

It all hinges on excellence.

SIMONSWERK

ANSELMI

Sistemi di cerniere a scomparsa
per porte interne



Indice

Modelli per porte interne a filo da 40 kg a 80 kg

12	AN 140 3D	fino a 40 kg	
13	AN 140 3D ALU	fino a 40 kg	per porte con struttura perimetrale in alluminio
14	AN 142 3D	fino a 40 kg	con fresatura centrale su anta
15	AN 160 3D	fino a 60 kg	
16	AN 160 3D ALU	fino a 60 kg	per porte con struttura perimetrale in alluminio
17	AN 180 3D	fino a 80 kg	

Modelli per porte interne con rivestimento telaio da 12 a 14 mm

20	AN 141 3D FVZ 12/38	fino a 40 kg	con rivestimento telaio da 12 mm	38 mm spessore anta
21	AN 141 3D FVZ 12/45	fino a 40 kg	con rivestimento telaio da 12 mm	45 mm spessore anta
22	AN 141 3D FVZ 14/40	fino a 40 kg	con rivestimento telaio da 14 mm	40 mm spessore anta
23	AN 141 3D FVZ 14/44	fino a 40 kg	con rivestimento telaio da 14 mm	44 mm spessore anta
24	AN 161 3D FVZ 12/38	fino a 60 kg	con rivestimento telaio da 12 mm	38 mm spessore anta
25	AN 161 3D FVZ 12/45	fino a 60 kg	con rivestimento telaio da 12 mm	45 mm spessore anta
26	AN 161 3D FVZ 14/40	fino a 60 kg	con rivestimento telaio da 14 mm	40 mm spessore anta
27	AN 164 3D FVZ 12/38	fino a 60 kg	con rivestimento telaio da 12 mm	38 mm spessore anta

Modelli per porte interne con profondità di fresatura sul telaio ridotta

30	AN 130 2D	fino a 20 kg	
31	AN 150 3D	fino a 40 kg	
32	AN 150 3D ALU	fino a 40 kg	per porte con struttura perimetrale in alluminio
33	AN 150 3D 28	fino a 40 kg	28 mm spessore anta
34	AN 150 3D 40	fino a 40 kg	40 mm spessore anta
35	AN 150 3D 44	fino a 40 kg	44 mm spessore anta
36	AN 170 3D	fino a 60 kg	
37	AN 170 3D ALU	fino a 60 kg	per porte con struttura perimetrale in alluminio
38	AN 170 3D 40	fino a 60 kg	40 mm spessore anta
39	AN 170 3D 44	fino a 60 kg	44 mm spessore anta
40	AN 172 3D	fino a 60 kg	38-45 mm spessore anta

Modelli con chiusura integrata

44	AN 107 3D C40	forza di chiusura 20-40 kg	
45	AN 107 3D C60	forza di chiusura 40-60 kg	
46	AN 108 3D SC45	forza di chiusura 45 kg	sistema di chiusura ammortizzato

48 Schemi di fresatura

57 Sistemi di montaggio

59 Accessori

60 Finiture

ANSELM

Sistemi di cerniere a scomparsa per porte interne

L'ampia gamma di sistemi di cerniere ANSELM offre soluzioni di elevata qualità per porte interne. I sistemi di cerniere a scomparsa sono adatti principalmente per porte interne residenziali e per porte interne fino a 80 kg. Disponibili in diversi modelli e un'ampia varietà di finiture, soddisfano i requisiti più elevati e offrono funzionalità ed eleganza senza tempo alla porta.

Va da sé che tutte le cerniere ANSELM sono regolabili in 3D e hanno una tecnologia di scorrimento esente da manutenzione che garantisce un funzionamento confortevole e duraturo nel tempo.

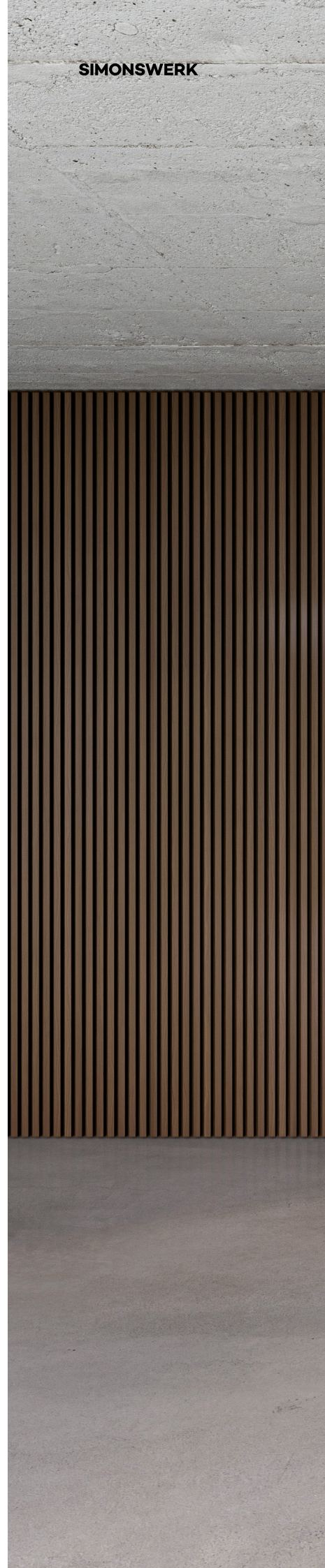


Modelli versatili per richieste speciali

ANSELM offre diverse versioni di cerniere per esigenze particolari. Soprattutto per il design minimalista, che determina sempre più l'architettura moderna con forme chiare e un design sobrio, i modelli del marchio ANSELM per porte rasomuro offrono possibilità ottimali, grazie alla possibilità di nascondere il telaio dietro a dei rivestimenti estetici spessi fino a 12 – 14 mm.

Grazie ai modelli FVZ di ANSELM il telaio della porta può scomparire dietro una parete in cartongesso o una boiserie in legno lasciando solo l'essenza della porta visibile agli occhi. Le versioni con profondità di fresata sul telaio ridotta consentono l'installazione del coprifilo del telaio senza alcuna operazione aggiuntiva in cantiere, mentre la fresata centrale sull'anta offre una completa reversibilità della porta, che può essere utilizzata indistintamente per aperture sia destre che sinistre così come per aperture verso l'interno o verso l'esterno.

Il sistema di cerniere auto-chiudenti ANSELM SC offre un ulteriore comfort. Grazie ad un ammortizzatore, installato all'interno del sistema, la porta ruota con una velocità controllata e costante fino alla chiusura. Completamente integrato all'interno della cerniera, ANSELM SC risulta invisibile a porta montata, preservando una estetica complessiva pulita ed elegante. La forza di chiusura, regolabile frontalmente e ad anta installata, può essere impostata individualmente e facilmente in base alle esigenze e regolata se necessario.







Una gamma di 13 finiture di design disponibili

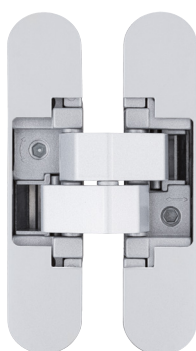
I sistemi di cerniere ANSELM sono disponibili in tredici finiture estetiche di pregio. Ciò consente un'ampia gamma di applicazioni. Le cerniere possono essere coordinate ed integrate al concetto architettonico o al resto della ferramenta per creare un insieme armonioso. A porta chiusa restano invisibili sullo sfondo, ma quando la porta è aperta, impostano accenti impressionanti.

Dall'elegante cromo al calore del bronzo fino al sorprendente antracite: tutti i sistemi di cerniere ANSELM conferiscono un aspetto perfetto a ogni porta interna con la massima qualità e finiture perfette.

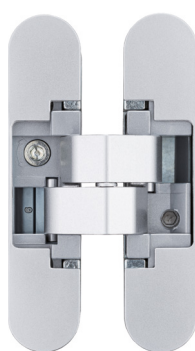


Panoramica prodotti

La gamma ANSELM offre sistemi di cerniere a scomparsa per porte interne residenziali fino a 80 kg. Ecco una panoramica delle versioni disponibili.



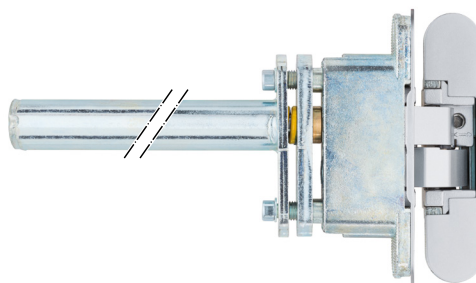
Modelli per porte interne a filo
da 40 kg a 80 kg



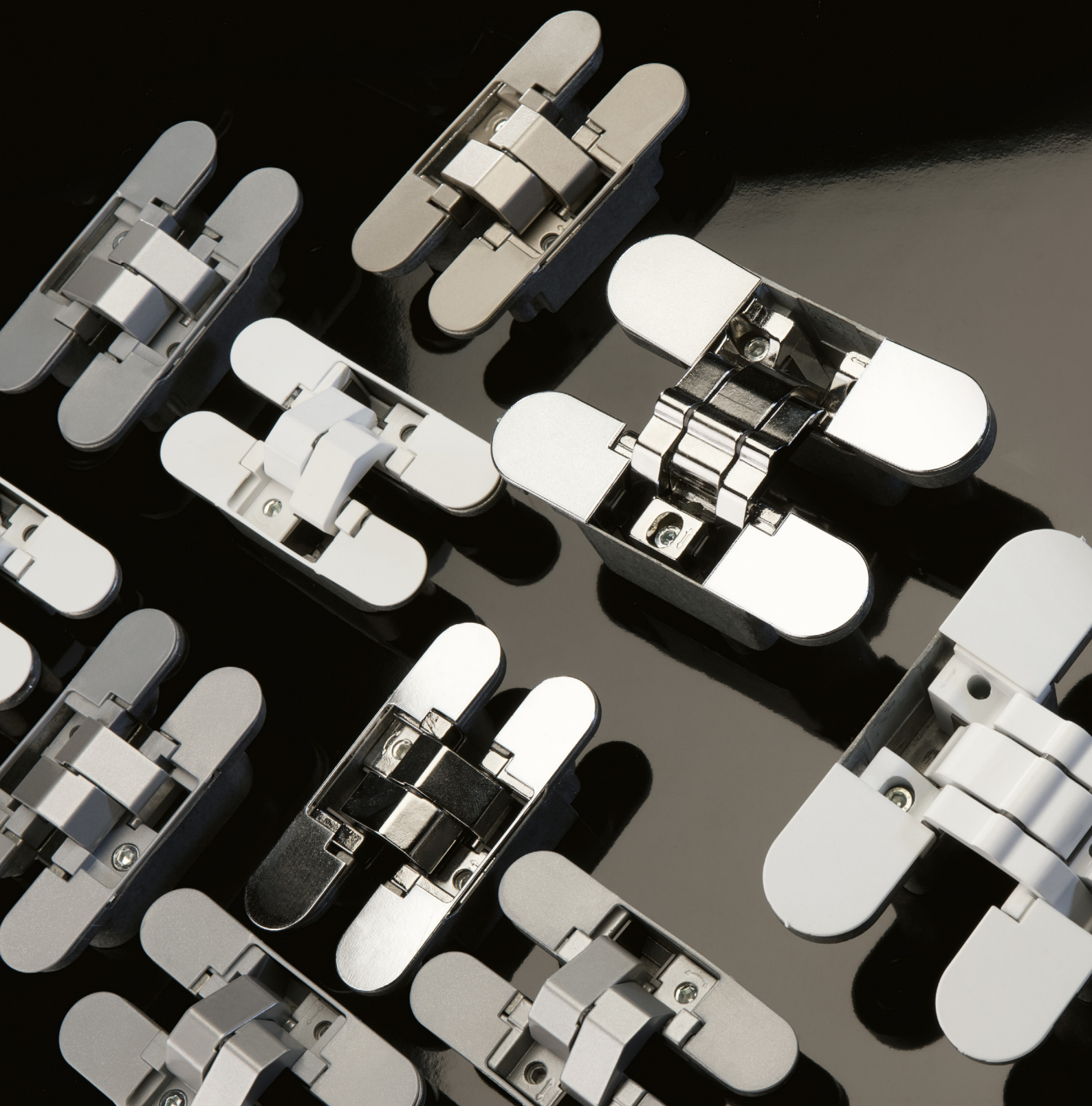
Modelli per porte interne con profondità
di fresatura sul telaio ridotta

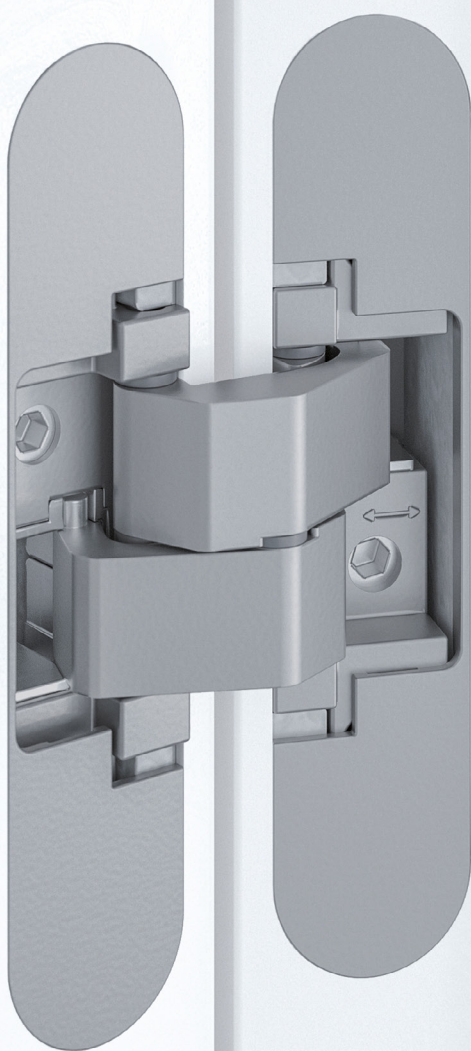


Modelli per porte interne con
rivestimento telaio da 12 a 14 mm



Modelli con chiusura integrata





Modelli per porte interne a filo

- a scomparsa totale
- per porte interne a filo
- versioni per porte con struttura in alluminio
- portata fino a 80 kg
- angolo di apertura 180°

ANSELM

AN 140 3D

per porte interne a filo fino a 40 kg

cerniera **fino a 40 kg**

Proprietà prodotto

- sistema cerniera a scomparsa totale
- per telai in legno o alluminio
- per porte interne residenziali a filo
- regolabile 3D (laterale +/- 1,5 mm, altezza +/- 2,5 mm, pressione +/- 1,0 mm)
- materiale zama / acetilica

Dati tecnici

Portata	i 2 cerniere per porta (900x2100 mm)	40,0 kg
Altezza totale		110,0 mm
Larghezza (telaio)		24,0 mm
Larghezza (porta)		24,0 mm
Diametro fresa		14,0 o 16,0 mm
Anello guida diametro		25,0 o 27,0 mm
Angolo di apertura		180°

Finiture

Cromo satinato (AN 014), Nero (AN 018), Bronzo antico (AN 035), Cromo Alluminio (AN 036), Ottone lucido (AN 037), Cromo lucido (AN 039), Nickel satinato (AN 044), RAL 9016 Bianco (AN 049)

Combinazione

Supporto	telaio ricoperto	AN 140 3D FZ
----------	------------------	--------------

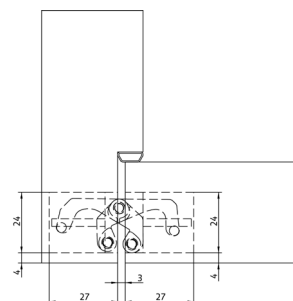
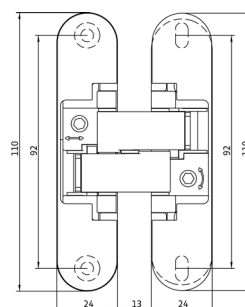
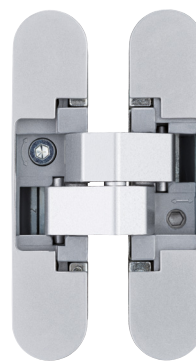
Suggerimento

i La portata di cui sopra si riferisce all'uso di 2 cerniere per porta (900 x 2100 mm).

Viti suggerite:

Lato stipite: Viti a testa svasata DIN 7505 A, Diametro 4,5 mm

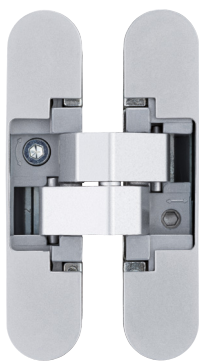
Lato porta: Viti a testa cilindrica DIN 7505 B, Diametro 4,5 mm



ANSELM

AN 140 3D ALU

per porte interne a filo con struttura in alluminio fino a 40 kg



cerniera	porte con struttura in alluminio	fino a 40 kg
-----------------	---	---------------------

Proprietà prodotto

- sistema cerniera a scomparsa totale
- per telai in legno o alluminio
- per porte interne residenziali a filo con struttura perimetrale in alluminio
- regolabile 3D (laterale +/- 1,5 mm, altezza +/- 1,5 mm, pressione +/- 1,0 mm)
- materiale zama / acetilica

Dati tecnici

Portata	i 2 cerniere per porta (900x2100 mm)	40,0 kg
Altezza totale		110,0 mm
Larghezza (telaio)		24,0 mm
Larghezza (porta)		24,0 mm
Diametro fresa		14,0 o 16,0 mm
Anello guida diametro		25,0 o 27,0 mm
Angolo di apertura		180°

Finiture

Cromo satinato (AN 014), Nero (AN 018), Bronzo antico (AN 035), Cromo Alluminio (AN 036), Ottone lucido (AN 037), Cromo lucido (AN 039), Nickel satinato (AN 044), RAL 9016 Bianco (AN 049)

Combinazione

Supporto	telaio ricoperto	AN 140 3D FZ
----------	------------------	--------------

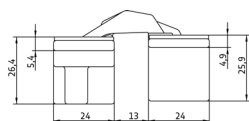
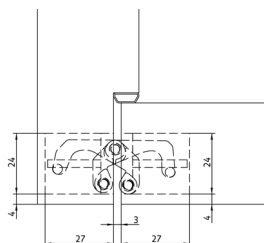
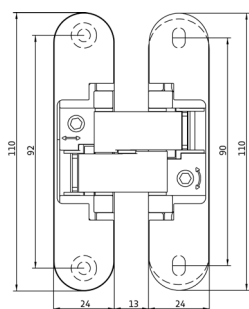
Suggerimento

i La portata di cui sopra si riferisce all'uso di 2 cerniere per porta (900 x 2100 mm).

Viti suggerite:

Lato stipite: Viti a testa svasata DIN 7505 A, Diametro 4,5 mm

Lato porta: Viti a testa svasata DIN 7505 A, Diametro 4,5 mm



ANSELMI

AN 142 3D

per porte interne a filo con fresatura centrale fino a 40 kg

cerniera		fino a 40 kg
----------	--	--------------

Proprietà prodotto

- sistema cerniera a scomparsa totale
- per telai in legno o alluminio
- per porte interne residenziali a filo
- regolabile 3D (laterale +/- 1,5 mm, altezza +/- 2,5 mm, pressione +/- 1,0 mm)
- central intstallation
- spessore anta 35-45 mm
- materiale zama / acetlica

Dati tecnici

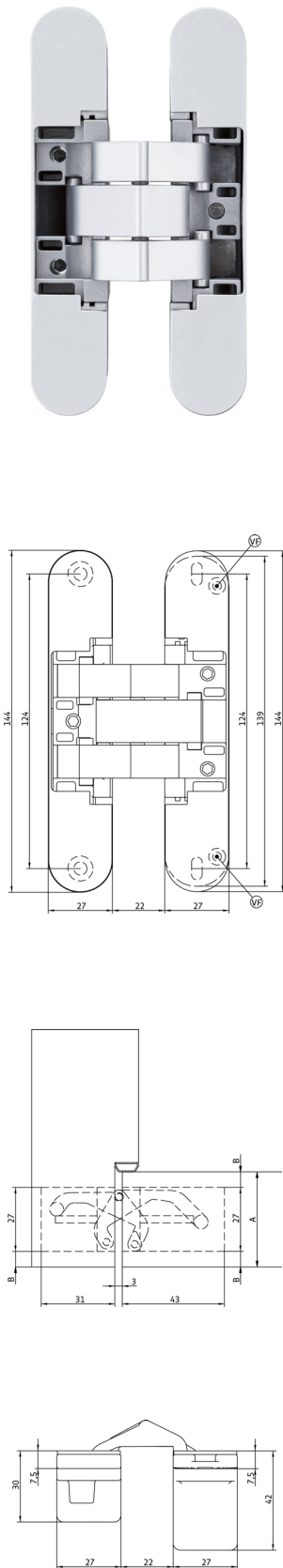
Portata	i 2 cerniere per porta (900x2100 mm)	40,0 kg
Altezza totale		144,0 mm
Larghezza (telaio)		27,0 mm
Larghezza (porta)		27,0 mm
Diametro fresa		14,0 o 16,0 mm
Anello guida diametro		25,0 o 27,0 mm
Angolo di apertura		180°

Finiture

Cromo satinato (AN 014), Nero (AN 018), Bronzo antico (AN 035), Cromo Alluminio (AN 036), Ottone lucido (AN 037), Cromo lucido (AN 039), Nickel satinato (AN 044), RAL 9016 Bianco (AN 049)

Suggerimento

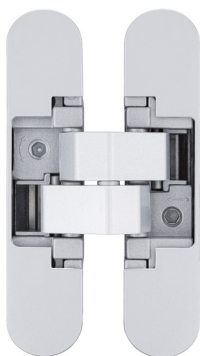
i La portata di cui sopra si riferisce all'uso di 2 cerniere per porta (900 x 2100 mm).
Viti suggerite:
Lato stipite: Viti a testa svasata DIN 7505 A, Diametro 4,5 mm
Lato porta: Viti a testa cilindrica DIN 7505 B, Diametro 4,5 mm
Se necessario è possibile bloccare la regolazione in altezza inserendo una vite di fissaggio (VF).
La fresatura può essere effettuata al centro su spessori porta da 35 mm a 45 mm. La posizione della fresatura (B) è sempre data dalla differenza tra lo spessore della porta (A) e lo spessore della cerniera di 27 mm, diviso due ($B=(A-27)/2$).



ANSELM

AN 160 3D

per porte interne a filo fino a 60 kg



cerniera

fino a 60 kg

Proprietà prodotto

- sistema cerniera a scomparsa totale
- per telai in legno o alluminio
- per porte interne residenziali a filo
- regolabile 3D (laterale +/- 1,5 mm, altezza +/- 2,5 mm, pressione +/- 1,0 mm)
- materiale zama

Dati tecnici

Portata	i 2 cerniere per porta (900x2100 mm)	60,0 kg
Altezza totale		110,0 mm
Larghezza (telaio)		24,0 mm
Larghezza (porta)		24,0 mm
Diametro fresa		14,0 o 16,0 mm
Anello guida diametro		25,0 o 27,0 mm
Angolo di apertura		180°

Finiture

Rustic Umber (AN 012), Cromo satinato (AN 014), Bronzo chiaro (AN 016), Nero (AN 018), Bronzo antico (AN 035), Cromo Alluminio (AN 036), Ottone lucido (AN 037), Cromo lucido (AN 039), Nickel satinato (AN 044), RAL 9016 Bianco (AN 049), Anthracite (AN 050), Bronzo medio (AN 051), Rame (AN 052)

Combinazione

Supporto	telaio ricoperto	AN 140 3D FZ
----------	------------------	--------------

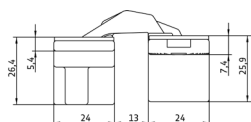
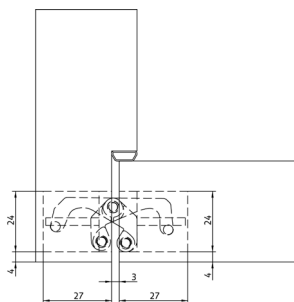
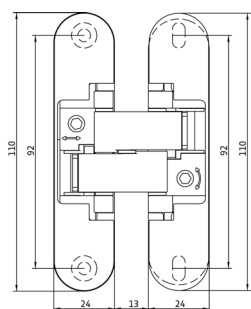
Suggerimento

i La portata di cui sopra si riferisce all'uso di 2 cerniere per porta (900 x 2100 mm).

Viti suggerite:

Lato stipite: Viti a testa svasata DIN 7505 A, Diametro 4,5 mm

Lato porta: Viti a testa cilindrica DIN 7505 B, Diametro 4,5 mm



ANSELM

AN 160 3D ALU

per porte interne a filo con struttura in alluminio fino a 60 kg

cerniera	porte con struttura in alluminio	fino a 60 kg
----------	----------------------------------	--------------

Proprietà prodotto

- sistema cerniera a scomparsa totale
- per telai in legno
- per porte interne residenziali a filo con struttura perimetrale in alluminio
- regolabile 3D (laterale +/- 1,5 mm, altezza +/- 1,5 mm, pressione +/- 1,0 mm)
- materiale zama

Dati tecnici

Portata	i 2 cerniere per porta (900x2100 mm)	60,0 kg
Altezza totale		110,0 mm
Larghezza (telaio)		24,0 mm
Larghezza (porta)		24,0 mm
Diametro fresa		14,0 o 16,0 mm
Anello guida diametro		25,0 o 27,0 mm
Angolo di apertura		180°

Finiture

Cromo satinato (AN 014), Nero (AN 018), Bronzo antico (AN 035), Cromo Alluminio (AN 036), Ottone lucido (AN 037), Cromo lucido (AN 039), Nickel satinato (AN 044), RAL 9016 Bianco (AN 049)

Combinazione

Supporto	telaio ricoperto	AN 140 3D FZ
----------	------------------	--------------

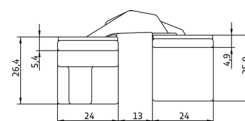
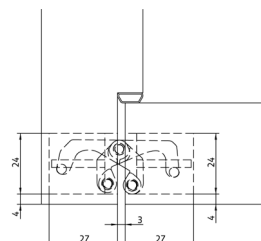
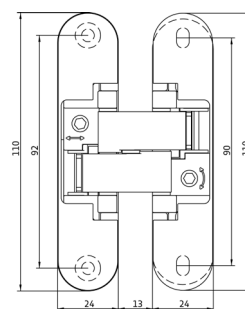
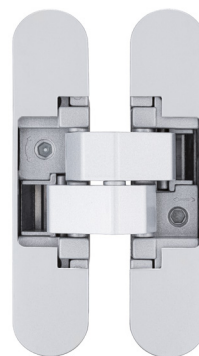
Suggerimento

i La portata di cui sopra si riferisce all'uso di 2 cerniere per porta (900 x 2100 mm).

Viti suggerite:

Lato stipite: Viti a testa svasata DIN 7505 A, Diametro 4,5 mm

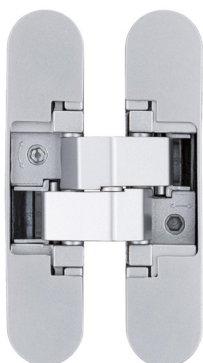
Lato porta: Viti a testa svasata DIN 7505 A, Diametro 4,5 mm



ANSELM

AN 180 3D

per porte interne a filo fino a 80 kg



cerniera

fino a 80 kg

Proprietà prodotto

- sistema cerniera a scomparsa totale
- per telai in legno o alluminio
- per porte interne residenziali a filo
- regolabile 3D (laterale +/- 1,5 mm, altezza +/- 2,5 mm, pressione +/- 1,0 mm)
- materiale zama / acciaio

Dati tecnici

Portata	i 2 cerniere per porta (900x2100 mm)	80,0 kg
Altezza totale		110,0 mm
Larghezza (telaio)		24,0 mm
Larghezza (porta)		24,0 mm
Diametro fresa		14,0 o 16,0 mm
Anello guida diametro		25,0 o 27,0 mm
Angolo di apertura		180°

Finiture

Rustic Umber (AN 012), Cromo satinato (AN 014), Bronzo chiaro (AN 016), Nero (AN 018), Bronzo antico (AN 035), Cromo Alluminio (AN 036), Ottone lucido (AN 037), Cromo lucido (AN 039), Nickel satinato (AN 044), RAL 9016 Bianco (AN 049), Antracite (AN 050), Bronzo medio (AN 051), Rame (AN 052)

Combinazione

Supporto	telaio ricoperto	AN 140 3D FZ
----------	------------------	--------------

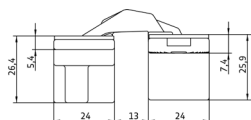
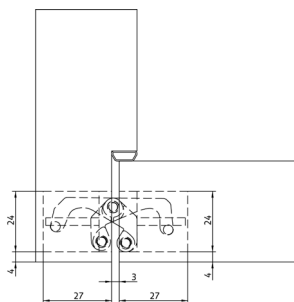
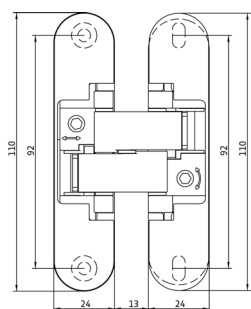
Suggerimento

i La portata di cui sopra si riferisce all'uso di 2 cerniere per porta (900 x 2100 mm).

Viti suggerite:

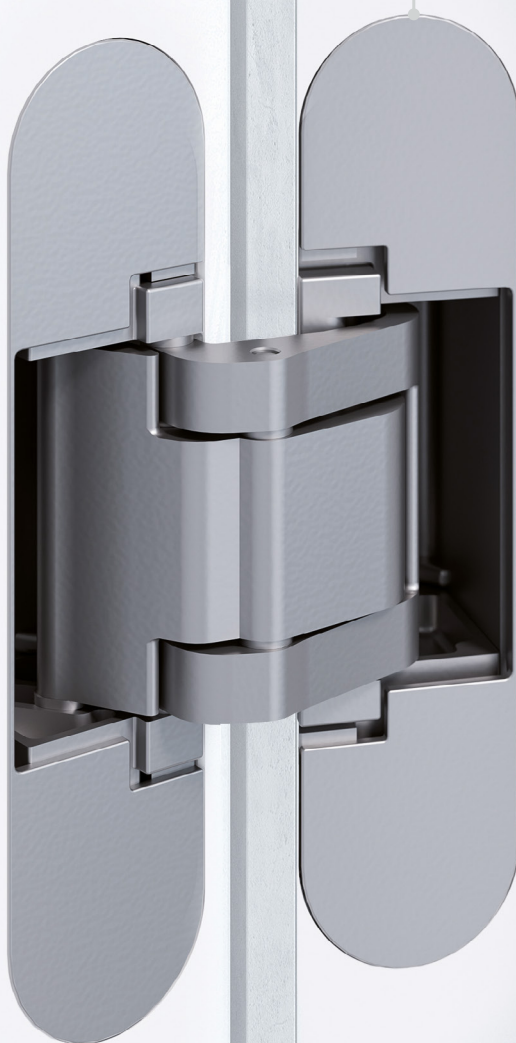
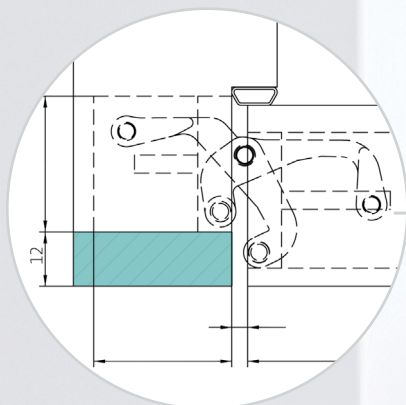
Lato stipite: Viti a testa svasata DIN 7505 A, Diametro 4,5 mm

Lato porta: Viti a testa cilindrica DIN 7505 B, Diametro 4,5 mm



Certificazioni

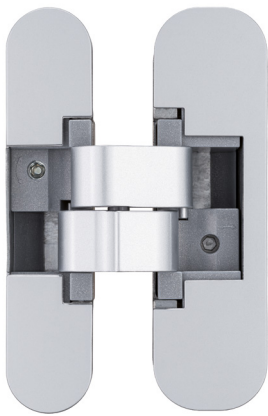




Modelli per porte interne con rivestimento telaio

- telaio rientrante di 12 mm e 14 mm
- spessore anta 38 – 45 mm
- fessatura centrale
- portata fino a 60 kg
- angolo di apertura 180°

ANSELM



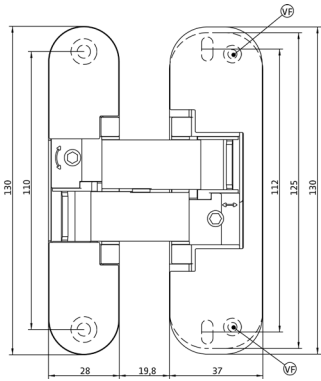
AN 141 3D FVZ 12/45

per porte interne a filo di spessore 45 mm e rivestimento telaio da 12 mm fino a 40 kg

cerniera	telaio disassato	fino a 40 kg
----------	------------------	--------------

Proprietà prodotto

- FVZ = telaio disassato
- telaio rientrante fino a 12,0 mm
- spessore anta 45 mm
- sistema cerniera a scomparsa totale
- per telai in legno o alluminio
- per porte interne residenziali a filo
- regolabile 3D (laterale +/- 1,5 mm, altezza +/- 2,5 mm, pressione +/- 1,0 mm)
- fresata centrale
- materiale zama / acetilica



Dati tecnici

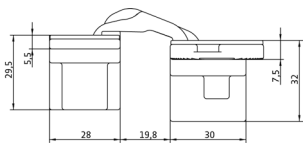
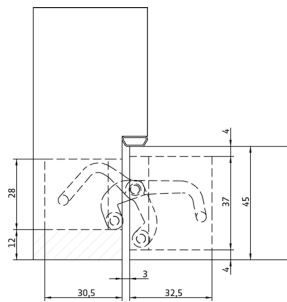
Portata	i 2 cerniere per porta (900x2100 mm)	40,0 kg
Altezza totale		130,0 mm
Larghezza (telaio)		28,0 mm
Larghezza (porta)		37,0 mm
Diametro fresa		14,0 o 16,0 mm
Anello guida diametro		25,0 o 27,0 mm
Angolo di apertura		180°

Finiture

Cromo satinato (AN 014), Nero (AN 018), Bronzo antico (AN 035), Cromo Alluminio (AN 036), Ottone lucido (AN 037), Cromo lucido (AN 039), Nickel satinato (AN 044), RAL 9016 Bianco (AN 049)

Suggerimento

- i** La portata di cui sopra si riferisce all'uso di 2 cerniere per porta (900 x 2100 mm).
- Viti suggerite:
- Lato stipite: Viti a testa svasata DIN 7505 A, Diametro 5 mm
- Lato porta: Viti a testa cilindrica DIN 7505 B, Diametro 4 mm
- Se necessario è possibile bloccare la regolazione in altezza inserendo una vite di fissaggio (VF).



ANSELM

AN 141 3D FVZ 14/40

per porte interne a filo di spessore 40 mm e rivestimento telaio da 12 mm fino a 40 kg

cerniera	telaio disassato	fino a 40 kg
----------	------------------	--------------

Proprietà prodotto

- FVZ = telaio disassato
- telaio disassato fino a 14,0 mm
- spessore anta 40 mm
- sistema cerniera a scomparsa totale
- per telai in legno o alluminio
- per porte interne residenziali a filo
- regolabile 3D (laterale +/- 1,5 mm, altezza +/- 2,5 mm, pressione +/- 1,0 mm)
- fresata centrale
- materiale zama / acetlica

Dati tecnici

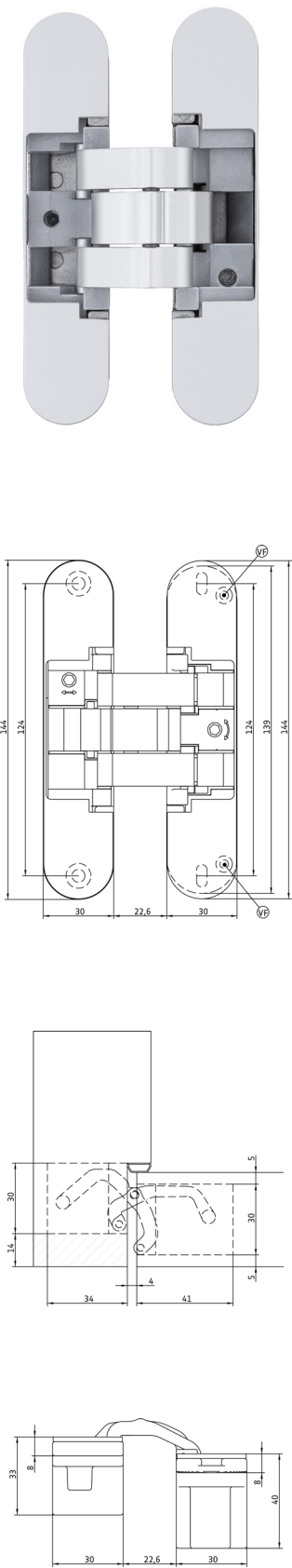
Portata	 2 cerniere per porta (900x2100 mm)	40,0 kg
Altezza totale		144,0 mm
Larghezza (telaio)		30,0 mm
Larghezza (porta)		30,0 mm
Diametro fresa		14,0 o 16,0 mm
Anello guida diametro		25,0 o 27,0 mm
Angolo di apertura		180°

Finiture

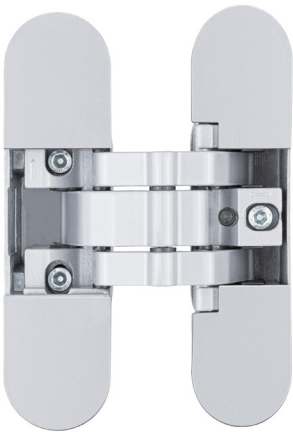
Cromo satinato (AN 014), Nero (AN 018), Bronzo antico (AN 035), Cromo Alluminio (AN 036), Ottone lucido (AN 037), Cromo lucido (AN 039), Nickel satinato (AN 044), RAL 9016 Bianco (AN 049)

Suggerimento

 La portata di cui sopra si riferisce all'uso di 2 cerniere per porta (900 x 2100 mm).
Viti suggerite:
Lato stipite: Viti a testa svasata DIN 7505 A, Diametro 5 mm
Lato porta: Viti a testa cilindrica DIN 7505 B, Diametro 4 mm
Se necessario è possibile bloccare la regolazione in altezza inserendo una vite di fissaggio (VF).



ANSELM



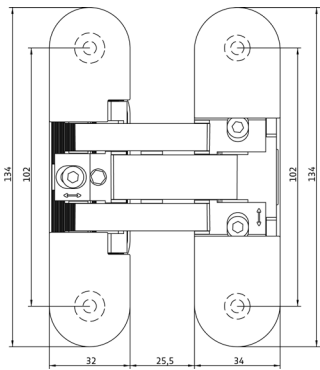
AN 141 3D FVZ 14/44

per porte interne a filo di spessore 44 mm e rivestimento telaio da 14 mm fino a 40 kg

cerniera	telaio disassato	fino a 40 kg
----------	------------------	--------------

Proprietà prodotto

- FVZ = telaio disassato
- con telaio rientrante fino a 14,0 mm
- spessore anta 44 mm
- sistema cerniera a scomparsa totale
- per telai in legno o alluminio
- per porte interne residenziali a filo
- regolabile 3D (laterale +/- 1,0 mm, altezza +/- 1,5 mm, pressione +/- 1,0 mm)
- fresata centrale
- materiale zama



Dati tecnici

Portata	i 2 cerniere per porta (900x2100 mm)	40,0 kg
Altezza totale		134,0 mm
Larghezza (telaio)		32,0 mm
Larghezza (porta)		34,0 mm
Diametro fresa		14,0 o 16,0 mm
Anello guida diametro		25,0 o 27,0 mm
Angolo di apertura		180°

Finiture

Cromo satinato (AN 014), Nero (AN 018), Ottone lucido (AN 037), Cromo lucido (AN 039), Nickel satinato (AN 044), RAL 9016 Bianco (AN 049)

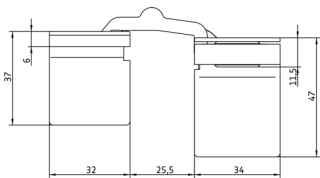
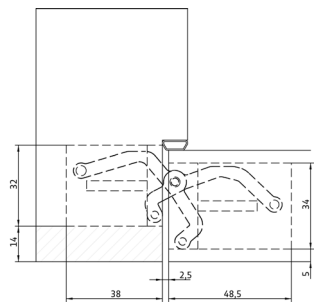
Suggerimento

i La portata di cui sopra si riferisce all'uso di 2 cerniere per porta (900 x 2100 mm).

Viti suggerite:

Lato stipite: Viti a testa svasata DIN 7505 A, Diametro 5 mm

Lato porta: Viti a testa svasata DIN 7505 A, Diametro 5 mm



ANSELM

AN 161 3D FVZ 12/38

per porte interne a filo di spessore 38 mm e rivestimento telaio da 12 mm fino a 60 kg

cerniera	telaio disassato	fino a 60 kg
----------	------------------	--------------

Proprietà prodotto

- FVZ = telaio disassato
- telaio rientrante fino a 12,0 mm
- spessore anta 38 mm
- sistema cerniera a scomparsa totale
- per telai in legno o alluminio
- per porte interne residenziali a filo
- regolabile 3D (laterale +/- 1,5 mm, altezza +/- 2,5 mm, pressione +/- 1,0 mm)
- fresata centrale
- materiale zama

Dati tecnici

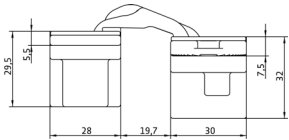
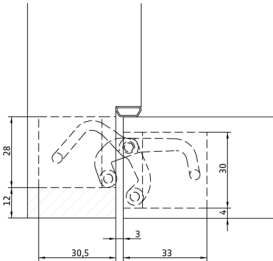
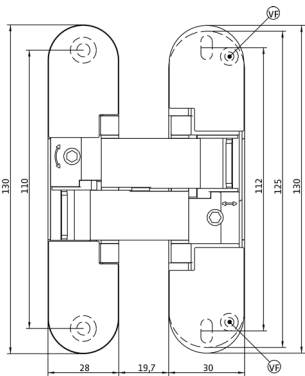
Portata	 2 cerniere per porta (900x2100 mm)	60,0 kg
Altezza totale		130,0 mm
Larghezza (telaio)		28,0 mm
Larghezza (porta)		30,0 mm
Diametro fresa		14,0 o 16,0 mm
Anello guida diametro		25,0 o 27,0 mm
Angolo di apertura		180°

Finiture

Cromo satinato (AN 014), Nero (AN 018), Bronzo antico (AN 035), Cromo Alluminio (AN 036), Ottone lucido (AN 037), Cromo lucido (AN 039), Nickel satinato (AN 044), RAL 9016 Bianco (AN 049)

Suggerimento

 La portata di cui sopra si riferisce all'uso di 2 cerniere per porta (900 x 2100 mm).
Viti suggerite:
Lato stipite: Viti a testa svasata DIN 7505 A, Diametro 5 mm
Lato porta: Viti a testa cilindrica DIN 7505 B, Diametro 4 mm
Se necessario è possibile bloccare la regolazione in altezza inserendo una vite di fissaggio (VF).



ANSELM



AN 161 3D FVZ 12/45

per porte interne a filo di spessore 45 mm e rivestimento telaio da 14 mm fino a 60 kg

cerniera	telaio disassato	fino a 60 kg
----------	------------------	--------------

Proprietà prodotto

- FVZ = telaio disassato
- telaio rientrante fino a 12,0 mm
- spessore anta 45 mm
- sistema cerniera a scomparsa totale
- per telai in legno o alluminio
- per porte interne residenziali a filo
- regolabile 3D (laterale +/- 1,5 mm, altezza +/- 2,5 mm, pressione +/- 1,0 mm)
- fresata centrale
- materiale zama

Dati tecnici

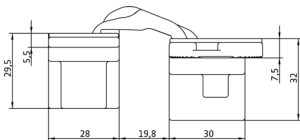
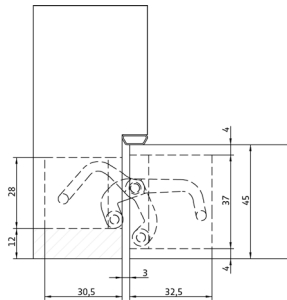
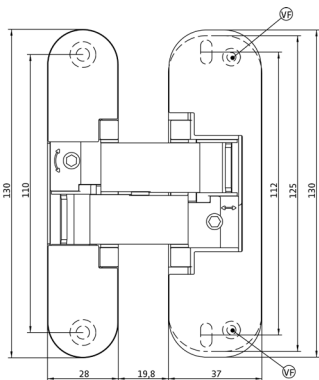
Portata	i 2 cerniere per porta (900x2100 mm)	60,0 kg
Altezza totale		130,0 mm
Larghezza (telaio)		28,0 mm
Larghezza (porta)		37,0 mm
Diametro fresa		14,0 o 16,0 mm
Anello guida diametro		25,0 o 27,0 mm
Angolo di apertura		180°

Finiture

Cromo satinato (AN 014), Nero (AN 018), Bronzo antico (AN 035), Cromo Alluminio (AN 036), Ottone lucido (AN 037), Cromo lucido (AN 039), Nickel satinato (AN 044), RAL 9016 Bianco (AN 049)

Suggerimento

- i** La portata di cui sopra si riferisce all'uso di 2 cerniere per porta (900 x 2100 mm).
- Viti suggerite:
- Lato stipite: Viti a testa svasata DIN 7505 A, Diametro 5 mm
- Lato porta: Viti a testa cilindrica DIN 7505 B, Diametro 4 mm
- Se necessario è possibile bloccare la regolazione in altezza inserendo una vite di fissaggio (VF).



ANSELM

AN 161 3D FVZ 14/40

per porte interne a filo di spessore 40 mm e rivestimento telaio da 14 mm fino a 60 kg

cerniera	telaio disassato	fino a 60 kg
----------	------------------	--------------

Proprietà prodotto

- FVZ = telaio disassato
- telaio disassato fino a 14,0 mm
- spessore anta 40 mm
- sistema cerniera a scomparsa totale
- per telai in legno o alluminio
- per porte interne residenziali a filo
- regolabile 3D (laterale +/- 1,5 mm, altezza +/- 2,5 mm, pressione +/- 1,0 mm)
- fresata centrale
- materiale zama

Dati tecnici

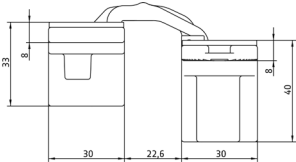
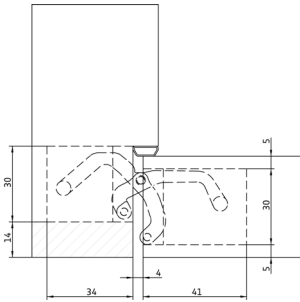
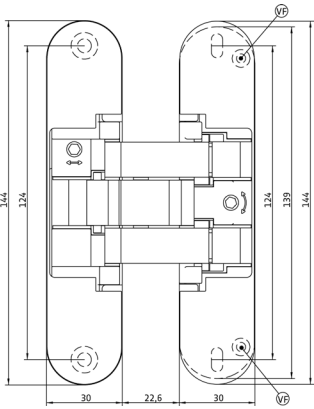
Portata	 2 cerniere per porta (900x2100 mm)	60,0 kg
Altezza totale		144,0 mm
Larghezza (telaio)		30,0 mm
Larghezza (porta)		30,0 mm
Diametro fresa		14,0 o 16,0 mm
Anello guida diametro		25,0 o 27,0 mm
Angolo di apertura		180°

Finiture

Cromo satinato (AN 014), Nero (AN 018), Bronzo antico (AN 035), Cromo Alluminio (AN 036), Ottone lucido (AN 037), Cromo lucido (AN 039), Nickel satinato (AN 044), RAL 9016 Bianco (AN 049)

Suggerimento

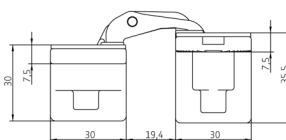
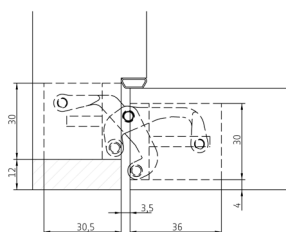
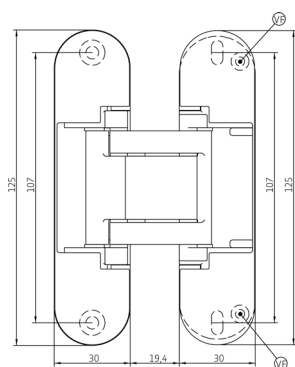
 La portata di cui sopra si riferisce all'uso di 2 cerniere per porta (900 x 2100 mm).
Viti suggerite:
Lato stipite: Viti a testa svasata DIN 7505 A, Diametro 5 mm
Lato porta: Viti a testa cilindrica DIN 7505 B, Diametro 4 mm
Se necessario è possibile bloccare la regolazione in altezza inserendo una vite di fissaggio (VF).



ANSELMI

AN 164 3D FVZ 12/38

per porte interne a filo con rivestimento telaio da 12 mm fino a 60 kg



cerniera	telaio disassato	fino a 60 kg
-----------------	-------------------------	---------------------

Proprietà prodotto

- FVZ = telaio rientrante
- telaio rientrante fino a 12,0 mm
- installazione centrale su spessore anta 38 mm
- sistema cerniera completamente nascosto
- per telai in legno o alluminio
- per porte interne a filo
- regolabile 3D (laterale +/- 1,5 mm, altezza +/- 2,5 mm, pressione +/- 1,0 mm)
- fresata centrale
- materiale zama

Dati tecnici

Portata	i 2 cerniere per porta (900x2100 mm)	60,0 kg
Altezza totale		125,0 mm
Larghezza (telaio)		30,0 mm
Larghezza (porta)		30,0 mm
Diametro fresa		14,0 or 16,0 mm
Anello guida diametro		25,0 or 27,0 mm
Angolo di apertura		180°

Finiture

Rustic Umber (AN 012), Cromo satinato (AN 014), Bronzo chiaro (AN 016), Nero (AN 018), Bronzo antico (AN 035), Cromo Alluminio (AN 036), Ottone lucido (AN 037), Cromo lucido (AN 039), Nickel satinato (AN 044), RAL 9016 Bianco (AN 049), Antracite (AN 050), Bronzo medio (AN 051), Rame (AN 052)

Suggerimento

i La portata di cui sopra si riferisce all'uso di 2 cerniere per porta (900 x 2100 mm).

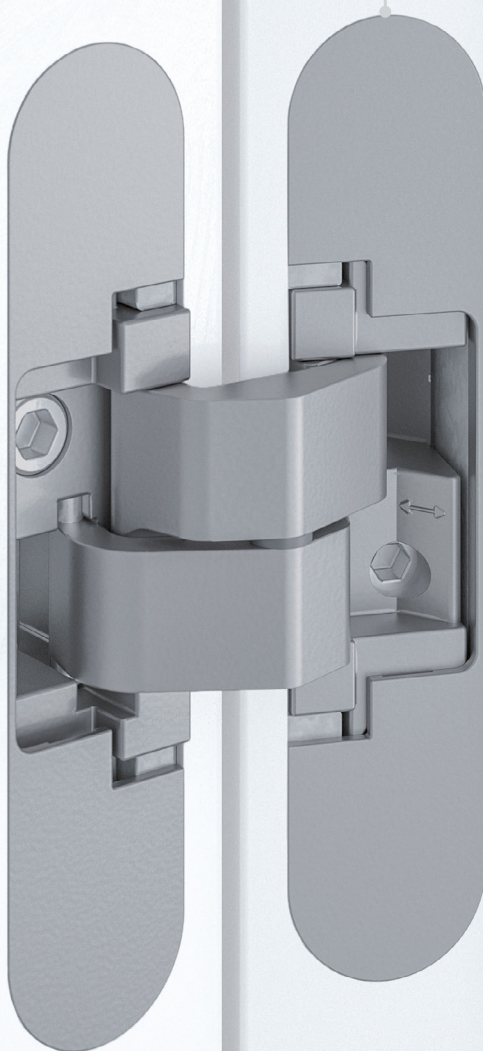
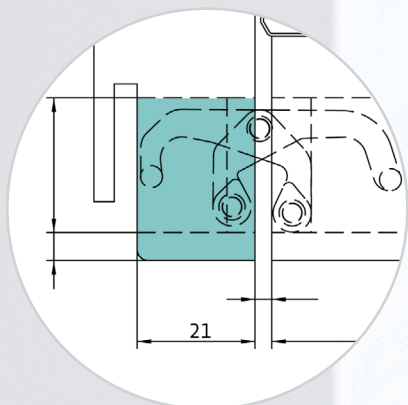
Viti suggerite:

Lato stipite: Viti a testa svasata DIN 7505 A, Diametro 5,0 mm

Lato porta: Viti a testa cilindrica DIN 7505 B, Diametro 4,0 mm

Se necessario è possibile bloccare la regolazione in altezza inserendo una vite di fissaggio (VF).

In alternativa la fresata può essere effettuata con una fresa diametro 14,0 mm e anello diametro 25,0 mm.



Modelli per porte interne con profondità di fresata sul telaio ridotta

- profondità di fresatura ridotta
- versioni per porte con struttura in alluminio
- portata fino a 60 kg
- angolo di apertura 180°

ANSELMI

AN 130 2D

per porte interne a filo con profondità di fresata sul telaio di 21 mm fino a 20 kg

cerniera	profondità fresata di 21 mm	fino a 20 kg
-----------------	------------------------------------	---------------------

Proprietà prodotto

- profondità fresata sul telaio ridotta a 21 mm
- sistema cerniera a scomparsa totale
- per telai in legno o alluminio
- per porte interne residenziali a filo
- regolabile 2D (altezza +/- 1,5 mm, pressione +/- 1,0 mm)
- materiale zama / IXEF

Dati tecnici

Portata	i 2 cerniere per porta (900x2100 mm)	20,0 kg
Altezza totale		110,0 mm
Larghezza (telaio)		24,0 mm
Larghezza (porta)		24,0 mm
Diametro fresa		14,0 o 16,0 mm
Anello guida diametro		25,0 o 27,0 mm
Angolo di apertura		180°

Finiture

Cromo satinato (AN 014), Nero (AN 018), RAL 9016 Bianco (AN 049)

Combinazione

Supporto	telaio ricoperto	AN 140 3D FZ
----------	------------------	--------------

Suggerimento

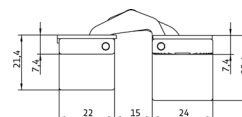
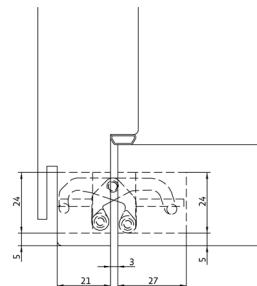
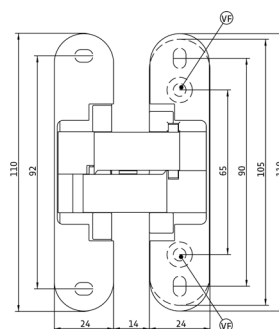
i La portata di cui sopra si riferisce all'uso di 2 cerniere per porta (900 x 2100 mm).

Viti suggerite:

Lato stipite: Viti a testa svasata DIN 7505 A, Diametro 4,5 mm

Lato porta: Viti a testa svasata DIN 7505 A, Diametro 4,5 mm

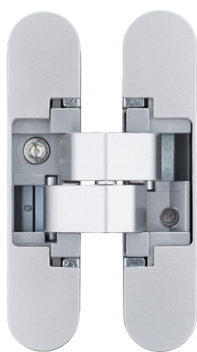
Se necessario è possibile bloccare la regolazione in altezza inserendo una vite di fissaggio (VF).



ANSELM

AN 150 3D

per porte interne a filo con profondità di fresata sul telaio di 21 mm fino a 40 kg



cerniera	profondità fresata di 21 mm	fino a 40 kg
-----------------	------------------------------------	---------------------

Proprietà prodotto

- profondità fresata sul telaio ridotta a 21 mm
- sistema cerniera a scomparsa totale
- per telai in legno o alluminio
- per porte interne residenziali a filo
- regolabile 3D (laterale +/- 1,5 mm, altezza +/- 2,5 mm, pressione +/- 1,0 mm)
- materiale zama / acetilica

Dati tecnici

Portata	i 2 cerniere per porta (900x2100 mm)	40,0 kg
Altezza totale		110,0 mm
Larghezza (telaio)		24,0 mm
Larghezza (porta)		24,0 mm
Diametro fresa		14,0 o 16,0 mm
Anello guida diametro		25,0 o 27,0 mm
Angolo di apertura		180°

Finiture

Cromo satinato (AN 014), Nero (AN 018), Bronzo antico (AN 035), Cromo Alluminio (AN 036), Ottone lucido (AN 037), Cromo lucido (AN 039), Nickel satinato (AN 044), RAL 9016 Bianco (AN 049)

Combinazione

Supporto	telaio ricoperto	AN 140 3D FZ
----------	------------------	--------------

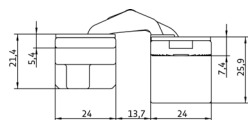
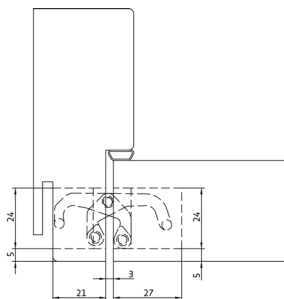
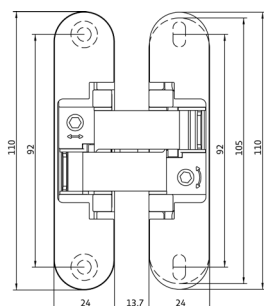
Suggerimento

i La portata di cui sopra si riferisce all'uso di 2 cerniere per porta (900 x 2100 mm).

Viti suggerite:

Lato stipite: Viti a testa svasata DIN 7505 A, Diametro 4,5 mm

Lato porta: Viti a testa cilindrica DIN 7505 B, Diametro 4,5 mm



ANSELMI

AN 150 3D ALU

per porte interne a filo con struttura in alluminio e profondità fresata sul telaio di 21 mm fino a 40 kg

cerniera	profondità fresata di 21 mm	fino a 40 kg
-----------------	------------------------------------	---------------------

Proprietà prodotto

- profondità fresata sul telaio ridotta a 21 mm
- sistema cerniera a scomparsa totale
- per telai in legno o alluminio
- per porte interne residenziali a filo con struttura perimetrale in alluminio
- regolabile 3D (laterale +/- 1,5 mm, altezza +/- 1,5 mm, pressione +/- 1,0 mm)
- materiale zama / acetalia

Dati tecnici

Portata	i 2 cerniere per porta (900x2100 mm)	40,0 kg
Altezza totale		110,0 mm
Larghezza (telaio)		24,0 mm
Larghezza (porta)		24,0 mm
Diametro fresa		14,0 o 16,0 mm
Anello guida diametro		25,0 o 27,0 mm
Angolo di apertura		180°

Finiture

Cromo satinato (AN 014), Nero (AN 018), Bronzo antico (AN 035), Cromo Alluminio (AN 036), Ottone lucido (AN 037), Cromo lucido (AN 039), Nickel satinato (AN 044), RAL 9016 Bianco (AN 049)

Combinazione

Supporto	telaio ricoperto	AN 140 3D FZ
----------	------------------	--------------

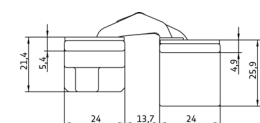
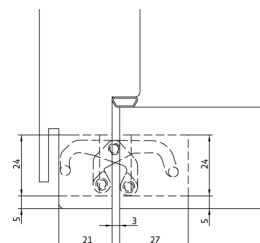
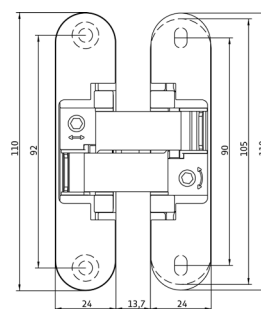
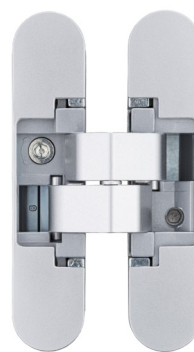
Suggerimento

i La portata di cui sopra si riferisce all'uso di 2 cerniere per porta (900 x 2100 mm).

Viti suggerite:

Lato stipite: Viti a testa svasata DIN 7505 A, Diametro 4,5 mm

Lato porta: Viti a testa svasata DIN 7505 A, Diametro 4,5 mm



ANSELM

AN 150 3D 28

per porte interne a filo con battuta di spessore 28 mm e con profondità di fresata sul telaio di 20 mm fino a 40 kg

cerniera	profondità fresata di 20 mm	fino a 40 kg
-----------------	------------------------------------	---------------------

Proprietà prodotto

- profondità fresata sul telaio ridotta a 20 mm
- spessore anta 28 mm
- sistema cerniera a scomparsa totale
- per telai in legno o alluminio
- per porte interne residenziali a filo con battuta
- regolabile 3D (laterale +/- 1,5 mm, altezza +/- 2,5 mm, pressione +/- 1,0 mm)
- fresata centrale
- materiale zama

Dati tecnici

Portata	i 2 cerniere per porta (900x2100 mm)	40,0 kg
Altezza totale		110,0 mm
Larghezza (telaio)		23,0 mm
Larghezza (porta)		20,0 mm
Diametro fresa		14,0 or 16,0 mm
Anello guida diametro		25,0 or 27,0 mm
Angolo di apertura		180 °

Finiture

Cromo satinato (AN 014), Nero (AN 018), Bronzo antico (AN 035), Cromo Alluminio (AN 036), Ottone lucido (AN 037), Cromo lucido (AN 039), Nickel satinato (AN 044), RAL 9016 Bianco (AN 049)

Combinazione

Supporto	telaio ricoperto	AN 140 3D FZ
----------	------------------	--------------

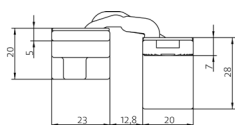
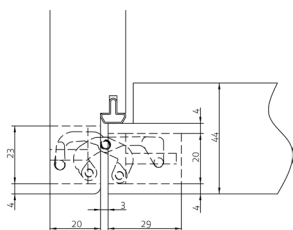
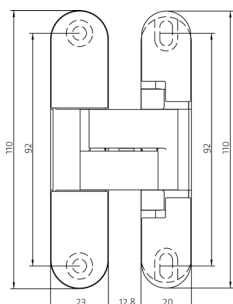
Suggerimento

i La portata di cui sopra si riferisce all'uso di 2 cerniere per porta (900 x 2100 mm).

Viti suggerite:

Lato stipite: Viti a testa svasata DIN 7505 A, Diametro 4,5 mm

Lato porta: Viti a testa svasata DIN 7505 A, Diametro 4,5 mm



ANSELMI

AN 150 3D 40

per porte interne a filo di spessore 40 mm con fresata centrale sul pannello e profondità fresata sul telaio di 21 mm fino a 40 kg

cerniera	profondità fresata di 21 mm	fino a 40 kg
-----------------	------------------------------------	---------------------

Proprietà prodotto

- profondità fresata sul telaio ridotta a 21 mm
- spessore anta 40 mm
- sistema cerniera a scomparsa totale
- per telai in legno o alluminio
- per porte interne residenziali a filo
- regolabile 3D (laterale +/- 1,5 mm, altezza +/- 2,5 mm, pressione +/- 1,0 mm)
- fresata centrale
- materiale zama / acetilica

Dati tecnici

Portata	i 2 cerniere per porta (900x2100 mm)	40,0 kg
Altezza totale		110,0 mm
Larghezza (telaio)		40,0 mm
Larghezza (porta)		30,0 mm
Diametro fresa		14,0 o 16,0 mm
Anello guida diametro		25,0 o 27,0 mm
Angolo di apertura		180°

Finiture

Cromo satinato (AN 014), Nero (AN 018), Bronzo antico (AN 035), Cromo Alluminio (AN 036), Ottone lucido (AN 037), Cromo lucido (AN 039), Nickel satinato (AN 044), RAL 9016 Bianco (AN 049)

Combinazione

Supporto	telaio ricoperto	AN 140 3D FZ
----------	------------------	--------------

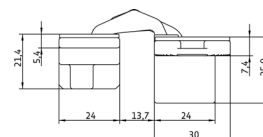
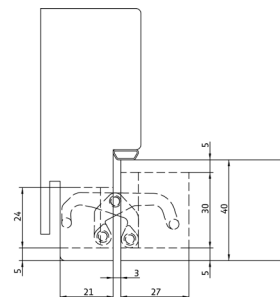
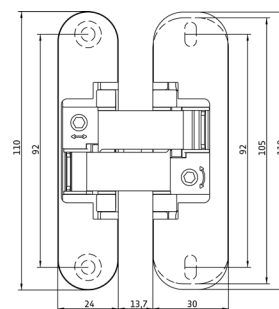
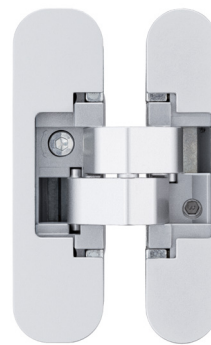
Suggerimento

i La portata di cui sopra si riferisce all'uso di 2 cerniere per porta (900 x 2100 mm).

Viti suggerite:

Lato stipite: Viti a testa svasata DIN 7505 A, Diametro 4,5 mm

Lato porta: Viti a testa cilindrica DIN 7505 B, Diametro 4,5 mm



ANSELM

AN 150 3D 44

per porte interne a filo di spessore 44 mm con fresata centrale sul pannello e profondità fresata sul telaio di 21 mm fino a 40 kg

cerniera	profondità fresata di 21 mm	fino a 40 kg
-----------------	------------------------------------	---------------------

Proprietà prodotto

- profondità fresata sul telaio ridotta a 21 mm
- spessore anta 44 mm
- sistema cerniera a scomparsa totale
- per telai in legno o alluminio
- per porte interne residenziali a filo
- regolabile 3D (laterale +/- 1,5 mm, altezza +/- 2,5 mm, pressione +/- 1,0 mm)
- fresata centrale
- materiale zama / acetilica

Dati tecnici

Portata	i 2 cerniere per porta (900x2100 mm)	40,0 kg
Altezza totale		110,0 mm
Larghezza (telaio)		24,0 mm
Larghezza (porta)		34,0 mm
Diametro fresa		14,0 o 16,0 mm
Anello guida diametro		25,0 o 27,0 mm
Angolo di apertura		180°

Finiture

Cromo satinato (AN 014), Nero (AN 018), Bronzo antico (AN 035), Cromo Alluminio (AN 036), Ottone lucido (AN 037), Cromo lucido (AN 039), Nickel satinato (AN 044), RAL 9016 Bianco (AN 049)

Combinazione

Supporto	telaio ricoperto	AN 140 3D FZ
----------	------------------	--------------

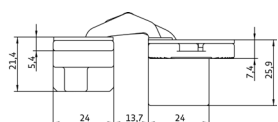
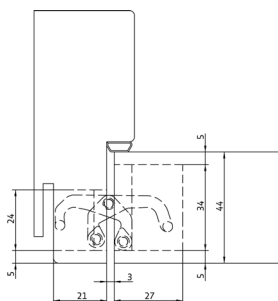
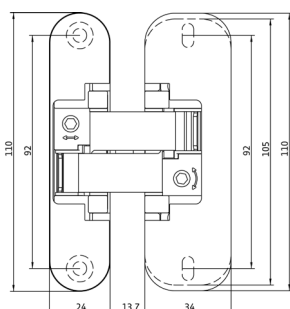
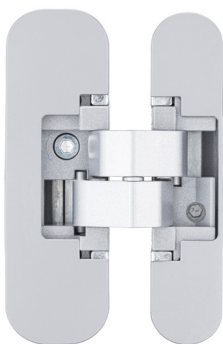
Suggerimento

i La portata di cui sopra si riferisce all'uso di 2 cerniere per porta (900 x 2100 mm).

Viti suggerite:

Lato stipite: Viti a testa svasata DIN 7505 A, Diametro 4,5 mm

Lato porta: Viti a testa cilindrica DIN 7505 B, Diametro 4,5 mm



ANSELMI

AN 170 3D

per porte interne a filo con profondità di fresata sul telaio di 21 mm fino a 60 kg

cerniera	profondità fresata di 21 mm	fino a 60 kg
-----------------	------------------------------------	---------------------

Proprietà prodotto

- profondità fresata sul telaio ridotta a 21 mm
- sistema cerniera a scomparsa totale
- per telai in legno o alluminio
- per porte interne residenziali a filo
- regolabile 3D (laterale +/- 1,5 mm, altezza +/- 2,5 mm, pressione +/- 1,0 mm)
- materiale zama

Dati tecnici

Portata	i 2 cerniere per porta (900x2100 mm)	60,0 kg
Altezza totale		110,0 mm
Larghezza (telaio)		24,0 mm
Larghezza (porta)		24,0 mm
Diametro fresa		14,0 o 16,0 mm
Anello guida diametro		25,0 o 27,0 mm
Angolo di apertura		180°

Finiture

Rustic Umber (AN 012), Cromo satinato (AN 014), Bronzo chiaro (AN 016), Nero (AN 018), Bronzo antico (AN 035), Cromo Alluminio (AN 036), Ottone lucido (AN 037), Cromo lucido (AN 039), Nickel satinato (AN 044), RAL 9016 Bianco (AN 049), Antracite (AN 050), Bronzo medio (AN 051), Rame (AN 052)

Combinazione

Supporto	telaio ricoperto	AN 140 3D FZ
----------	------------------	--------------

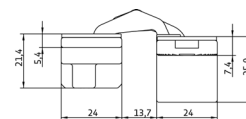
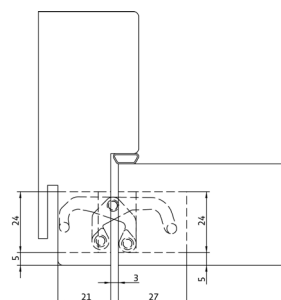
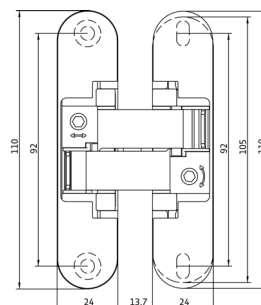
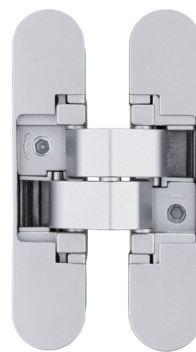
Suggerimento

i La portata di cui sopra si riferisce all'uso di 2 cerniere per porta (900 x 2100 mm).

Viti suggerite:

Lato stipite: Viti a testa svasata DIN 7505 A, Diametro 4,5 mm

Lato porta: Viti a testa cilindrica DIN 7505 B, Diametro 4,5 mm



ANSELM

AN 170 3D ALU

per porte interne a filo con struttura in alluminio e profondità fresata sul telaio di 21 mm fino a 60 kg

cerniera	profondità fresata di 21 mm	fino a 60 kg
-----------------	------------------------------------	---------------------

Proprietà prodotto

- profondità fresata sul telaio ridotta a 21 mm
- sistema cerniera a scomparsa totale
- per telai in legno o alluminio
- per porte interne residenziali a filo con struttura perimetrale in alluminio
- regolabile 3D (laterale +/- 1,5 mm, altezza +/- 1,5 mm, pressione +/- 1,0 mm)
- materiale zama

Dati tecnici

Portata	i 2 cerniere per porta (900x2100 mm)	60,0 kg
Altezza totale		110,0 mm
Larghezza (telaio)		24,0 mm
Larghezza (porta)		24,0 mm
Diametro fresa		14,0 o 16,0 mm
Anello guida diametro		25,0 o 27,0 mm
Angolo di apertura		180°

Finiture

Cromo satinato (AN 014), Nero (AN 018), Bronzo antico (AN 035), Cromo Alluminio (AN 036), Ottone lucido (AN 037), Cromo lucido (AN 039), Nickel satinato (AN 044), RAL 9016 Bianco (AN 049)

Combinazione

Supporto	telaio ricoperto	AN 140 3D FZ
----------	------------------	--------------

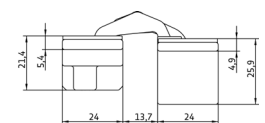
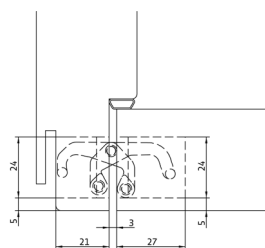
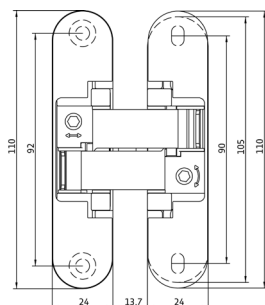
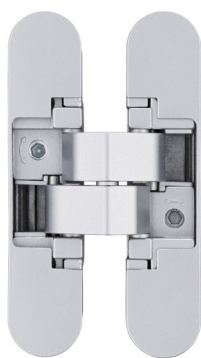
Suggerimento

i La portata di cui sopra si riferisce all'uso di 2 cerniere per porta (900 x 2100 mm).

Viti suggerite:

Lato stipite: Viti a testa svasata DIN 7505 A, Diametro 4,5 mm

Lato porta: Viti a testa svasata DIN 7505 A, Diametro 4,5 mm



ANSELMI

AN 170 3D 40

per porte interne a filo di spessore 40 mm con fresata centrale sul pannello e profondità fresata sul telaio di 21 mm fino a 60 kg

cerniera	profondità fresata di 21 mm	fino a 60 kg
-----------------	------------------------------------	---------------------

Proprietà prodotto

- profondità fresata sul telaio ridotta a 21 mm
- spessore anta 40 mm
- per telai in legno o alluminio
- sistema cerniera a scomparsa totale
- per porte interne residenziali a filo
- regolabile 3D (laterale +/- 1,5 mm, altezza +/- 2,5 mm, pressione +/- 1,0 mm)
- fresata centrale
- materiale zama

Dati tecnici

Portata	i 2 cerniere per porta (900x2100 mm)	60,0 kg
Altezza totale		110,0 mm
Larghezza (telaio)		24,0 mm
Larghezza (porta)		30,0 mm
Diametro fresa		14,0 o 16,0 mm
Anello guida diametro		25,0 o 27,0 mm
Angolo di apertura		180°

Finiture

Cromo satinato (AN 014), Nero (AN 018), Bronzo antico (AN 035), Cromo Alluminio (AN 036), Ottone lucido (AN 037), Cromo lucido (AN 039), Nickel satinato (AN 044), RAL 9016 Bianco (AN 049)

Combinazione

Supporto	telaio ricoperto	AN 140 3D FZ
----------	------------------	--------------

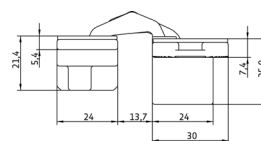
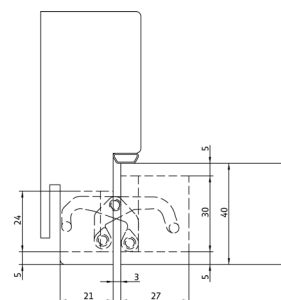
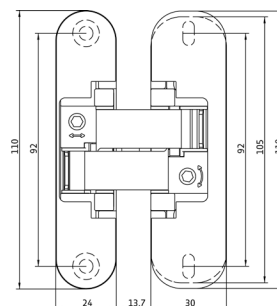
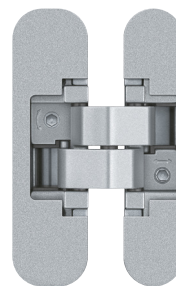
Suggerimento

i La portata di cui sopra si riferisce all'uso di 2 cerniere per porta (900 x 2100 mm).

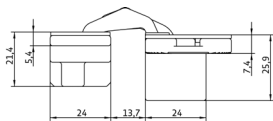
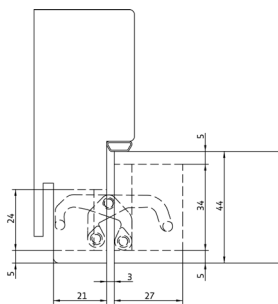
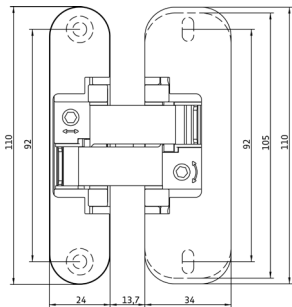
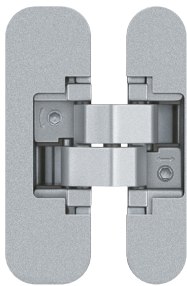
Viti suggerite:

Lato stipite: Viti a testa svasata DIN 7505 A, Diametro 4,5 mm

Lato porta: Viti a testa cilindrica DIN 7505 B, Diametro 4,5 mm



ANSELM



AN 170 3D 44

per porte interne a filo di spessore 44 mm con fresata centrale sul pannello e profondità fresata sul telaio di 21 mm fino a 60 kg

cerniera	profondità fresata di 21 mm	fino a 60 kg
----------	-----------------------------	--------------

Proprietà prodotto

- profondità fresata sul telaio ridotta a 21 mm
- spessore anta 44 mm
- sistema cerniera a scomparsa totale
- per telai in legno o alluminio
- per porte interne residenziali a filo
- regolabile 3D (laterale +/- 1,5 mm, altezza +/- 2,5 mm, pressione +/- 1,0 mm)
- fresata centrale
- materiale zama

Dati tecnici

Portata	i 2 cerniere per porta (900x2100 mm)	60,0 kg
Altezza totale		110,0 mm
Larghezza (telaio)		24,0 mm
Larghezza (porta)		34,0 mm
Diametro fresa		14,0 o 16,0 mm
Anello guida diametro		25,0 o 27,0 mm
Angolo di apertura		180°

Finiture

Cromo satinato (AN 014), Nero (AN 018), Bronzo antico (AN 035), Cromo Alluminio (AN 036), Ottone lucido (AN 037), Cromo lucido (AN 039), Nickel satinato (AN 044), RAL 9016 Bianco (AN 049)

Combinazione

Supporto	telaio ricoperto	AN 140 3D FZ
----------	------------------	--------------

Suggerimento

i La portata di cui sopra si riferisce all'uso di 2 cerniere per porta (900 x 2100 mm).

Viti suggerite:

Lato stipite: Viti a testa svasata DIN 7505 A, Diametro 4,5 mm
Lato porta: Viti a testa cilindrica DIN 7505 B, Diametro 4,5 mm

ANSELM

AN 172 3D

per porte a filo residenziali interne da 38-45 mm, con profondità di fresata telaio da 21 mm, fino a 60 kg e con rivestimento fino a 4 mm

cerniera	profondità fresata di 21 mm	fino a 60 kg
----------	-----------------------------	--------------

Proprietà prodotto

- profondità fresata sul telaio ridotta a 21 mm
- spessore anta 38-45 mm
- possibile installazione di rivestimenti fino a 4 mm
- sistema cerniera a scomparsa totale
- per telai in legno o alluminio
- per porte interne residenziali a filo
- regolabile 3D (laterale +/- 1,5 mm, altezza +/- 2,5 mm, pressione +1/-0,5 mm)
- materiale zama

Dati tecnici

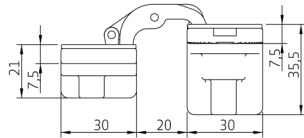
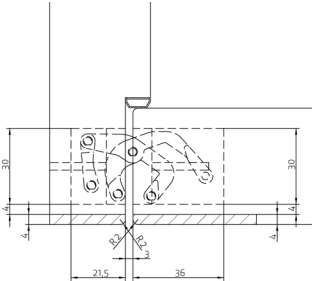
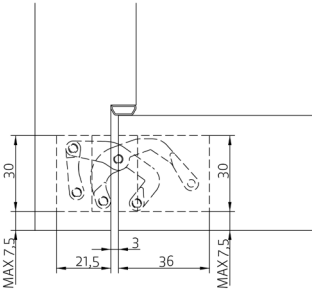
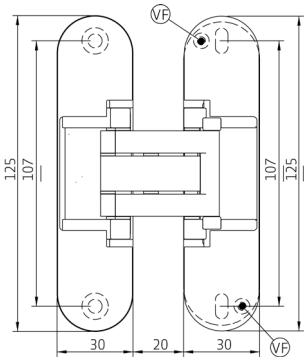
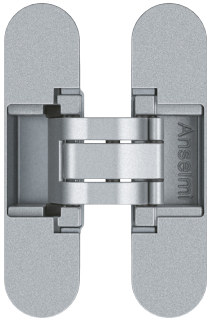
Portata	i 2 cerniere per porta (900x2100 mm)	60,0 kg
Altezza totale		125,0 mm
Larghezza (telaio)		30,0 mm
Larghezza (porta)		30,0 mm
Diametro fresa		14,0 or 16,0 mm
Anello guida diametro		25,0 or 27,0 mm
Angolo di apertura		180°

Finiture

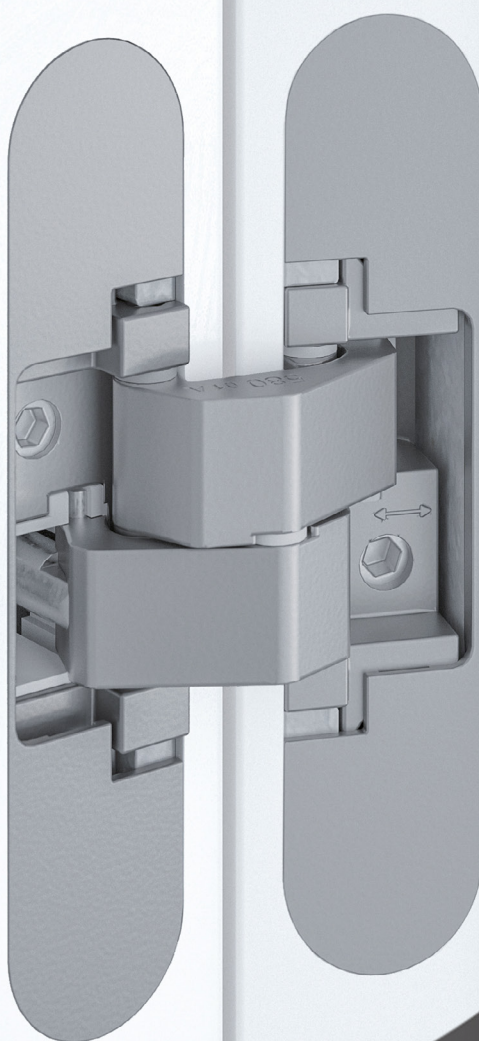
Rustic Umber (AN 012), Cromo satinato (AN 014), Bronzo chiaro (AN 016), Nero (AN 018), Bronzo antico (AN 035), Cromo Alluminio (AN 036), Ottone lucido (AN 037), Cromo lucido (AN 039), Nickel satinato (AN 044), RAL 9016 Bianco (AN 049), Antracite (AN 050), Bronzo medio (AN 051), Rame (AN 052)

Suggerimento

i La portata di cui sopra si riferisce all'uso di 2 cerniere per porta (900 x 2100 mm).
Viti suggerite:
Lato stipite: Viti a testa svasata DIN 7505 A, Diametro 4,5 mm
Lato porta: Viti a testa cilindrica DIN 7505 B, Diametro 4,5 mm
Se necessario è possibile bloccare la regolazione in altezza inserendo una vite di fissaggio (VF).







Sistema di cerniere AN 108 3D SC45

Modelli con sistema di chiusura integrato

- sistema di cerniere con chiusura integrata
- versione con chiusura ammortizzata disponibile
- forza di chiusura fino a 60 kg
- forza di chiusura regolabile a porta installata

ANSELM

AN 107 3D C40

con sistema di chiusura integrato per porte a filo residenziali

cerniera	a filo	fino a 40 kg
----------	--------	--------------

Proprietà prodotto

- sistema di cerniere con chiusura integrata
- forza di chiusura da 20 kg fino a 40 kg
- sistema di cerniere a scomparsa
- per telai in legno o alluminio
- per porta a filo interna
- forza di chiusura regolabile a porta installata
- materiale zama/acciaio

Dati tecnici

Altezza totale	110,0 mm
Larghezza (telaio)	24,0 mm
Larghezza (porta)	24,0 mm
Diametro fresa	14,0 or 16,0 mm
Diametro anello fresa	25,0 or 27,0 mm
Angolo di apertura	180 °

Finiture

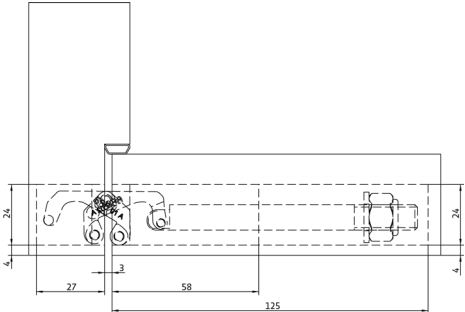
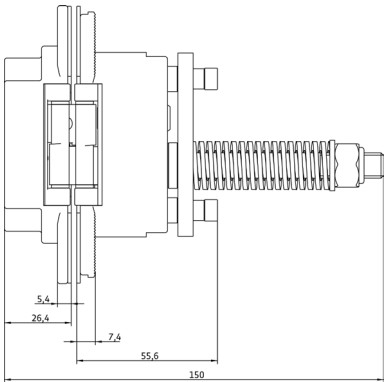
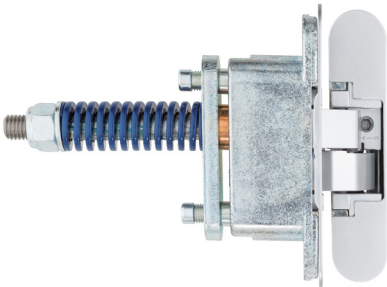
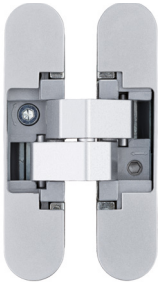
Cromo satinato (AN 014), Nero (AN 018), Bronzo antico (AN 035), Cromo Alluminio (AN 036), Ottone lucido (AN 037), Cromo lucido (AN 039), Nickel satinato (AN 044), RAL 9016 Bianco (AN 049)

Combinazione

cerniera	AN 140 3D
	AN 160 3D
Supporto	telaio ricoperto
	AN 140 3D FZ

Suggerimento

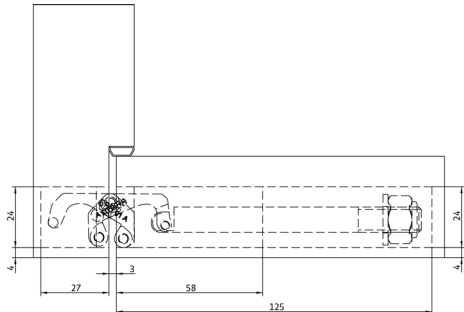
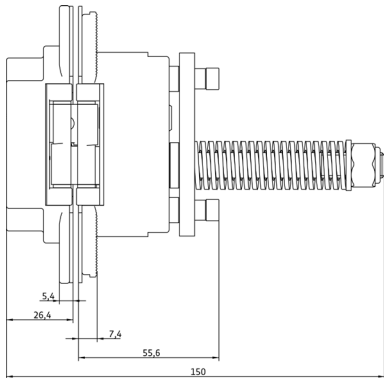
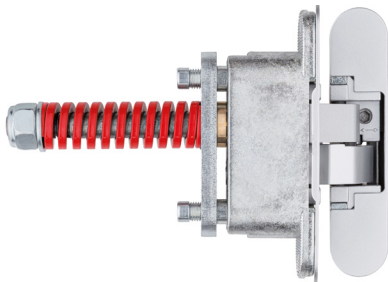
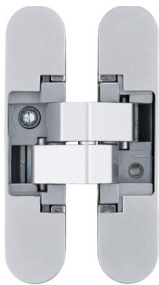
i La forza di chiusura indicata si riferisce all'utilizzo di una cerniera autochiudente per porta (900 x 2100 mm). La cerniera autochiudente deve essere utilizzata solo in combinazione con le cerniere indicate e deve essere installata al centro della porta, approssimativamente all'altezza della serratura (raccomandato l'uso di serratura magnetica). L'utilizzo del sistema su porte soggette a specifiche normative va verificato a cura del cliente in base a quanto previsto dalle leggi nazionali.



ANSELM

AN 107 3D C60

con sistema di chiusura integrato per porte a filo residenziali



cerniera	a filo	fino a 60 kg
----------	--------	--------------

Proprietà prodotto

- sistema di cerniere con chiusura integrata
- forza di chiusura da 40 kg fino a 60 kg
- sistema di cerniere a scomparsa
- per telai in legno o alluminio
- per porta a filo interna
- forza di chiusura regolabile a porta installata
- materiale zama/acciaio

Dati tecnici

Altezza totale	110,0 mm
Larghezza (telaio)	24,0 mm
Larghezza (porta)	24,0 mm
Diametro fresa	14,0 or 16,0 mm
Diametro anello fresa	25,0 or 27,0 mm
Angolo di apertura	180 °

Finiture

Cromo satinato (AN 014), Nero (AN 018), Bronzo antico (AN 035), Cromo Alluminio (AN 036), Ottone lucido (AN 037), Cromo lucido (AN 039), Nickel satinato (AN 044), RAL 9016 Bianco (AN 049)

Combinazione

Cerniera	AN 160 3D
	AN 180 3D
Supporto	telaio ricoperto
	AN 140 3D FZ

Suggerimento

i La forza di chiusura indicata si riferisce all'utilizzo di una cerniera autochiudente per porta (900 x 2100 mm). La cerniera autochiudente deve essere utilizzata solo in combinazione con le cerniere indicate e deve essere installata al centro della porta, approssimativamente all'altezza della serratura (raccomandato l'uso di serratura magnetica). L'utilizzo del sistema su porte soggette a specifiche normative va verificato a cura del cliente in base a quanto previsto dalle leggi nazionali.

ANSELM

AN 108 3D SC45

con sistema di chiusura ammortizzato per porte a filo residenziali

cerniera	a filo	fino a 45 kg
----------	--------	--------------

Proprietà prodotto

- sistema di chiusura ammortizzato
- forza di chiusura fino a 45 kg
- sistema di cerniere a scomparsa
- per telai in legno o alluminio
- per porta a filo interna
- forza di chiusura regolabile a porta installata
- materiale zama/acciaio

Dati tecnici

Altezza totale	110,0 mm
Larghezza (telaio)	24,0 mm
Larghezza (porta)	24,0 mm
Diametro fresa	14,0 or 16,0 mm
Diametro anello fresa	25,0 or 27,0 mm
Angolo di apertura	180 °

Finiture

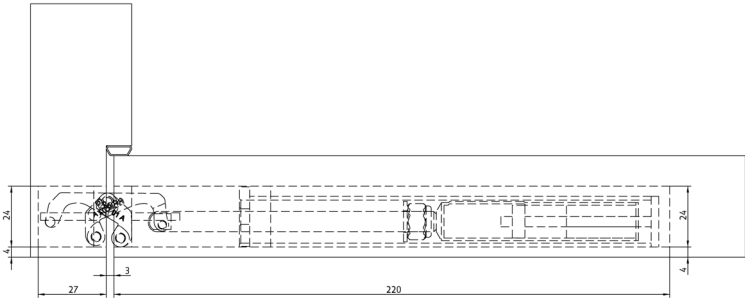
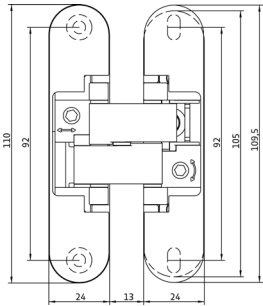
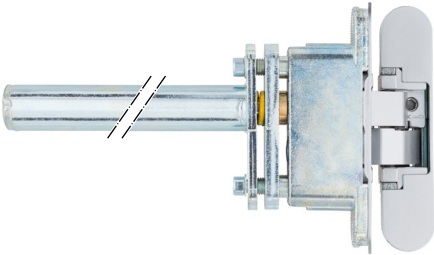
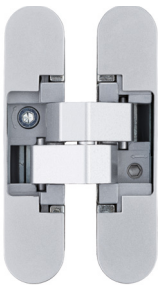
Cromo satinato (AN 014), Nero (AN 018), Bronzo antico (AN 035), Cromo Alluminio (AN 036), Ottone lucido (AN 037), Cromo lucido (AN 039), Nickel satinato (AN 044), RAL 9016 Bianco (AN 049)

Combinazione

Cerniera	AN 140 3D
	AN 160 3D
Supporto	telaio ricoperto
	AN 140 3D FZ

Suggerimento

i La forza di chiusura indicata si riferisce all'utilizzo di una cerniera autochiudente per porta (900 x 2100 mm). La cerniera autochiudente deve essere utilizzata solo in combinazione con le cerniere indicate e deve essere installata al centro della porta, approssimativamente all'altezza della serratura (raccomandato l'uso di serratura magnetica). L'utilizzo del sistema su porte soggette a specifiche normative va verificato a cura del cliente in base a quanto previsto dalle leggi nazionali.

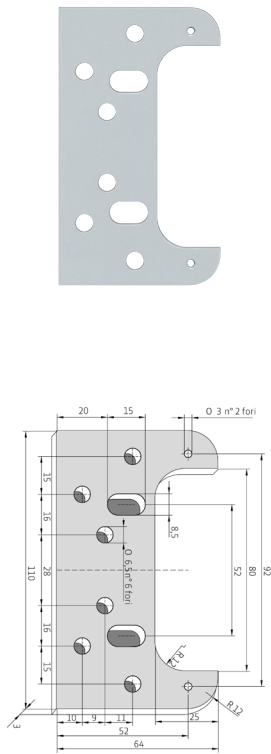


ANSELM

AN 140 3D FZ

per porte interne a filo con telaio ricoperto

cerniera		
Combinazione	AN 140 3D AN 140 3D ALU AN 160 3D AN 160 3D ALU AN 180 3D AN 130 2D AN 150 3D AN 150 3D ALU AN 150 3D 28 AN 150 3D 40 AN 150 3D 44 AN 170 3D AN 170 3D ALU AN 170 3D 40 AN 170 3D 44 AN 107 3D C40 AN 107 3D C60 AN 108 3D SC45	

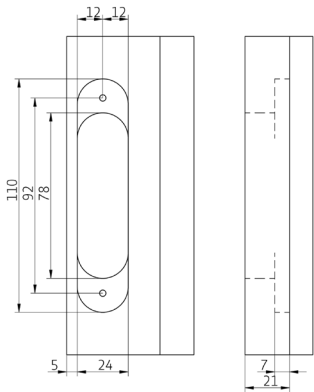


Schemi di fresatura

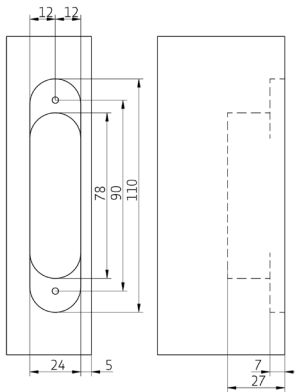
AN 130 2D

Effettuare la fresata con fresa da Ø 14 mm e anello guida da Ø 25 mm o con fresa da Ø 16 mm e anello da Ø 27 mm.

Fresata telaio



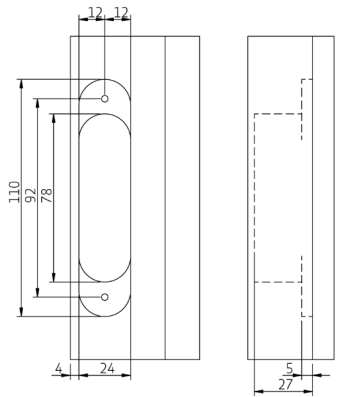
Fresata porta



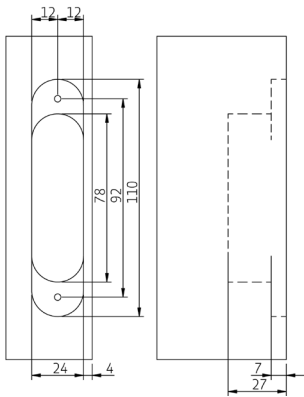
AN 140 3D

Effettuare la fresata con fresa da Ø 14 mm e anello guida da Ø 25 mm o con fresa da Ø 16 mm e anello da Ø 27 mm.

Fresata telaio



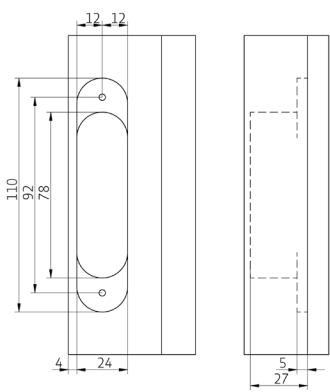
Fresata porta



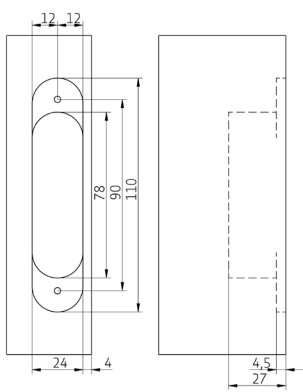
AN 140 3D ALU

Effettuare la fresata con fresa da Ø 14 mm e anello guida da Ø 25 mm o con fresa da Ø 16 mm e anello da Ø 27 mm.

Fresata telaio

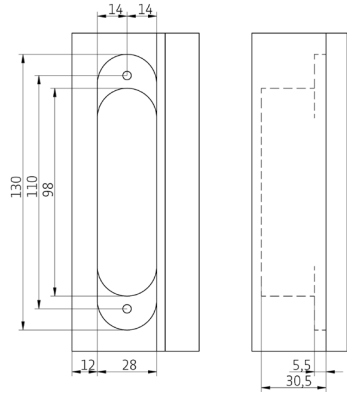


Fresata porta

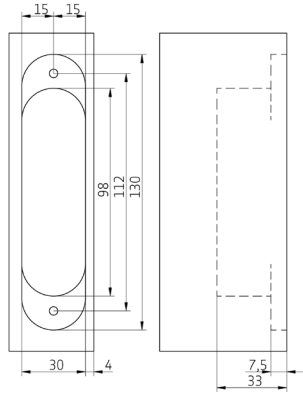


Schemi di fresatura

Fresata
telaio



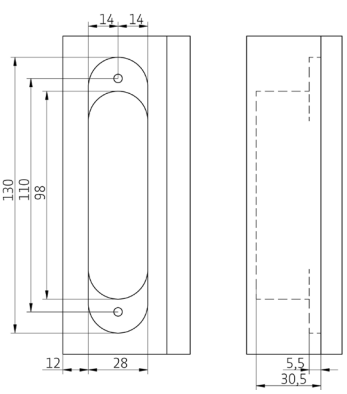
Fresata
porta



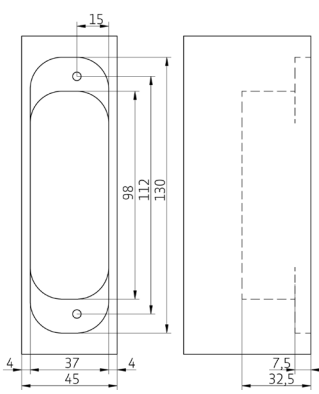
AN 141 3D FVZ 12/38

Effettuare la fresata con fresa da Ø 14 mm e anello guida da Ø 25 mm o con fresa da Ø 16 mm e anello da Ø 27 mm.

Fresata
telaio



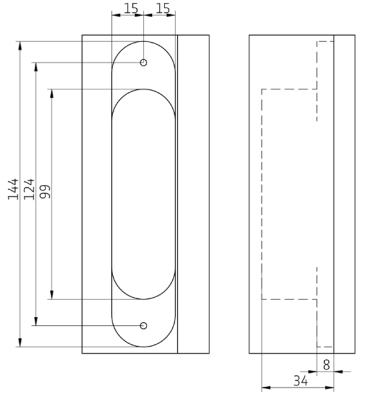
Fresata
porta



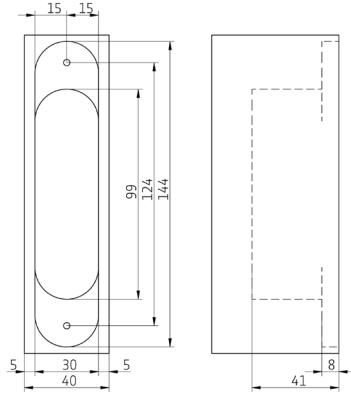
AN 141 3D FVZ 12/45

Effettuare la fresata con fresa da Ø 14 mm e anello guida da Ø 25 mm o con fresa da Ø 16 mm e anello da Ø 27 mm.

Fresata
telaio



Fresata
porta



AN 141 3D FVZ 14/40

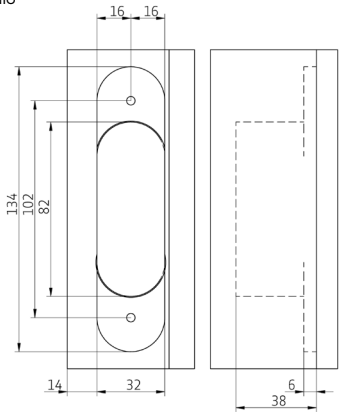
Effettuare la fresata con fresa da Ø 14 mm e anello guida da Ø 25 mm o con fresa da Ø 16 mm e anello da Ø 27 mm.

Schemi di fresatura

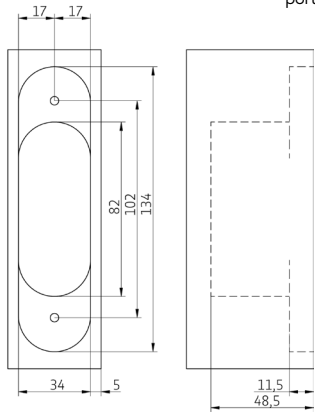
AN 141 3D FVZ 14/44

Effettuare la fresata con fresa da Ø 14 mm e anello guida da Ø 25 mm o con fresa da Ø 16 mm e anello da Ø 27 mm.

Fresata
telaio



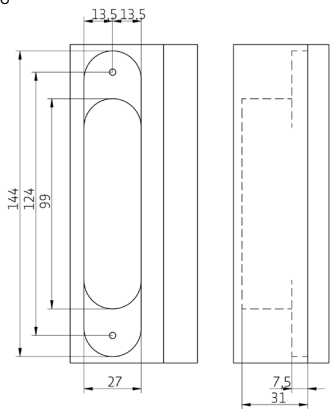
Fresata
porta



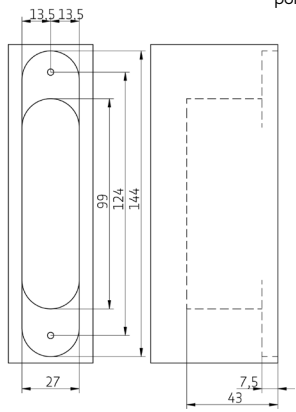
AN 142 3D

Effettuare la fresata con fresa da Ø 14 mm e anello guida da Ø 25 mm o con fresa da Ø 16 mm e anello da Ø 27 mm.

Fresata
telaio



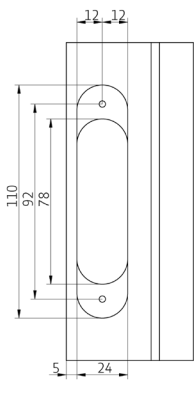
Fresata
porta



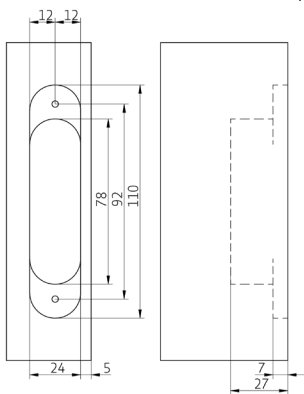
AN 150 3D

Effettuare la fresata con fresa da Ø 14 mm e anello guida da Ø 25 mm o con fresa da Ø 16 mm e anello da Ø 27 mm.

Fresata
telaio

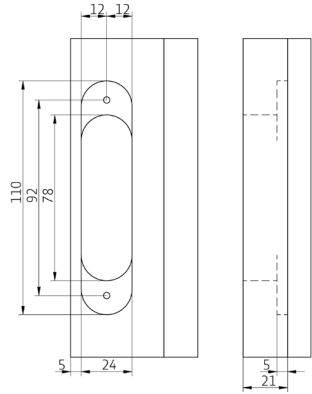


Fresata
porta

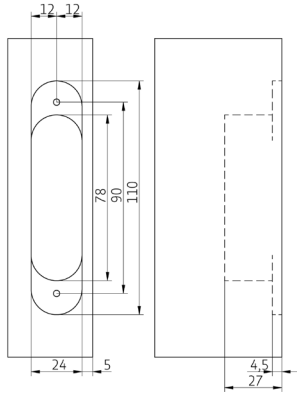


Schemi di fresatura

Fresata
telaio



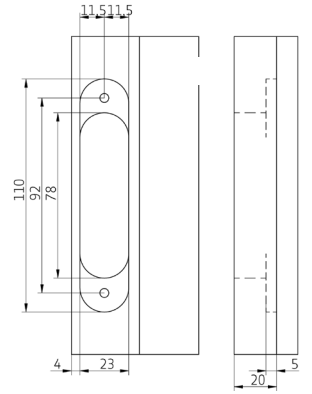
Fresata
porta



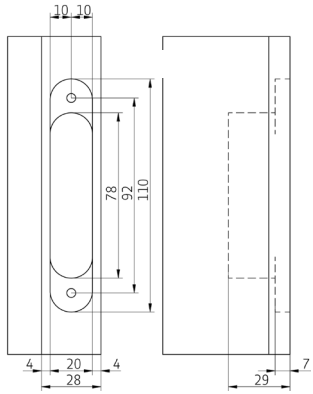
AN 150 3D ALU

Effettuare la fresata con fresa da Ø 14 mm e anello guida da Ø 25 mm o con fresa da Ø 16 mm e anello da Ø 27 mm.

Fresata
telaio



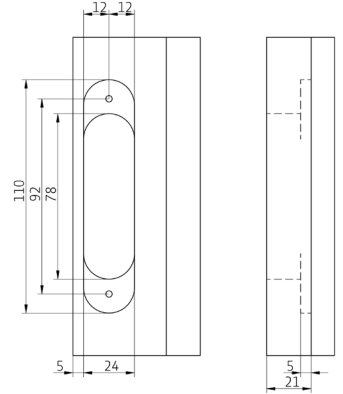
Fresata
porta



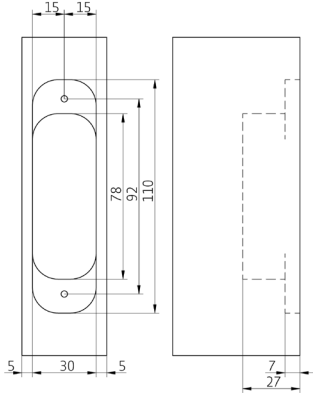
AN 150 3D 28

Effettuare la fresata con fresa da Ø 14 mm e anello guida da Ø 25 mm o con fresa da Ø 16 mm e anello da Ø 27 mm.

Fresata
telaio



Fresata
porta



AN 150 3D 40

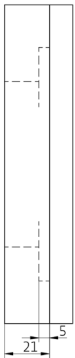
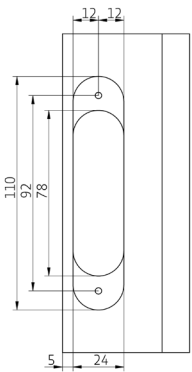
Effettuare la fresata con fresa da Ø 14 mm e anello guida da Ø 25 mm o con fresa da Ø 16 mm e anello da Ø 27 mm.

Schemi di fresatura

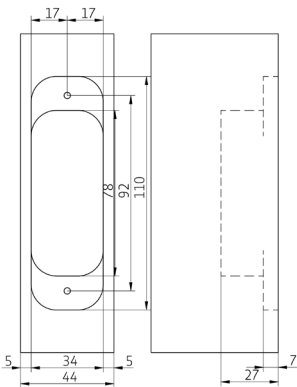
AN 150 3D 44

Effettuare la fresata con fresa da Ø 14 mm e anello guida da Ø 25 mm o con fresa da Ø 16 mm e anello da Ø 27 mm.

Fresata
telaio



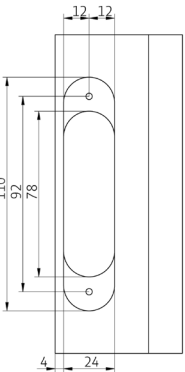
Fresata
porta



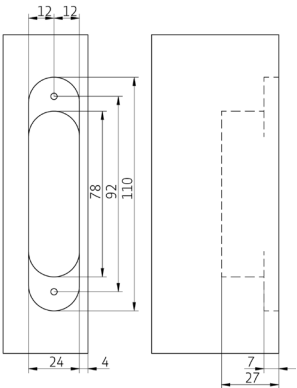
AN 160 3D

Effettuare la fresata con fresa da Ø 14 mm e anello guida da Ø 25 mm o con fresa da Ø 16 mm e anello da Ø 27 mm.

Fresata
telaio



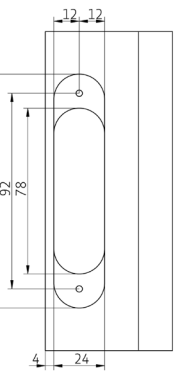
Fresata
porta



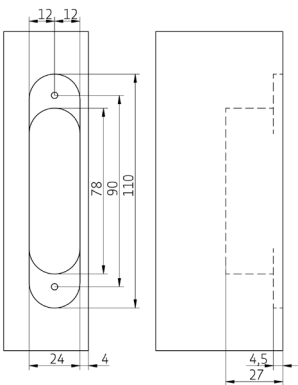
AN 160 3D ALU

Effettuare la fresata con fresa da Ø 14 mm e anello guida da Ø 25 mm o con fresa da Ø 16 mm e anello da Ø 27 mm.

Fresata
telaio

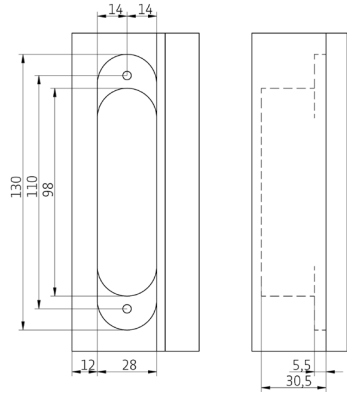


Fresata
porta

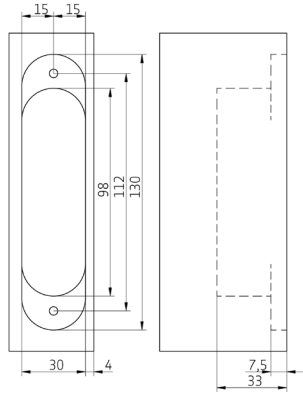


Schemi di fresatura

Fresata
telaio



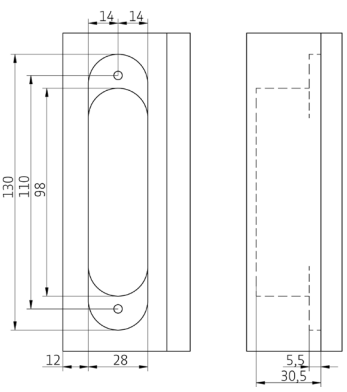
Fresata
porta



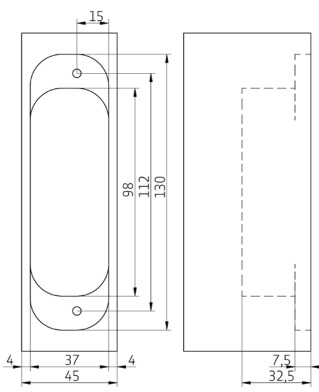
AN 161 3D FVZ 12/38

Effettuare la fresata con fresa da Ø 14 mm e anello guida da Ø 25 mm o con fresa da Ø 16 mm e anello da Ø 27 mm.

Fresata
telaio



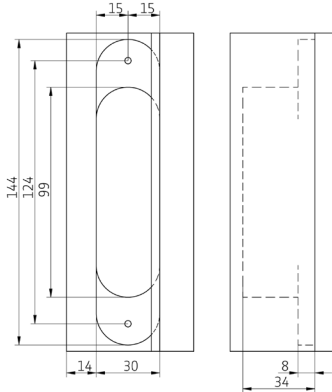
Fresata
porta



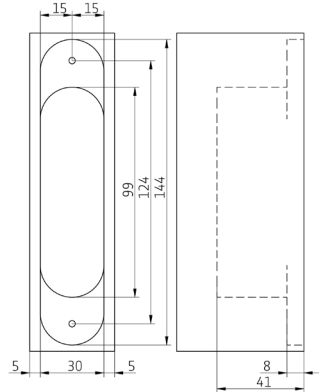
AN 161 3D FVZ 12/45

Effettuare la fresata con fresa da Ø 14 mm e anello guida da Ø 25 mm o con fresa da Ø 16 mm e anello da Ø 27 mm.

Fresata
telaio



Fresata
porta



AN 161 3D FVZ 14/40

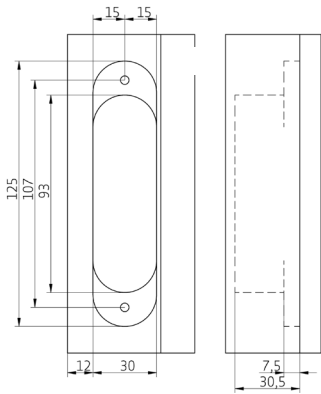
Effettuare la fresata con fresa da Ø 14 mm e anello guida da Ø 25 mm o con fresa da Ø 16 mm e anello da Ø 27 mm.

Schemi di fresatura

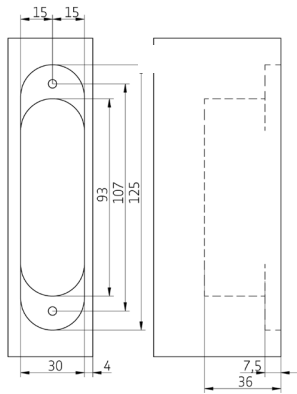
AN 164 3D FVZ 12/38

Effettuare la fresata con fresa da Ø 14 mm e anello guida da Ø 25 mm o con fresa da Ø 16 mm e anello da Ø 27 mm.

Fresata telaio



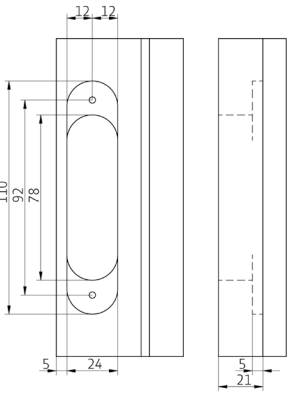
Fresata porta



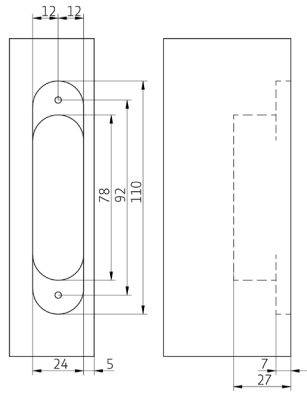
AN 170 3D

Effettuare la fresata con fresa da Ø 14 mm e anello guida da Ø 25 mm o con fresa da Ø 16 mm e anello da Ø 27 mm.

Fresata telaio



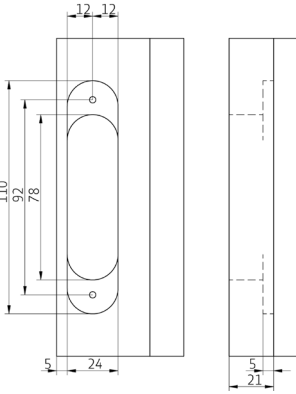
Fresata porta



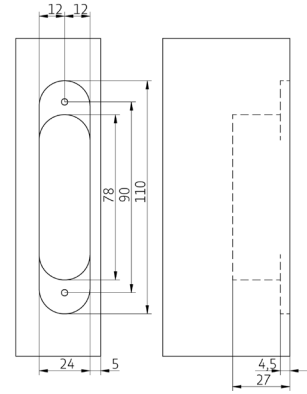
AN 170 3D ALU

Effettuare la fresata con fresa da Ø 14 mm e anello guida da Ø 25 mm o con fresa da Ø 16 mm e anello da Ø 27 mm.

Fresata telaio

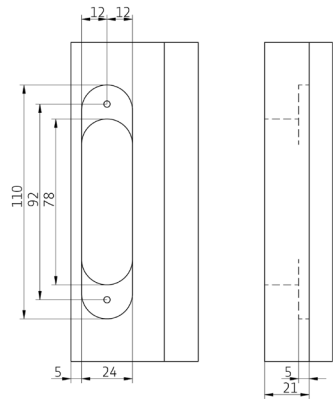


Fresata porta

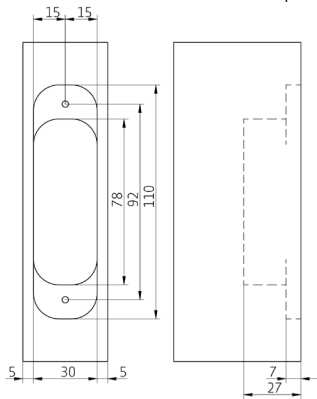


Schemi di fresatura

Fresata
telaio



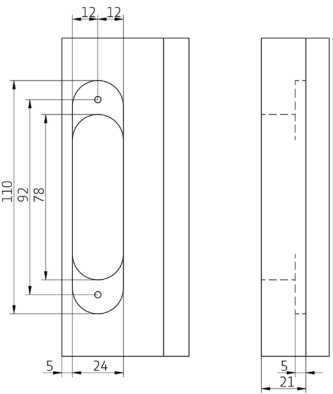
Fresata
porta



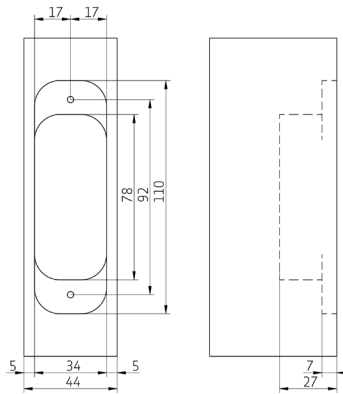
AN 170 3D 40

Effettuare la fresata con fresa da Ø 14 mm e anello guida da Ø 25 mm o con fresa da Ø 16 mm e anello da Ø 27 mm.

Fresata
telaio



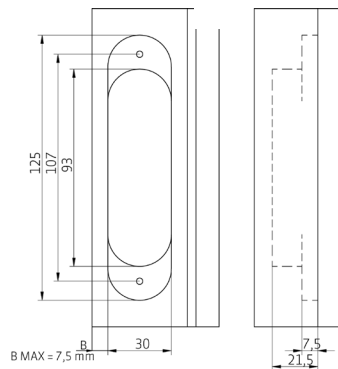
Fresata
porta



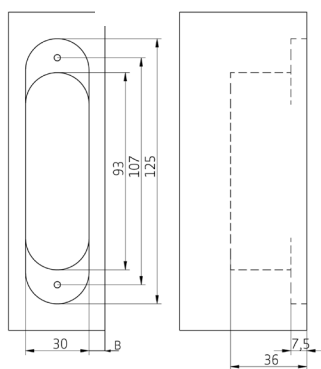
AN 170 3D 44

Effettuare la fresata con fresa da Ø 14 mm e anello guida da Ø 25 mm o con fresa da Ø 16 mm e anello da Ø 27 mm.

Fresata
telaio



Fresata
porta



AN 172 3D

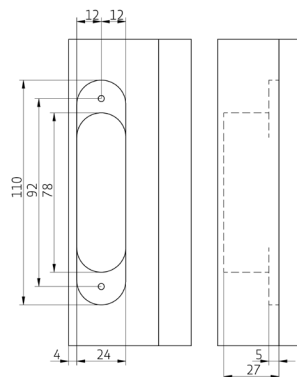
Effettuare la fresata con fresa da Ø 14 mm e anello guida da Ø 25 mm o con fresa da Ø 16 mm e anello da Ø 27 mm.

Schemi di fresatura

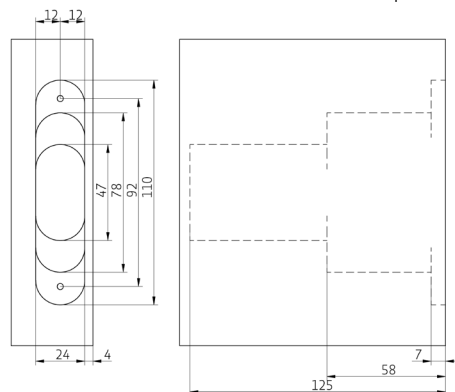
AN 107 3D C40

Conduct routing with cutter Ø 14 mm and collar ring Ø 25 mm or with cutter Ø 16 mm and collar ring Ø 27 mm.

Fresata
telaio



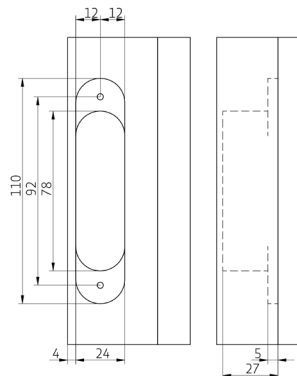
Fresata
porta



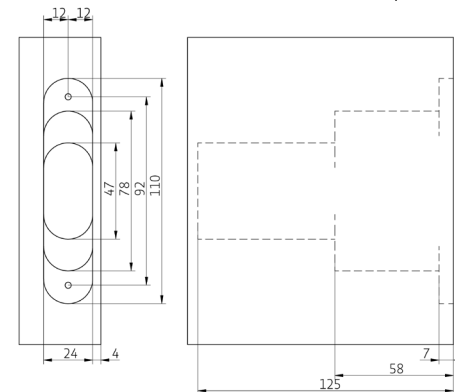
AN 107 3D C60

Conduct routing with cutter Ø 14 mm and collar ring Ø 25 mm or with cutter Ø 16 mm and collar ring Ø 27 mm.

Fresata
telaio



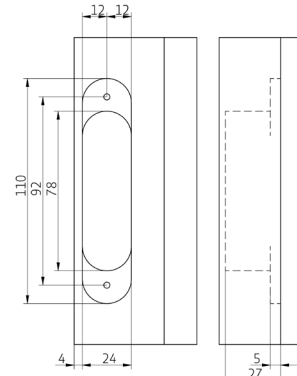
Fresata
porta



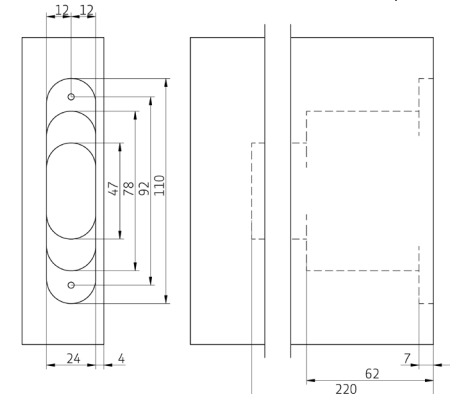
AN 108 3D SC45

Conduct routing with cutter Ø 14 mm and collar ring Ø 25 mm or with cutter Ø 16 mm and collar ring Ø 27 mm.

Fresata
telaio



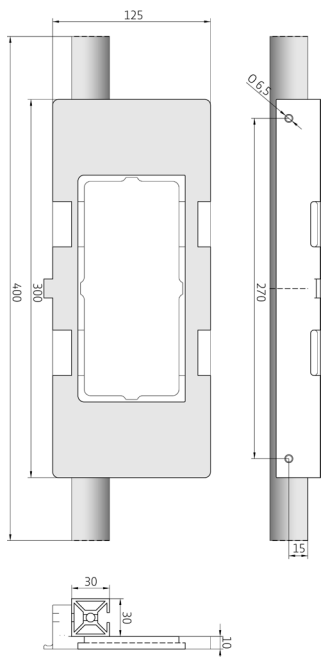
Fresata
porta



Schemi di fresatura

Dima di freastura universale singola

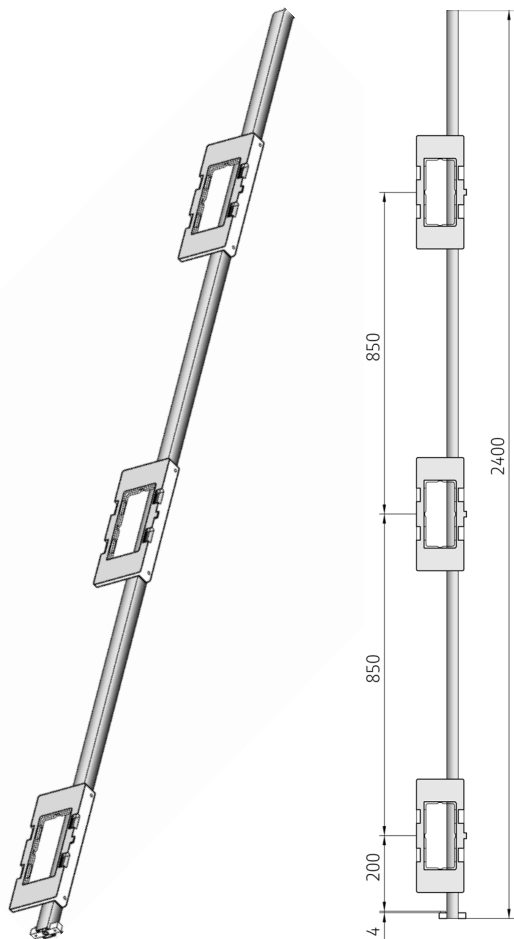
dima di fresatura per cerniere ANSELM



accessori

Suggerimento

Disponibile con e senza sistema di fissaggio. Inserti di fresatura ordinabili separatamente.



Dima di freastura universale tripla

dima di fresatura per cerniere ANSELM

accessori

Suggerimento

Disponibile con e senza sistema di fissaggio. Inserti di fresatura ordinabili separatamente.

Sistemi di montaggio

Sagoma di fresatura doppia

per fresatura di precisione assieme alla tecnica dime ANSELM

accessori

Dati tecnici

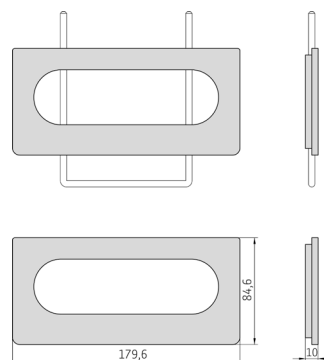
Diametro fresa	14,0 o 16,0 mm
Anello guida diametro	25,0 o 27,0 mm

Combinazione

cerniera	AN 141 3D FVZ 14/44
----------	---------------------

Suggerimento

Tutti i posizionamenti indicati per l'angolare e il listello sono indicativi e possono differire a seconda della geometria del profilo. E' consigliato effettuare una fresatura di prova.



Sagoma di fresatura singola

per fresatura di precisione assieme alla tecnica dime ANSELM

accessori

Dati tecnici

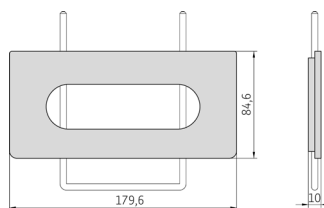
Diametro fresa	14,0 o 16,0 mm
Anello guida diametro	25,0 o 27,0 mm

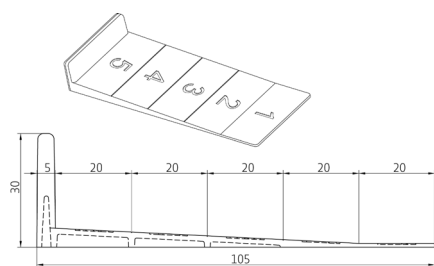
Combinazione

cerniera	AN 140 3D
	AN 140 3D ALU
	AN 160 3D
	AN 160 3D ALU
	AN 180 3D
	AN 130 2D
	AN 150 3D
	AN 150 3D ALU

Suggerimento

Tutti i posizionamenti indicati per l'angolare e il listello sono indicativi e possono differire a seconda della geometria del profilo. E' consigliato effettuare una fresatura di prova.



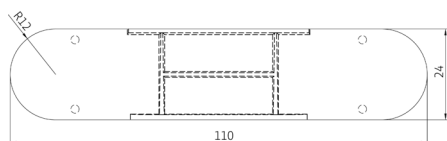


Accessori

Cuneo regolazione altezza porta

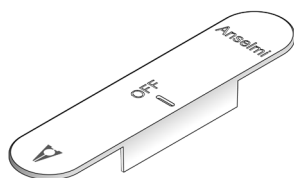
strumento per semplificare la regolazione in altezza della porta da 1 mm a 5 mm

accessori



Tappo di copertura per telaio

per proteggere la sede della cerniera durante l'installazione del telaio



Suggerimento

Il tappo di copertura del telaio è particolarmente indicato quando i telai (in particolare i telai in alluminio) sono installati in cantiere diverso tempo prima che le porte vengano prodotte. Il tappo protegge la sede della cerniera da polvere, cemento, vernice etc. così che l'installazione della porta risulti più semplice. L'utilizzo di questo tappo di copertura per il telaio richiede un imballo speciale. Contattateci per maggiori informazioni.

Finiture

Suggerimento: colore delle finiture rappresentato potrebbe essere diverso dall'originale. Altre finiture disponibili su richiesta.



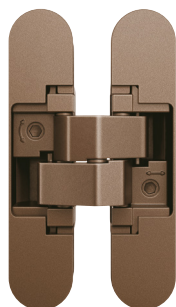
Antracite
(AN 050)



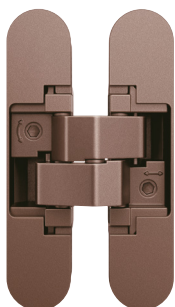
Nero
(AN 018)



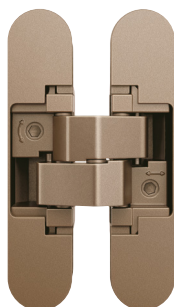
Rustic Umber
(AN 012)



Bronzo antico
(AN 035)



Bronzo medio
(AN 051)



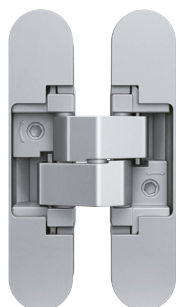
Bronzo chiaro
(AN 016)



Rame
(AN 052)



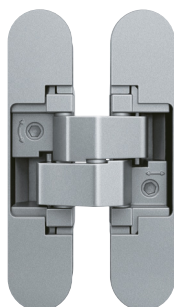
Ottone lucido
(AN 037)



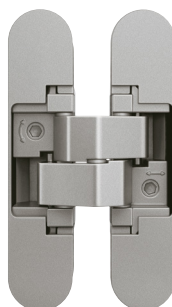
Cromo Alluminio
(AN 036)



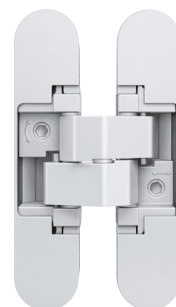
Cromo lucido
(AN 039)



Cromo satinato
(AN 014)



Nickel satinato
(AN 044)



RAL 9016 Bianco
(AN 049)

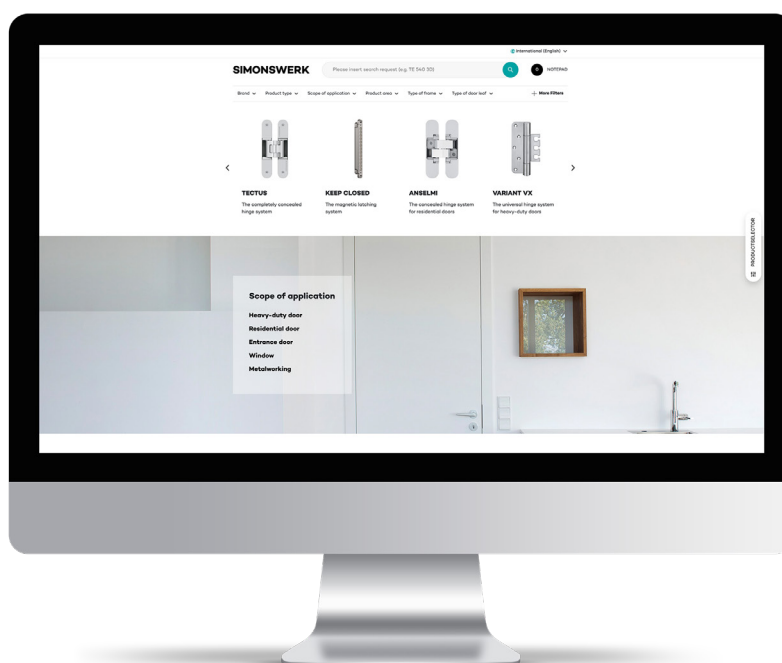
Servizio – competenza completa per il tuo lavoro quotidiano

Siamo felici di fornirti tutta la documentazione necessaria per trovare il sistema di cerniere più adatto per il tuo progetto edilizio. Contattaci: saremo lieti di collaborare con te per scegliere la soluzione migliore – dai prodotti standard fino alle soluzioni più complesse.

Tutte le nostre brochure e schede tecniche possono essere richieste in versione cartacea, oppure puoi semplicemente scaricarle.

I nostri esperti, cordiali e competenti, saranno felici di aiutarti e consigliarti.

www.simonswerk.com



SIMONSWERK GROUP – eccellenza di prodotto e di servizio

Come gruppo di aziende operante a livello internazionale, SIMONSWERK GROUP è il leader mondiale del settore dei sistemi di cerniere ad elevate prestazioni per porte. Con oltre 900 collaboratori in tutto il mondo, ci distinguiamo per i più alti standard di qualità, la costante volontà di innovare e le relazioni durature con i clienti.

Il marchio SIMONSWERK combina tutta la nostra esperienza nei sistemi di cerniere con il know-how tecnico e standard di design ai massimi livelli. Oltre a soluzioni di prodotto innovative, offriamo ai nostri clienti il miglior servizio, esattamente dove è necessario. Dalle consulenze personalizzate ai clienti e i corsi di formazione fino a processi di consegna e logistica personalizzati e servizi digitali.



Oltre 130 anni di esperienza

La base perfetta per una crescita continua



Successo internazionale

Come leader di mercato, espandiamo costantemente il nostro know-how



Oltre 900 collaboratori in tutto il mondo

Ogni singolo collaboratore contribuisce a plasmare la visione del SIMONSWERK GROUP



Soluzioni di prodotto

Con sistemi di cerniere ad alte prestazioni per porte pesanti, residenziali e di ingresso, offriamo soluzioni per tutte le applicazioni e materiali

Per i nostri clienti e partner

Come SIMONSWERK GROUP, operiamo in una varietà di modelli di business. Sia nel settore dei progetti di costruzione sia in collaborazione con i produttori di porte e i rivenditori di ferramenta e i trasformatori, sviluppando soluzioni perfette, a seconda delle esigenze di mercato individuali. Offriamo ai nostri clienti e ai decision-maker il miglior supporto possibile come partner, in conformità con le loro diverse esigenze.



SIMONSWERK

ANSELM

Sistemi di cerniere a scomparsa per porte interne

SIMONSWERK GmbH

Bosfelder Weg 5
33378 Rheda-Wiedenbrück
Germany

☎ +49 5242 4130

✉ info@simonswerk.de

www.simonswerk.com

Member of the

**SIMONSWERK
GROUP**

© SIMONSWERK GmbH
09/2024, 5 800542 0 00001/1.0
Salvo modifiche tecniche.

