



Portas de correr e de livro
Sliding and folding doors
Puertas correderas e pegables



PORTAS DE CORRER SLIDING DOORS PUERTAS CORREDERAS



Sistemas tradicionais originam novas inspirações!

A busca de sistemas antigos para portas de correr inspiraram estas novas linhas de roldanas re-estilizadas .

Criaram-se soluções, que assumem a forma mecânica original mas com peças de elevada sofisticação.

Os materiais utilizados são o aço escovado ou polido na qualidade AISI 316 mecanizados com centros de controlo numérico obtendo-se peça com formas perfeitas e funcionamento preciso.

Traditional systems create new inspirations!

The research for old systems for sliding doors inspired these new lines of re-stylized hardware.

The new solutions takes the original form with evident mechanical parts, but with high sophistication.

The used materials is the stainless steel AISI 316 brushed or polished finish mechanized with CNC centers, resulting parts with perfect shape and precise function.

Los sistemas tradicionales producen nuevas inspiraciones!

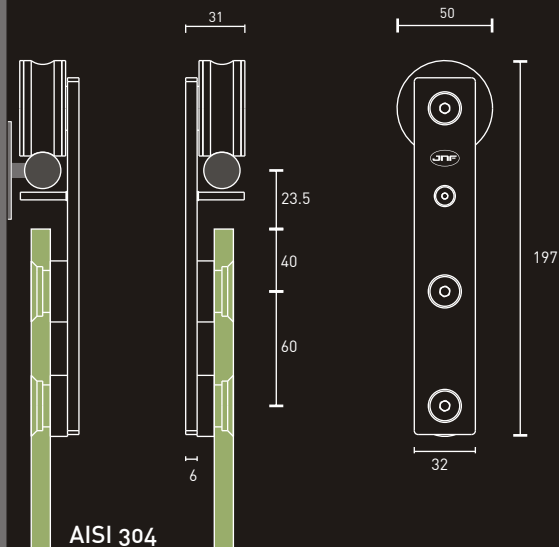
La búsqueda de sistemas antiguos para puertas correderas ha inspirado la creación de estas nuevas líneas re-estilizadas de herrajes.

Fueron desarrolladas soluciones que adoptan la forma original pero con piezas mecánicas asumidas de alta sofisticación.

Los materiales utilizados son el acero inox AISI 316 cepillado o pulido mecanizado con centros de control numérico, lo que resulta en piezas con formas perfectas y precisas en el funcionamiento.

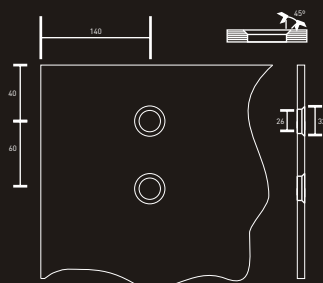


Novo - New - Nuevo



AISI 304

Medidas dos furos a efectuar no vidro
Sizes of the holes to be made in the glass
Medidas de los taladros en el cristal



Espessura de vidro
Glass thickness
Espesor del cristal
8 - 12 mm.

IN.15.120

TENsquare for glass



Novo sistema completo de portas de correr em vidro.
Para instalação em portas de 600 a 800mm de
largura.

Peso máximo da porta de 60KG.

Diâmetro do carril de 20mm tubo maciço.

(porta não incluída)

New complete sliding door system for glass doors .

Possible to install in doors with 600 to 800mm wide.

Maximum weight of door 60KG.

Rail diameter 20mm solid bar.

(door not included)

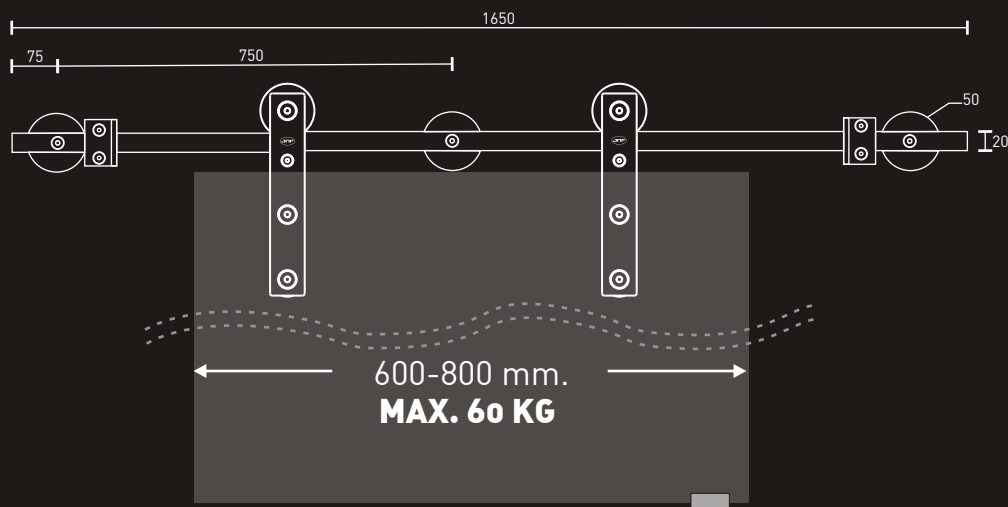
Nuevo sistema completo de puertas correderas
para cristal.

Posible la instalación en puertas con 600 a 800 mm.
de ancho.

Peso máximo de la puerta de 60kg.

Carril de 20mm de diámetro barra sólida.

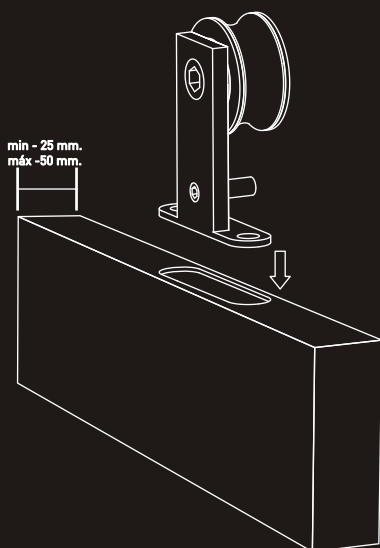
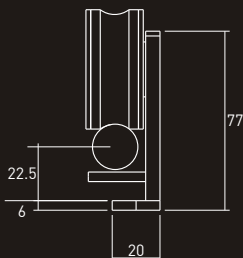
(puerta no incluida).



IN.15.121



Novo - New - Nuevo



AISI 304

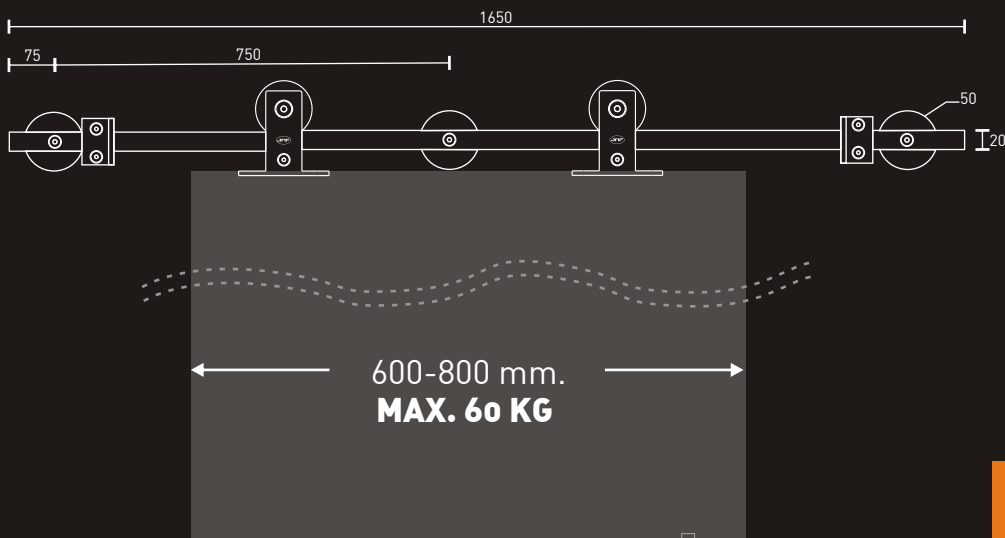
TENsquare for wood



Novo sistema completo de portas de correr em madeira.
Para instalação em portas de 600 a 800mm de largura.
Peso máximo da porta de 60KG.
Diâmetro do carril de 20mm tubo maciço.
(porta não incluída)

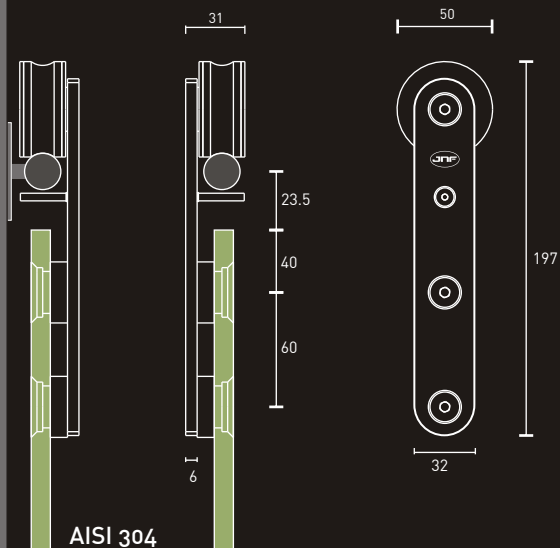
New complete sliding door system for wood doors .
Possible to install in doors with 600 to 800mm wide.
Maximum weight of door 60KG.
Rail diameter 20mm solid bar.
(door not included)

Nuevo sistema completo de puertas
corredoras de madera.
Posible la instalación de puertas con
600 a 800 mm de ancho.
Peso máximo de la puerta de 60kg.
Carril de 20mm de diámetro
barra sólida.
(puerta no incluida)



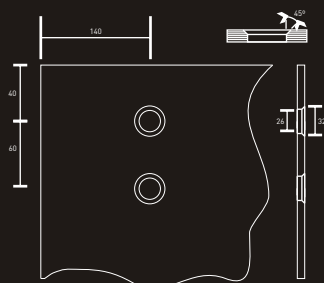


Novo - New - Nuevo



AISI 304

Medidas dos furos a efectuar no vidro
Sizes of the holes to be made in the glass
Medidas de los taladros en el cristal



Espessura de vidro
Glass thickness
Espesor del cristal
8 - 12 mm.



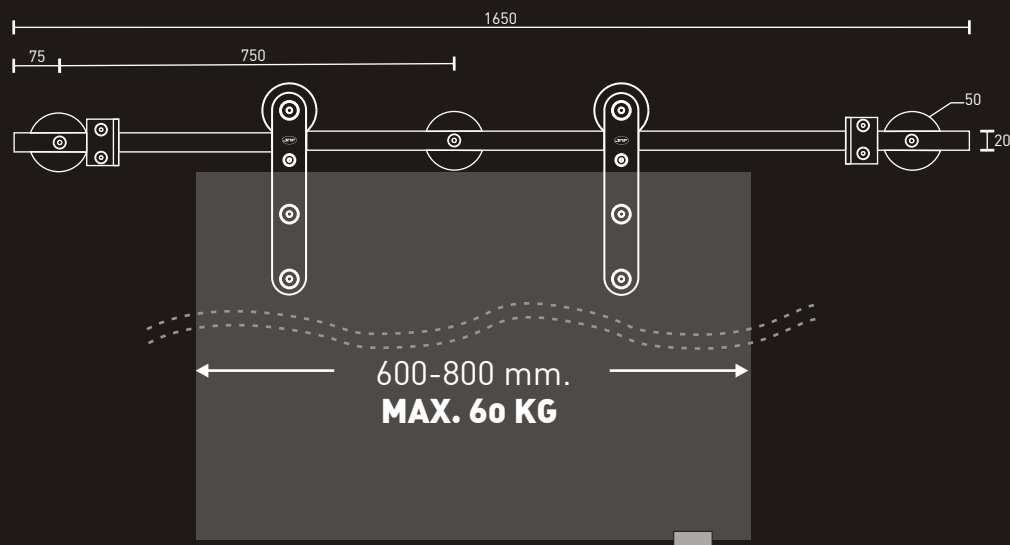
IN.15.122

TENround for glass

Novo sistema completo de portas de correr em vidro.
Para instalação em portas de 600 a 800mm de largura.
Peso máximo da porta de 60KG.
Diâmetro do carril de 20mm tubo maciço.
(porta não incluída)

New complete sliding door system for glass doors .
Possible to install doors with 600 to 800mm wide.
Maximum weight of door 60KG.
Rail diameter 20mm solid bar.
(door not included)

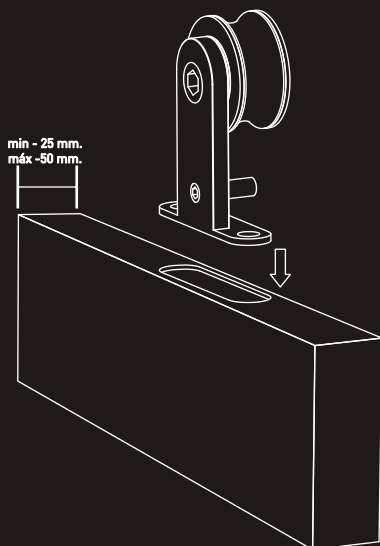
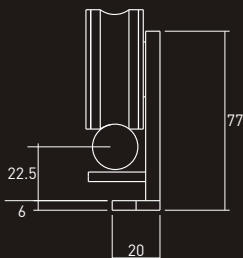
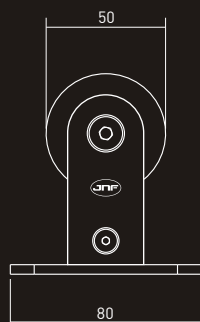
Nuevo sistema de puertas correderas para cristal completo.
Posible la instalación de puertas con 600 a 800 mm de ancho.
Peso máximo de la puerta de 60kg.
Carril de 20mm de diámetro barra sólida.
(puerta no incluída)



IN.15.123



Novo - New - Nuevo



AISI 304



TENround for wood

Novo sistema completo de portas de correr em madeira.

Para instalação em portas de 600 a 800mm de largura.

Peso máximo da porta de 60KG.

Diametro do carril de 20mm tubo maciço.
(porta não incluída)

New complete sliding door system for wood doors.

Possible to install doors with 600 to 800mm wide.

Maximum weight of door 60KG.

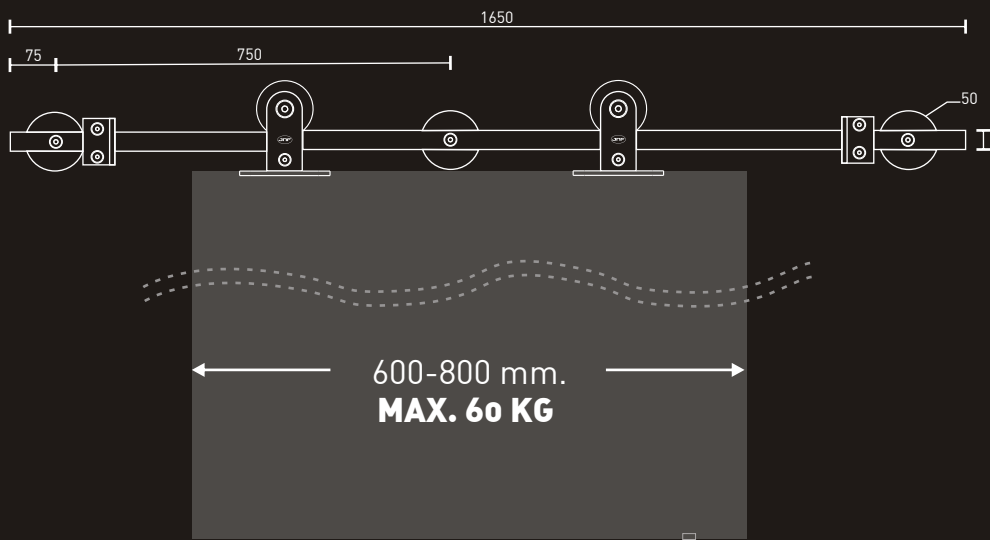
Rail diameter 20mm solid bar.
(door not included)

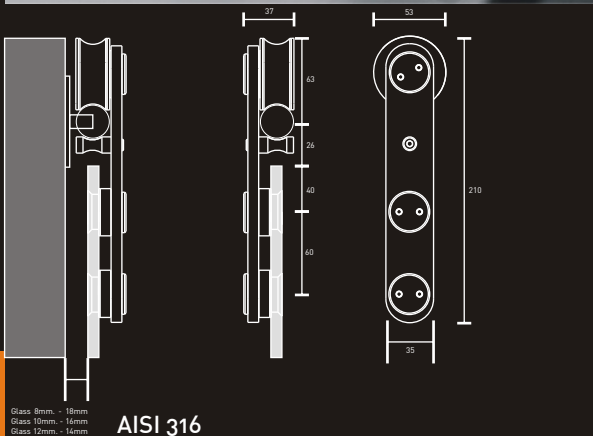
Nuevo sistema completo de puertas
corredoras para madera.

Posible la instalación de puertas con
600 a 800 mm de ancho.

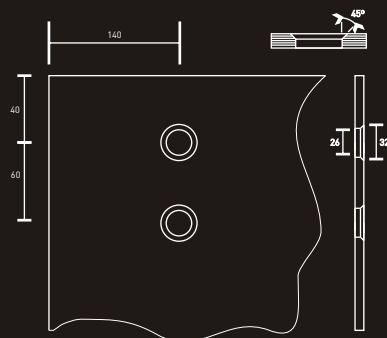
Peso máximo de la puerta de 60kg.

Carril de 20mm de diámetro
barra sólida.
(puerta no incluida)



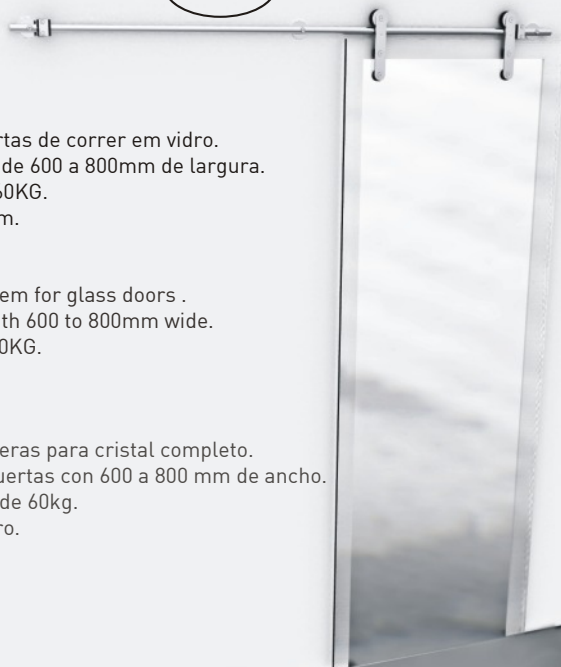


Medidas dos furos a efectuar no vidro
 Sizes of the holes to be made in the glass
 Medidas de los taladros en el cristal



IN.15.002.K

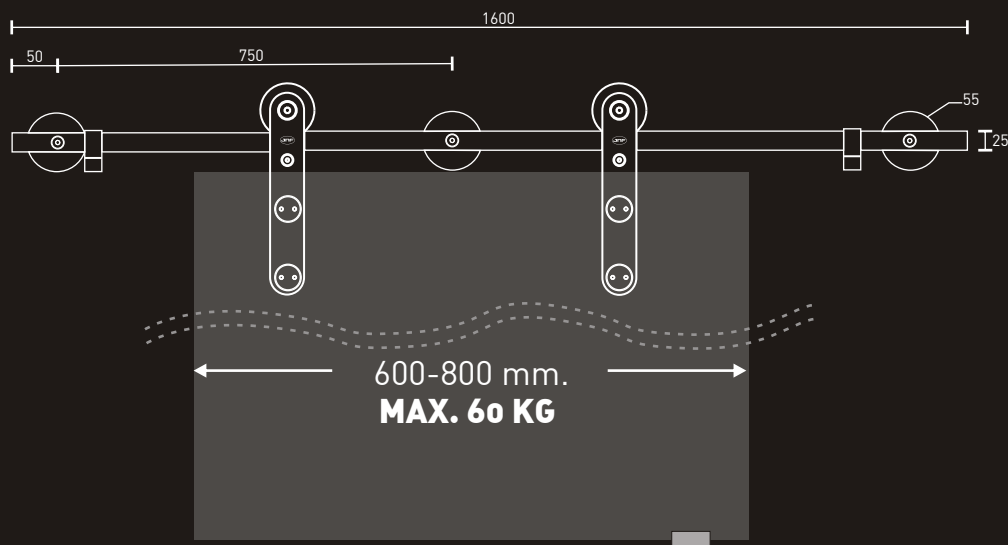
ASystem for glass



Sistema completo para portas de correr em vidro.
Para instalação em portas de 600 a 800mm de largura.
Peso máximo da porta de 60KG.
Diâmetro do carril de 25mm.
(porta não incluída)

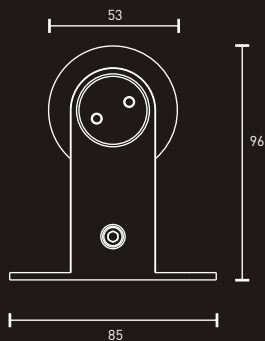
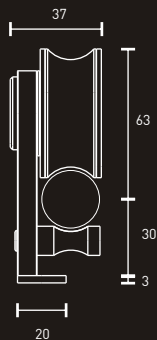
Complete sliding door system for glass doors .
Possible to install doors with 600 to 800mm wide.
Maximum weight of door 60KG.
Rail diameter 25mm.
(door not included)

Sistema de puertas correderas para cristal completo.
Posible la instalación de puertas con 600 a 800 mm de ancho.
Peso máximo de la puerta de 60kg.
Carril de 25mm de diámetro.
(puerta no incluída)





IN.15.022K
ASystem
for wood



AISI 316

IN.15.022K

ASystem

for wood

Sistema completo de portas de correr em madeira.
Para instalação em portas de 600 a 800mm de largura.

Peso máximo da porta de 60KG.

Dímetro do carril de 25mm.

Complete sliding door system for wood doors .
Possible to install doors with 600 to 800mm wide.

Maximum weight of door 60KG.

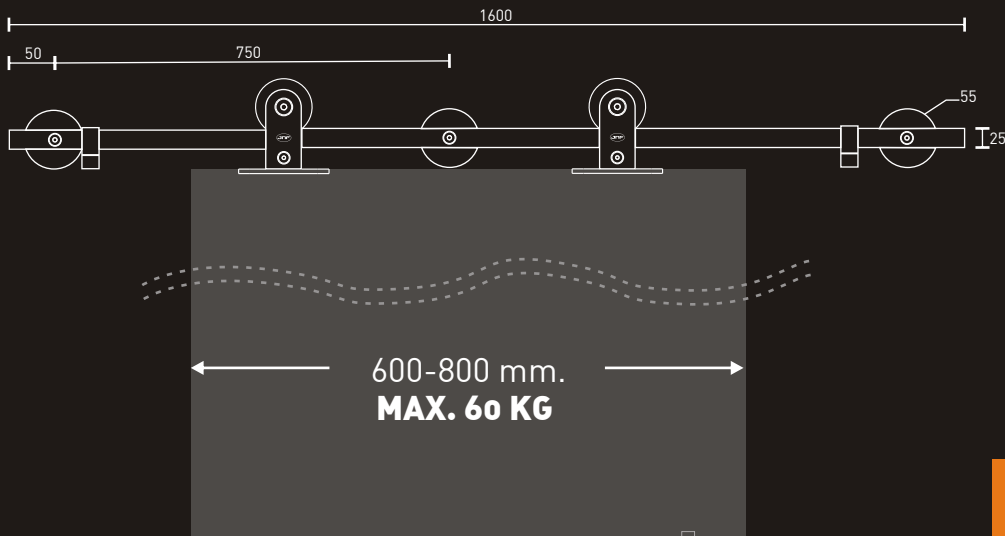
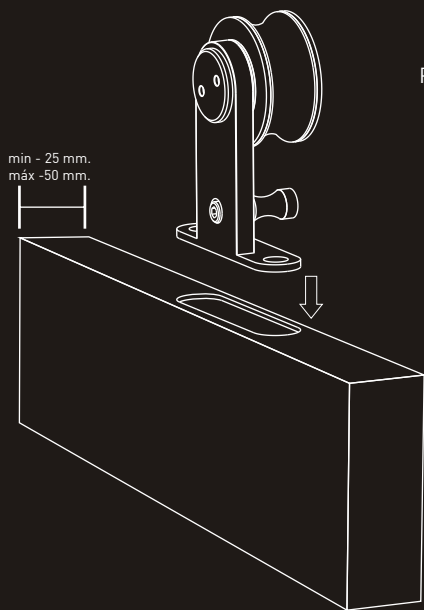
Rail diameter 25mm.

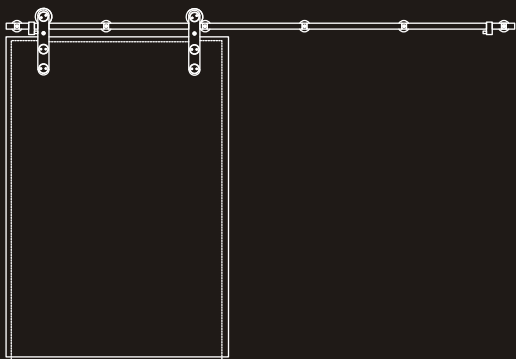
Sistema de puertas correderas para
madera completo.

Posible la instalación de puertas con
600 a 800 mm de ancho.

Peso máximo de la puerta de 60kg.

Carril de 25mm de diámetro.





Asystem for glass

IN.15.002

Este inovador sistema para portas de correr permite uma modularidade de instalação sem limites.

É possível criar portas de correr com as ferragens visíveis em quase todas as situações, isto graças à existência dum vasto leque de fixações, tais como suporte à parede, nos topos, ao tecto, duplo, e ainda a combinação de todas estas alternativas.

O sistema pode ser aplicado em espaços sem que estes tenham sido pensados especificamente para receber uma porta de correr, ou seja pode ser aplicado sem que seja necessário criar novas estruturas ou mesmo alterar as existentes.

O carril para os rodízios é tubular de diâmetro 25mm e pode assumir qualquer dimensão, acrescentando tubos e uniões, o limite para a estrutura torna-se inexistente. Mesmo com os tubos fornecidos com medidas fixas, é possível criar o sistema com uma medida específica, pois os tubos podem ser cortados no local e da mesma forma fixos às uniões.

Estes tubos têm diâmetro 25mm. e uma parede de 2mm. o que lhes confere uma grande resistência e capacidade de sustentar portas até 120 kg.

Para que o sistema seja o mais silencioso e suave todos os tubos e uniões são rectificadas, desta forma os rodízios movimentam-se nas juntas sem qualquer vibração ou ruído. Existe a possibilidade de fixar o sistema a uma parede de vidro, dando uma grande liberdade de aplicações, desde espaços públicos, a compartimentação de escritórios, uso em habitações, casas de banho, servindo de resguardo de banheira, etc.

A JNF disponibiliza dois sistemas de rodízios, um para portas de vidro e um outro para portas de madeira, alumínio ou metálicas. Ambos os sistemas possuem rolamentos e um revestimento de nylon, que em sincronia com o tubo e uniões conferem um deslizar perfeito, silencioso e preciso.

Todos os componentes metálicos são produzidos em aço inox AISI 316, o que permite a sua instalação em qualquer espaço interior ou exterior.

This innovative system for sliding doors allows a modularity of installation without limits.

It is possible to create sliding doors with the visible hardware in almost all the situations: this is possible thanks to the existence of a vast range of fittings, such as support to the wall, in the terminals, at the ceiling, double track, and also the combination of all these alternatives.

This system can be applied in any spaces even if these have been created don't thinking specifically to receive a sliding door, or either that it is not necessary to create new structures or even to modify the existing ones.

The railing for the casters is made by tube with fixed diameter 25mm and can assume any dimension, adding tubes and connectors, the limit for the structure becomes inexistent.

Even with the supplied tubes with fixed measures, it is possible to create the system with a specific size, therefore the tubes can be cutted in the place and in the same way fixed to the connections.

These tubes have diameter 25mm. and a wall thickness of 2 mm giving great resistance and capacity to the system allowing to support doors up to 120 kg.

In order to warranty a very smooth, silent and precise running of the doors, all the tubes and connections are rectified, allowing that when passing the casters in the meeting points do not create any vibration or noise.

It's possible to fix the system to a glass wall, giving a great freedom of applications, since public spaces, the creation of privacy areas in offices, to be used at private homes, bathrooms, shower cabinets, etc.

JNF offers two systems of casters, one for glass doors and one for wooden, aluminium or metallic doors. Both the systems It's provided with ball bearings and an covering of nylon, that together with the tube and connectors confers a perfect sliding function.

All the metallic components are produced in stainless steel AISI 316, that allows its installation in any interior or exterior areas.

Este sistema innovador para puertas correderas permite una modularidad de la instalación sin límites.

Es posible crear puertas correderas con herraje visible en casi todas las situaciones, esta posibilidad se debe gracias a la existencia de una gama extensa de sujeciones, directo a pared, o laterales, en el techo, doble hoja, y también la combinación de todas estas alternativas.

Este sistema se puede aplicar en cualquier espacio incluso en los que no han sido creados para recibir una puerta corredera, no es necesario crear nuevas estructuras o aún modificar las existentes.

La guía corredera es echa en tubo con el diámetro 25 mm y puede asumir cualquier ancho, agregando los tubos y los conectadores el limite para la estructura es inexistente.

Mientras los tubos sean suministrados con medidas fijas, es posible crear el sistema con un tamaño distinto, para eso basta mismo en obra, cortar y conectar los tubos por intermedio de los conectores.

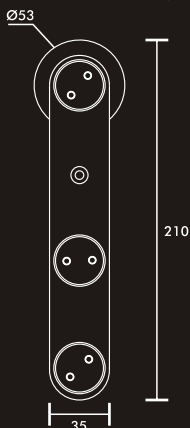
Las guías tubulares son de diámetro 25mm y un espesor de pared de 2 milímetros que garantizan gran resistencia y capacidad al sistema permitiendo colgar puertas hasta 120 kg.

El funcionamiento es suave, silencioso y exacto gracias a todos los tubos y las conexiones haber sido rectificadas permitiendo a las ruedas pasar los conectores en los puntos de la reunión sin ninguna vibración o ruido.

Es posible fijar el sistema a una pared de cristal, dando una gran libertad de usos, desde espacios públicos, la creación de áreas de aislamiento en oficinas, viviendas, baño, mamparas de ducha, etc.

JNF ofrece dos sistemas de ruedas, uno para puertas de cristal y uno para puertas de madera, aluminio o metálicas. Ambos los sistemas son equipados con rodamientos de bolas y una cubierta de nylon, de ese conjunto resulta una función de deslizamiento perfecta.

Todos los componentes metálicos se producen en acero inoxidable AISI 316, ése permite su instalación en cualquier área interior o exterior.

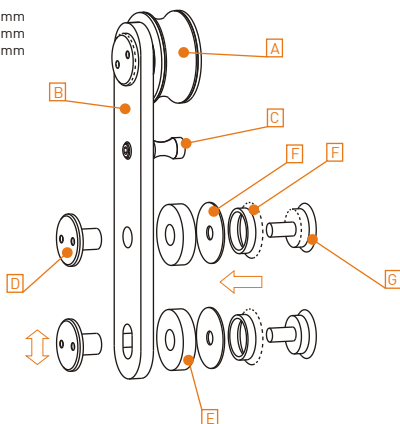
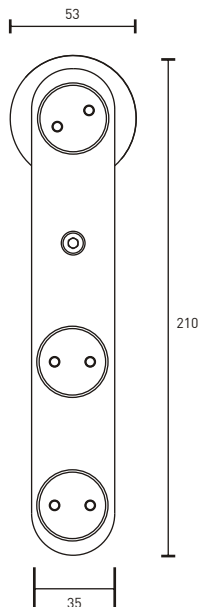
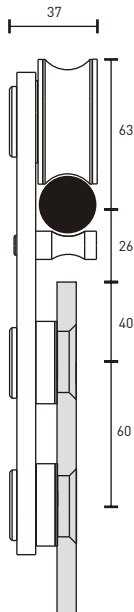


Informação técnica Technical information Informacion técnica

Asystem
for glass
IN.15.002



Glass 8mm. - 18mm
Glass 10mm. - 16mm
Glass 12mm. - 14mm



| | |
|----------|---|
| A | Conjunto de roldana com rolamento e revestimento de nylon para baixo atrito Set of sheave with rolling and covering of nylon for low attrition Sistema de polea cubierta de nylón para agotamiento bajo |
| B | Placa Plate |
| C | Sistema anti-descarrilamento Anti-jump device Dispositivo contra-salte |
| D | Parafuso de aperto do vidro Assembly nut Tornillo de aperto do cristal |
| E | Espaçador Spacer Espaciador |
| F | Anilhas de nylon Nylon washers Arandelas de nylon |
| G | Parafuso de aperto do vidro Assembly nut Tornillo de aperto do cristal |

| | | |
|---|-------------------|---|
| AISI 316 | design JNF | Peso máximo da porta - Maximum door weight - Peso máximo de la puerta - 120 Kg. |
| Distancia máxima entre duas roldanas - Maximum distance between two carriage - Distancia máxima entre dos carros - 1300 mm. | | |

REF. IN.15.002

Contém:

- 2x - IN.15.002 - roldanas completas
- 2x - IN.15.015.2 - travão superior
- 1x - IN.15.020 - guia de vidro ajustável

It contains:

- 2x - IN.15.002 - complete carriage
- 2x - IN.15.015.2 - upper stopper
- 1x - IN.15.020 - adjustable glass guide

Contiene:

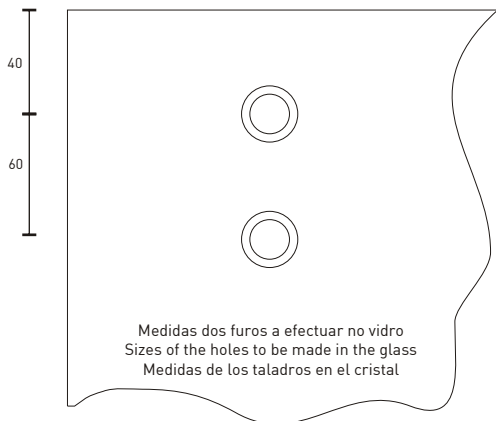
- 2x - IN.15.002 - ruedas completas
- 2x - IN.15.015.2 - freno superior
- 1x - IN.15.020 - guía de cristal ajustable



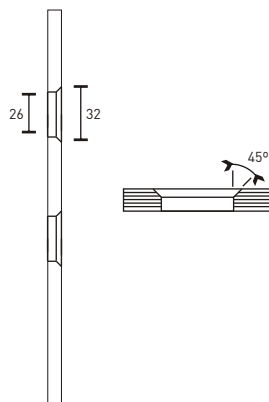
2x

2x

1x

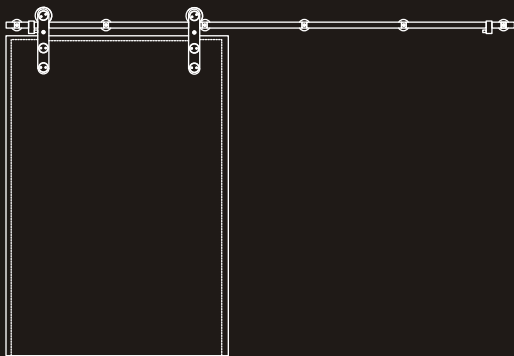


Medidas dos furos a efectuar no vidro
Sizes of the holes to be made in the glass
Medidas de los taladros en el cristal



design JNF

Espessuras de vidro - Glass Thickness - Espesor de lo cristal - 8 - 10 - 12 mm.



Asystem for wood

IN.15.004

A system for wood

Para portas de madeira até 120 kg. Fixação lateral.

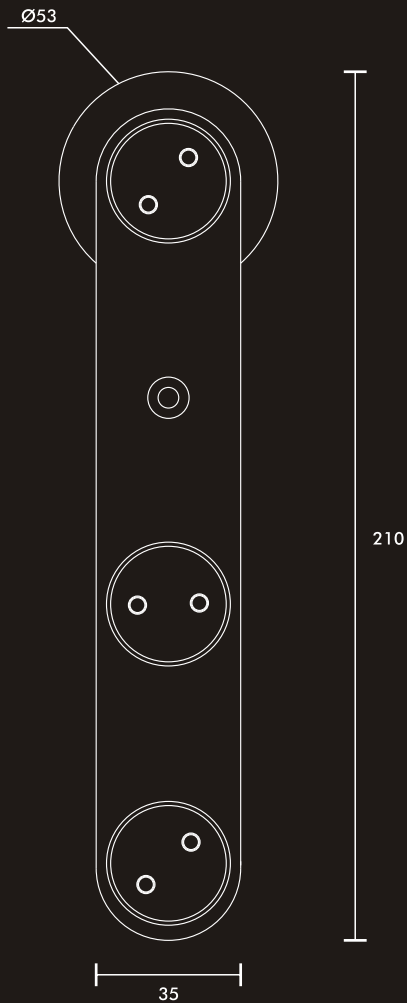


A system for wood

For wooden doors up to 120 Kg. Side fixing system.

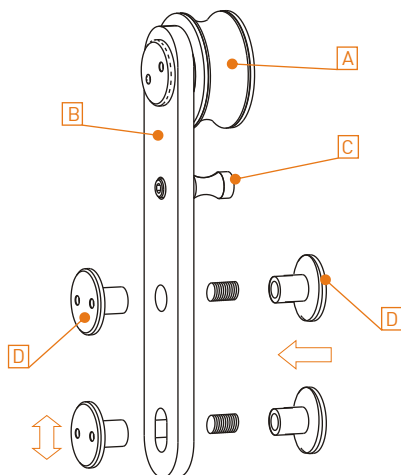
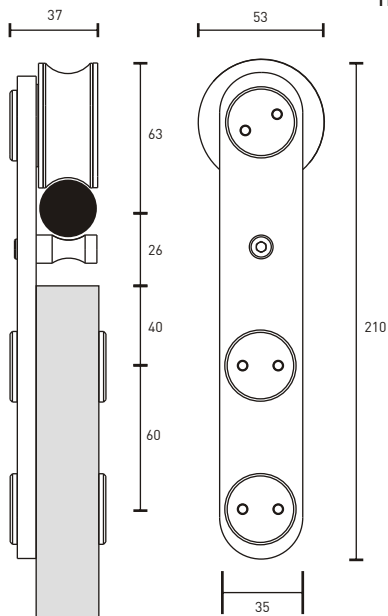
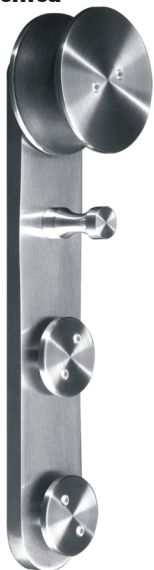
A system for wood

Para puertas de Madera hasta 120 kg. Sujecion lateral.



Informação técnica
Technical information
Informacion técnica

Asystem
for wood
IN.15.004



| | |
|----------|---|
| A | Conjunto de roldana com rolamento e revestimento de nylon para baixo atrito Set of sheave with rolling and covering of nylon for low attrition Sistema de polea cubierta de nylón para agotamiento bajo |
| B | Placa Plate |
| C | Sistema anti-descarrilamento Anti-jump device Dispositivo contra-salte |
| D | Parafuso de aperto Assembly nut Tornillo de aperto |

| | | |
|---|-------------------|---|
| AISI 316 | design JNF | Peso máximo da porta - Maximum door weight - Peso máximo de la puerta - 120 Kg. |
| Distancia máxima entre duas roldanas - Maximum distance between two carriage - Distancia máxima entre dos carros - 1300 mm. | | |

REF. IN.15.004

Contém:

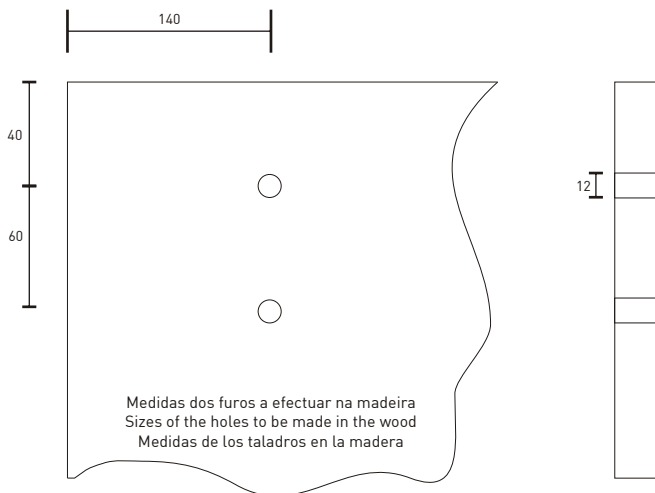
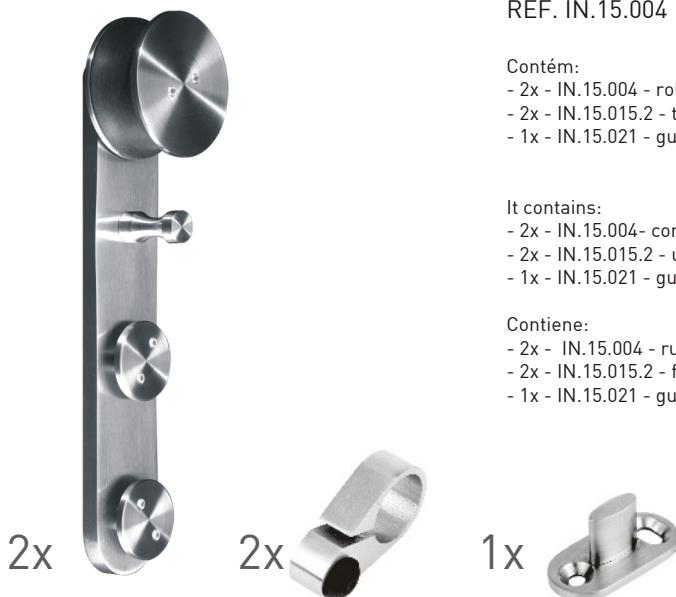
- 2x - IN.15.004 - roldanas completas
- 2x - IN.15.015.2 - travão superior
- 1x - IN.15.021 - guia para portas de madeira

It contains:

- 2x - IN.15.004- complete carriage
- 2x - IN.15.015.2 - upper stopper
- 1x - IN.15.021 - guide for wood door

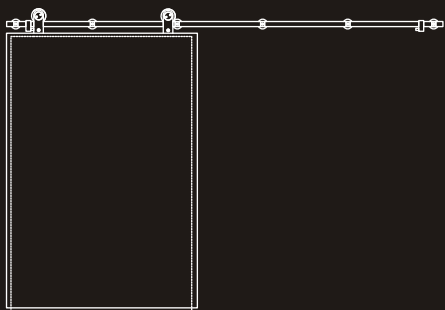
Contiene:

- 2x - IN.15.004 - ruedas completas
- 2x - IN.15.015.2 - freno superior
- 1x - IN.15.021 - guía para puerta de madera



design JNF

Espeçura da madeira - Wood Thickness - Espesor de la madera - 20-45 mm.



Asystem for wood

IN.15.022

A system for wood

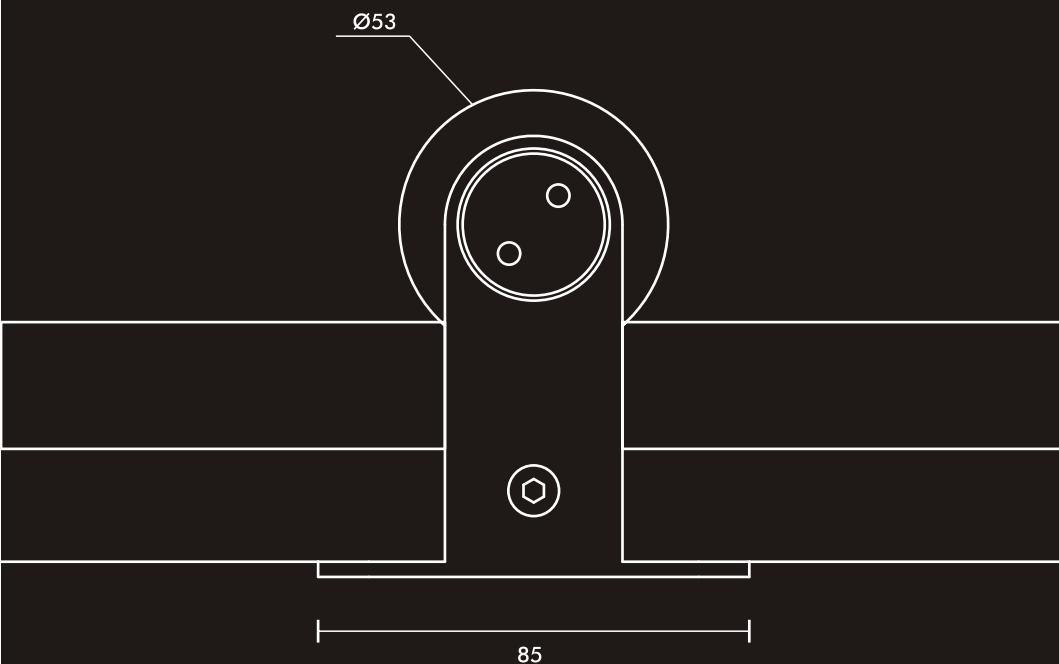
Para portas de madeira até 120 kg. Fixação superior.

A system for wood

For wooden doors up to 120 Kg. Upper fixing system.

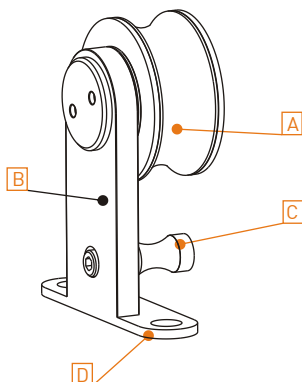
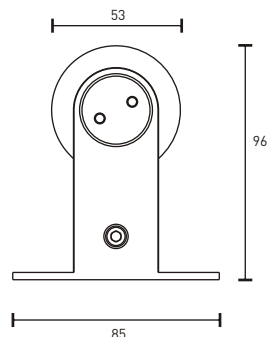
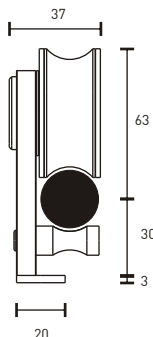
A system for wood

Para puertas de Madera hasta 120 kg. Sujecion superior.



Informação técnica
Technical information
Informacion técnica

Asystem
for wood
IN.15.022



| | |
|----------|---|
| A | Conjunto de roldana com rolamento e revestimento de nylon para baixo atrito Set of sheave with rolling and covering of nylon for low attrition Sistema de polea cubierta de nilón para agotamiento bajo |
| B | Placa Plate |
| C | Sistema anti-descarrilamento Anti-jump device Dispositivo contra-salte |
| D | Sistema de fixação na madeira Wood fixing system Sistema de fijación en la madera |

| | | |
|---|-------------------|---|
| AISI 316 | design JNF | Peso máximo da porta - Maximum door weight - Peso máximo de la puerta - 120 Kg. |
| Distancia máxima entre duas roldanas - Maximum distance between two carriage - Distancia máxima entre dos carros - 1300 mm. | | |

REF. IN.15.022

Contém:

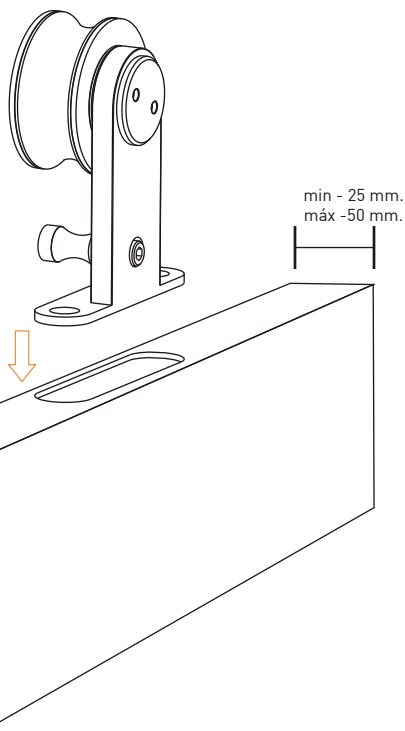
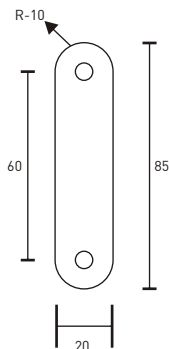
- 2x - IN.15.022 - roldanas completas
- 2x - IN.15.015.2 - travão superior
- 1x - IN.15.021 - guia para portas de madeira

It contains:

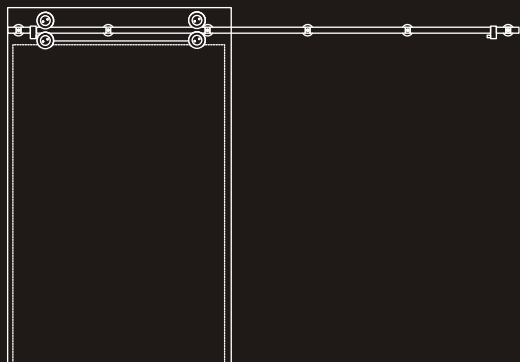
- 2x - IN.15.022 - complete carriage
- 2x - IN.15.015.2 - upper stopper
- 1x - IN.15.021 - guide for wood door

Contiene:

- 2x - IN.15.022 - ruedas completas
- 2x - IN.15.015.2 - freno superior
- 1x - IN.15.021 - guía para puerta de madera



Espressuras da madeira - Wood Thickness - Espesor de la madera - 25- 50 mm.



Clearsystem

IN.15.007

Clear

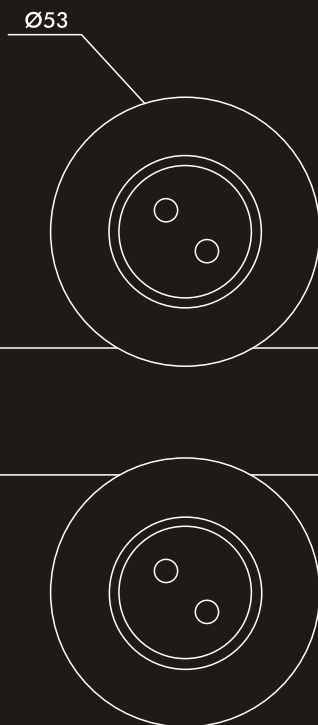
Sistema para portas de vidro, transparência total .

Clear

For glass doors, total transparency.

Clear

Para puertas de cristal, total transparência.



Informação técnica **Technical information** **Informacion técnica**

Clearsystem
for glass

IN.15.007

Contém:

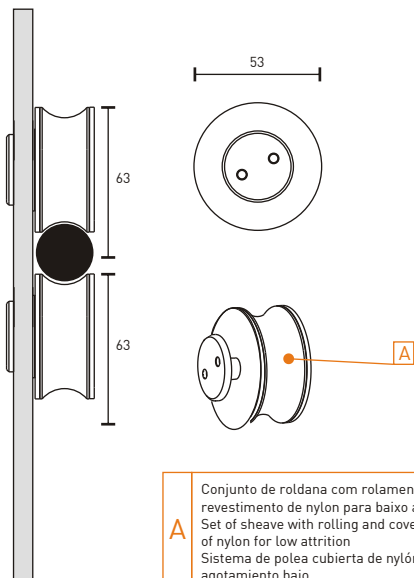
- 2x - IN.15.007 - roldanas superiores
- 2x - IN.15.015.2 - travão superior
- 1x - IN.15.020 - guia de vidro ajustável

It contains:

- 2x - IN.15.007 - Upper carriage
- 2x - IN.15.015.2 - upper stopper
- 1x - IN.15.020 - adjustable glass guide

Contiene:

- 2x - IN.15.007 - ruedas superiores
- 2x - IN.15.015.2 - freno superior
- 1x - IN.15.020 - guía de cristal ajustable



A Conjunto de roldana com rolamento e revestimento de nylon para baixo atrito
Set of sheave with rolling and covering of nylon for low attrition
Sistema de polea cubierta de nylon para agotamiento bajo



2x

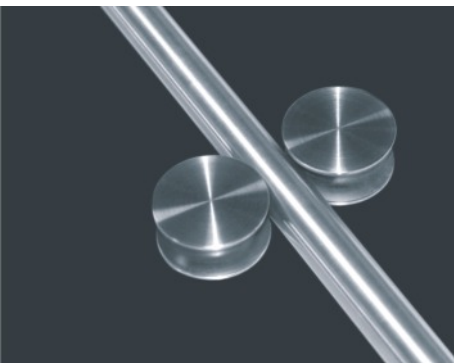
2x



1x



| | | |
|---|------------|---|
| AISI 316 | design JNF | Peso máximo da porta - Maximum door weight - Peso máximo de la puerta - 120 Kg. |
| Distancia máxima entre duas roldanas - Maximum distance between two carriage - Distancia máxima entre dos carros - 1300 mm. | | |



REF. IN.15.008

Contém:

- 2x - IN.15.008 - roldanas inferiores

It contains:

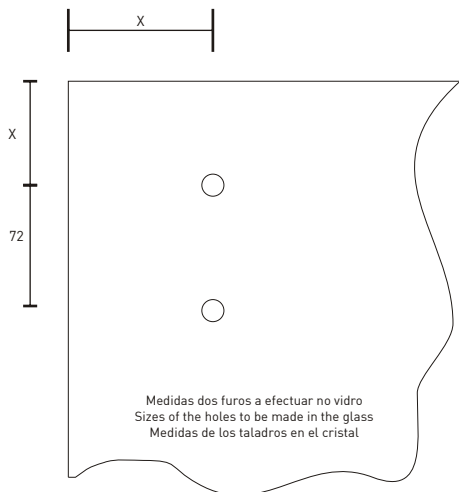
- 2x - IN.15.008 - lower carriage

Contiene:

- 2x - IN.15.008 - ruedas inferiores



2x



design JNF

Espessuras de vidro - Glass Thickness - Espesor de lo cristal - 8 - 10 - 12 mm.

REF. IN.15.007.R

Contém:

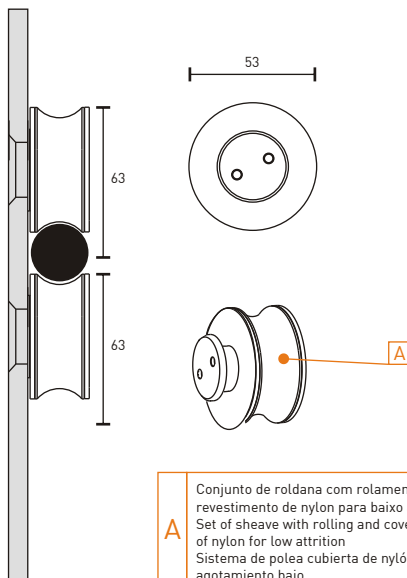
- 2x - IN.15.007 - roldanas superiores
- 2x - IN.15.015.2 - travão superior
- 1x - IN.15.020 - guia de vidro ajustável

It contains:

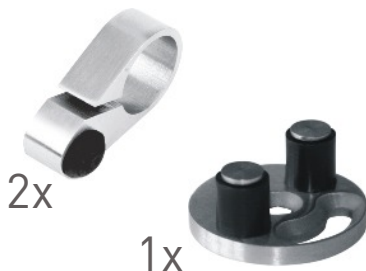
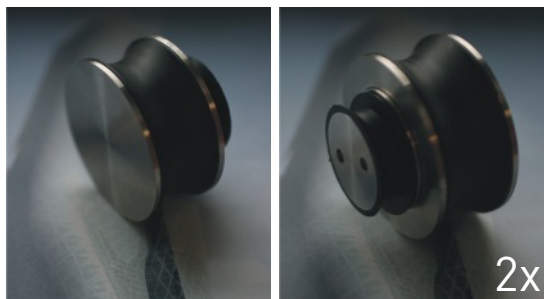
- 2x - IN.15.007 - Upper carriage
- 2x - IN.15.015.2 - upper stopper
- 1x - IN.15.020 - adjustable glass guide

Contiene:

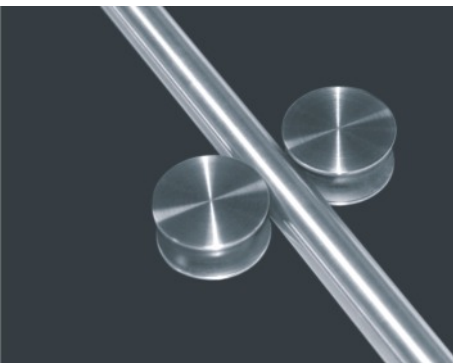
- 2x - IN.15.007 - ruedas superiores
- 2x - IN.15.015.2 - freno superior
- 1x - IN.15.020 - guía de cristal ajustable



A Conjunto de roldana com rolamento e revestimento de nylon para baixo atrito
Set of sheave with rolling and covering of nylon for low attrition
Sistema de polea cubierta de nylon para agotamiento bajo



| | | |
|---|------------|---|
| AISI 316 | design JNF | Peso máximo da porta - Maximum door weight - Peso máximo de la puerta - 120 Kg. |
| Distancia máxima entre duas roldanas - Maximum distance between two carriage - Distancia máxima entre dos carros - 1300 mm. | | |



REF. IN.15.008.R

Contém:

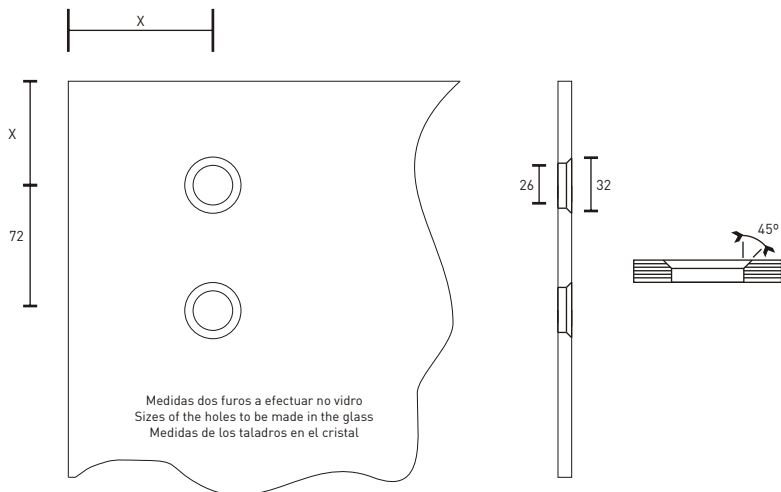
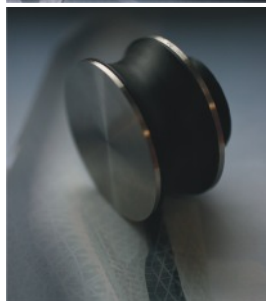
- 2x - IN.15.008 - roldanas inferiores

It contains:

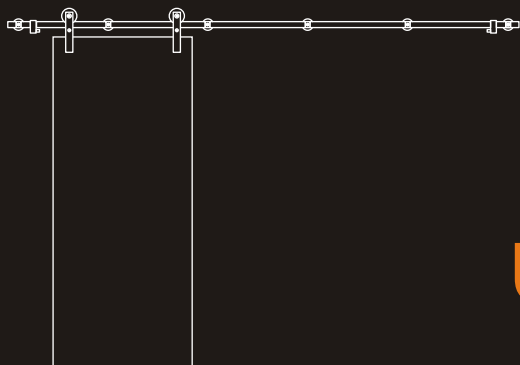
- 2x - IN.15.008 - lower carriage

Contiene:

- 2x - IN.15.008 - ruedas inferiores



| | | |
|--|------------|---|
| | design JNF | Espessuras de vidro - Glass Thickness - Espesor de lo cristal - 8 - 10 - 12 mm. |
|--|------------|---|



Unosystem

Uno

"Uno" é o desenho mais simples, por isso lhe demos o nome de unidade.

Aplicável em portas de vidro ou de madeira.

Pode construir portas de correr para divisórias, sistemas de duche, armários etc.

O limite de peso é de 60 Kg por folha.

Uno

"Uno" is the simplest design and the reason of his name: unity.

Applicable in glass or wooden doors.

You can build partitions with sliding doors, shower systems, cabinets etc.

The maximum weight is 60 kg per door.

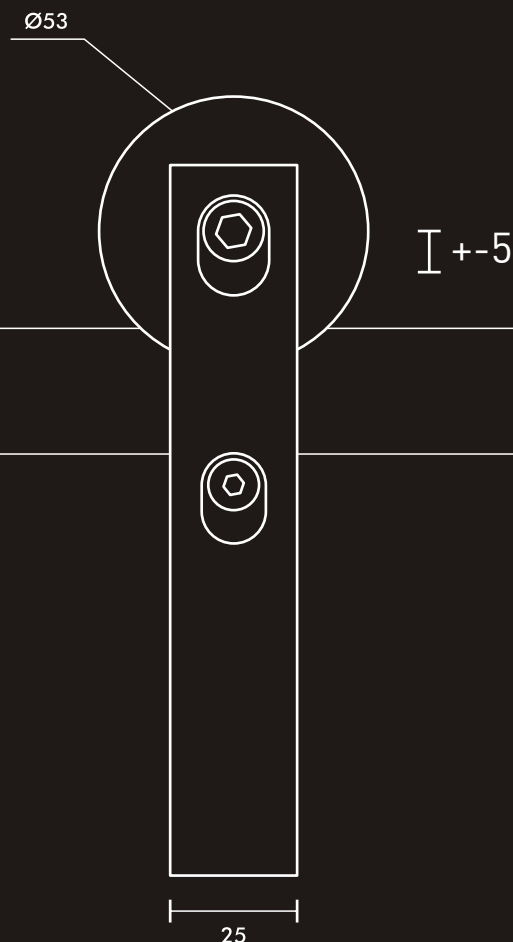
Uno

"Uno" es el diseño más simple y la razón de su nombre: unidad.

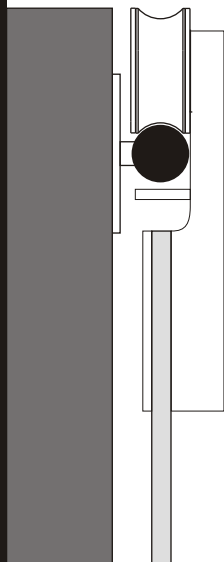
Aplicable en puertas de vidrio o de madera.

Se pueden construir particiones de puertas correderas, sistemas con mamparas de ducha, armários, etc.

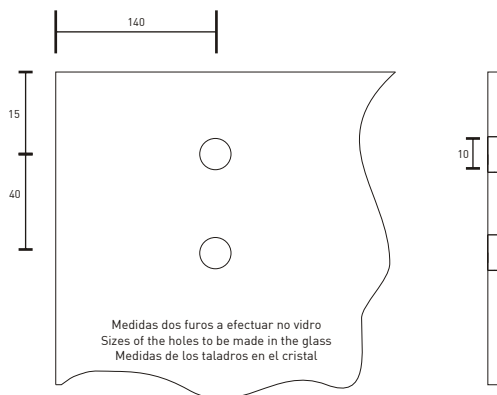
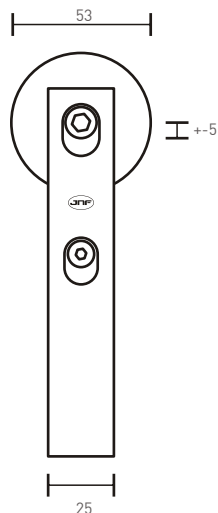
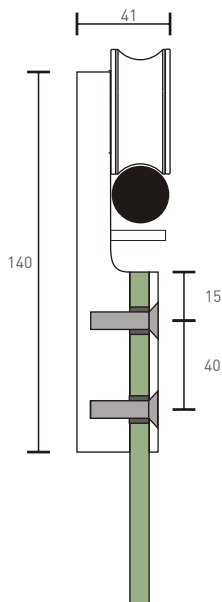
El peso máximo es de 60 kg por cada puerta.



Informação técnica
Technical information
Informacion técnica

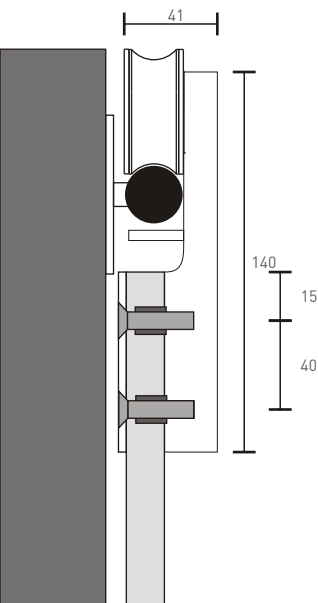


Glass 8mm. - 12mm
 Glass 10mm. - 10mm
 Glass 12mm. - 8mm

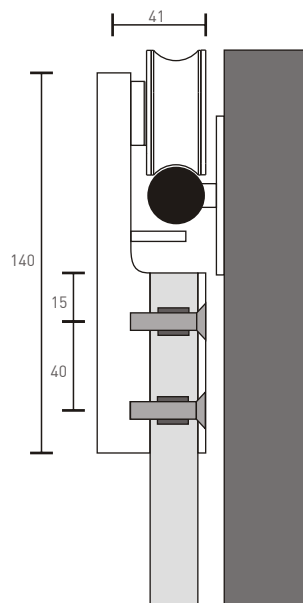
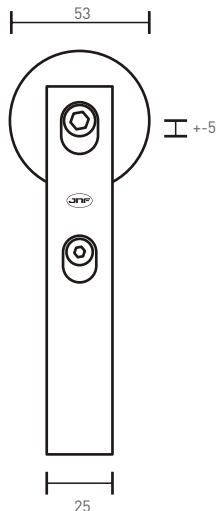


| | | |
|---|-------------------|---|
| AISI 316 | design JNF | Peso máximo da porta - Maximum door weight - Peso máximo de la puerta - 120 Kg. |
| Distancia máxima entre duas roldanas - Maximum distance between two carriage - Distancia máxima entre dos carros - 1300 mm. | | |
| Espessuras de vidro - Glass Thickness - Espesor de lo cristal - 8 - 10 - 12 mm. | | |

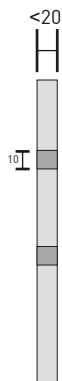
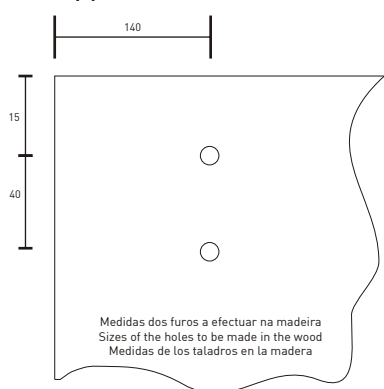
IN.15.211



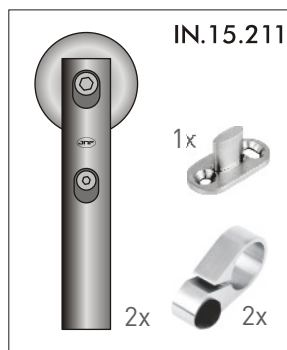
Wood 20mm. - 6mm



Wood 40mm. - 6mm



20 > 40 Por favor especificar espessura da porta
Please specify door thickness
Por favor , especifique espesor de la puerta



| | | |
|---|-------------------|---|
| AISI 316 | design JNF | Peso máximo da porta - Maximum door weight - Peso máximo de la puerta - 120 Kg. |
| Distancia máxima entre duas roldanas - Maximum distance between two carriage - Distancia máxima entre dos carros - 1300 mm. | | |
| | design JNF | Espessuras da madeira - Wood Thickness - Espesor de la madera - 20 mm. |



Movie

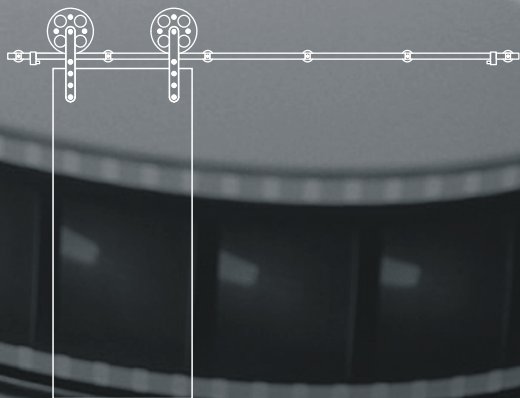
Uma roda impressionante pelo desenho, pelo tamanho e pela coreografia do movimento!
Uma roda com um funcionamento extremamente suave e com possibilidade de regulação da altura da porta de forma a efectuar os ajustes mais delicados.
Aplicável em portas de madeira ou vidro até 200 kg.

Movie

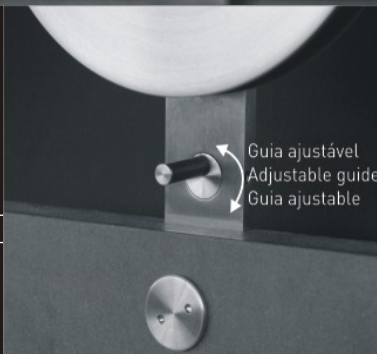
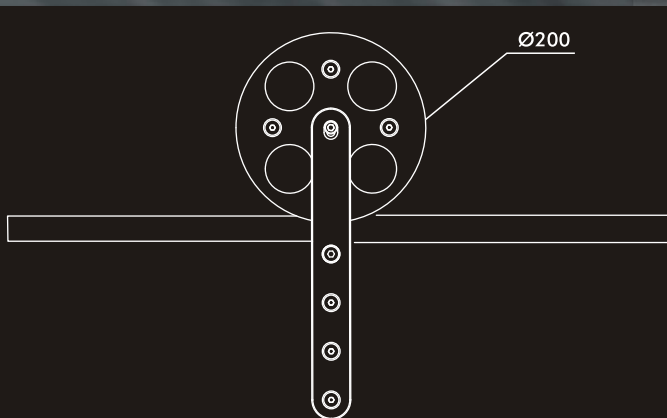
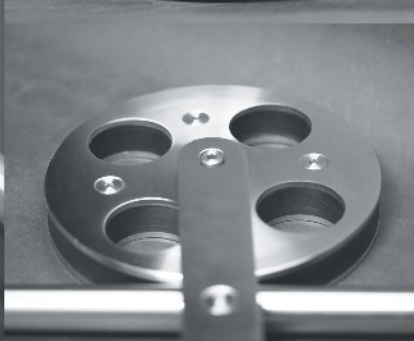
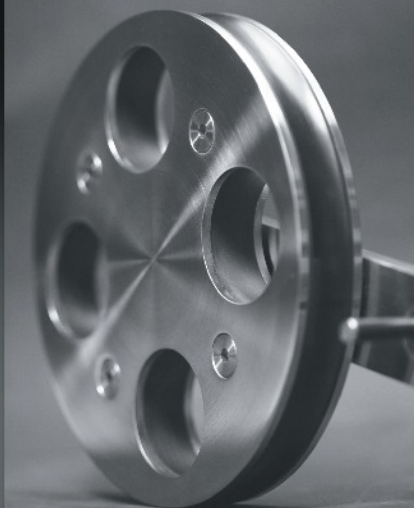
An impressive wheel by design by the size and the choreography of the movement!
A wheel with an extremely smooth operation and with the possibility of adjusting the height of the door in order to make the most refined adjustments .
Applicable in wood or glass doors of up to 200 kg.

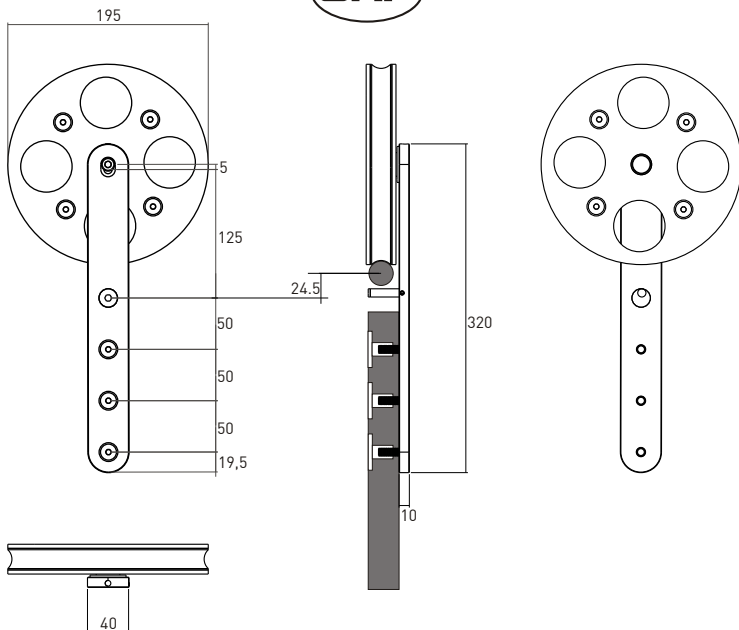
Movie

Una rueda impresionante pelo diseño por el tamaño y la coreografía del movimiento!
Una rueda con un funcionamiento extremadamente suave y con la posibilidad de ajustar la altura de la puerta de forma refinada.
Aplicable en puertas de vidrio o madera hasta 200 kg

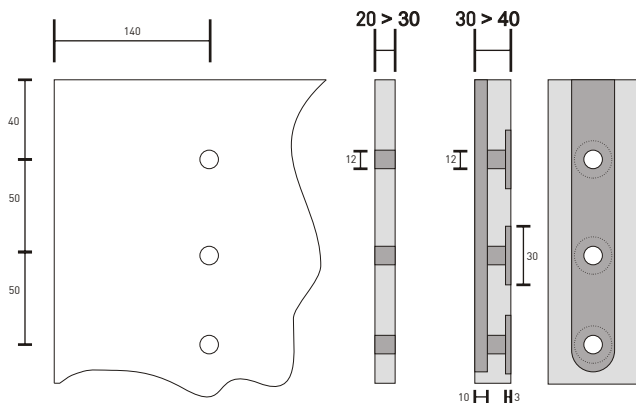


Movie**system**

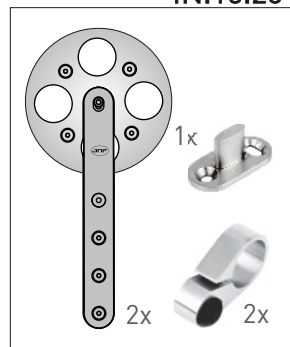




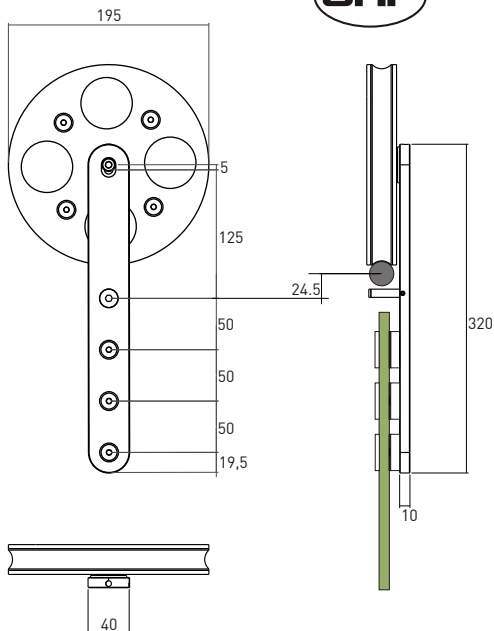
Medidas dos furos a efectuar na madeira
 Sizes of the holes to be made in the wood
 Medidas de los taladros en la madera



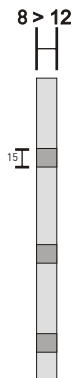
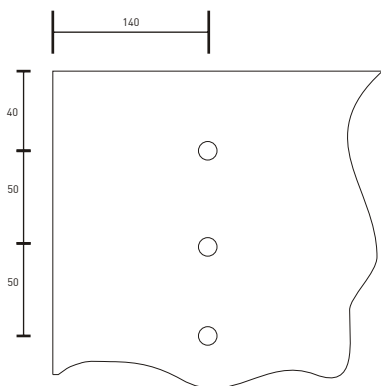
IN.15.201



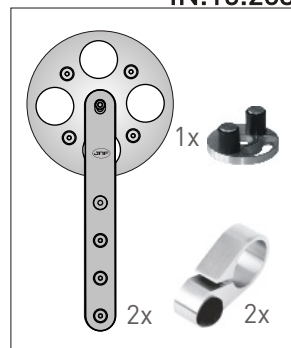
| | | |
|---|------------|---|
| AISI 316 | design JNF | Peso máximo da porta - Maximum door weight - Peso máximo de la puerta - 200 Kg. |
| Distancia máxima entre duas roldanas - Maximum distance between two carriage - Distancia máxima entre dos carros - 1300 mm. | | |
| | design JNF | Espessuras da madeira - Wood Thickness - Espesor de la madera - 20 -40mm. |



Medidas dos furos a efectuar no vidro
 Sizes of the holes to be made in the glass
 Medidas de los taladros en lo cristal



IN.15.203



| | | |
|---|------------|---|
| AISI 316 | design JNF | Peso máximo da porta - Maximum door weight - Peso máximo de la puerta - 200 Kg. |
| Distancia máxima entre duas roldanas - Maximum distance between two carriage - Distancia máxima entre dos carros - 1300 mm. | | |
| | design JNF | Espessuras do vidro - Glass Thickness - Espesor del cristal- 8 -12mm. |



Watch

Uma roda com desenho intemporal , que se destaca pelo tamanho e pela suavidade do movimento!
Uma roda com 200 mm de diâmetro com possibilidade de regulação da altura da porta de forma a efectuar os ajustes mais delicados.

Aplicável em portas de madeira ou vidro até 200 kg.

Watch

A wheel with timeless design, with highlights on the size and smoothness of movement!

A wheel with the possibility of adjusting the height of the door in order to make the most refined adjustments .

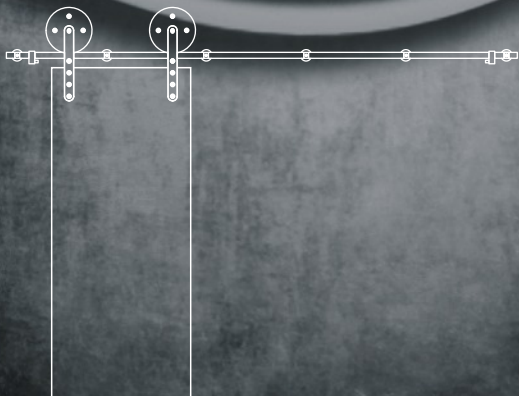
Applicable in wood or glass doors of up to 200 kg.

Watch

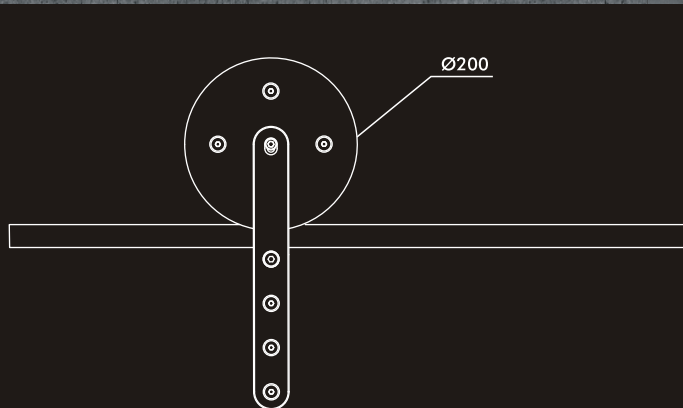
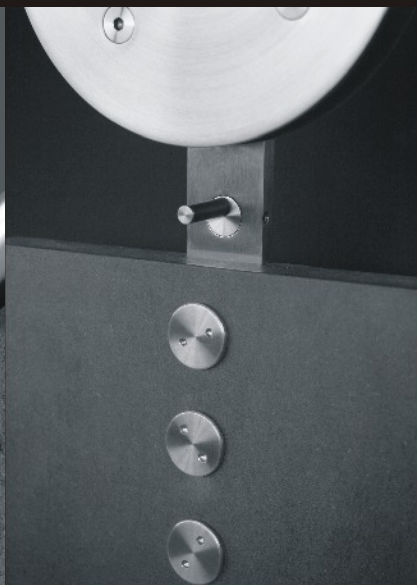
Una rueda que se destaca por el diseño, el tamaño y la suavidad de movimiento!

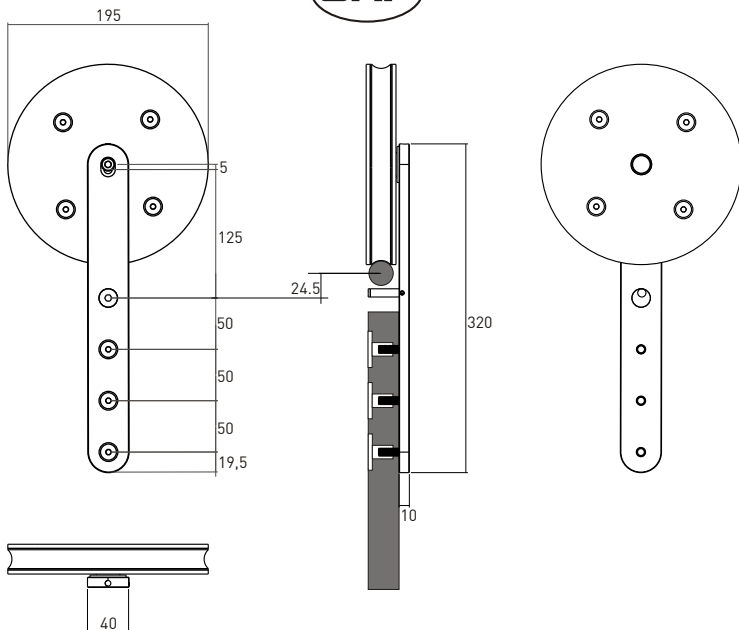
Una rueda con la posibilidad de ajustar la altura de la puerta de forma refinada.

Aplicable en puertas de vidrio o madera de hasta 200 kg.

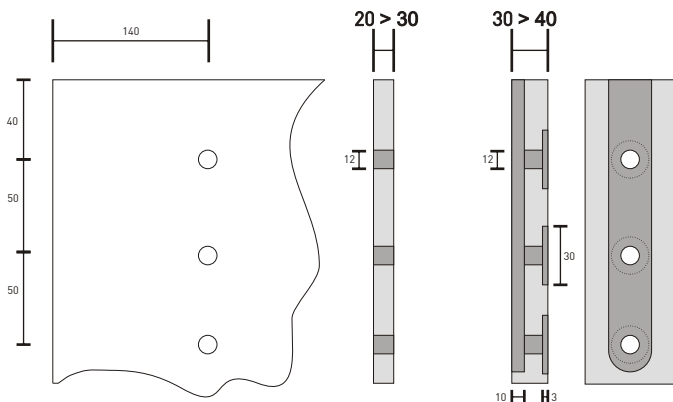


Watchsystem

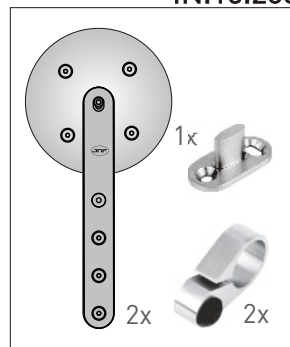




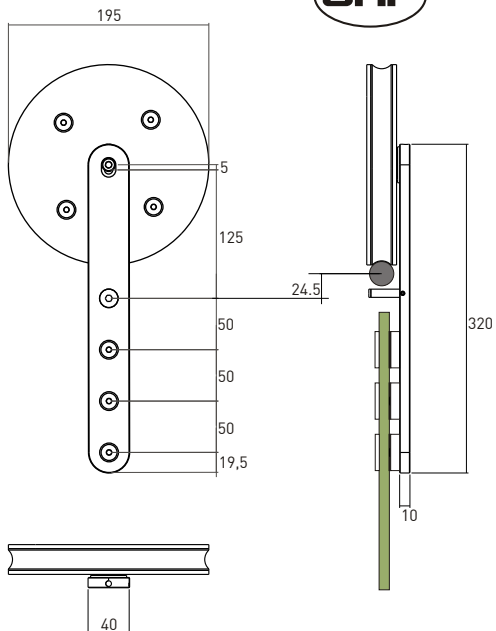
Medidas dos furos a efectuar na madeira
 Sizes of the holes to be made in the wood
 Medidas de los taladros en la madera



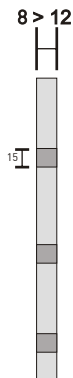
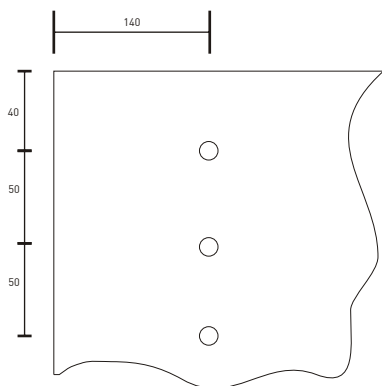
IN.15.200



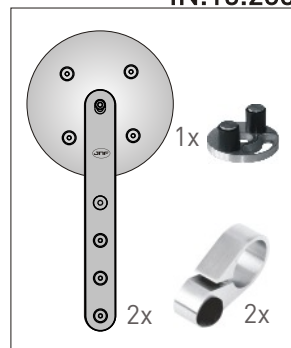
| | | |
|---|------------|---|
| AISI 316 | design JNF | Peso máximo da porta - Maximum door weight - Peso máximo de la puerta - 200 Kg. |
| Distancia máxima entre duas roldanas - Maximum distance between two carriage - Distancia máxima entre dos carros - 1300 mm. | | |
| | design JNF | Espessuras da madeira - Wood Thickness - Espesor de la madera - 20 -40mm. |



Medidas dos furos a efectuar no vidro
 Sizes of the holes to be made in the glass
 Medidas de los taladros en lo cristal



IN.15.205



| | | |
|---|-------------------|---|
| AISI 316 | design JNF | Peso máximo da porta - Maximum door weight - Peso máximo de la puerta - 200 Kg. |
| Distancia máxima entre duas roldanas - Maximum distance between two carriage - Distancia máxima entre dos carros - 1300 mm. | | |
| | design JNF | Espessuras do vidro - Glass Thickness - Espesor del cristal- 8 -12mm. |



Stepsystem



Step

É a retoma e o desenho duma escada de biblioteca.

Permite a valorização de espaços em qualquer ambiente, desde uma biblioteca até ao escritório de casa, o acesso ao beliche dum barco ou a qualquer ponto dentro do seu projecto.

Absolutamente combinável com todos os nossos sistemas modulares para portas de correr, usando os mesmos acessórios.

A escada é rebatível ficando no mesmo plano da parede, a 180° no caso de não ser utilizada.

Step

It is the recovery and the design of a library ladder.

Allows the recovery of space in any environment, from a library to the office from home, the access to a berth in a boat or any point within your project.

Absolutely combined with all our modular systems for sliding doors, using and combining the same accessories.

The ladder is getting folded in the same plane of the wall, when not in use.

Step

Es la recuperación y el diseño de una escalera de biblioteca.

Permite la recuperación de espacio en cualquier entorno, desde una biblioteca a la oficina del hogar, el acceso a una litera de un barco o en cualquier punto dentro de su proyecto.

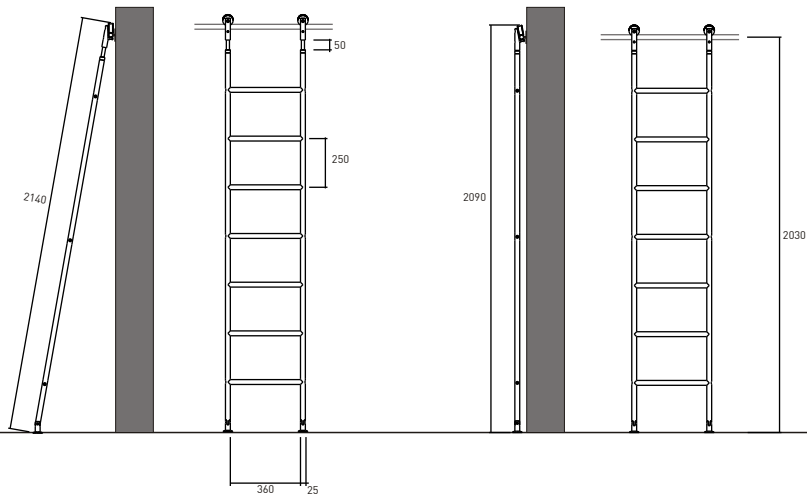
Combinable absolutamente con todos nuestros sistemas modulares de puertas correderas y la utiliza la combinación de los mismos accesorios.

La escalera está plegada en el mismo plano de la pared, cuando no esté en uso.

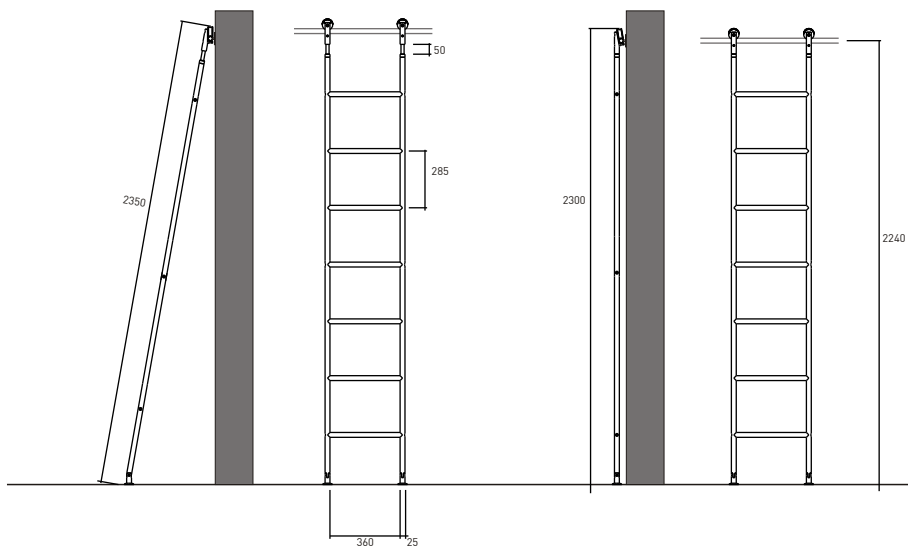


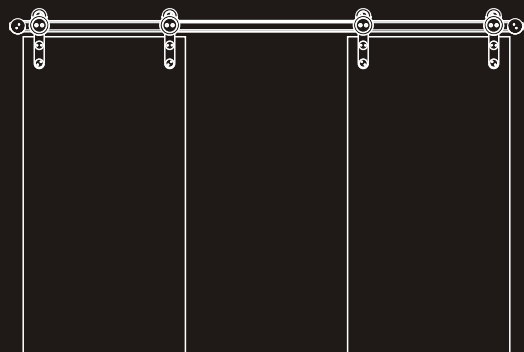
Stepsystem

IN.15.320



IN.15.321





Sincrosystem

IN.15.202

Sincro

A forma evidente de sincronizar o movimento !

Tudo é aparente funcionando sem segredos, um cabo de aço encarrega-se da transmissão de movimentos.

O deslize das portas é suave e cria uma sensação de movimento transparente, apelando ao carácter elementar com que muitas coisas simples podem ser feitas.

As portas abrem e fecham simultaneamente sendo operadas manualmente.

Sincro

The obvious way to synchronize the movement!

Everything is running without apparent secrets, a steel cable is responsible for the transmission of movements.

The slide of the doors is smooth and creates a feeling of transparent movement, appealing to the elementary way that many simple things can be done.

The doors open and close while being operated manually.

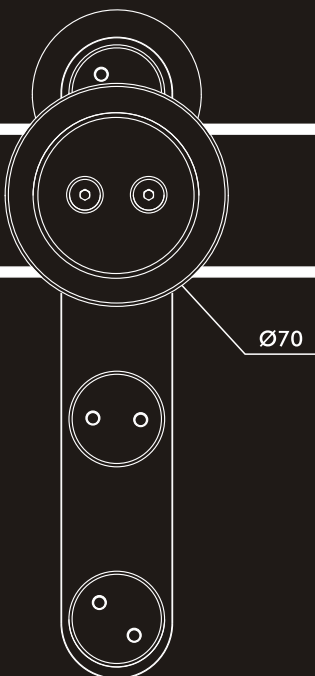
Sincro

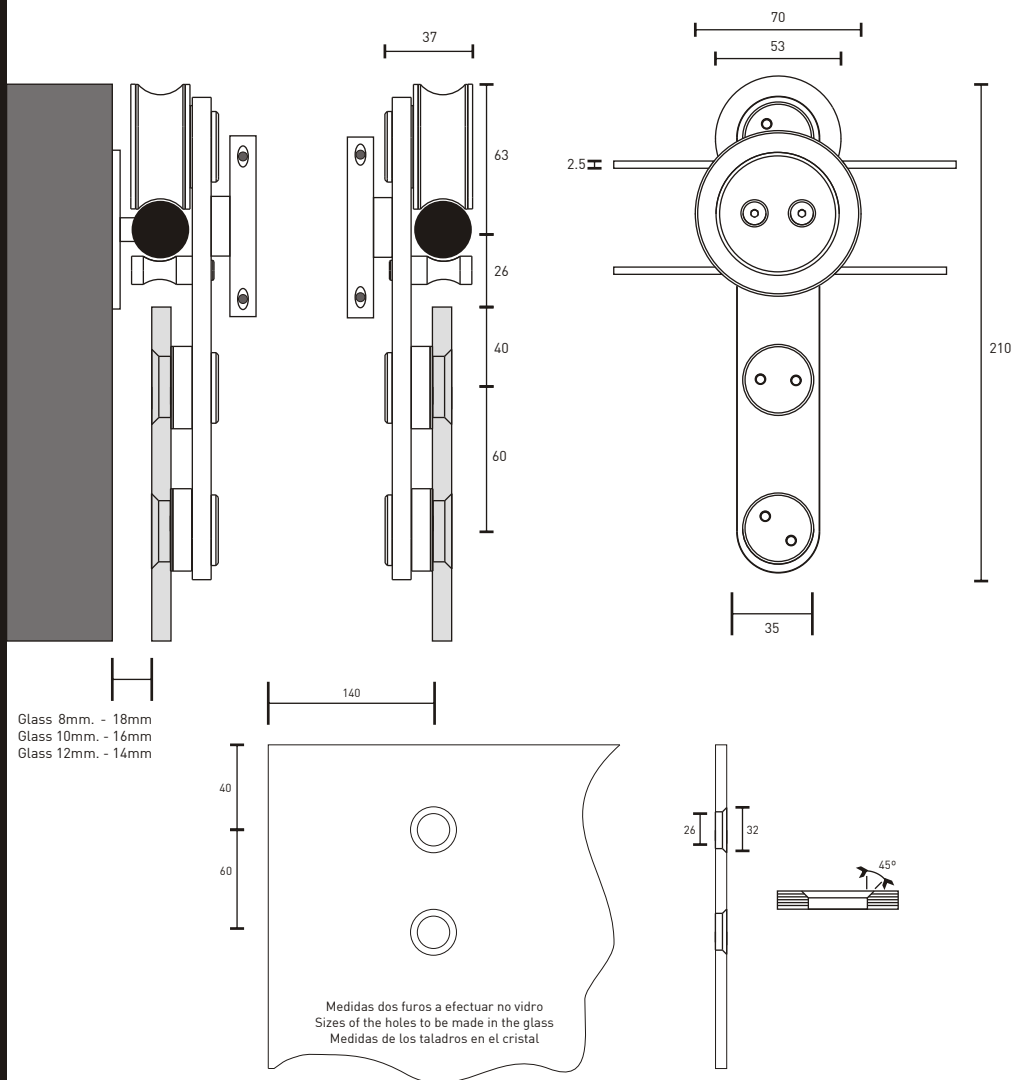
La manera obvia de sincronizar el movimiento!

Todo está funcionando sin secretos, un cable de acero es responsable por la transmisión de los movimientos.

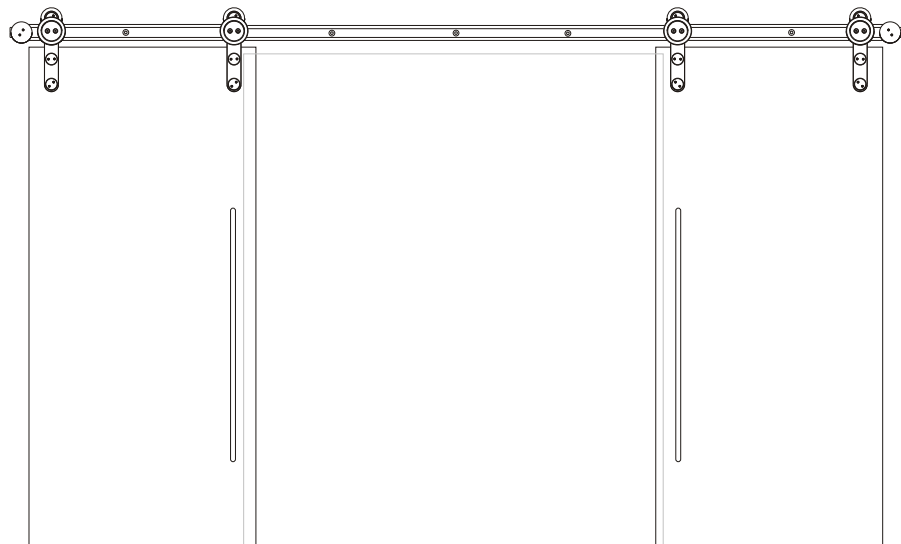
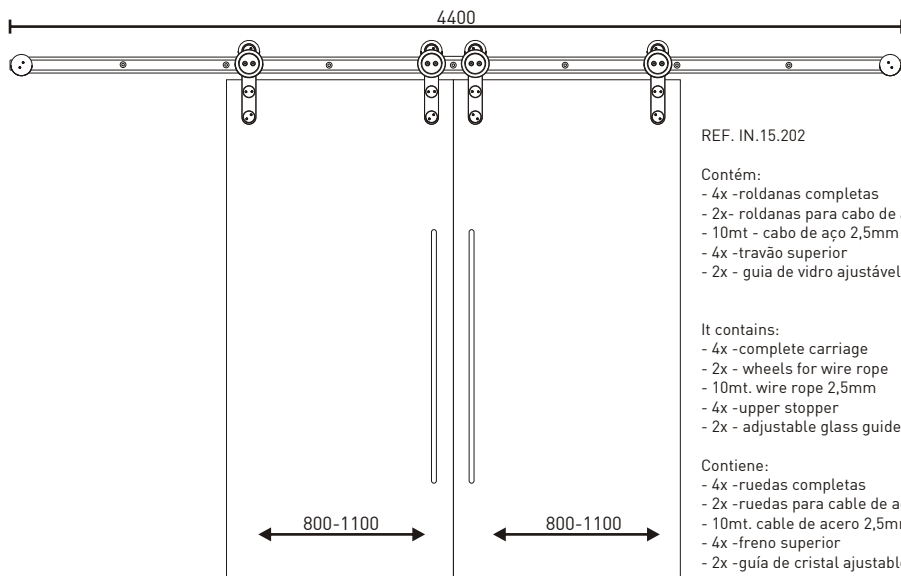
El deslize de las puertas es suave y crea una sensación de movimiento transparente, que apela al carácter elementar con que muchas cosas simples se pueden hacer.

Las puertas se abren y se cierran en simultáneo se accionan manualmente.





| | | |
|-----------------|-------------------|---|
| AISI 316 | design JNF | Peso máximo da porta - Maximum door weight - Peso máximo de la puerta - 120 Kg. |
| | | Distancia máxima entre duas roldanas - Maximum distance between two carriage - Distancia máxima entre dos carros - 1300 mm. |
| | design JNF | Espessuras de vidro - Glass Thickness - Espesor de lo cristal - 8 - 10 - 12 mm. |





Gravity

O fascínio dum sistema mecânico que funciona por gravidade!

Aqui também tudo é aparente funcionando sem segredos, um cabo de aço encarrega-se da transmissão de movimentos, mas associa um pêndulo que se encarrega do fecho automático da porta.

O movimento de abertura da porta origina a elevação dum peso. Ao soltar a porta, esta inicia um movimento de fecho suave com um amortecimento final.

Todo o processo envolve a subida dum pêndulo e a sua posterior descida arrastando a porta e criando uma harmonia mecânica de movimentos que é impossível não impressionar o observador!

Verdadeiramente um sistema intemporal e perpétuo.

A porta abre operada manualmente e fecha por gravidade.

Gravity

The fascination of a mechanical system that works by gravity!

Here also everything is running without apparent secrets, a steel cable is responsible for the transmission of movements, but combines a pendulum that is in charge of the automatic closing of the door.

The movement of the door opening produce the lifting of an weight. To release the door, it starts a movement of closing with a soft final damp.

The whole process involves the rise of a pendulum and its subsequent fall dragging the door and creating a line of mechanical movements that it is impossible not impress the observer!

Truly a timeless and eternal system.

The door opens and closes manually operated by gravity.

Gravity

La fascinación de un sistema mecánico que funciona por gravedad!

Aquí también todo está funcionando sin aparente secretos, un cable de acero es el responsable de la transmisión de movimientos, pero combina un péndulo que está encargado del cierre automático de la puerta.

El movimiento de la abertura de la puerta produce la elevación de un peso. Para liberar la puerta, comienza un movimiento de cierre con un final suave amortiguado. Todo el proceso implica la subida de un péndulo y su posterior descenso arrastrando la puerta y la creación de una serie de movimientos mecánicos que es imposible no impresionar al observador!

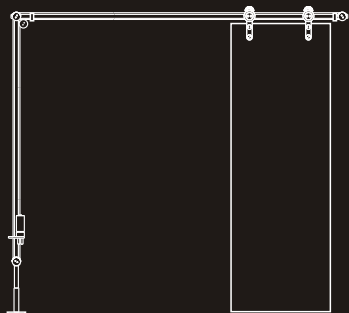
Verdaderamente un sistema atemporal y perpétuo.

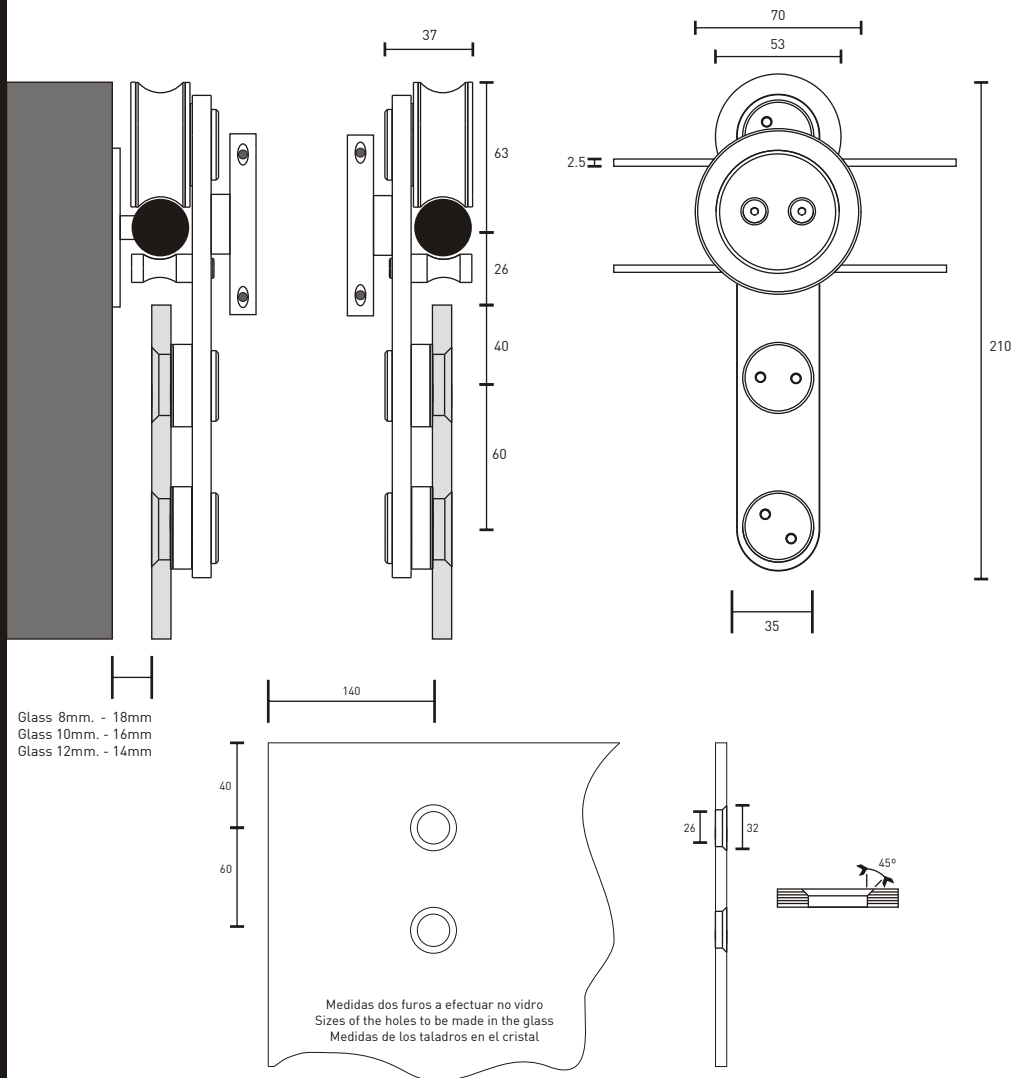
La puerta se abre y se cierra manualmente operado por la gravedad.



Gravitysystem

IN.15.302





| | | |
|-----------------|-------------------|---|
| AISI 316 | design JNF | Peso máximo da porta - Maximum door weight - Peso máximo de la puerta - 120 Kg. |
| | | Distancia máxima entre duas roldanas - Maximum distance between two carriage - Distancia máxima entre dos carros - 1300 mm. |
| | design JNF | Espessuras de vidro - Glass Thickness - Espesor de lo cristal - 8 - 10 - 12 mm. |

Tensionador do cabo de aço
Wire rope tensioner
Tensionador de cable de acero

Pêndulo com amortecedor
Possibilidade de aumentar
o peso para ajustar a
velocidade de fecho e
compensação do peso da porta

Damped pendulum
Possibility of increasing
weight to adjust closing speed
and compensate the weight of the door

Pêndulo amortiguador
Posibilidad de aumentar el peso
para ajustar la velocidad de cierre
y compensar el peso de la puerta.

Pé Ajustável
Adjustable feet
Pie ajustable

800-1000

MANUAL
Movimento de abertura
Opening movement
Movimiento de abertura

AUTO
Amortecimento
Soft damp
Cierre amortiguado

AUTO
Movimento fecho
Closing movement
Movimiento de freno

AUTO
Amortecimento
Soft damp
Cierre amortiguado

