



## Ficha técnica de produto

Technique product file / Ficha técnica de produto

Data: 17.06.2013

Versão: 4.0

## IN.05.051

Dobradiças  
Hinges / Bisagras

ET: 213 /2007

Documento confidencial / Confidential document / Documento confidencial © JNF 2013 www.jnf.pt

Descrição / Description / Descripción

Versão / Version / Versión.

Data / Date / Data

Material / Material / Material

Acabamento / Finish / Acabado

Dobradiça invisível/ Concealed hinge / Bisagra de embutir

4.0

17.06.2013

Aço Inox / stainless Steel / Acero inoxidable - EN 1.4301

Satinado / Satin / Satin

### Dobradiça invisível para mobiliário e portas de edifícios

**GAMA DE DOBRADIÇAS INVISÍVEIS, DESENVOLVIDAS PARA UTILIZAÇÃO EM MOBILIÁRIO E PORTAS DE EDIFÍCIOS INTERIORES OU EXTERIORES.**

- Permitem um ângulo de abertura até aos 180°
- Possibilidade de aplicar em portas até 60KG.
- O desenho das dobradiças possibilita a mecanização das portas e aros, facilitando a instalação e garantindo uma grande precisão.
- Possibilidade de instalar em portas a partir de 16mm de espessura.

### Concealed hinge for building doors and furniture

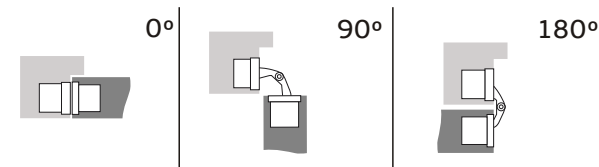
THE INVISIBLE HINGES WAS DEVELOPED FOR USE IN FURNITURE AND DOORS INTERIOR OR EXTERIOR.

- Allow an opening angle up to 180°
- Ability to apply up to 60KG doors.
- The design of the hinges allows mechanization of doors and frames, facilitating installation and ensuring a great accuracy.
- Possibility to install in doors from 16mm thickness.

### Bisagra de embutir para muebles e puertas de edificios

LA GAMA DE BISAGRAS INVISIBLES SE DESARROLLÓ PARA SU USO EN LOS MUEBLES Y LAS PUERTAS INTERIORES O EXTERIORES DE LOS EDIFICIOS.

- Permiten un ángulo de apertura de hasta 180 °
- Capacidad de aplicar hasta 60 kg puertas.
- El diseño de las bisagras permite la mecanización de puertas y marcos, facilitando la instalación y garantizando una gran precisión.
- Posibilidad de instalar en las puertas desde los 16 mm de espesor.





## Ficha técnica de produto

Technique product file / Ficha técnica de produto

Data: 17.06.2013

Versão: 4.0

## IN.05.051.45

Dobradiças  
Hinges / Bisagras

ET: 213 /2007

Documento confidencial / Confidential document / Documento confidencial © JNF 2013 www.jnf.pt

**Descrição / Description / Descripción**  
**Versão / Version / Versión.**  
**Data / Date / Data**  
**Material / Material / Material**  
**Acabamento / Finish / Acabado**  
**Acessórios / Accessories / Accesorios**  
**Info-Embalagem / Package / Embalage**

**Dobradiça invisível/ Concealed hinge / Bisagra de embutir**  
**4.0**  
**17.06.2013**  
**Aço Inox / stainless Steel / Acero inoxidable - EN 1.4301**  
**Satinado / Satin / Satin**  
**4 Parafusos / 4 screws / 4 Tornillos - 3,5x20mm**

**Código de Barras /**  
Bar code /  
Codigo de barras



5 1602686 1109777



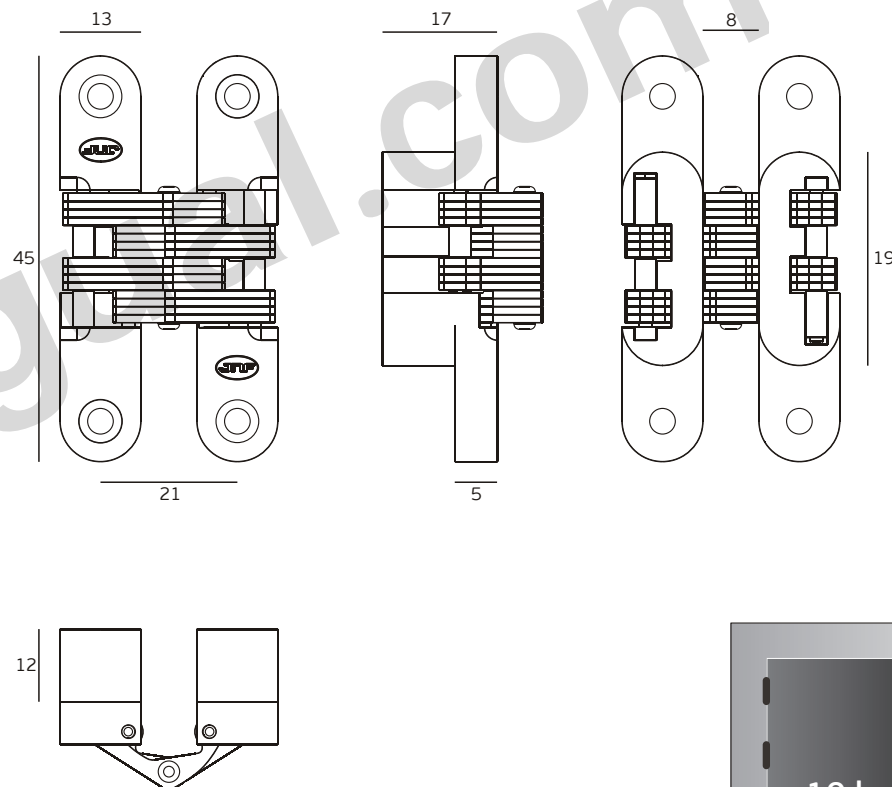
5 1602686 1009770



5 1602686 1509775

**Unidade / Unit / Unidad**  
**Peso / Weight / Peso**  
**Volume / Volume / Volumen /**  
**Embalagem / Package / Embalage**

<b>1 Un.</b>	<b>2 Un.</b>	<b>200 Un.</b>
<b>0,05 Kg.</b>	<b>0,12 Kg.</b>	<b>12 Kg.</b>
	<b>59 x 33 x 43 mm</b>	<b>245 x 180 x 240 mm</b>
<b>Plástico / Plastic</b>	<b>Caixa / Box / Caja</b>	<b>Caixa / Box / Caja</b>



EN1935 1 3 0 0 1 2 0 1



## Ficha técnica de produto

Technique product file / Ficha técnica de produto

Data: 17.06.2013

Versão: 4.0

## IN.05.051.60

Dobradiças  
Hinges / Bisagras

ET: 213 /2007

Documento confidencial / Confidential document / Documento confidencial © JNF 2013 www.jnf.pt

<b>Descrição / Description / Descripción</b>	<b>Dobradiça invisível/ Concealed hinge / Bisagra de embutir</b>		
<b>Versão / Version / Versión</b>	<b>4.0</b>		
<b>Data / Date / Data</b>	<b>17.06.2013</b>		
<b>Material / Material / Material</b>	<b>Aço Inox / stainless Steel / Acero inoxidable - EN 1.4301</b>		
<b>Acabamento / Finish / Acabado</b>	<b>Satinado / Satin / Satin</b>		
<b>Acessórios / Accessories / Accesorios</b>	<b>4 Parafusos / 4 screws / 4 Tornillos - 4x25mm</b>		
<b>Info-Embalagem / Package / Embalage</b>			
<b>Código de Barras /</b>			
Bar code /			
Codigo de barras			
<b>Unidade / Unit / Unidad</b>	<b>1 Un.</b>	<b>2 Un.</b>	<b>200 Un.</b>
<b>Peso / Weight / Peso</b>	<b>0,09 Kg.</b>	<b>0,19 Kg.</b>	<b>19 Kg.</b>
<b>Volume / Volume / Volumen /</b>		<b>72 x 37 x 44 mm</b>	<b>300 x 200 x 240 mm</b>
<b>Embalagem / Package / Embalage</b>	<b>Plástico / Plastic</b>	<b>Caixa / Box / Caja</b>	<b>Caixa / Box / Caja</b>



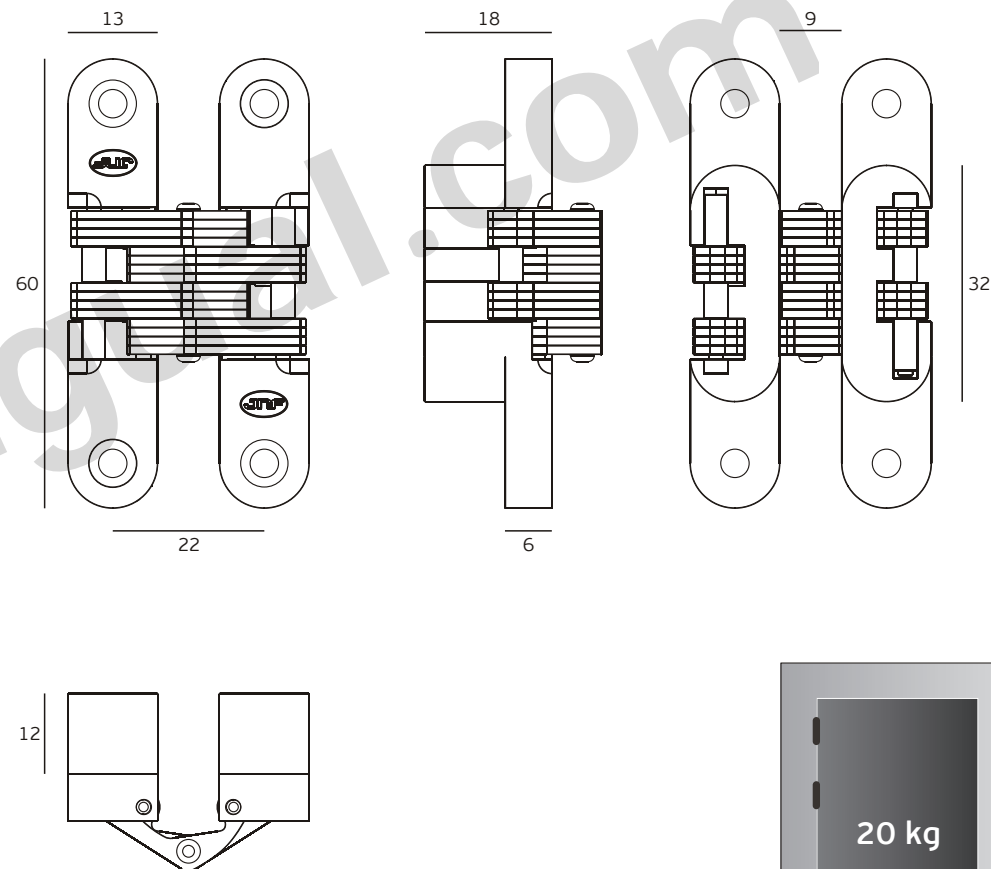
5 1602686 1109784



5 1602686 1009787



5 1602686 1509782



EN1935 1 3 1 0 1 2 0 2



## Ficha técnica de produto

Technique product file / Ficha técnica de produto

Data: 17.06.2013

Versão: 4.0

## IN.05.051.70

Dobradiças  
Hinges / Bisagras

ET: 213 /2007

Documento confidencial / Confidential document / Documento confidencial © JNF 2013 www.jnf.pt

Descrição / Description / Descripción
Versão / Version / Versión.
Data / Date / Data
Material / Material / Material
Acabamento / Finish / Acabado
Acessórios / Accessories / Accesorios
Info-Embalagem / Package / Embalage
Código de Barras /
Bar code /
Codigo de barras
Unidade / Unit / Unidad
Peso / Weight / Peso
Volume / Volume / Volumen /
Embalagem / Package / Embalage

Dobradiça invisível/ Concealed hinge / Bisagra de embutir
4.0
17.06.2013
Aço Inox / stainless Steel / Acero inoxidable - EN 1.4301
Satinado / Satin / Satin
4 Parafusos / 4 screws / 4 Tornillos - 4,2x25mm



516026864108268

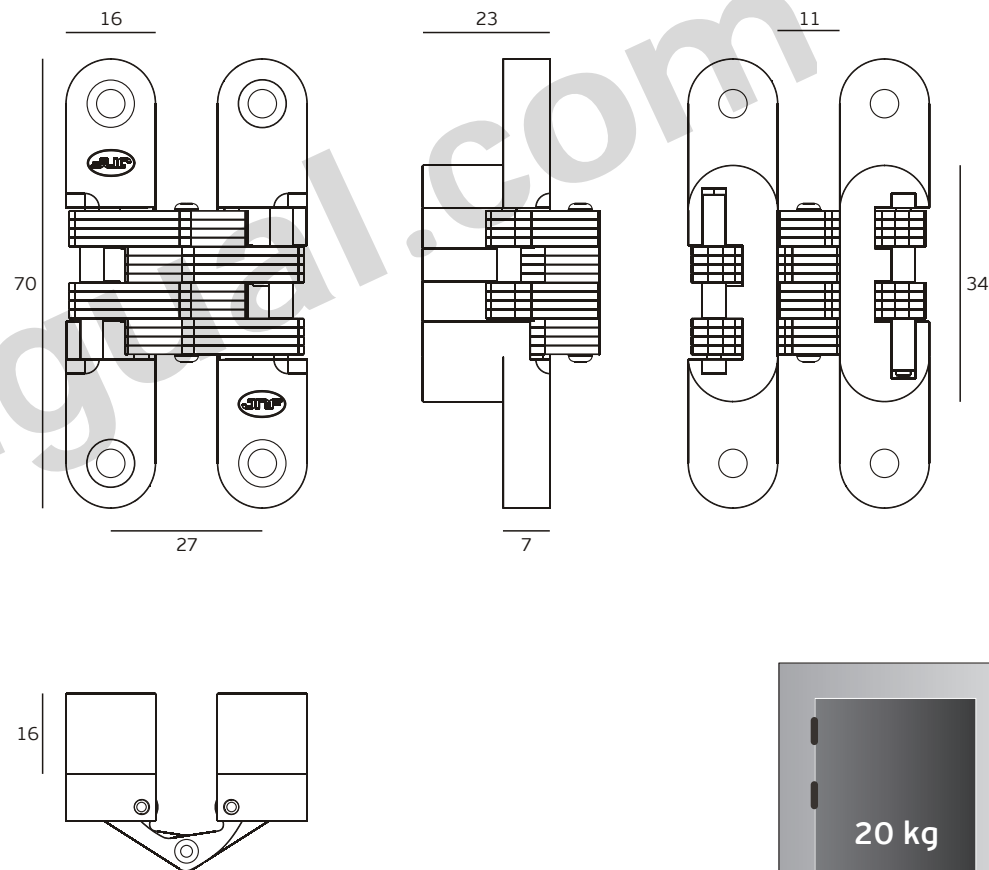


516026864008261



516026864508266

1 Un.	2 Un.	100 Un.
0,15 Kg.	0,32 Kg.	16 Kg.
	38 x 82 x 52 mm	180 x 210 x 270 mm
Plástico / Plastic	Caixa / Box / Caja	Caixa / Box / Caja



EN1935 1 4 1 0 1 2 0 3



## Ficha técnica de produto

Technique product file / Ficha técnica de produto

Data: 17.06.2013

Versão: 4.0

## IN.05.051.95

Dobradiças  
Hinges / Bisagras

ET: 213 /2007

Documento confidencial / Confidential document / Documento confidencial © JNF 2013 www.jnf.pt

<b>Descrição / Description / Descripción</b>	<b>Dobradiça invisível/ Concealed hinge / Bisagra de embutir</b>		
<b>Versão / Version / Versión</b>	<b>4.0</b>		
<b>Data / Date / Data</b>	<b>17.06.2013</b>		
<b>Material / Material / Material</b>	<b>Aço Inox / stainless Steel / Acero inoxidable - EN 1.4301</b>		
<b>Acabamento / Finish / Acabado</b>	<b>Satinado / Satin / Satin</b>		
<b>Acessórios / Accessories / Accesorios</b>	<b>4 Parafusos / 4 screws / 4 Tornillos - 4,8x25mm</b>		
<b>Info-Embalagem / Package / Embalage</b>			
<b>Código de Barras /</b>			
Bar code /			
Codigo de barras			
<b>Unidade / Unit / Unidad</b>	<b>1 Un.</b>	<b>2 Un.</b>	<b>50 Un.</b>
<b>Peso / Weight / Peso</b>	<b>0,32 Kg.</b>	<b>0,7 Kg.</b>	<b>18 Kg.</b>
<b>Volume / Volume / Volumen /</b>		<b>45 x 104 x 62 mm</b>	<b>250 x 220 x 190 mm</b>
<b>Embalagem / Package / Embalage</b>	<b>Plástico / Plastic</b>	<b>Caixa / Box / Caja</b>	<b>Caixa / Box / Caja</b>



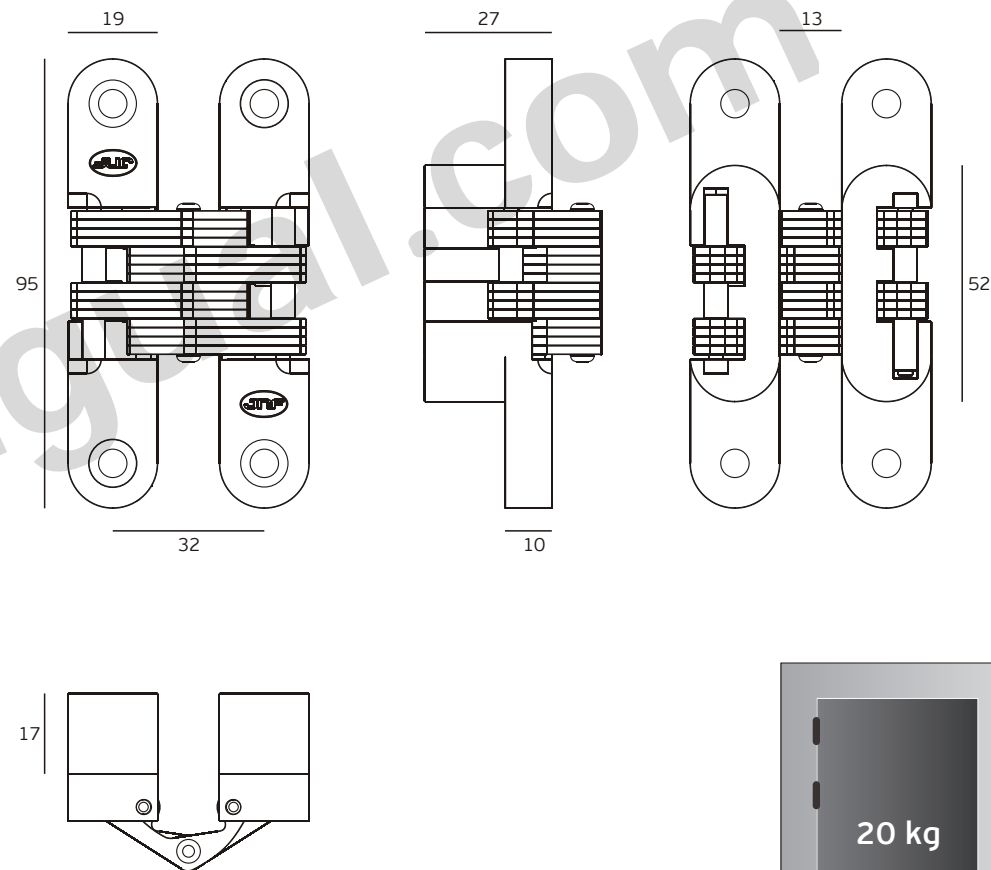
5 1602686 1109791



5 1602686 1009794



5 1602686 4509799



EN1935 2 7 1 0 1 2 0 4



## Ficha técnica de produto

Technique product file / Ficha técnica de produto

Data: 17.06.2013

Versão: 4.0

## IN.05.051.118

Dobradiças  
Hinges / Bisagras

ET: 213 /2007

Documento confidencial / Confidential document / Documento confidencial © JNF 2013 www.jnf.pt

<b>Descrição / Description / Descripción</b>	<b>Dobradiça invisível/ Concealed hinge / Bisagra de embutir</b>		
<b>Versão / Version / Versión</b>	<b>4.0</b>		
<b>Data / Date / Data</b>	<b>17.06.2013</b>		
<b>Material / Material / Material</b>	<b>Aço Inox / stainless Steel / Acero inoxidable - EN 1.4301</b>		
<b>Acabamento / Finish / Acabado</b>	<b>Satinado / Satin / Satin</b>		
<b>Acessórios / Accessories / Accesorios</b>	<b>4 Parafusos / 4 screws / 4 Tornillos - 5,5x32mm</b>		
<b>Info-Embalagem / Package / Embalage</b>			
<b>Código de Barras /</b>			
Bar code /			
Codigo de barras			
<b>Unidade / Unit / Unidad</b>	<b>1 Un.</b>	<b>2 Un.</b>	<b>30 Un.</b>
<b>Peso / Weight / Peso</b>	<b>0,76 Kg.</b>	<b>1,6 Kg.</b>	<b>25 Kg.</b>
<b>Volume / Volume / Volumen /</b>		<b>64 x 132 x 86 mm</b>	<b>150 x 330 x 270 mm</b>
<b>Embalagem / Package / Embalage</b>	<b>Plástico / Plastic</b>	<b>Caixa / Box / Caja</b>	<b>Caixa / Box / Caja</b>



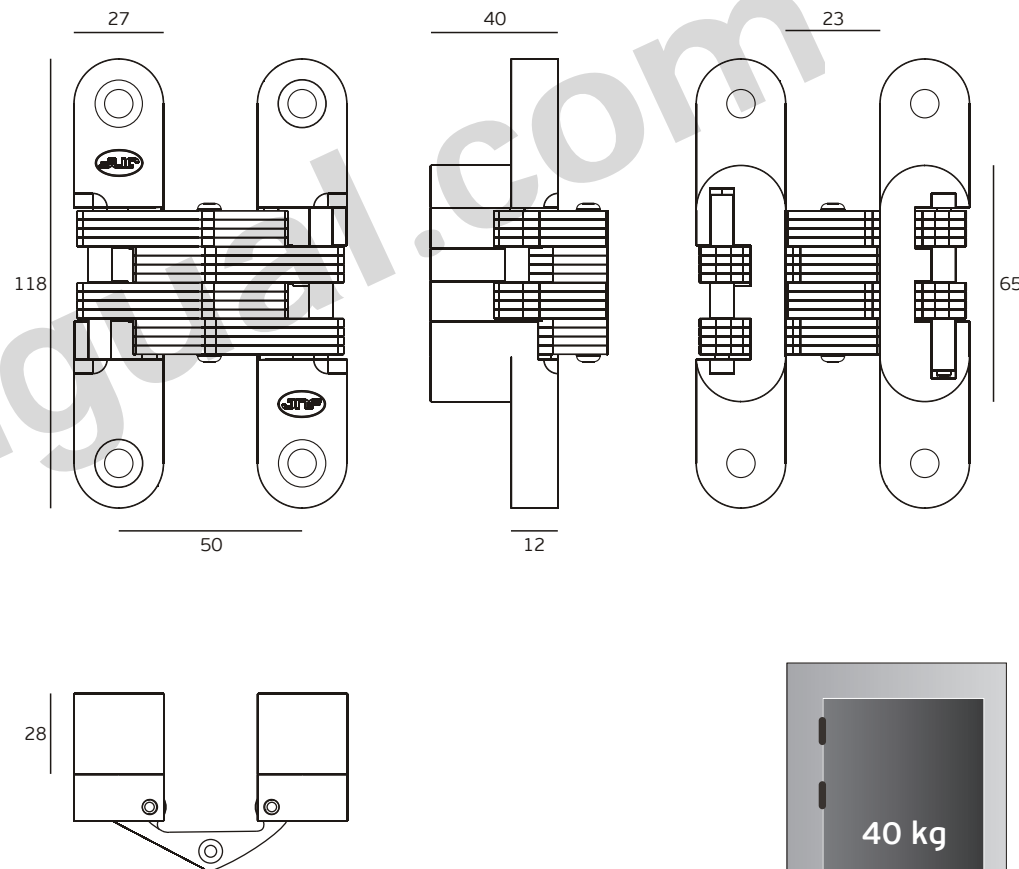
5 16 0 2 6 8 6 4 1 0 8 2 7 5



5 16 0 2 6 8 6 4 0 0 8 2 7 8



5 16 0 2 6 8 6 4 5 0 8 2 7 3



EN1935 2 7 2 0 1 2 0 7



## Ficha técnica de produto

Technique product file / Ficha técnica de produto

Data: 17.06.2013

Versão: 4.0

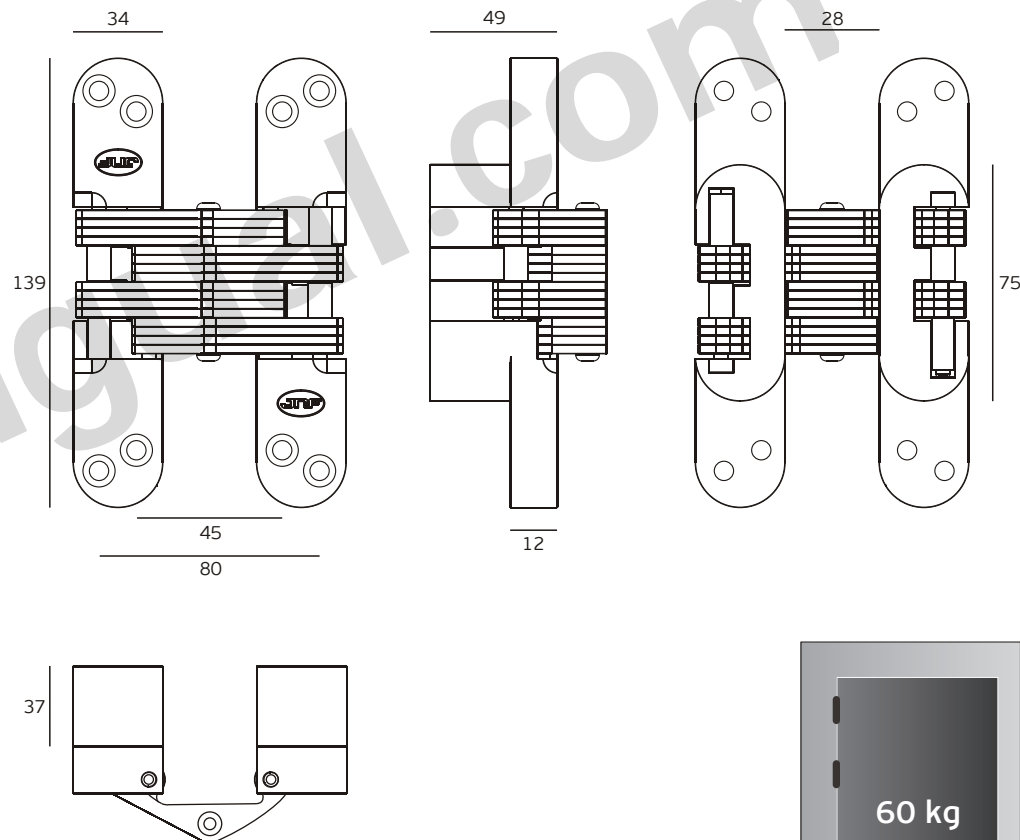
## IN.05.051.139

Dobradiças  
Hinges / Bisagras

ET: 213 /2007

Documento confidencial / Confidential document / Documento confidencial © JNF 2013 www.jnf.pt

<b>Descrição / Description / Descripción</b>	<b>Dobradiça invisível/ Concealed hinge / Bisagra de embutir</b>		
<b>Versão / Version / Versión</b>	<b>4.0</b>		
<b>Data / Date / Data</b>	<b>17.06.2013</b>		
<b>Material / Material / Material</b>	<b>Aço Inox / stainless Steel / Acero inoxidable - EN 1.4301</b>		
<b>Acabamento / Finish / Acabado</b>	<b>Satinado / Satin / Satin</b>		
<b>Acessórios / Accessories / Accesorios</b>	<b>4 Parafusos / 4 screws / 4 Tornillos - 5,5x32mm</b>		
<b>Info-Embalagem / Package / Embalage</b>			
<b>Código de Barras /</b>			
Bar code /			
Codigo de barras			
			
<b>Unidade / Unit / Unidad</b>	<b>1 Un.</b>	<b>2 Un.</b>	<b>20 Un.</b>
<b>Peso / Weight / Peso</b>	<b>1,4 Kg.</b>	<b>3 Kg.</b>	<b>30 Kg.</b>
<b>Volume / Volume / Volumen /</b>		<b>78 x 154 x 102 mm</b>	<b>250 x 320 x 230 mm</b>
<b>Embalagem / Package / Embalage</b>	<b>Plástico / Plastic</b>	<b>Caixa /Box / Caja</b>	<b>Caixa /Box / Caja</b>



EN1935 2 7 3 0 1 2 0 10