



ESTETIC 4001/A



EN

- completely invisible hinge for left- and right-handed doors
- load capacity 60 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 aluminum profiles
- for non-rebated doors
- lubrication-free bearing
- 3D adjustment (side +/-2mm, height +/- 2mm, compression +/- 1mm)
- ABS front covers
- 180° opening angle

IT

- cerniera a scomparsa totale per porte destre e sinistre
- capacità di carico 60 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 alluminio
- per porte senza battuta
- cuscinetti senza necessità di lubrificazione
- regolazione 3D (laterale +/- 2mm, altezza +/- 2mm, compressione +/- 1mm)
- coperture frontali in ABS
- angolo di apertura 180°

ES

- bisagras completamente ocultas diseñadas para puerta izquierdas y derecha
- capacidad de carga de 60 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 aluminio
- para puertas no batientes
- rodamiento sin lubricación
- ajuste 3D (lateral +/-2mm, altura +/- 2mm, compresión +/- 1mm)
- cubiertas frontales de ABS
- ángulo de apertura de 180°

FR

- charnière invisible pour portes droite et gauche
- résistance 60 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 aluminium
- pour portes affleurantes
- palier sans lubrification
- réglage 3D (côté +/-2mm, hauteur +/- 2mm, compression +/- 1mm)
- caches avant en ABS
- angle d'ouverture de 180 °

FINISHING / FINITURE / ACABADO / FINITIONS

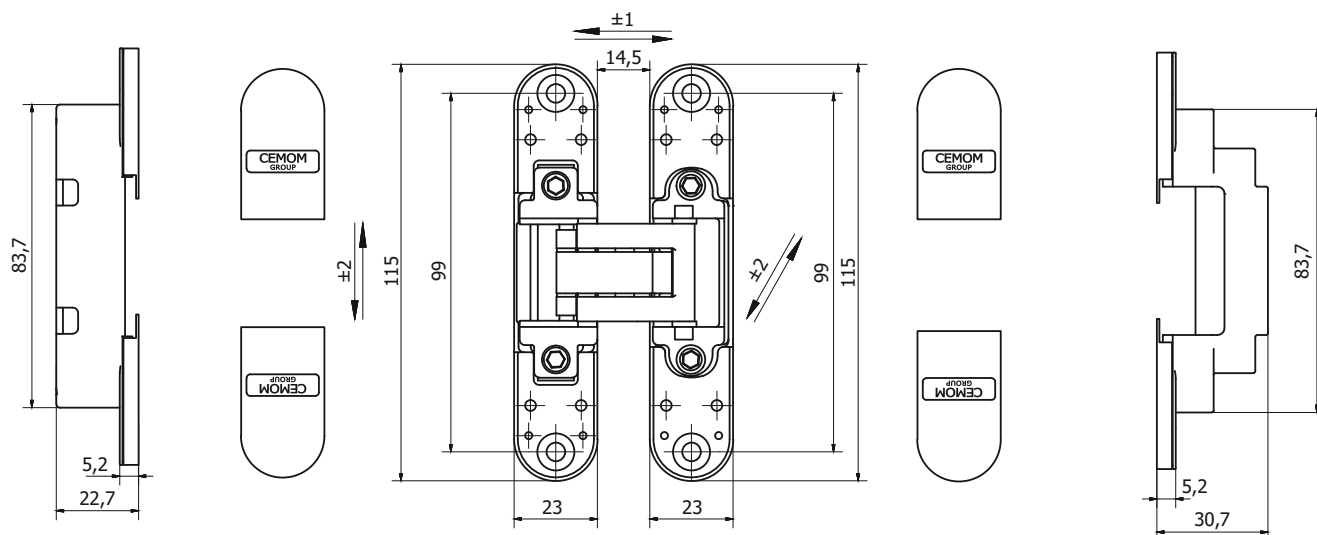
customised finishes on request / finiture personalizzate su richiesta
acabados personalizados a petición / finitions personnalisées en option

				
8031	8033	8034	8038	8040
Brass Ottone Latón Cuivre	Bronze Bronzo Bronce Bronze	Old brass Ottone vecchio Latón antiguo Cuivre vieilli	Special bronze Bronzo speciale Bronce Especial Bronze spécial	Chrome Cromato Cromo Chrome
				
8046	8050	8054	Satin chrome covers Copertura cromate satinata Cubiertas de cromo satinado Caches chrome satiné	
Satin brass Ottone satinato Latón satinado Cuivre satiné	Nickel Nichel Níquel Nickel	Satin nickel Nichel satinato Níquel satinado Nickel satiné		
				
9005s	9016s	8060		
Black matte Nero opaco Negro mate Noir mat	White matte Bianco opaco Blanco mate Blanc mat	grey grigio gris gris		
		8060/2 metallized metallizzato metallizadas métallisé		

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

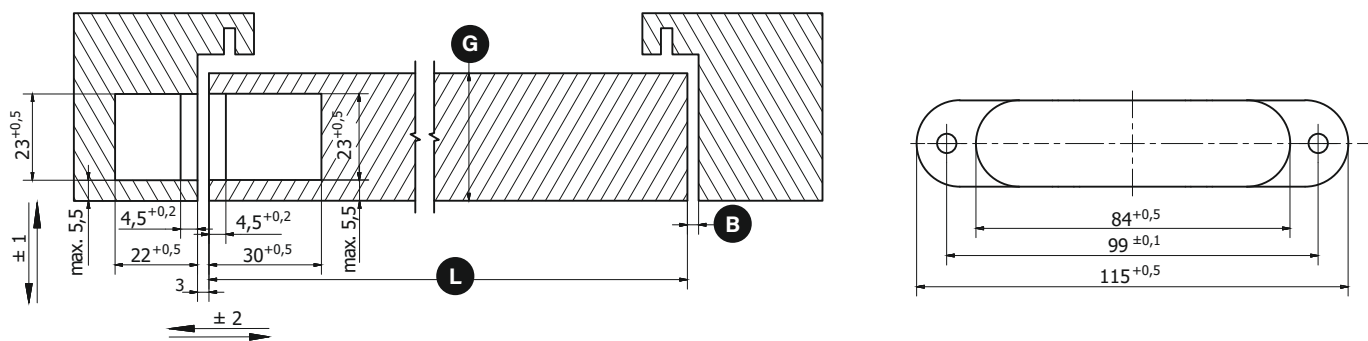
2 | 7 | 3 | 0 | 1 | * | 0 | 10

* 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		77 Kg	68 Kg	60 Kg	54 Kg
3		87 Kg	77 Kg	68 Kg	61 Kg
4		96 Kg	85 Kg	75 Kg	68 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 Larghezza porta Ancho de la puerta Largeur porte	700 mm	800 mm	900 mm	1000 mm
Minimum gap Distanza minima Espacio mínimo Espace minimum	34 mm		3 mm	2 mm	2 mm	2 mm
	40 mm		3 mm	3 mm	2 mm	2 mm
	50 mm		3 mm	3 mm	3 mm	2 mm