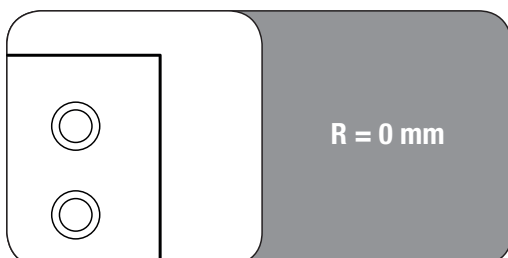
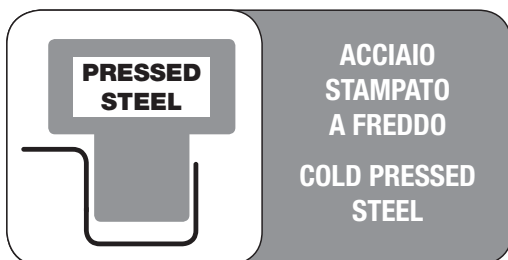
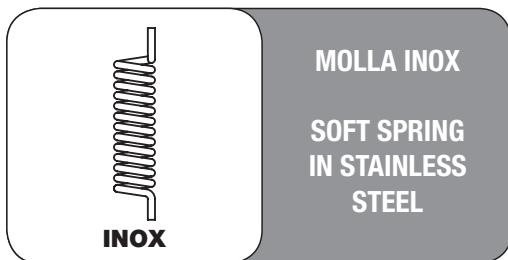
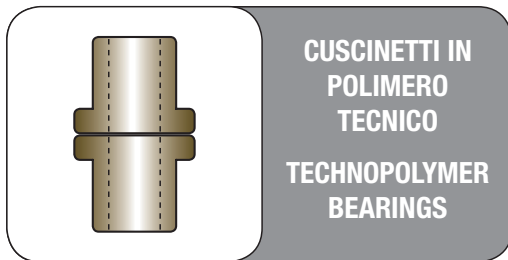
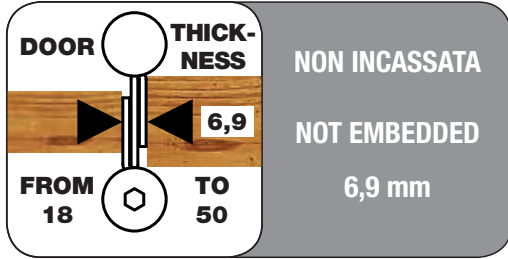
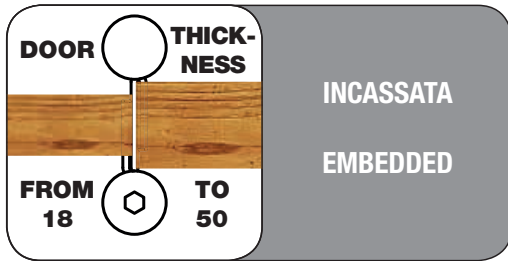
Numero e posizione delle cerniere da usare secondo il peso/dimensione porta
Number and position of the hinges to be used according to the weight/size door



Per porte da 27 ÷ 40 mm

For doors from 27 to 40 mm



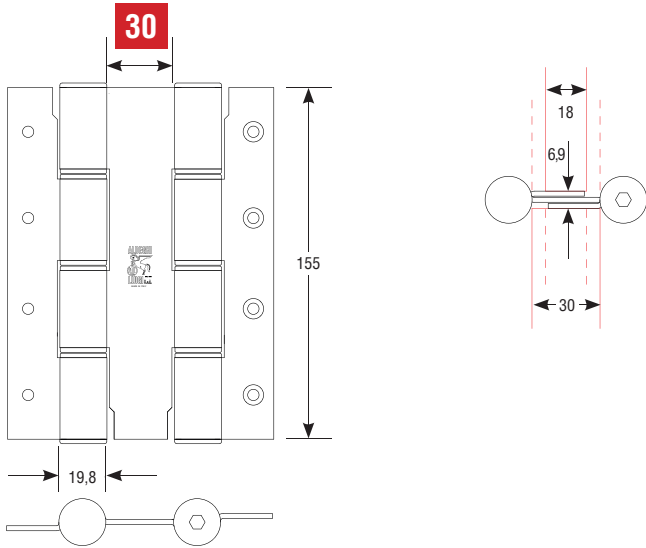


Code 87 - size 6" - 155 mm

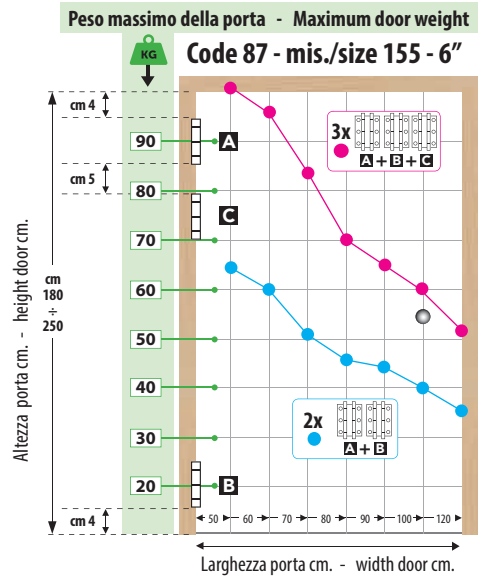


Per porte da 18 ÷ 30 mm

For doors from 18 to 30 mm

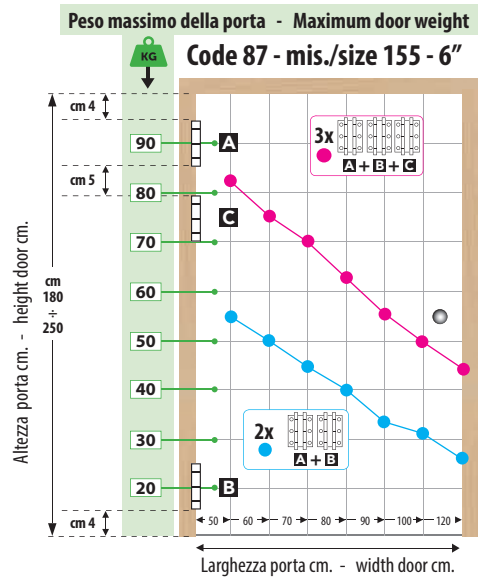
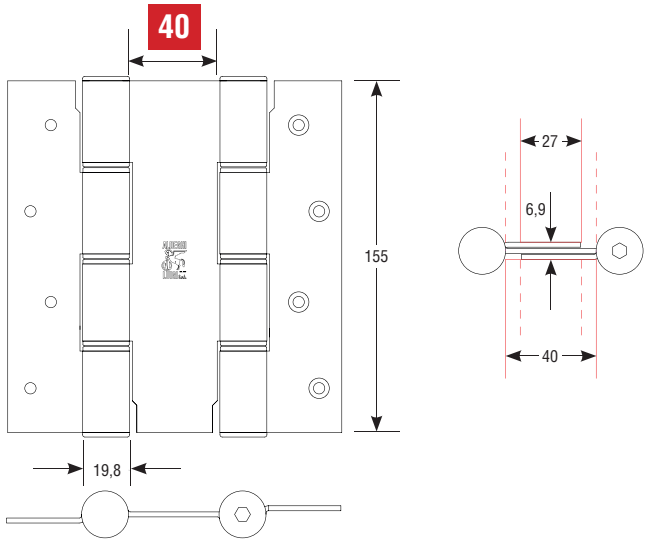


Numero e posizione delle cerniere da usare secondo il peso/dimensione porta
Number and position of the hinges to be used according to the weight/size door



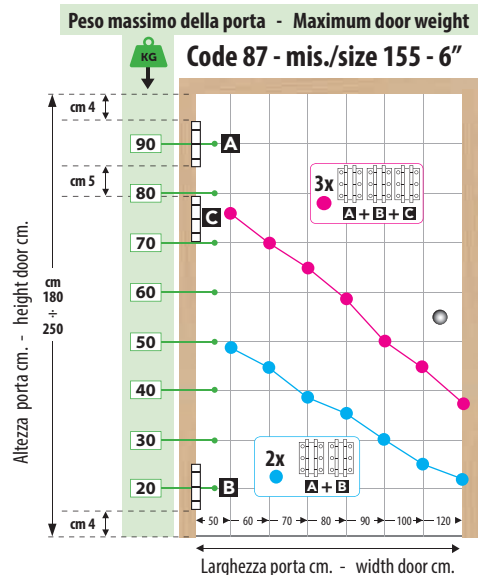
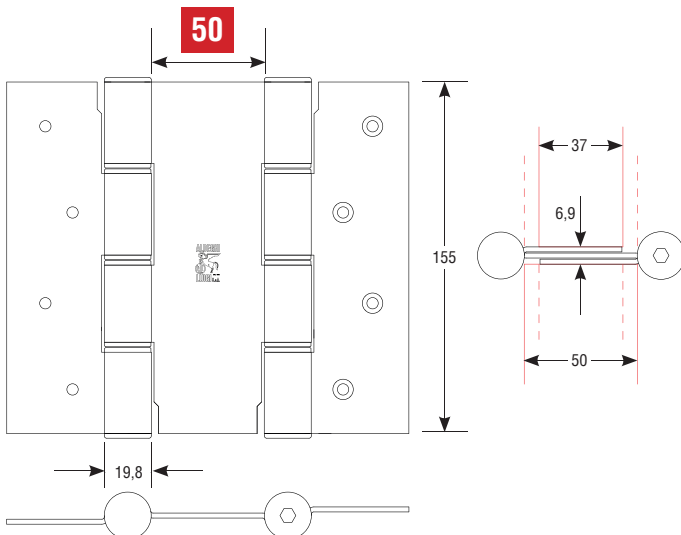
Per porte da 27 ÷ 40 mm

For doors from 27 to 40 mm



Per porte da 37 ÷ 50 mm

For doors from 37 to 50 mm



DOOR THICK-NESS

INCASSATA
EMBEDDED

FROM 27 TO 50

DOOR THICK-NESS

NON INCASSATA
NOT EMBEDDED

6,9

FROM 27 TO 50
6,9 mm

CUSCINETTI IN POLIMERO TECNICO
TECHNOPOLYMER BEARINGS

MOLLA INOX
SOFT SPRING IN STAINLESS STEEL

INOX

PRESSED STEEL

ACCIAIO STAMPATO A FREDDO
COLD PRESSED STEEL

R = 0 mm

R = 5 mm

Code 87 - size 7" - 175 mm



Code 87 - size 7" - 175 mm

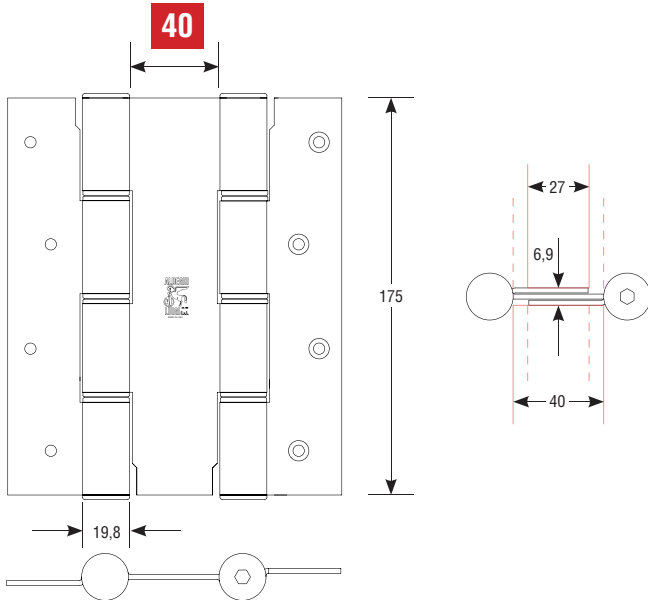


Code 87 - size 7" - 175 mm

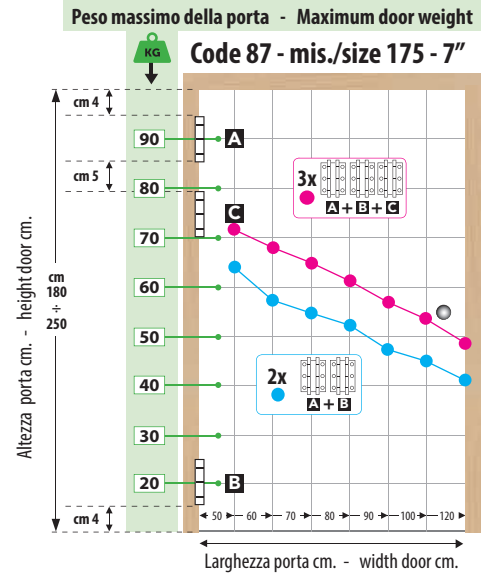


Per porte da 27 ÷ 40 mm

For doors from 27 to 40 mm

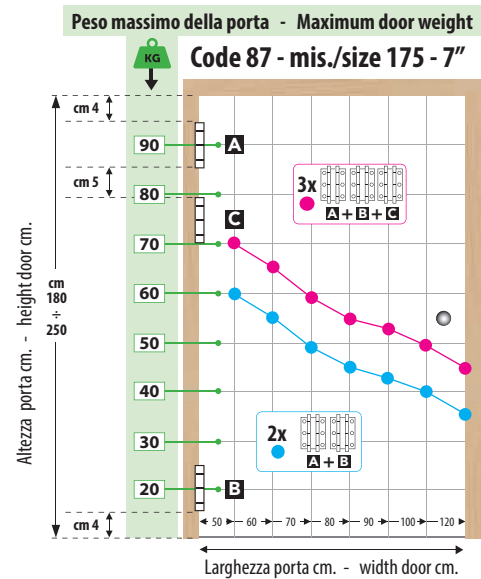
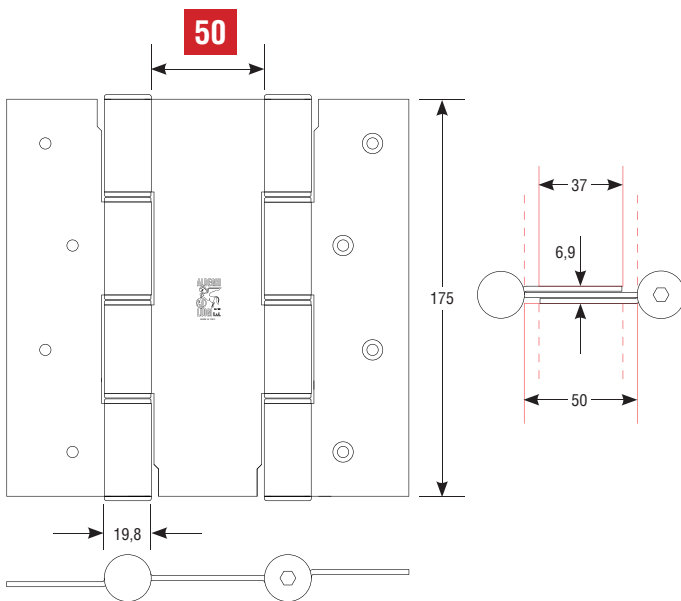


Numero e posizione delle cerniere da usare secondo il peso/dimensione porta
Number and position of the hinges to be used according to the weight/size door



Per porte da 37 ÷ 50 mm

For doors from 37 to 50 mm



La gamma di cerniere **CODE 87** è disponibile in diverse finiture superficiali, che permettono un perfetto abbinamento con ogni tipo di telaio in ambito residenziale, industriale o professionale.

The range of hinges **CODE 87** is available in various finishes, which can be paired with every kind of frame in residential, industrial or professional field.





AN	Acciaio nichelato Nickel plated steel
AO	Acciaio ottonato Brass plated steel
NO	Acciaio vernicato nero opaco Matt black coated steel
AC	Acciaio cromato Chromium plated steel
IN	Acciaio inossidabile Stainless steel
AB	Acciaio bronzato Bronzed steel
OA	Acciaio ottonato antico Antique brass plated steel
AZ	Acciaio zincato Zinc plated steel
LO	Acciaio ottonato lucido Brass plated polished steel