



ESTETIC ALU 40/A



EN

- completely invisible hinge for left- and right-handed doors
- load capacity 40 kg/2 hinges, in case of door closer, we advise to increase the hinge load capacity of 70% in case of opening limiter; and 30% in case of door closer without opening limiter
- for use in wooden, steel and especially for aluminum profiles
- for non-rebated doors
- lubrication-free bearing
- 3D adjustment (side +/- 2mm, height +/- 2.5mm, compression +/- 1mm)
- ABS front covers
- 180° opening angle

IT

- cerniera a scomparsa totale per porte destre e sinistre
- capacità di carico 40 kg/2 cerniere, in caso di chiudiporta, consigliamo di aumentare la capacità di carico della cerniera del 70% in caso di limitatore di apertura; e del 30% in caso di chiudiporta senza limitatore di apertura
- per l'impiego in profili di legno, acciaio e soprattutto in alluminio
- per porte senza battuta
- cuscinetti senza necessità di lubrificazione
- regolazione 3D (laterale +/- 2mm, altezza +/- 2,5mm, compressione +/- 1mm)
- coperture frontali in ABS
- angolo di apertura 180°

ES

- bisagras completamente ocultas diseñadas para puerta izquierdas y derecha
- capacidad de carga de 40 kg por par, recomendamos aumentar la capacidad de carga de la bisagra en un 70% en el caso de cierrapuertas con limitador de apertura; y en un 30% en el caso de cierrapuertas sin limitador de apertura
- para su uso en perfiles de madera, acero y, especialmente, aluminio
- para puertas no batientes
- rodamiento sin lubricación
- ajuste 3D (lateral +/- 2mm, altura +/- 2,5mm, compresión +/- 1mm)
- cubiertas frontales de ABS
- ángulo de apertura de 180°

FR

- charnière invisible pour portes droite et gauche
- résistance 40 kg/2 charnières, nous recommandons d'augmenter la capacité de charge de la charnière de 70 % pour les ferme-portes avec limiteur d'ouverture et de 30 % pour les ferme-portes sans limiteur d'ouverture
- pour profilés en bois, acier et en particulier aluminium
- pour portes afileurantes
- palier sans lubrification
- réglage 3D (côté +/- 2mm, hauteur +/- 2,5mm, compression +/- 1mm)
- caches avant en ABS
- 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



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**

2 | 7 | 2 | 0 | 1 | * | 0 | 7

* 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



Minimum gap Distanza minima Espacio mínimo Espace minimum	G	Door thickness Spessore porta Grosor de la puerta Épaisseur porte	L	Door width Larghezza porta Ancho de la puerta Largeur porte	700 mm	800 mm	900 mm	1000 mm
		34 mm			3 mm	2 mm	2 mm	2 mm
		40 mm			3 mm	3 mm	2 mm	2 mm
B		50 mm			3 mm	3 mm	3 mm	2 mm