

INDÚSTRIA DE PORTAS E AUTOMATISMOS

Se o céu tiver portas com certeza serão nossas













# **Produtos**



A Induporta dispõe de soluções simples e práticas, destinadas a facilitar e valorizar a sua habitação. A sua vasta gama de sistemas de automação para portões, portas de garagem e grades de segurança permitem acessos cómodos e seguros.



#### Portas de garagem

Portas com certificação que respondem às exigências normativas EN 13241-1:2003

4



#### Grades segurança

Fabrico, montagem e assistência técnica SAV.

9



#### Automatismos

Somos representantes oficiais das mais conceituadas marcas de automatismos.

10



#### Acessórios

Segurança operacional mesmo com elevadas frequências de utilização. 14





Gostamos de ser desafiados a alcançar novos limites. Produzimos, instalamos e damos apoio técnico aos mais inovadores projetos.

O rigor é a nossa força.



#### O painel micro friso faz da sua porta de garagem algo de extraordinário.

Sabemos que cada projecto é único.
Fabricamos à medida portas de garagem seccionadas que dão mais valor à sua casa.
Temos capacidade técnica fruto do *know how* adquirido.

Somos especialistas em projectos inovadores.

### Portas seccionadas residenciais

Painel de 40 mm de espessura, com reforço interior e ponte de ruptura térmica entre painéis. Sistema anti entalamento de dedos.



podem ser pintados em qualquer cor da Paleta RAL

# NOVO PAINEL DIAMANTE

Este inovador produto, característico da arquitectura moderna, confere um ar luxuoso e requintado a qualquer habitação.

Painel liso em chapa lacada com os relevos que o compõem proporcionam uma imagem limpa com um toque irreverente.

Existente apenas na cor Branco e Cinza 7016

São constituídos por duas chapas perfiladas e um isolamento interior de poliuretano de alta qualidade, com uma densidade de ± 45Kg/m3.

Corresponde as normas EN 14509

# Portas de abertura horizontal



A Induporta adequa o sistema de fixação de porta às características da obra, tendo sempre como objectivo optimizar o espaço ocupado.

EXS 40	RESYS 40	RESYS 40 R
Sistema de fixação para	Sistema de fixação para	Sistema de fixação para
padieiras ultra-reduzidas.	padieiras baixas/reduzidas.	padieiras baixas/reduzidas.
Padieira mínima	Padieira mínima	Padieira mínima
Manual 40 mm	manual / motor	manual / motor
C/ Motor 90mm	150 mm / 220 mm	120 mm
Ombreiras laterais	Ombreiras laterais	Ombreiras laterais
80 mm / 100 mm	80 mm / 100 mm	80 mm / 100 mm
Sistema de molas	Sistema de molas	Sistema de molas
Laterais vertical	Horizontais frontal	Horizontais atrás
Peso máximo da porta	Peso máximo da porta	Peso máximo da porta
130 Kg	250 Kg	250 Kg
Altura máxima	Altura máxima	Altura máxima
2500 mm	3000 mm	3000 mm
Largura máxima	Largura máxima	Largura máxima
5500 mm	6000 mm	6000 mm

# Portas de abertura lateral

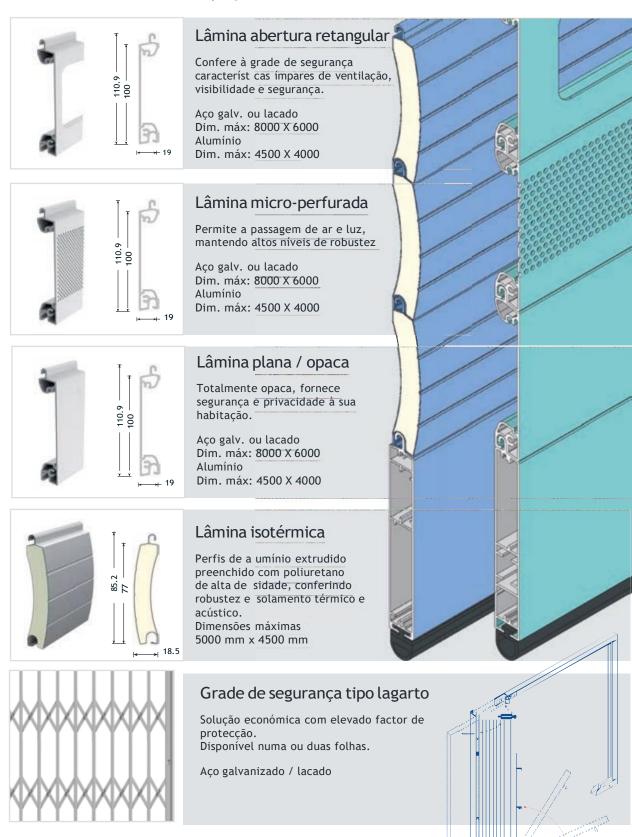


As portas de garagem de abertura lateral são uma alternativa às de abertura horizontal.



# Grades de segurança

Alumínio extrudido Aço galvanizado / Lacado / Inox ASI 304 / Policarbonato



# Automatismos para portas de garagem



A Induporta tem à sua disposição acessórios para portas e automatismos, controlos de acesso e os mais avançados sistemas de segurança.









#### Tripla protecção antirroubo

Sabia que 40% dos roubos têm origem nas portas de garagem?

- 1. Bloqueio da abertura pela engrenagem do motor.
- 2. Bloqueio da abertura pelo controlo electrónico.
- 3. Bloqueio da abertura pelas guias de movimentação utilizando o sistema Safe-Lock que bloqueia a porta mecanicamente. (opcional)



#### Sistema anti-esmagamento

Os nosso motores reagem com grande sensibilidade a todos os obstáculos.

Se a porta entrar em contacto com algum obstáculo, o automatismo inverte a marcha de forma a evitar danos materiais ou físicos.

Sistema patenteado [EP 0771923B2]



#### Segurança Bi-linked 🛄



A nossa tecnologia Bi-linked baseia-se no chamado "Rolling Code", que faz uso de uma encriptação de 128bits. O código é transmitido e modificado aleatoriamente sempre que o comando é accionado, pelo que é praticamente impossível copiar ou descodificar. É ainda permitido verificar o estado da porta (aberta/fechada) directamente no comando.



#### Ventilação programada

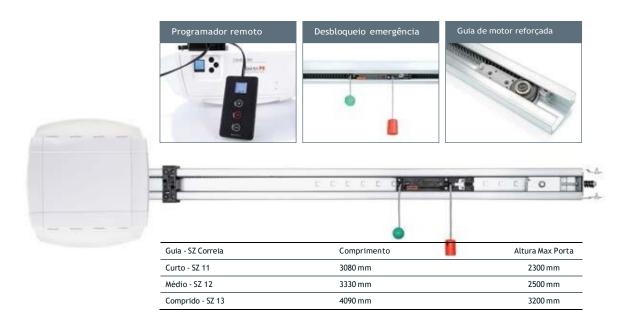
Caso pretenda, sem comprometer a segurança do espaço, poderá programar o seu automatismo de forma a poder ventilar a sua garagem.



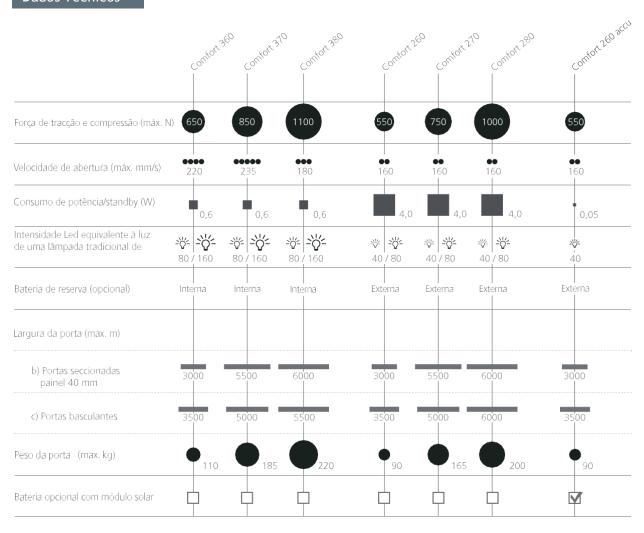
#### Bateria de reserva

A bateria de reserva, integrada no invólucro do motor, encarrega-se da alimentação elétrica do mesmo em caso de falha da energia.

## **Automatismos**



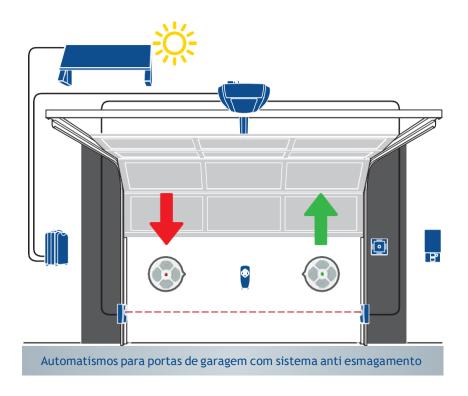
#### Dados Técnicos

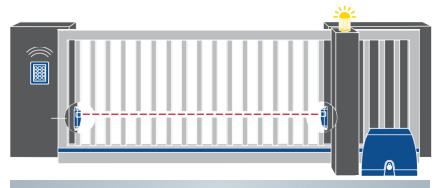


# **Automatismos**



Somos representantes oficiais das mais conceituadas marcas de automatismos mundiais. As motorizações Marantec da série Comfort 200 / 300, distinguem-se das outras pelo sua economia energética, velocidade de abertura até 24 cm/s, abertura pedonal e sistema de detecção de abertura forçada.





Automatismos para portões de correr com sistema anti esmagamento



# Acessórios



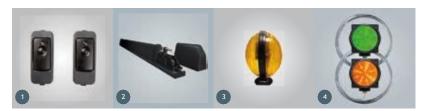
A Induporta tem à sua disposição acessórios para portas e automatismos, controlos de acesso e os mais avançados sistemas de segurança.

#### Segurança

- 1 Fotocélulas
- 2 Banda segurança para portões
- 3 Pirilampo
- 4 Semáforos / controlo trafego

#### Visores / grelhas

- 1 Visores inox ASI 304
- 2 Visores policarbonato PVC
- 3 Grelhas de ventilação
- 4 Grelhas de ventilação anti insectos
- 5 Grelhas de ventilação em Z





#### Controlo acesso

- 1 Comandos
- 2 Módulos GSM
- 3 Antena 433,92
- 4 Acessórios para manutenção
- 5 Selectores de chaves
- 6 Botão de pressão interior
- 7 Barreiras
- 8 Kit Manutenção
- 9 Keypad digicódigo wireless
- 10 Leitor biométrico wireless
- 11 Receptoras externas
- 12 Duplicação de comandos
- 13 Fechadura porta seccionada
- 14 Desembraiador
- 15 Barra estabilizadora Omega 120 alumínio
- 16 Centrais electrónicas





#### Qualidade

Para a Induporta a qualidade não é negociável. Os nossos sistemas são desenhados para operar nas mais adversas condições.

#### Preço

Optimizámos os nossos processos de fabrico para que possa usufruir da qualidade sempre ao melhor preço.

#### Garantia

Estamos no mercado desde 1999 e sustentamos o nosso negócio no passa palavra dos nossos clientes.

Eles sabem que podem contar connosco.

#### Fiabilidade

Sabemos o quanto é importante para si, por isso somos representantes das melhores marcas mundiais.

Só trabalhamos com os melhores.

#### Inovação

Gostamos de novos desafios e que nos ponham à prova. Esperamos pelo seu projecto para elevarmos a fasquia.

#### Assistência técnica SAV

O nosso modus operandi garante a total satisfação dos nossos clientes. A sua segurança é a nossa missão.



#### Sede:

Rua da Capela,6 - Légua 3830-248 ÍLHAVO

Latitude: 40.59344 Longitude: -8.652212

#### Showroom:

Estrada Nacional 109 Quinta do Simão, Esgueira 3800-228 Aveiro

Latitude: 40.6584012 Longitude: -8.6156165

#### geral@Induporta.pt

youtube.com/induporta



twitter.com/induporta



