**Firenze, 18 luglio 2024 Comunicato stampa | Prodotto | System M+**

**Cerniere a bilico System M+ di FritsJurgens:**

**un capolavoro di tecnologia e design**

Design, tecnologia, potenza, controllo e perfezione: queste le caratteristiche che hanno reso le cerniere **System M+** di **FritsJurgens** con chiudiporta integrato uno dei sistemi per la movimentazione a bilico più innovativi e utilizzati dai professionisti internazionali.

Le cerniere pivotanti **System M+** di **FritsJurgens,** completamente integrate a scomparsa nella parte superiore ed inferiore della porta (o dell’anta) che non richiedono l’installazione di elementi strutturali a pavimento o a soffitto, racchiudono incredibili caratteristiche tecniche e funzioni per consentire un controllo totale del movimento di porte sino a 500 kg di peso.

La perfetta compatibilità con porte apribili in uno o entrambi i sensi, le posizioni di fermo a 0°, 90° e -90°, la funzione **Damper Control** - con tecnologia **Motion Technology** – e le **innovative funzioni 30° Speed Control e Latch Control** rendono, infatti, **System M+** un vero capolavoro di ingegneria meccanica.

Agendo sul comando **Damper Control**, la tecnologia **Motion Technology** sfrutta l’energia idraulica, consentendo alla porta di effettuare movimenti fluidi, in totale sicurezza e controllo, qualsiasi sia il suo effettivo peso.

Lo speciale **freno idraulico di ammortizzazione** presente in questa tecnologia consente una chiusura “*soft close”* fluida e delicata*,* proteggendo la porta, quando spinta, da impatti od urti contro altri oggetti o pareti.

La funzione **30º Speed Control** consente di regolare con massima precisione il movimento e la velocità con cui l’anta compie gli ultimi 30° del proprio movimento di chiusura, a prescindere dal suo peso, mentre la funzione **Latch Control**, utilissima per porte a bilico esterne, provoca negli ultimi 10° della rotazione un’adeguata accelerazione all’anta per consentirle di chiudere perfettamente nella serratura a posizione 0°.

Le cerniere **System M+ di FritsJurgens** regalano al progettista la libertà di creare porte a bilico che si trasformano in un vero e proprio manifesto di stile come, ad esempio, la meravigliosa porta a bilico dei **Modular Studios di Amstelveen (NL)**, nata dalla collaborazione di tre specialisti del progetto: **Wonderwall Studios**, **De Rooy Steel Doors** e **FritsJurgens** che con il suo sistema **System M+** ha consentito a questa imponente porta girevole di “scivolare” con precisione, trascendendo dalla semplice funzione “apri-chiudi” di qualsiasi altra normale porta.

**IMMAGINI DISPONIBILI**

 

 

 

