



# Sistema ÁGILE ORION

É um sistema que pode ser usado para montagem de:

- Portas;
- Janelas;
- Divisão de áreas;
- Boxes de grandes dimensões;

Possui perfis reforçados e acessórios robustos para proporcionar conforto e segurança em instalações que demandem peças grandes, área livre de passagem maior.



*A Orion trabalhando por você!*

 [www.ORIONBOX.com.br](http://www.ORIONBOX.com.br)



# Ágile V1

Versão utilizada para vãos mais estreitos como Box, janelas e área de serviço por exemplo. Nesta versão é possível instalar com uma peça fixa e uma porta deslizante.



*A Orion trabalhando por você!*



[www.ORIONBOX.com.br](http://www.ORIONBOX.com.br)

# Ágile V2

Versão utilizada para vãos mais estreitos  
como Box, janelas, área de serviço por exemplo.  
Nesta versão é instalado duas portas móveis.



*A Orion trabalhando por você!*

 [www.ORIONBOX.com.br](http://www.ORIONBOX.com.br)



# Ágile F2

Esta versão possui dois vidros fixos e uma porta central.  
Indicada para Box e Portas.



*A Orion trabalhando por você!*

 [www.ORIONBOX.com.br](http://www.ORIONBOX.com.br)

# Ágile V3

Ideal para pequenos vãos, pois proporciona abertura de 2/3 do vão.  
Muito utilizado para box estreitos; Portas de lavanderia;  
( podendo interromper a guia inferior )  
Divisão de áreas, etc.



*A Orion trabalhando por você!*



[www.ORIONBOX.com.br](http://www.ORIONBOX.com.br)



# Ágile V6

(Abertura Central)

Esta versão é ideal para grandes vãos proporcionando grande área de passagem com a possibilidade de interromper a guia inferior deixando a passagem livre.



*A Orion trabalhando por você!*

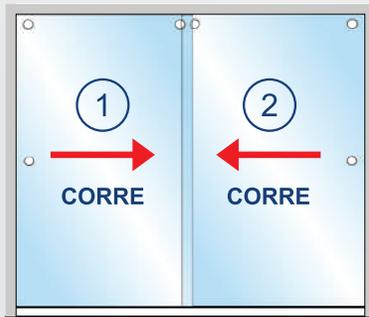
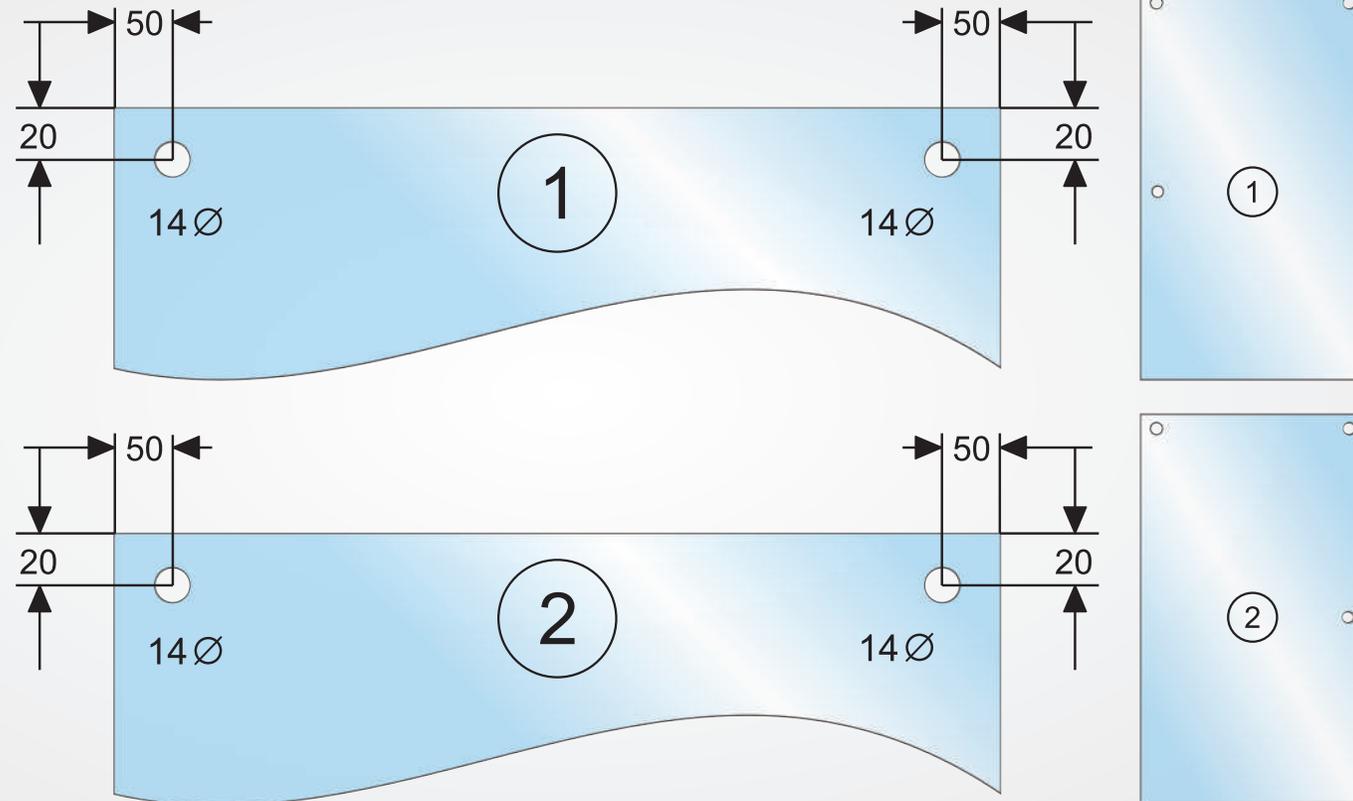


[www.ORIONBOX.com.br](http://www.ORIONBOX.com.br)

# FURAÇÕES das ROLDANAS

para peças com PUXADOR CONCHA

Sistema  
Ágile  
V2



A Orion trabalhando por você!

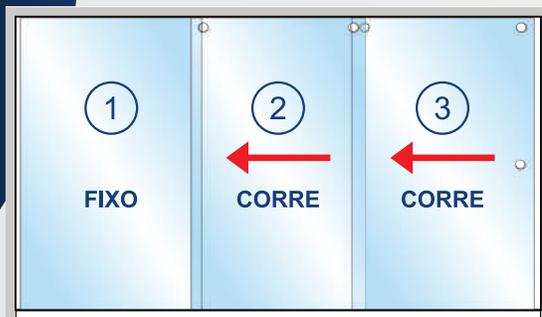
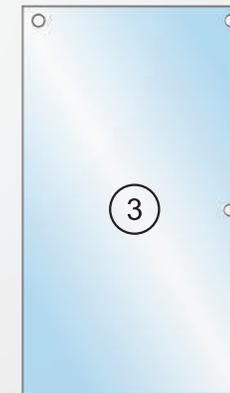
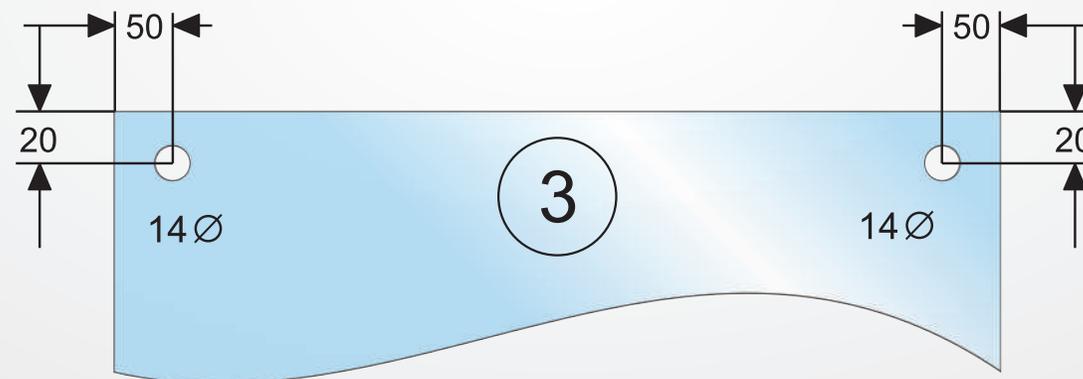
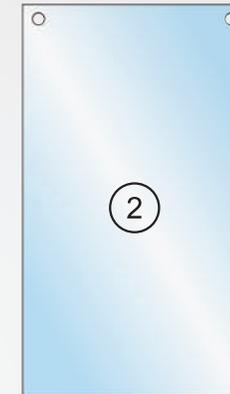
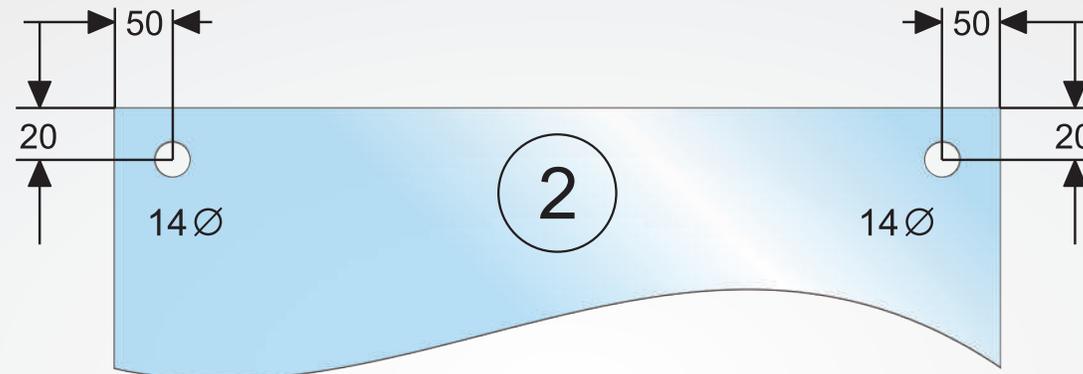


[www.ORIONBOX.com.br](http://www.ORIONBOX.com.br)

# FURAÇÕES das ROLDANAS

para peças com PUXADOR CONCHA

Sistema  
Ágile  
V3/V6



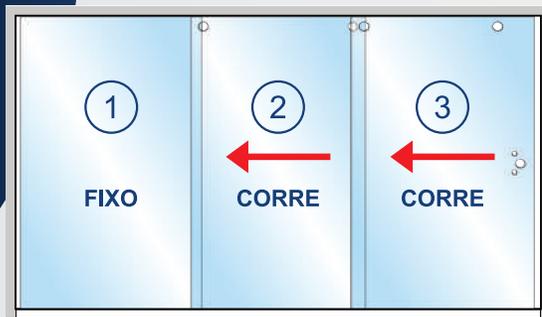
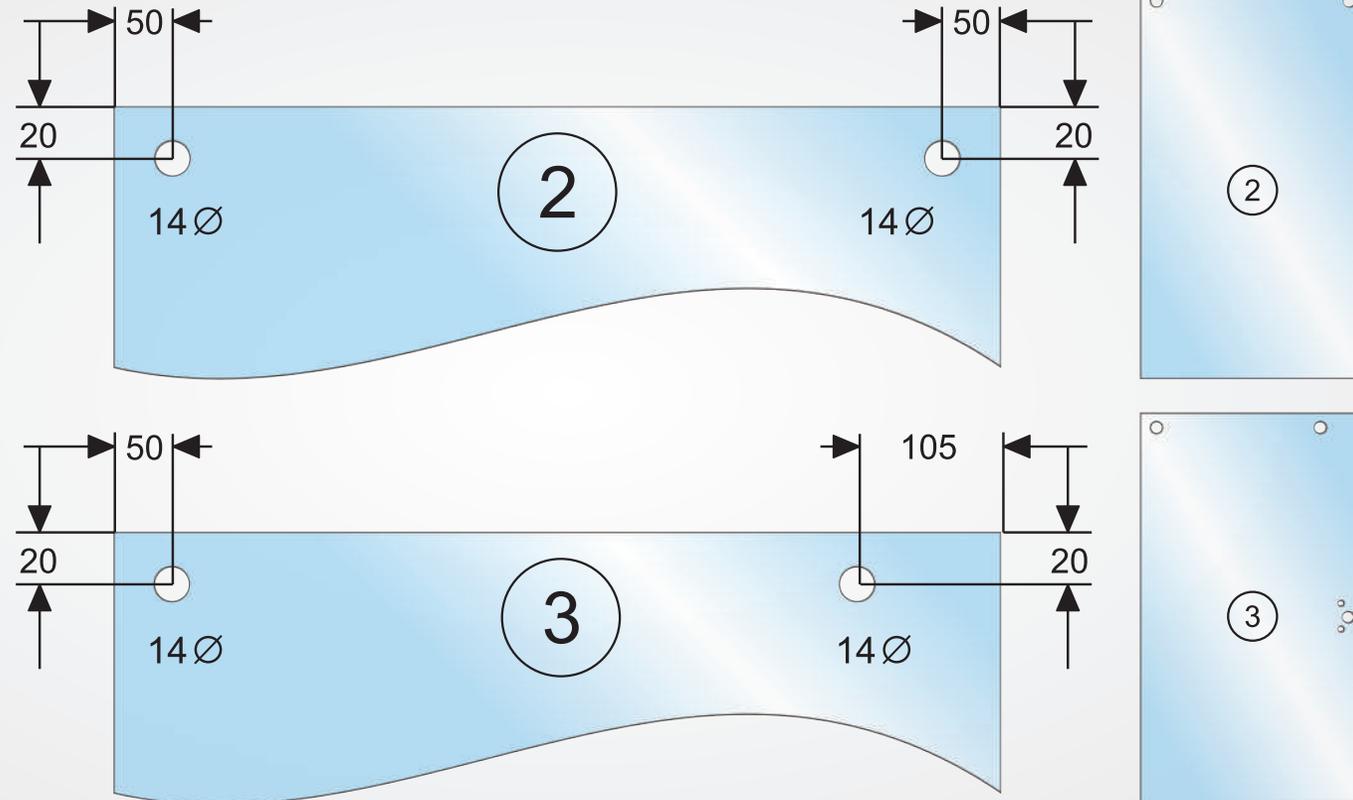
A Orion trabalhando por você!

 [www.ORIONBOX.com.br](http://www.ORIONBOX.com.br)

# FURAÇÕES das ROLDANAS

para peças com PUXADOR H ou FECHADURA

Sistema  
Ágile  
V3/V6



A Orion trabalhando por você!



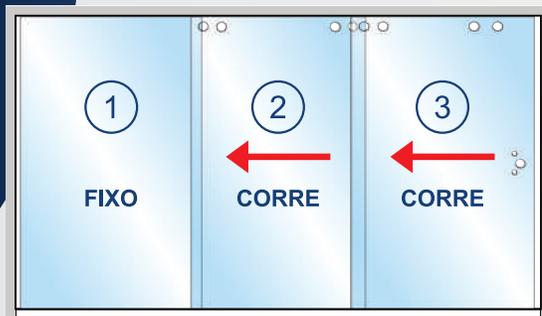
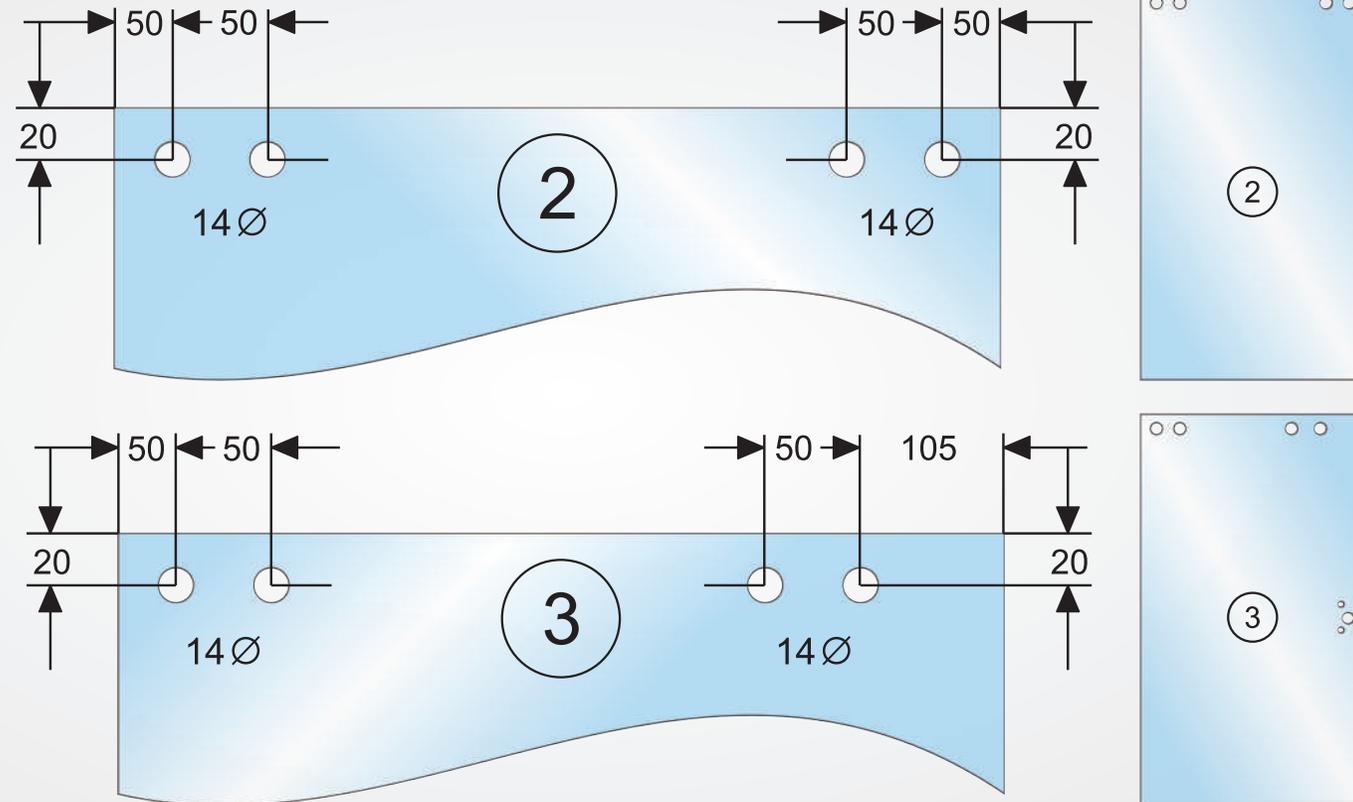
www.ORIONBOX.com.br

# FURAÇÕES das ROLDANAS

para peças com 50kg ou mais

Sistema  
Ágile  
V3/V6

com PUXADOR H  
ou FECHADURA



Este gabarito é obrigatório para instalações que demandem peças maiores e mais pesadas, preservando distribuir o peso entre as roldanas. Sempre informar a vendedora quando a instalação demandar essa ação para que seja incluso no pedido os acessórios extras necessários para a instalação.

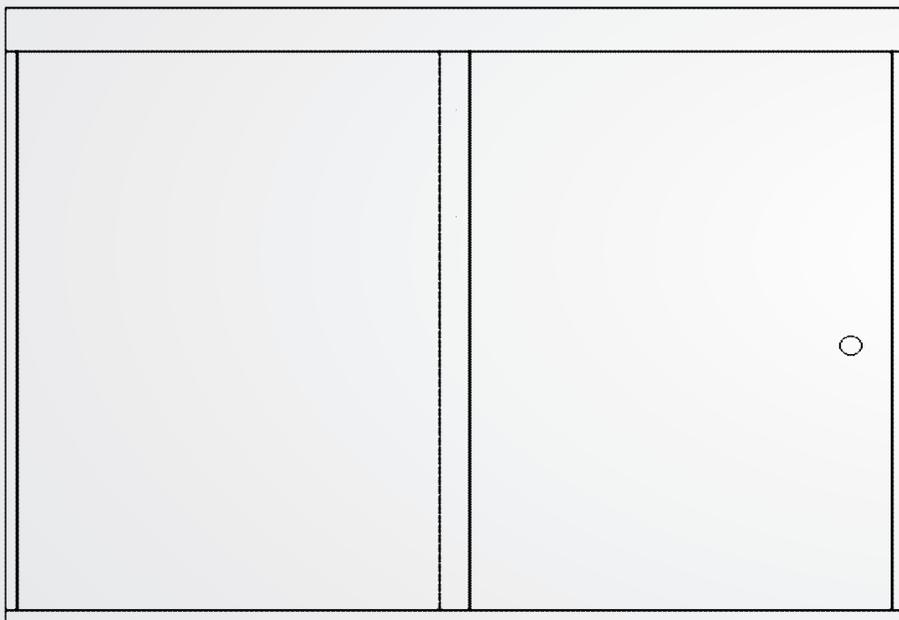


A Orion trabalhando por você!

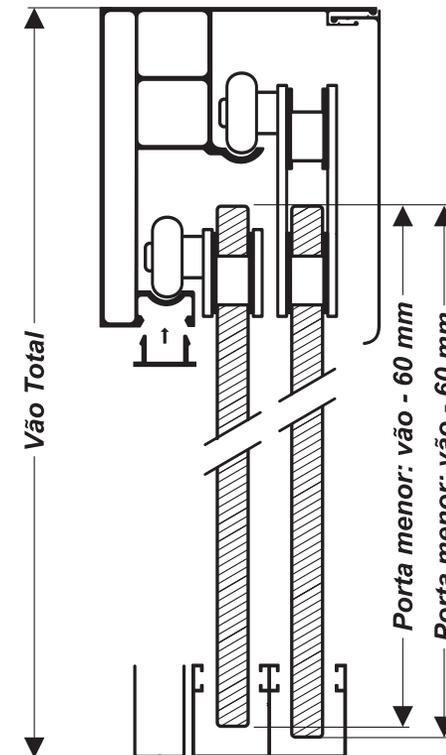
 [www.ORIONBOX.com.br](http://www.ORIONBOX.com.br)

# FOLGAS para pedir os VIDROS

## 1 fixo e 1 porta



Vão + 60mm dividido por 2.  
O resultado é a larguras do fixo e da porta  
que terão as mesmas larguras



As folgas nas alturas devem seguir o exemplo acima.



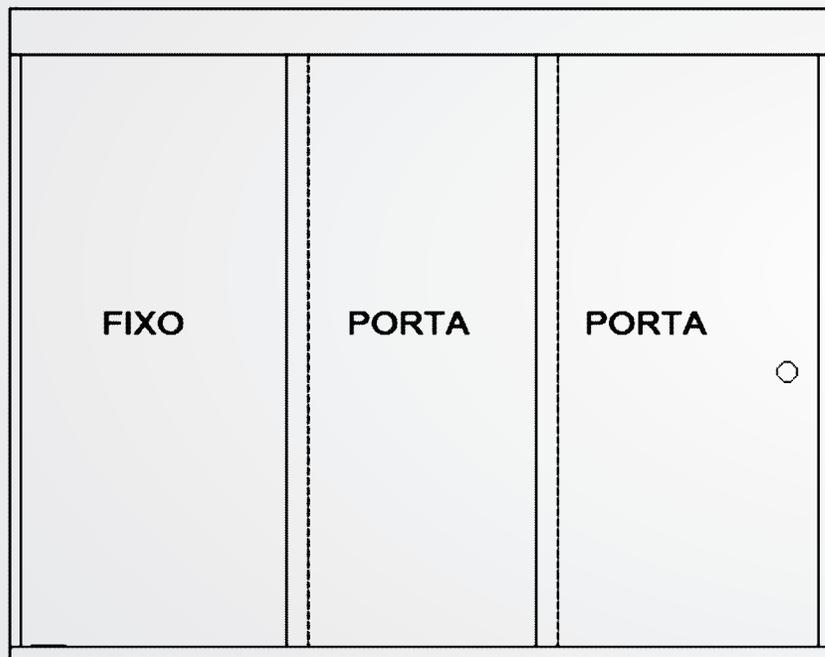
*A Orion trabalhando por você!*



[www.ORIONBOX.com.br](http://www.ORIONBOX.com.br)

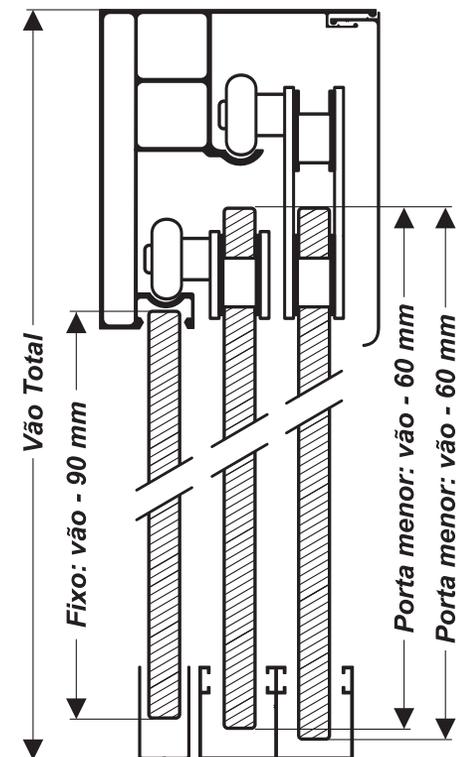
# FOLGAS para pedir os VIDROS

## 1 fixo e 2 portas



**SEM FECHADURA:** Vão + 120mm, dividido por 3 para fixos e portas de correr (largura das três peças iguais).

**COM FECHADURA:** Vão total dividido por 3. Do resultado adicionar 120mm na porta.



As folgas nas alturas devem seguir o exemplo acima.



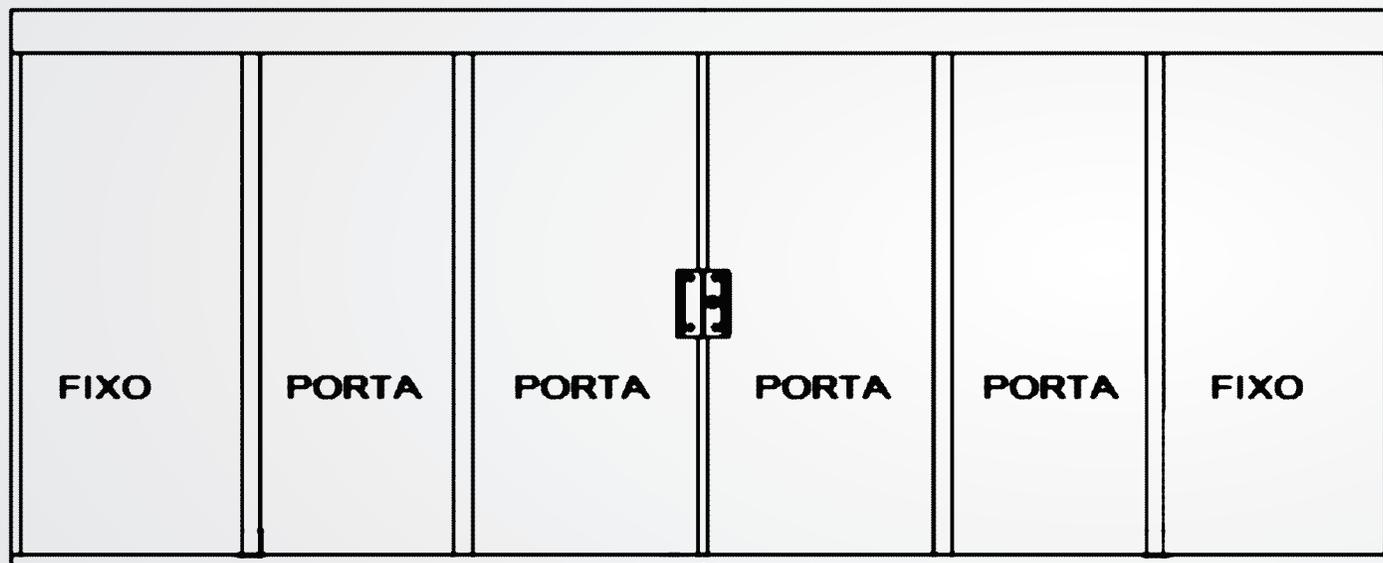
*A Orion trabalhando por você!*



[www.ORIONBOX.com.br](http://www.ORIONBOX.com.br)

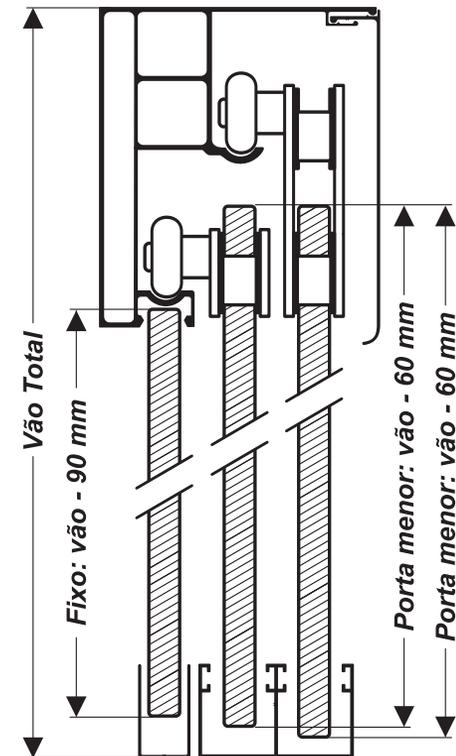
# FOLGAS para pedir os VIDROS

## 2 fixos e 4 portas



**SEM FECHADURA:** Vão + 240mm, dividido por 6 para fixos e portas de correr (largura das seis peças iguais).

**COM FECHADURA:** Vão total dividido por 6. Do resultado adicionar 120mm nas portas centrais.



As folgas nas alturas devem seguir o exemplo acima.



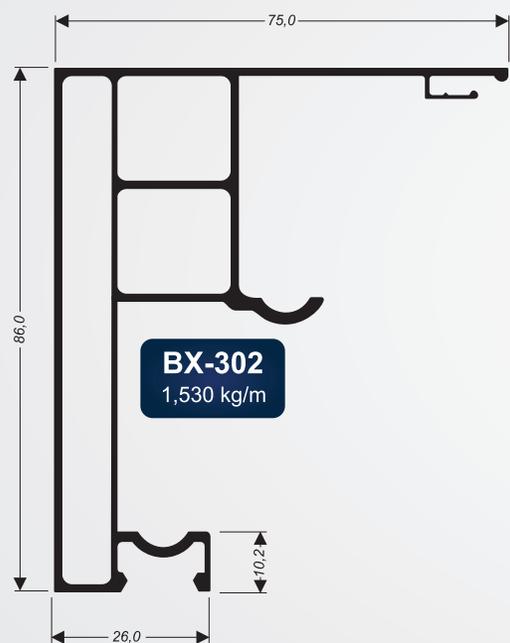
*A Orion trabalhando por você!*



[www.ORIONBOX.com.br](http://www.ORIONBOX.com.br)

# PERFIS

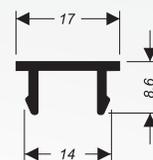
## Sistema Ágile



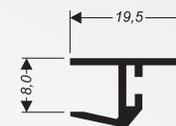
**BX-302**  
1,530 kg/m



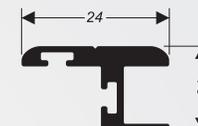
**BX-303**  
0,315 kg/m



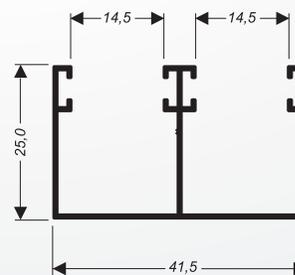
**U-491**  
0,100 kg/m



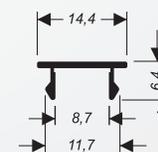
**BX-007**  
0,136 kg/m



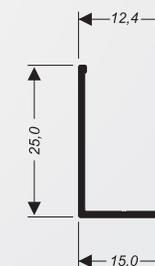
**Y-343**  
0,271 kg/m



**BX-304**  
0,388 kg/m



**BX-105A**  
0,065 kg/m



**U-555L**



*A Orion trabalhando por você!*

 [www.ORIONBOX.com.br](http://www.ORIONBOX.com.br)

# ACESSÓRIOS Kit 3 Folhas

## Sistema Ágile Orion

| QUANTIDADE | DESCRIÇÃO                 | FOTO   |
|------------|---------------------------|--|
| 2          | KIT BATENTE CHUMBADOR     |   |
| 1          | ESCOVA DE VEDAÇÃO         |   |
| 2          | BATEDEIRA DE BORRACHA     |   |
| 4          | PARAFUSO E BUCHA DE NYLON |  |

| QUANTIDADE | DESCRIÇÃO                                 | FOTO   |
|------------|---|--|
| 4          | REBITES                                   |   |
| 2          | STOP SUPERIOR                             |   |
| 4          | ROLDANA EXCÊNTRICA DE LATÃO COM ROLAMENTO |   |
| 2          | MÃO AMIGA HORIZONTAL                      |  |

| QUANTIDADE | DESCRIÇÃO                             | FOTO   |
|------------|---------------------------------------|--|
| 2          | MÃO AMIGA VERTICAL                    |   |
| 2          | CALÇO DA MÃO AMIGA E BUCHA DA ROLDANA |   |
| 2          | ACABAMENTO LATERAL                    |   |
| 2          | CUNHA                                 |  |



*A Orion trabalhando por você!*

 [www.ORIONBOX.com.br](http://www.ORIONBOX.com.br)

# ACESSÓRIOS Kit 6 Folhas

## Sistema Ágile Orion

| QUANTIDADE | DESCRIÇÃO                 | FOTO   |
|------------|---------------------------|--|
| 2          | KIT BATENTE CHUMBADOR     |   |
| 1          | ESCOVA DE VEDAÇÃO         |   |
| 4          | BATEDEIRA DE BORRACHA     |   |
| 4          | PARAFUSO E BUCHA DE NYLON |  |

| QUANTIDADE | DESCRIÇÃO                                 | FOTO   |
|------------|---|--|
| 4          | REBITES                                   |   |
| 4          | STOP SUPERIOR                             |   |
| 8          | ROLDANA EXCÊNTRICA DE LATÃO COM ROLAMENTO |   |
| 4          | MÃO AMIGA HORIZONTAL                      |  |

| QUANTIDADE | DESCRIÇÃO                             | FOTO   |
|------------|---------------------------------------|--|
| 4          | MÃO AMIGA VERTICAL                    |   |
| 4          | CALÇO DA MÃO AMIGA E BUCHA DA ROLDANA |   |
| 4          | ACABAMENTO LATERAL                    |   |
| 4          | CUNHA                                 |  |

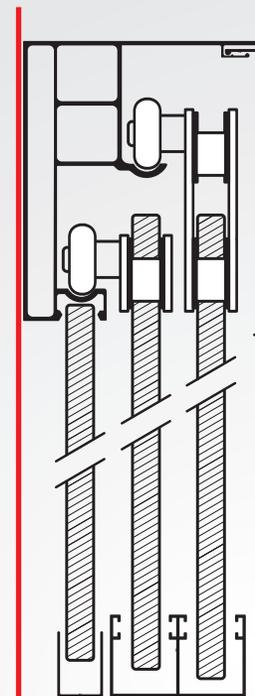


*A Orion trabalhando por você!*

 [www.ORIONBOX.com.br](http://www.ORIONBOX.com.br)

# MONTAGEM passo a passo

Instale a guia inferior com as escovas já encaixadas, furos de dreno feitos e faça a vedação inferior e lateral para uma perfeita estanqueidade.



A correta instalação depende de prumo e nível exato para que as peças deslizem de forma leve e perfeita.



*A Orion trabalhando por você!*

 [www.ORIONBOX.com.br](http://www.ORIONBOX.com.br)

# Sistema Ágile Orion



Instale os chumbadores laterais que irão estruturar o trilho superior.

Lembre-se, eles precisam estar em prumo perfeito!



Instale os perfis U laterais que irão receber os vidros fixos e a porta.



*A Orion trabalhando por você!*

 [www.ORIONBOX.com.br](http://www.ORIONBOX.com.br)

## Instale os acessórios “mão amiga”



Mão amiga vertical nas portas da guia superior.



Mão amiga horizontal nas portas da guia inferior.

## Sistema Ágile Orion

### Regulagem das portas



Regule as portas utilizando uma chave allen4 e uma chave de boca 19 ou uma chave de instalação nas roldanas excêntricas. Após a regulagem das roldanas, regule o limitador de segurança.



*A Orion trabalhando por você!*

 [www.ORIONBOX.com.br](http://www.ORIONBOX.com.br)

# Sistema Ágile Orion

## Finalizando a instalação



Instale os limitadores, batedores, puxador e dê acabamento instalando a capa.



Após a instalação da capa faça os acabamentos com silicone.  
Há a possibilidade de instalar com a guia interrompida em ambientes internos.



*A Orion trabalhando por você!*

 [www.ORIONBOX.com.br](http://www.ORIONBOX.com.br)



*A Orion trabalhando por você!*



[www.ORIONBOX.com.br](http://www.ORIONBOX.com.br)