



**Espessura(E): 40mm (min.)**  
[Thickness | Grosor]

**Largura (Y): 3000mm (max.)**  
[Width | Ancho]

**Peso: 350kg (max.)**  
[Weight | Peso]

**Distância(x): 150mm (min.)**  
[Distance | Distancia]

PivotLAB  
by JNE



IN.05.215.HO

## 350 PLUS HYDRAULIC PIVOT



| PVD<br>Titanium | POWDER<br>Coated        | Madeira<br>Timber<br>Madera             | Metálica<br>Metalic<br>Metalica | Alumínio<br>Aluminium<br>Aluminio                       | Vidro<br>Glass<br>Cristal                                       | Passa cabos<br>Cable hole<br>Pasa Cables                      | Pivot superior<br>Upper pivot<br>Pivote superior      | Ajuste posição superior<br>Top adjustment<br>Ajuste posicion superior | Base<br>Base<br>Base  | Ajuste posição inferior<br>Bottom adjustment<br>Ajuste posicion inferior | Rotação<br>Rotation<br>Rotación |
|-----------------|-------------------------|---|---------------------------------|---|---|---|---|---|---|--|---------------------------------|
| ✓               | x                       | ✓                                       | ✓                               | ✓   | x   | ✓   | IN.05.UP3 (standard)<br>IN.05.UP1   UP2<br>(optional) | ✓   | IN.05.BH2 (standard)<br>IN.05.BH1   BH3   BH4<br>(optional) | ✓  | +120°<br>-120°                  |
| KG<br>Peso      | Força<br>Power   Fuerza | Espessura (Min.)<br>Thickness   Espesor | Largura (Max.)<br>Width   Ancho | Ajuste de força<br>Force adjustment<br>Ajuste de fuerza | Ajuste de velocidade<br>Speed adjustment<br>Ajuste de velocidad | Ajuste de fecho final<br>Close adjustment<br>Ajuste de cierre | Soft close  | Back Check<br>(ajustável   adjustable)                                | CAM   | DDA  | STOP<br>90°                     |
| 350kg           | 2-4                     | 40mm                                    | 3000mm                          | ✓   | ✓   | ✓   | ✓   | x   | ✓   | ✓  | ✓                               |

# 350 PLUS HYDRAULIC PIVOT

## PRECISÃO EM MOVIMENTO

350 PLUS foi pensado para portas de grande dimensão até 350kg, onde a estética exige fluidez e o desempenho pede controlo absoluto. É a solução ideal para espaços onde a abertura de uma porta deve ser sentida, e não apenas executada. O coração do sistema está na sua tecnologia hidráulica com sistema CAM, que transforma o movimento da porta num gesto suave, controlado e silencioso.

Através de duas válvulas hidráulicas independentes, é possível regular com precisão a velocidade, suavidade e força do fecho, adaptando o comportamento da porta ao espaço e às condições de utilização. A força ajustável torna o 350 PLUS especialmente versátil, garantindo o desempenho ideal tanto em portas mais leves como em soluções robustas, sempre com o mesmo nível de elegância e eficiência.

O sistema CAM especialmente desenhado, permite uma abertura extremamente leve e progressiva, sem resistência inicial, convidando à passagem com naturalidade. Pensado para responder às exigências contemporâneas, o 350 PLUS permite a electrificação da folha, com passagem de cablagem pelo pivot superior, mantendo a integridade do design arquitetónico.

## PRECISION IN MOTION

350 PLUS was designed for large doors up to 350kg, where aesthetics demand fluidity and performance requires absolute control. It is the ideal solution for spaces where opening a door should be felt, not just executed. At the heart of the system lies its hydraulic cam technology, transforming door movement into a smooth, controlled, and silent gesture.

With two independent hydraulic valves, the system allows precise adjustment of closing speed, softness, and force, adapting the door's behavior to the specific space and usage conditions. The adjustable force makes the 350 PLUS especially versatile, ensuring optimal performance for both lighter doors and more robust solutions, always with the same level of elegance and efficiency.

The specially designed cam profile enables an exceptionally light and progressive opening, free from initial resistance and inviting passage with natural fluidity. Prepared for modern architectural needs, the 350 PLUS allows door electrification, with cable routing through the top pivot, preserving clean lines and visual integrity.

## PRECISIÓN EN MOVIMIENTO

350 PLUS ha sido diseñado para puertas de gran tamaño hasta 350 kg, donde la estética exige fluidez y el rendimiento requiere control absoluto. Es la solución ideal para espacios donde abrir una puerta debe sentirse, no simplemente realizarse. En el corazón del sistema se encuentra su tecnología de leva hidráulica, que convierte el movimiento de la puerta en un gesto suave, controlado y silencioso.

Gracias a dos válvulas hidráulicas independientes, es posible ajustar con precisión la velocidad, suavidad y fuerza del cierre, adaptando el comportamiento de la puerta a cada espacio y condición de uso. La fuerza ajustable hace que el 350 PLUS sea especialmente versátil, garantizando un rendimiento óptimo tanto en puertas ligeras como en soluciones más robustas – siempre con el mismo nivel de elegancia y eficacia.

El perfil CAM, especialmente diseñado, permite una apertura excepcionalmente ligera y progresiva, sin resistencia inicial, invitando al paso con naturalidad. Pensado para las exigencias de la arquitectura contemporánea, el 350 PLUS permite la electrificación de la hoja, con paso del cable por el pivote superior, preservando la limpieza visual y la pureza del diseño.

