



NEW
180°

Biloba EVO **frame**

Nuova versione per profili

New version for profile
Nueva versión para perfil
Nouvelle version pour profilé
Neue Versionen für profil

A brand of Colcom Group[®]
colcom[®]
Oildynamic Hinges

Worldwide distributor
minusco[®]
Glass Oriented Network

Biloba EVO frame

la NUOVA Cerniera Chiudiporta per profili
the NEW Doorcloser Hinge for profiles



- 1** Chiusura regolabile e controllo costante di frenatura, per tutte le angolazioni di apertura della porta fino a 180°

Disponibile anche nella versione con automatismo di chiusura da 90° a 0°. Controllo costante di frenatura. Cerniera libera da 90° a 180°

Hinge with adjustable closing and constant braking control, for all door opening angles up to 180°

Also available in the version with closing automatism from 90° to 0°. Constant braking control. Free hinge from 90° to 180°

- 2** Fornita di un ammortizzatore anti-scardinamento e dotata di un dispositivo di sovrappressione che evita rotture in caso di stratonamento accidentale

It prevents unhinging through a shock absorber and has an over-pressure device that avoids breaking in accidental shoving scenarios

- 3** Cerniera con meccanismo interno e sistema oleodinamico coperti da brevetti internazionali

Hinge with internal mechanism and oildynamic system protected by international patents

- 4** Si installa su porte con profilo in battuta
Profondità stipite da 30 a 50 mm

*Installed on doors with a profile on a stop
Jamb depth from 30 to 50 mm*

Le nostre cerniere oleodinamiche hanno ottenuto dal TÜV la certificazione EN 1154 che le equipara a tutti gli effetti a dei chiudiporta pur avendo un rendimento ben superiore (oltre il 90% per le cerniere contro il 50-60% dei tradizionali chiudiporta).

The our hydraulic hinges got TÜV certification EN 1154 that levels them to all intents and purposes to floor springs, even if they have a higher performance (over 90% for the hinges vs 50-60% of traditional floor springs).



Versioni

Versions

835E 10

Cerniera oleodinamica 90°
Hydraulic hinge 90°

835E 11

Cerniera oleodinamica 180°
Hydraulic hinge 180°

- Spessore vetri da 8 a 21,52 mm
- Peso porta fino a 120 kg
- Regolazione scatto finale di chiusura
- *Glass thickness 8 ÷ 21,52 mm*
- *Door weight up to 120 Kg*
- *Final closing clicking adjustment*



ES

Biloba EVO FRAME
Nueva bisagra hidráulica para perfil

1) Bisagra con cierre ajustable y control constante de frenado, para todos los ángulos de apertura de la puerta hasta 180°.
 Disponible también con cierre automático, desde 90° a 0°. Control constante de frenado. Bisagra "libre" desde 90° a 180°.

2) Provista de un amortiguador anti-desquiciamiento y equipada con un dispositivo de superpresión que evita la rotura en caso de empujones accidental.

3) Bisagra con mecanismo interno y sistema hidráulico protegido por patentes internacionales.

4) Se instala en puertas con perfil con batida Profundidad estípita entre 30 y 50 mm.

- Espesor del vidrio: 8mm – 21.52mm
- Peso de la puerta hasta 120kg
- Regulación de "disparo" final de la puerta

FR

Biloba EVO FRAME
la NOUVELLE charnière hydraulique pour profilé

1) *Charnière avec réglage et contrôle de la vitesse de fermeture, pour tout type d'angle jusqu'à 180°. Disponible également en version fermeture automatique de 90° à 0°, avec contrôle constant de la fermeture. Charnière libre de 90° à 180°.*

2) *Munie d'un amortisseur anti-dégondage et équipée d'un dispositif de surpression qui permet d'éviter la rupture en cas de choc accidentel.*

3) *Charnière avec mécanisme interne et système hydraulique protégés par des brevets internationaux.*

4) *Installé sur des portes avec un profil d'arrêt. Profondeur du jambage de 30 à 50 mm.*

- *Epaisseur de verre de 8 à 21,52 mm*
- *Poids de la porte jusqu'à 120 Kg*
- *Ajustement du clic de fermeture*

DE

Biloba EVO FRAME
das NEUE Hydraulikband für profil

1) Hydraulikband mit einer regulierbaren Schließgeschwindigkeit und konstanter Kontrolle der Bremsung, für alle Öffnungswinkel der Tür bis 180°. Ebenfalls in der Automatik Version verfügbar von 90° bis 0°. Mit konstanter Bremskontrolle. Freilauf des Bandes vom 90° bis 180°.

2) Das Band ist mit einer Dämpfung ausgestattet, die eine Aushebelung der Tür verhindert, sowie einen etwaigen Überdruck reguliert und somit Bruch durch eventuelle plötzliche Stöße kompensiert.

3) Türband mit integriertem Mechanismus und Hydrauliktechnik, international patentgeschützt.

4) Man kann es auf Türen mit Rahmen benutzen Pfostentiefe von 30 bis 50 mm.

- Glasdicke 8 bis 21,52 mm
- Türgewicht bis 120 Kg
- Regulierung des Endschwungs der Tür



colcom
 G R O U P

colcom®
 Oildynamic Hinges

minusco®
 Glass Oriented Network

Colcom Group S.p.A

Tel. (+39)0302532008 - (+39)0302530289

Fax. (+39)0302534707 www.colcomgroup.it

Via degli Artigiani, n°56 int.1 - 25075 Nave (Brescia) - Italy