

Oildynamic collection gamma oleodinamiche

Door Closer Hinges Serie Hidràulicas Gamme de charnières hydrauliques Series Hydraulikbeschläge



A brand of Colcom Group

colcom[®]
Oildynamic Hinges

Oildynamic Hinges Collection

door closer hinges

Competence Leader in Oildynamic Hinges



Biloba Nasce per porte interne e consente la chiusura automatica dell'anta. La velocità del movimento è regolabile e di massima sicurezza in quanto non oppone resistenza. Adatta anche per porte in battuta.

Born for internal doors, it allows automatic closing. Speed is adjustable and very safe because the door doesn't oppose resistance.

Nació para puertas interiores y permite el cierre automático. La velocidad del movimiento, es ajustable y es segura ya que no resiste. Puede ser también para puerta con tope.

Née pour les portes intérieures, elle permet leur fermeture automatique. La vitesse de fermeture est réglable tout en conservant une sécurité maximale grâce à l'absence de résistance. Adaptée aux portes avec arrêt.

Die Bänder wurden für Innen türen konzipiert und bewirken die gedämpfte automatische Selbstschließung der Glastür. Die Schließgeschwindigkeit ist regulierbar. Sie bieten maximale Sicherheit, da sie bei ruckartiger Betätigung keinen Widerstand geben.

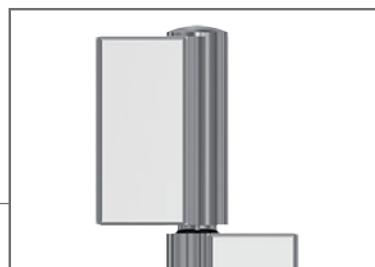
Triloba Per porte esterne, ha la possibilità di regolare le valvole frenanti con funzione antivento di sicurezza. È disponibile il set completo per sopraluce e vetri fissi laterali, per spessori vento 10-12 mm e per porte fino a 150 kg.

For external doors, anti-wind braking valves for safety function are adjustable. Complete set for transom and fixed side glasses is available, glass thickness 10-12 mm, weight up to 150 kilos.

Para puertas exteriores, la bisagra tiene la posibilidad de ajustar las válvulas de freno con función contaviento y de seguridad. El set completo está disponible por la luna y por vidrios laterales fijos, de espesor 10-12 mm y para puertas hasta 150 kg. Cubierta por una patente internacional.

Pour portes extérieures, fonction coupe-vent intégrée avec réglage des valves de freinage pour une meilleure sécurité. Set complet disponible pour imposte et verre latéral fixe, pour une épaisseur de verre 10-12 mm et pour portes allant jusqu'à 150 kg.

Ausgestattet mit einem Bremsventil gegen Windeinflüsse eignen sich die Bänder für den Außenbereich. Das untere Eckband bewirkt die Selbstschließung, das obere die Regelung der Bremsstärke. Entsprechende Kupplungsbeschläge für Seitenteile und Oberlicht, für Glasstärke 10-12mm und 150 Kg Gewicht. International patentgeschützt.



Biloba Unica Il design minimale ne consente l'applicazione in qualsiasi ambiente, sia esterno che interno. In UNICA abbiamo: il freno, la regolazione della velocità di chiusura, la regolazione dello scatto finale dell'anta, il tutto in soli 56mm di altezza. Installazione semplice e rapida, può soddisfare anche applicazioni a bilico.

Its essential design allows installation in any type of setting, both outdoor and indoor. UNICA comprises a brake, closing speed adjustment and final latch in a space of only 56mm height. Installation is easy and quick. Pivot applications are also feasible.

Su diseño minimalista permite la aplicación en cualquier entorno, interior y exterior. En "UNICA" encontramos: el freno, el ajuste de la velocidad de la puerta, la regulación del golpe final de cierre de la hoja, todo en solo 56 mm de altura. Se distingue por ser sencilla y rápida de instalar en el suelo, también puede utilizarse en aplicaciones basculantes. Cubierta por una patente internacional.

Son design minimal permet son application sur toute application, autant en intérieur qu'en extérieur. La charnière UNICA comprend : le frein, le réglage de la vitesse de fermeture, le verrouillage final de l'ouverture pour seulement 56 mm de hauteur. Installation simple et rapide, fonction pivot possible.

Neben seinem minimalistischen Design, verfügt Unica im Eckbeschlagformat für Innen- und Außenmontage über Regelung der Schließgeschwindigkeit, Einstellung des Endschwungs, Nulllagenpositionierung und integrierter Bremse gegen Bremseinflüsse.

Biloba Evo La prima cerniera con chiusura automatica, regolabile e controllo costante della velocità di frenatura, per tutte le angolazioni di apertura della porta fino a 180°. Fornita di un ammortizzatore anti-scardinamento e dotata di un dispositivo di sovrappressione che evita rottura in caso di strattonamento accidentale.

The first hinge with automatic and adjustable closing, and constant speed braking control. For all door opening angles up to 180°, but also available in the version with automatic closing from 90° to 0°. It prevents unhooking through a shock absorber and has an over-pressure device that avoids breaking in accidental shoving scenarios.

La primera bisagra con cierre ajustable y control constante de freno, para todos los ángulos de apertura de la puerta hasta 180 °. Disponible también con cierre automático, desde 90 ° a 0 °. Provista de un amortiguador anti-desgarramiento y equipada con un dispositivo de superpresión que evita la rotura en caso de empujones accidentales.

La première charnière avec fermeture automatique, réglable avec contrôle constant de la vitesse de fermeture, pour tous les angles d'ouverture de la porte jusqu'à 180°. Équipée d'un choc anti-dégonflement et dotée d'un dispositif de surpression qui empêche la rupture en cas de rupture accidentelle.

Das erste Hydraulikband mit einer regulierbaren Schließgeschwindigkeit und konstanter Kontrolle der Bremsung, für alle Öffnungswinkel der Tür bis 180°. Ebenfalls in der selbstschließenden Version von 90° bis 0° verfügbar. 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.

Bilobina Cerniera chiudiporta oleodinamica per box doccia. Ha superato i più severi test di corrosione in AASS. Al suo interno un cuore oleodinamico indipendente e removibile che permette la completa intercambiabilità del pistone su diverse tipologie di cerniere completamente personalizzabili nella forma.

Hydraulic hinge for shower enclosures. It exceeded the strictest corrosion tests in AASS. The independent hydraulic device may be removed and makes the inner piston interchangeable on different shapes of customized hinges.

Bisagra hidráulica para mampara de baño. Ha superado los test más severos de corrosión del AASS. En su interior aloja un mecanismo hidráulico independiente y desmontable. Esta característica permite el intercambio del pistón interno a diferentes tipos de bisagras, y estas pueden ser personalizadas. El resultado se traduce en un cierre de la puerta suave y hermético.

Charnière hydraulique pour box de douche. A passé les tests les plus sévères de corrosion AAS. Elle possède un cœur hydraulique indépendant et amovible qui permet l'interchangeabilité des pistons sur diverses typologies de charnières complètement personnalisables dans la forme.

Hydrauliktürband für Duschtüren. Patent geschützt und Korrosionsbeständigkeit gemäß AASS. Das funktionelle Kernstück des Hydraulikmechanismus ist unabhängig und abnehmbar. Somit ist es möglich andere Beschlagformen zu gestalten und mit der Hydraulikfunktion auszustatten.



Biloba



8010

Cerniera chiudiporta oleodinamica con regolazione della velocità di chiusura dell'anta.
Stop a 0° +90° -90°.

*Hydraulic hinge with adjustable closing speed.
Stop at 0° +90° -90°.*

Bisagra cierra puerta hidráulica con ajuste de velocidad de cierre de la puerta. Freno a 0° +90° -90°.

Charnière hydraulique avec réglage de la vitesse de fermeture. Arrêt à 0° +90° -90°.

Selbstschließendes Hydraulikband mit Regelung der Schließgeschwindigkeit. Glas-Wand Beidseitige Platte mit Feststellung 90°. Für Pendeltüren ohne oder mit Anschlag.



8011

Cerniera chiudiporta oleodinamica (aletta spostata) con regolazione della velocità di chiusura dell'anta.
Stop a 0° +90° -90°.

Hydraulic hinge (offset fixing wing) with adjustable closing speed. Stop at 0° +90° -90°.

Bisagra cierra puerta hidráulica (con aleta desplazada) con ajuste de velocidad de cierre de la puerta. Freno a 0° +90° -90°.

Charnière hydraulique (platine décalée) avec réglage de la vitesse de fermeture. Arrêt à 0° +90° -90°.

Selbstschließendes Hydraulikband mit Regelung der Schließgeschwindigkeit. Glas-Wand einseitige Platte mit Feststellung 90°. Für Pendeltüren ohne oder mit Anschlag.

| CODICE CÓDIGO - CODE - CODE | VERSIONI VERSIONES - VERSIONES - VERSION - VERSIONEN | | | | | | | | | | | | | | |
|--------------------------------|---|----|------|----|------|---|----|---|----|-----|----|----|----|----|----|
| | AL | BT | BTSF | JC | BTJC | L | NF | S | SF | SOL | ST | QI | QT | QS | WD |
| 8010 | - | • | • | • | ○ | ● | - | - | ● | ● | - | - | - | - | - |
| 8011 | - | • | • | - | - | ● | - | - | ● | ● | - | - | - | - | - |



8015

Cerniera chiudiporta oleodinamica (vetro-vetro 180°) con regolazione della velocità di chiusura dell'anta. Stop a 0° +90° -90°.

Hydraulic hinge (glass to glass 180°) with adjustable closing speed. Stop at 0° +90° -90°.

Bisagra cierra puerta hidráulica (vidrio – vidrio 180°) con ajuste de velocidad de cierre de la puerta. Freno a 0° +90° -90°.

Charnière hydraulique (verre-verre 180°) avec réglage de la vitesse de fermeture. Arrêt à 0° +90°-90°.

Selbstschließendes Hydraulikband mit Regelung der Schließgeschwindigkeit. Glas-Glas mit Feststellung 90°. Für Pendeltüren ohne oder mit Anschlag.

| CODICE CÓDIGO - CODE- CODE | VERSIONI VERSIONS - VERSIONES - VERSION - VERSIONEN | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------------------------|--|----|------|----|------|---|----|---|----|-----|----|----|----|----|----|
| | AL | BT | BTSF | JC | BTJC | L | NF | S | SF | SOL | ST | QI | QT | QS | WD |
| 8015 | - | • | • | • | ○ | ● | - | - | ● | ● | - | - | - | - | - |



Biloba



8060

Cerniera chiudiporta oleodinamica con regolazione della velocità di chiusura dell'anta per porte in battuta.
Stop a 0°, 90°.

Hydraulic hinge with adjustable closing speed for doors with a stop. Stop at 0° +90°.

Bisagra cierra puerta hidráulica con ajuste de velocidad de cierre de la puerta con tope. Freno a 0°, 90°.

Charnière hydraulique avec réglage de la vitesse de fermeture pour porte en butée. Arrêt à 0°, 90°.

Selbstschließendes Hydraulikband mit Regelung der Schließgeschwindigkeit. Glas-Wand mit Feststellung 90°. Für Anschlagtüren.

| CODICE CÓDIGO - CODE - CODE | VERSIONI VERSIONS - VERSIONES - VERSION - VERSIONEN | | | | | | | | | | | | | | |
|--------------------------------|--|----|------|----|------|---|----|---|----|-----|----|----|----|----|----|
| | AL | BT | BTSF | JC | BTJC | L | NF | S | SF | SOL | ST | QI | QT | QS | WD |
| 8060 | • | • | ○ | - | - | ● | - | - | ● | ● | ● | - | - | - | ● |
| 8061 | - | • | ○ | - | - | ● | - | - | ● | ● | - | - | - | - | - |
| 8066 | - | • | ● | - | - | ● | - | - | ● | ● | - | - | - | - | - |



Triloba



8201

Cerniere chiudiporta oleodinamica con regolazione delle velocità di chiusura dell'anta.
Stop a 0° +90° -90°.

Hydraulic hinge with adjustable closing speed. Stop at 0° +90° -90°.

Bisagra automática hidráulica inferior con regulación de velocidad de cierre de la puerta. Stop a 0° + 90° -90°.

Charnière hydraulique avec réglage de la vitesse de fermeture. Arrêt à 0° +90° -90°.

Selbstschließendes unteres Hydraulikband mit Regelung der Schließgeschwindigkeit und Feststellung +/-90°.



8202

Dissipatore oleodinamico con regolazione dell' intensità frenante.

Hydraulic hinge with brake valve control.

Bisagra automática hidráulica superior con dispositivo de freno.

Charnière hydraulique avec commande de soupapes de frein.

Oberer Hydraulikdämpfer mit Regelung der Bremsstärke.

| CODICE CÓDIGO - CODE- CODE | VERSIONI VERSIONS - VERSIONES - VERSION - VERSIONEN | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------------------------|--|----|------|----|------|---|----|---|----|-----|----|----|----|----|----|--|
| | AL | BT | BTSF | JC | BTJC | L | NF | S | SF | SOL | ST | QI | QT | QS | WD | |
| 8201 | - | - | - | - | - | • | - | • | - | • | - | - | - | - | - | |
| 8202 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | • | - | - | - | - | - | |



Biloba **Unica**



101E10

Cerniera chiudiporta oleodinamica compatta, con regolazione delle velocità di chiusura dell'anta. Adatta anche per porte interne. Stop a 0° +90° -90°.

*Compact hydraulic hinge with adjustable closing speed. Suitable for internal doors too.
Stop at 0° +90° -90°.*

*Bisagra hidráulica compacta, con regulación de la velocidad de cierre de la hoja.
Stop a 0° +90° -90°. Idónea tambien para puerta interior.*

*Charnière hydraulique compacte, avec réglage de la vitesse de fermeture.
Elle est adaptée pour les portes intérieures. Arrêt à 0° +90° -90°.*

*Unteres selbstschließendes Hydraulikband mit einstellbarer Schließgeschwindigkeit,
Endschwung- und Nulllagenregelung, mit Feststellung +/- 90°. Auch für Anlagen im
Innenbereich geeignet.*

| CODICE CÓDIGO - CODE- CODE | VERSIONI VERSIONS - VERSIONES - VERSION - VERSIONEN | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------------------------|--|----|------|----|------|---|----|---|----|-----|----|----|----|----|----|
| | AL | BT | BTSF | JC | BTJC | L | NF | S | SF | SOL | ST | QI | QT | QS | WD |
| 101E 10 | - | □ | - | - | - | ● | ● | - | - | ● | ● | - | - | - | - |



Biloba **Evo**



830E

Cerniera oleodinamica vetro-muro e vetro-vetro per porte in battuta, con velocità di chiusura regolabile e controllo costante di frenata; permette un'apertura della porta fino a 180°. Stop a +90° +180°. Biloba Evo è idonea ad essere installata anche su box doccia, saune e bagni turchi.

Hydraulic hinge glass-to-wall and glass-to-glass for doors with a stop. Adjustable closing speed and constant braking control. The door opens up to 180°. Stop at +90° +180°. Biloba Evo can be installed in shower enclosures, saunas and Turkish baths too.

Bisagra automática hidráulica vidrio-muro y vidrio-vidrio para puerta con tope; regulación de velocidad de cierre de la puerta y control constante de freno; la puerta se puede abrir hasta 180°. Stop a +90°, +180°. Biloba Evo se puede instalar en box ducha, sauna y baño de vapor.

Charnière hydraulique verre-mur pour porte en butée, avec vitesse de fermeture réglable et contrôle constant de freinage ; permet une ouverture de porte jusqu'à 180°. Arrêt à +90° +180°. Biloba Evo peut être installée dans des cabines de douches, saunas et bains turcs.

Hydraulikband Glas-Wand und glas-glas für Anschlagtüren, mit regulierbarer Schließgeschwindigkeit und konstanter Kontrolle der Bremsung; Öffnung der Tür bis 180°. Feststellung +90° +180°. Biloba Evo kann ebenfalls bei Duschtüren, Sauna und Dampfbädern eingesetzt werden

| CODICE CÓDIGO - CODE- CODE | VERSIONI VERSIONS - VERSIONES - VERSION - VERSIONEN | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------------------------|--|----|------|----|------|---|----|---|----|-----|----|----|----|----|----|
| | AL | BT | BTSF | JC | BTJC | L | NF | S | SF | SOL | ST | QI | QT | QS | WD |
| 830E 10 | - | - | - | - | - | ● | - | - | - | ● | - | - | - | - | - |
| 830E 11 | - | - | - | - | - | ● | - | - | - | ● | - | - | - | - | - |
| 830E 50 | - | - | - | - | - | ● | - | - | - | ● | - | - | - | - | - |
| 830E 51 | - | - | - | - | - | ● | - | - | - | ● | - | - | - | - | - |
| 831E 10 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 835E 10 | - | - | - | - | - | ● | - | - | - | ● | - | - | - | - | - |
| 835E 11 | - | - | - | - | - | ● | - | - | - | ● | - | - | - | - | - |



Bilobina



815E

Cerniera oleodinamica vetro-muro e vetro-vetro per box doccia. Stop a 0° +90°.

Hydraulic hinge wall-to-glass and glass-to-glass for shower enclosures. For doors with a stop. Stop at +90°.

Bisagra hidráulica vidrio-muro y vidrio-vidrio para box ducha. Stop a 0° +90°.

Charnière hydraulique verre-mur et verre-verre pour box de douche. Arrêt à 0° +90°.

Selbstschließendes Hydraulikband Glas-Wand und Glas-Glas mit Feststellung +90°. Für Anschlagtüren in Duschen.

| CODICE CÓDIGO - CODE - CODE | VERSIONI VERSIONS - VERSIONES - VERSION - VERSIONEN | | | | | | | | | | | | | | |
|--------------------------------|--|----|------|----|------|---|----|---|----|-----|----|----|----|----|----|
| | AL | BT | BTSF | JC | BTJC | L | NF | S | SF | SOL | ST | QI | QT | QS | WD |
| 815E 10 | - | - | - | - | - | ● | - | - | - | ● | - | - | - | - | - |
| 815E 50 | - | - | - | - | - | ● | - | - | - | ● | - | - | - | - | - |



**Competence
Leader**
in Oildynamic Hinges

| SPEGNAZIONE SIMBOLI | | SIGLA | UTILIZZO, APPLICAZIONE PRINCIPALE | CARATTERISTICHE FUORI DALLO STANDARD |
|--|------|--|---|--------------------------------------|
| ● DISPONIBILE | L | PER PORTE STRETTE (L<500mm PER BILOBA , L=600MAX PER TRILOBA)) | MOLLA SPECIALE ALLEGGERITA | |
| ○ FATTIBILE PER GROSSE QUANTITA' | S | PER PORTE LARGHE (L=1200÷1500 PER TRILOBA) | 4 MOLLE ANZICHE' 3 (O MOLLE POTENZIATE) | |
| - NON DISPONIBILE | SF | CHIUDE SEMPRE - SENZA STOP | PERNO FORMA SPECIALE | |
| □ VERSIONE BASE GIÀ COMPATIBILE | SOL | PORTE LIBERE | SENZA MECCANISMO INTERNO | |
| OTTENIBILE MONTANDO UNA CERNIERA STANDARD + UNA CERNIERA SOL | BT | AMBIENTI UMIDI (BOX DOCCIA, SAUNE, HAMMAM) | PERNO INOX + ORING IN VITON | |
| | BTSF | CHIUDE SEMPRE - SENZA STOP - PER AMBIENTI UMIDI (BD, SAUNE BT) | PERNO FORMA SPECIALE IN INOX + OR VITON | |
| | JC | REGOLABILE PER AMBIENTI A RISCHIO CORROSIONE | CORPO IN ALLUMINIO DEEP OXY FIN 22 + COPERTINE INOX | |
| | BTJC | REGOLABILE PER AMBIENTI UMIDI (BD, SAUNE BT) | CORPO FIN 22 + PIASTRA DI REG + COPERCHIO, PERO SPECIALI + COPERTINE INOX | |
| | AL | SPECIALE FRAME ALLUMINIO DIN 18101 | ALETTA DI FISSAGGIO SPECIALE | |
| | ST | SPECIALE FRAME ALLUMINIO DIN 18101 | ALETTA DI FISSAGGIO SPECIALE | |
| | WD | SPECIALE FRAME ALLUMINIO DIN 18101 | ALETTA DI FISSAGGIO SPECIALE | |
| | NF | SENZA ANTIVENTO | CERNIERA NON FRENATA - PER INTERNI | |
| | QI | PER APPLICAZIONE SU CHIUDIPORTA QUADRO ITALIANO | A DIFFERENZA DELLA SERIE MAX, PINZA VETRI DA 8mm A 13,52mm | |
| | QT | PER APPLICAZIONE SU CHIUDIPORTA QUADRO TEDESCO | A DIFFERENZA DELLA SERIE MAX, PINZA VETRI DA 8mm A 13,52mm | |

| SYMBOLS EXPLICATION | | ACRONYM | USE, MAIN APPLICATION | OUT-OF-STANDARD CHARACTERISTICS |
|--|------|---|---|---------------------------------|
| ● AVAILABLE | L | FOR NARROW DOORS (L<500mm FOR BILOBA , L=600MAX FOR TRILOBA) | SPECIAL LIGHTER SPRING | |
| ○ DOABLE FOR BIG QUANTITIES | S | FOR LARGE DOORS (L=1200÷1500 FOR TRILOBA) | 4 SPRINGS RATHER THAN 3 (OR STRONGER SPRINGS) | |
| - NOT AVAILABLE | SF | ALWAYS CLOSES - WITHOUT STOP | SPECIAL SIZED PIN | |
| □ BASIC VERSION ALREADY COMPATIBLE | SOL | FREE DOORS | WITHOUT INTERNAL MECHANISM | |
| ● ACHIEVABLE USING A STANDARD HINGE + ONE SOL | BT | HUMID ENVIRONMENTS (SHOWER DOORS, SAUNAS, HAMMAM) | STAINLESS STEEL PIN + ORING IN VITON | |
| | BTSF | ALWAYS CLOSES - WITHOUT STOP - FOR HUMID ENVIRONMENTS (SE, | SPECIAL SIZED PIN IN STAINLESS STEEL + OR VITON | |
| | JC | 0° POINT REGULATION FOR DOORS CORROSION RISK | BODY IN ALUMINUM DEEP OXY FIN 22 + COVERS STAINLESS STEEL | |
| | BTJC | 0° REGULATION FOR DAMP ENVIRONMENTS (SHOWERS, SAUNAS, STEAMBATHS) | BODY FIN 22, REGULATION PLATE, COVER & SPINDLE ARE SPECIAL + STAINLESS STEEL COVERS | |
| | AL | SPECIAL ALUMINUM FRAME DIN 18101 | SPECIAL FIXING WING | |
| | ST | SPECIAL ALUMINUM FRAME DIN 18101 | SPECIAL FIXING WING | |
| | WD | SPECIAL ALUMINUM FRAME DIN 18101 | SPECIAL FIXING WING | |
| | NF | WITHOUT ANTI-WIND BRAKE | HINGE WITHOUT BRAKE - FOR INDOORS | |
| | QI | APPLICABLE ON ITALIAN PATCH FITTING DOOR CLOSER | DIFFERENT THAN MAX SERIES, CLAMPS GLASSES FROM 8mm TO 13,52mm | |
| | QT | APPLICABLE ON GERMAN PATCH FITTING DOOR CLOSER | DIFFERENT THAN MAX SERIES, CLAMPS GLASSES FROM 8mm TO 13,52mm | |

| SÍMBOLOS EXPLICATIVOS | | SIGLA | UTILIZACIÓN, APLICACIONES PRINCIPALES | CARATERÍSTICAS ADICIONALES RESPECTO AL STANDAR |
|--|------|--|---|--|
| ● DISPONIBLE | L | PARA PUERTAS ESTRECHAS (L<500mm PARA BILOBA , L=600MAX PARA | FRENO ESPECIALMENTE LIGERO | |
| ○ FÁCIL PARA GRANDES CANTIDADES | S | PER PUERTAS ANCHAS (L=1200-1500 PARA TRILOBA) | 4 MUELLOS ASÍ COMO 3 (O MUELLE PONTENCIADO) | |
| - NO DISPONIBLE | SF | CIERRA SIEMPRE - SIN RETENCIÓN | PERNO CON FORMA ESPECIAL | |
| □ VERSIÓN ESTÁNDAR COMPATIBLE | SOL | PUERTAS LIBRES | SIN MECANISMO INTERNO | |
| ● SE PUEDE REALIZAR UTILIZANDO UNA BISAGRA HIDRÁULICA + UNA SOL | BT | AMBIENTES HÚMEDOS (DUCHA, SAUNA, HAMMAM) | PERNO INETRIOR INOX + ORING EN VITON | |
| | BTSF | CIERRA SIEMPRE - SIN RETENCIÓN - AMBIENTES HÚMEDOS (D, S, H) | PERNO FORMA ESPECIAL EN INOX + OR VITON | |
| | JC | AJUSTE DE LA ALINEACIÓN PARA AMBIENTES CON RIESGO DE CORROSIÓN | CUERPO EN ALUMINIO OXIDACIÓN PROFUNDA ACABADO 22 + TAPAS INOX | |
| | BTJC | REGULABRE PARA AMBIENTES HÚMEDOS (BD, SAUNAS, BT) | CUERPO ACABADO 22; PLACA DE REGULACIÓN, TAPA Y PERNIO ESPECIALES + TAPAS DE ACERO | |
| | AL | ESPECIAL MARCO ALUMINIO DIN 18101 | ALETA DE FIJACIÓN ESPECIAL | |
| | ST | ESPECIAL MARCO ALUMINIO DIN 18101 | ALETA DE FIJACIÓN ESPECIAL | |
| | WD | ESPECIAL MARCO ALUMINIO DIN 18101 | ALETA DE FIJACIÓN ESPECIAL | |
| | NF | SIN ANTI-VIENTO | BISAGRA SIN RETENCIÓN - PARA INTERIORES | |
| | QI | PARA APLICACIONES CON CIERRAPUERTAS CON CUADRO ITALIANO | A DIFERENCIA DE LA SERIE MAX, PINZA VIDRIO DE 8mm A 13,52mm | |
| | QT | PARA APLICACIONES CON CIERRAPUERTAS CON CUADRO ALEMÁN | A DIFERENCIA DE LA SERIE MAX, PINZA VIDRIO DE 8mm A 13,52mm | |

| SYMBOLS EXPLICATION | | SIGLE | UTILISATION PRINCIPALE | CARACTÉRISTIQUES HORS-STANDARD |
|---|------|---|--|--------------------------------|
| ● DISPONIBLE | L | POUR PORTES ÉTROITES (L<500 MM POUR BILOBA, L= 600 MAX POUR TRILOBA) | RESSORT SPÉCIAL ALLÉGÉ | |
| ○ FAISABILITÉ POUR GROSSE QUANTITÉ | S | POUR PORTES LARGES (L=1200 / 1500 POUR TRILOBA) | 4 RESSORTS PLUTÔT QUE 3 (OU RESSORTS RENFORCÉS) | |
| - NON DISPONIBLE | SF | FERMETURE CONSTANTE - SANS ARRÊT | PIVOT DE FORME SPÉCIALE | |
| □ VERSION BASIQUE DÉJÀ COMPATIBLE | SOL | PORTE LIBRE | SANS MÉCANISME INTERNE | |
| ● RÉALISABLE EN UTILISANT UNE STANDARD CHARNIÈRE + UNE SOL | BT | ENVIRONNEMENT HUMIDE (BOX DE DOUCHE, SAUNA, HAMMAM) | GOUPILLE INOX + ORING EN VITON | |
| | BTSF | FERMETURE CONSTANTE - SANS ARRÊT - ENVIRONNEMENT HUMIDE (BD, SAUNA, HAMMAM) | GOUPILLE DE FORME SPÉCIALE EN INOX OU VITON | |
| | JC | RÉGLAGE POUR LIEUS AU RISQUE DE CORROSION | BODY IN ALUMINUM DEEP OXY FIN 22 + COVERS STAINLESS STEEL | |
| | BTJC | 0°RÉGLAGE POUR LIEUS HUMIDES (DOUCHES, SAUNA, HAMMAMS) | CORPS FINITION 22, PLAQUE DE RÉGLAGE, COUVERTURE ET PIVOT SONT SPÉCIALES, COUVERTURE EN INOX | |
| | AL | CADRE SPÉCIAL ALUMINUM DIN 18101 | ÉCROU DE FIXATION SPÉCIAL | |
| | ST | CADRE SPÉCIAL ALUMINUM DIN 18101 | ÉCROU DE FIXATION SPÉCIAL | |
| | WD | CADRE SPÉCIAL ALUMINUM DIN 18101 | ÉCROU DE FIXATION SPÉCIAL | |
| | NF | SANS ANTI-VENT | CHARNIÈRE SANS FREIN - POUR PORTE INTERNE | |
| | QI | POUR APPLICATION FERMETURE TRADITIONNELLE | CONTRAIREE DE LA SÉRIE MAX, PINCES À VERRE DE 8 MM À 13.52 MM | |
| | QT | POUR APPLICATION SUR FERMETEURS AVEC CADRE ALLEMAND | À LA DIFFÉRENCE DE LA SÉRIE MAX, PINCE DE VERRE DE 8 MM À 12 MM | |

| ERKLÄRUNG DER SYMbole | | KÜRZEL | STANDARD VERWENDUNG | NICHT STANDARDMÄSSIGE ZUSÄTZLICHE MERKMALE |
|-------------------------------------|------|--|--|--|
| ● VERFÜGBAR | L | FÜR SCHMALLE TÜREN (L<500mm FÜR BILOBA , L=600MAX FÜR TRILOBA) | AUSFÜHRUNG MIT LEICHTERER FEDER | |
| ○ UMSETZBAR FÜR GROSSE STÜCKZ- | S | FÜR GROSSE TÜREN (L=1200÷1500 FOR TRILOBA) | 4 FEDERN STATT 3 (ODER STÄRKERE FEDERN) | |
| - NICHT VERFÜGBAR | SF | OHNE FESTSTELLUNG | BESONDRE AUSFÜHRUNG DER ACHE | |
| □ VEREINBARE STANDARDVERSION | SOL | FREILAUFENDE TÜR | OHNE INTEGRIERTE SELBSTSCHLIESSEMECHANISMUS | |
| ● ES IST ERHÄLTLICH MIT EINEM STAN- | BT | FEUCHTRAUM GEEIGNET (DUSCHTÜREN, SAUNA, HAMMAM) | EDELSTAHL ACHE + O-RINGE IN VITON | |
| DARD BAND + EIN SOL | BTSF | OHNE FESTSTELLUNG - FEUCHTRAUM GEEIGNET (BD, SAUNA, BT) | BESONDRE AUSFÜHRUNG DER ACHE IN EDELSTAHL + O-RING IN VITON | |
| | JC | AUFREIHNGSREGELUNG FÜR TÜREN MIT ERHÖHTEM KORROSIONSRISIKO | GRUNDKÖRPER ALUMINUM TIEFENOXIDIERT FIN 22 + KAPPEN EDELSTAHL | |
| | BTJC | VERSTELLBAR FÜR NASSE RÄUME (DUSCHE, SAUNA, TÜRKISCHE BAD) | GRUNDKÖRPER OBERFLÄCHE 22, REGULIERUNGSPLATTE, OBERFLÄCHE UND SPITZE SIND SPEZIELLE + EDELSTAHL OBERFLÄCHE | |
| | AL | SPEZIELLER ALUMINUM RAHMEN DIN 18101 | BESONDRE RAHMENBEFESTIGUNG | |
| | ST | SPEZIELLER ALUMINUM RAHMEN DIN 18101 | BESONDRE RAHMENBEFESTIGUNG | |
| | WD | SPEZIELLER ALUMINUM RAHMEN DIN 18101 | BESONDRE RAHMENBEFESTIGUNG | |
| | NF | OHNE BREMSE GEGEN WINDEINFLÜSSE | BESCHLAG OHNE BREMSFUNKTION FÜR INNENRÄUME | |
| | QI | FÜR TÜRSCHLIESSER MIT ITALIENISCHER STECKACHSEN | UNTERSCHIED ZUR MAX SERIE, FÜR GLASDICKE 8mm-13,52mm | |
| | QT | FÜR TÜRSCHLIESSER MIT DEUTSCHE STECKACHSEN | UNTERSCHIED ZUR MAX SERIE, FÜR GLASDICKE 8mm-13,52mm | |



colcom[®] Oldynamic Hinges



Glass Oriented Network

SADEV[®] ARCHITECTURAL GLASS SYSTEMS

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