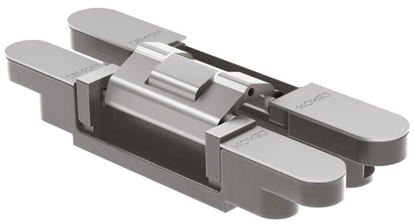


ESTETIC 1821/A

EN

- completely invisible hinge for left- and right-handed doors
- load capacity 80 kg/2 hinges
- for use in wooden, steel and aluminum profiles
- for non-rebated doors and flush rebated doors
- lubrication-free bearing
- 3D adjustment (side +/-3mm, height +/-3mm, compression +/- 1.5mm)
- steel front covers (magnetic fixing)
- 180° opening angle

IT

- cerniera a scomparsa totale per porte destre e sinistre
- capacità di carico 80 kg/2 cerniere
- per l'impiego in profili di legno, acciaio e alluminio
- per porte senza battuta e con battuta
- cuscinetti senza necessità di lubrificazione
- regolazione 3D (laterale +/- 3mm, altezza +/-3mm, compressione +/- 1,5mm)
- coperture frontali in acciaio (fissaggio magnetico)
- angolo di apertura 180°

ES

- bisagras completamente ocultas diseñadas para puerta izquierdas y derecha
- capacidad de carga de 80 kg por par
- para su uso en perfiles de madera, acero y aluminio
- para puertas no batientes y puertas con rebaje al ras
- rodamiento sin lubricación
- ajuste 3D (lateral +/-3mm, altura +/-3mm, compresión +/- 1,5mm)
- cubiertas frontales de acero (fijación magnética)
- ángulo de apertura de 180º

FR

- charnière invisible pour portes droite et gauche
- résistance 80 kg/2 charnières
- pour profilés en bois, acier et aluminium
- pour portes affleurantes et à recouvrement
- palier sans lubrification
- réglage 3D (côté +/-3mm, hauteur +/-3mm, compression +/- 1,5mm)
- caches avant en acier (fixation magnétique)
- angle d'ouverture de 180 °

FINISHING / FINITURE / ACABADO / FINITIONS

customised finishes on request / finiture personalizzate su richiesta
acabados personalizados a petición / finitions personnalisées en option

8031
Brass
Ottone
Latón
Cuivre

8046
Satin brass
Ottone satinato
Latón satinado
Cuivre satiné

e8054
Satin nickel epoxy
Nichel satinato epossidico
Níquel satinado epoxy
Nickel satiné époxy

e8060
Satin chrome epoxy
Cromato satinato epossidico
Cromo satinado epoxy
Chrome satiné époxy

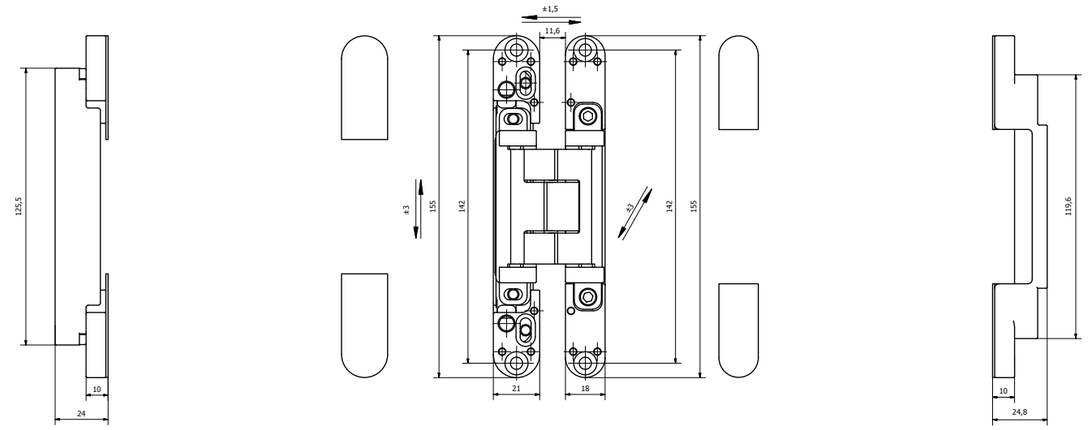
e9005s
Black matte epoxy
Nero opaco epossidico
Negro mate epoxy
Noir mat époxy

e9016s
White matte epoxy
Bianco opaco epossidico
Blanco mate epoxy
Blanc mat époxy

classification according to / classificazione in base a / clasificación según / classification selon la **EN 1935**

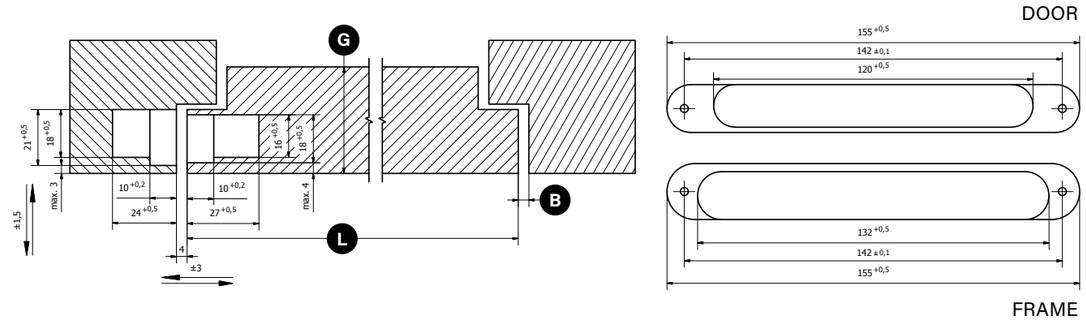
3	7	4	0	1	*	0	11

* corrosion resistance depending on the finish / la resistenza alla corrosione dipende dalla finitura / resistencia a la corrosión, dependiendo del tipo de acabado / résistance à la corrosion suivant par la finition



LOAD CAPACITY / CAPACITÀ DI CARICO / CAPACIDAD DE CARGA / RÉSISTANCE

Hinges number Numero cerniere Nombre de bisagras N° charnières	Door width Larghezza porta Ancho de la puerta Largeur porte	700 mm	800 mm	900 mm	1000 mm
2		103 Kg	90 Kg	80 Kg	72 Kg
3		115 Kg	100 Kg	90 Kg	81 Kg
4		129 Kg	113 Kg	100 Kg	90 Kg



HINGE POSITION / POSIZIONE CERNIERA / POSICIÓN DE LA BISAGRA / POSITION CHARNIÈRE

	G Door thickness Spessore porta Grosor de la puerta Épaisseur porte	L Door width Largezza porta Ancho de la puerta Largeur porte	700 mm	800 mm	900 mm	1000 mm
Minimum gap Distanza minima Espacio mínimo Espace minimum B	30 mm		3 mm	2 mm	2 mm	2 mm
	40 mm		3 mm	2 mm	2 mm	2 mm
	45 mm		3 mm	3 mm	2 mm	2 mm