

PIVOT PARA PORTAS VAI-VEM OU BATENTE / FLUSH HINGE FOR DOUBLE ACTION OR REBATED DOORS / PIVOTE PARA PUERTA VAI-VEN O DE BATIENTE



HYDRAULIC PIVOT 200 PLUS

SISTEMA PIVOTANTE HIDRÁULICO PARA PORTAS ATÉ 200KG /
 HYDRAULIC PIVOTING SYSTEM FOR DOORS UP TO 200KG /
 SISTEMA PIVOTANTE HIDRÁULICO PARA PUERTAS DE HASTA 200KG

IMAGE / IMAGEM:
 IN.05.214.HO

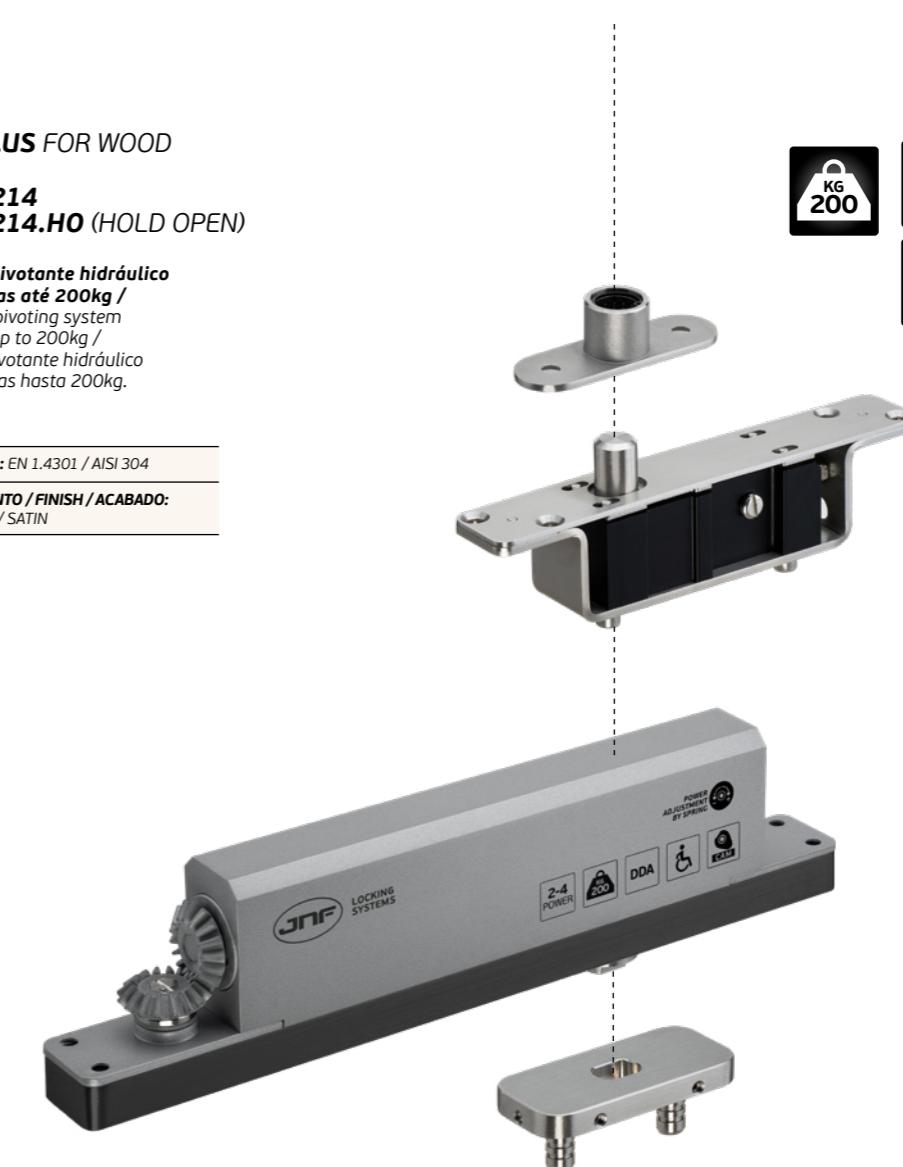
200 PLUS FOR WOOD

IN.05.214
IN.05.214.HO (HOLD OPEN)

Sistema pivotante hidráulico para portas até 200kg /
 Hydraulic pivoting system for doors up to 200kg /
 Sistema pivotante hidráulico para puertas hasta 200kg.

MATERIAL: EN 1.4301 / AISI 304

ACABAMENTO / FINISH / ACABADO:
 SATINADO / SATIN



O sistema de Cam combinado com hidráulica permite controlar o fecho de portas pivotantes de grandes dimensões, simultaneamente a sua abertura com pouco esforço. As portas podem ser de abertura simples ou de vai-vem, e com espessura mínima de 40mm.

O sistema fica oculto no interior da porta, apenas com uma pequena base no pavimento, com regulação bidireccional e um ponto de rotação no tecto ou aro superior da porta com rolamento incorporado.

O controlo do fecho é efectuado por duas válvulas que podem ajustar com precisão a velocidade de fecho inicial e final, tendo a velocidade final especial importância principalmente quando a porta tem uma fechadura instalada.

De forma a abranger portas com pesos desde os 40 aos 200kg, largura até 3000mm e altura até 4000mm, o sistema possui um ajuste de força, o qual pode ser feito com a porta já instalada.

Uma das características deste sistema é o ponto de rotação da porta poder ser desde os 150mm até ao centro da porta, sendo a instalação feita pelo topo da porta, o que permite que as portas possam ir até ao tecto.

The CAM SYSTEM combined with hydraulics allows the closing control of large swing doors, while opening them with little effort. The doors can be single or double action, with minimum thickness 40mm.

The system is hidden inside the door, with only a small base on the floor, with bidirectional regulation and a rotation point on the roof or upper frame of the door with built-in bearing.

The closing control is carried out by two valves that can precisely adjust the initial and final closing speed, the final speed being especially important when the door has a lock installed.

In order to cover doors with weights from 40 to 200kg, lengths up to 3000mm and height up to 4000mm the system has force adjustment, which can be done with the door already installed.

One of the characteristics of this system is that the rotation point of the door can be from 150mm to the center of the door, with the installation being made from the top of the door, which allows the doors to go up to the ceiling.

El sistema de levas combinado con el sistema hidráulico permite controlar el cierre de las grandes puertas pivotantes y abrirlas con poco esfuerzo. Las puertas pueden ser de apertura simple o batiente, y con un grosor mínimo de 40 mm.

El sistema se oculta en el interior de la puerta, con sólo una pequeña base en el suelo, con regulación bidireccional y un punto de giro en el techo o en el marco superior de la puerta con rodamiento incorporado.

El cierre se controla mediante dos válvulas que pueden ajustar con precisión la velocidad de cierre inicial y final, teniendo la velocidad final especial importancia sobre todo cuando la puerta tiene una cerradura instalada.

Para cubrir puertas de entre 40 y 200 kg, de hasta 3000 mm de ancho y 4000 mm de alto, el sistema cuenta con un sistema de ajuste de fuerza, que puede realizarse con la puerta ya instalada.

Una de las características de este sistema es que el punto de giro de la puerta puede ser de 150mm hasta el centro de la puerta, y la instalación se realiza desde la parte superior de la puerta, lo que permite que las puertas lleguen hasta el techo.