

DOBRADIÇAS DOMINA HP



Funções

Dobradiça de aplicação frontal na versão com 2 ou 3 abas (patente Giesse) para a realização de portas com cargas elevadas.

Regulável em três direções.

Aplicada com o kit de contrafechos, com as buchas de expansão para perfis

Ficha técnica online



Características Técnicas

Dobradiça adequada para portas sujeitas ao uso frequente (categoria de uso 4* - uso pesado) com elevada resistência à fadiga e desgaste (durabilidade grau 7* - 200.000 ciclos de teste). Solução ideal para a realização de portas em grandes dimensões, peso elevado e uso intensivo.

Regulável em 3 direções com a porta instalada:

- regulagem micrométrica lateral ($\pm 2,5$ mm) na porta instalada, agindo nos parafusos de regulagem lateral localizados no cartucho da dobradiça da porta. O parafuso de bloqueio localizado na dobradiça da porta, bloqueia o cartucho de regulagem lateral na posição pré-selecionada.

- regulagem micrométrica em pressão ($\pm 0,5$) mm agindo na manga da dobradiça da tela (chave de registro cód.05053). O parafuso de bloqueio localizado na dobradiça da tela, bloqueia a regulagem em pressão, deixando ativa a regulagem em altura.

- regulagem micrométrica vertical (0/+4 mm) agindo no parafuso localizado no fundo da dobradiça. A inserção da tampa inferior garante a manutenção da regulagem em altura.

As partes internas da dobradiça estão completamente pré-montadas em dois grupos:

- o cartucho do pino para a regulagem lateral
 - o cartucho com casquilho de impulso para a regulagem de altura e pressão
- Placas de cobertura do parafuso fixadas na dobradiça através de parafusos para puxar no interior, removíveis apenas com FOLHA aberto (resistência ao arrombamento).

Combinável com o kit de contrafechos, com as buchas de expansão para perfis de uma câmara e com os parafusos de fixação direta M12 para perfis com corte térmico.

Usinagens no perfil de $\varnothing 11$ mm (para todos os sistemas de fixação), realizado através gabaritos de perfuração cód. 03237, 05052 e 03286 (para entre-eixos 55,5).

Para aplicações nos perfis não complanares, a dobradiça é equipada nos degraus de espessoramento, para seleccionar em função do tipo de fixação no perfil:

- grades com buchas para centralização: para kit de contrafechos L[1367]Ce lâminas de expansão para perfil monocâmara

- grades sem buchas de centralização: para parafusos de fixação direto M12.

* Em conformidade com o EN1935

Materiais

Corpos da dobradiça e placas de cobertura do parafuso em alumínio extrudado

Cartucho de perno e cartucho com casquilho em zamak com acabamento GS Silver Plus (até 500 horas de resistência à corrosão)

Pino $\varnothing 12$ em aço inoxidável

Parafuso de regulagem lateral em aço com tratamento de alta resistência à corrosão

Bucha de impulso em resina de acetal

Grade de bloqueio e parafuso de regulagem vertical em aço inoxidável

Parafusos de fixação da placa de cobertura do parafuso em aço galvanizado

Tampas de cobertura em poliamida

Capacidades

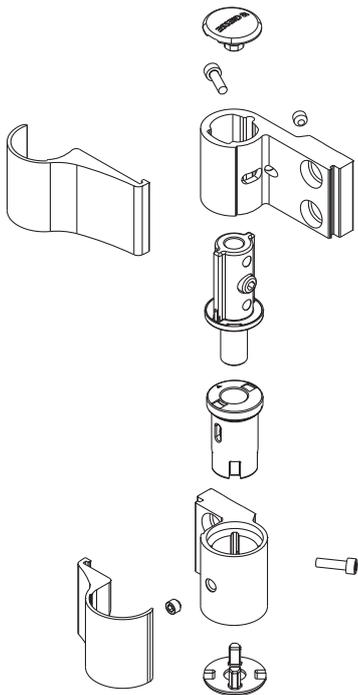
Até 160 kg com duas dobradiças de 2 asas

Até 180 kg com três dobradiças de 2 asas

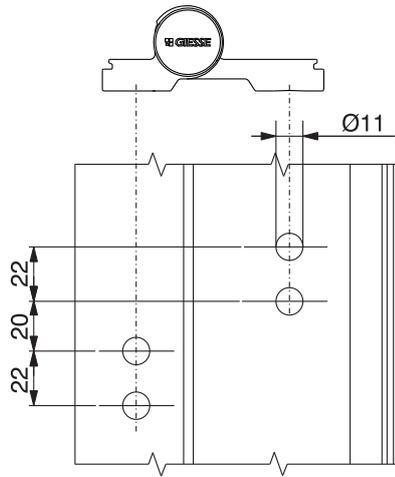
Até 180 kg com duas dobradiças de 3 asas

Até 200 kg com três dobradiças de 3 asas

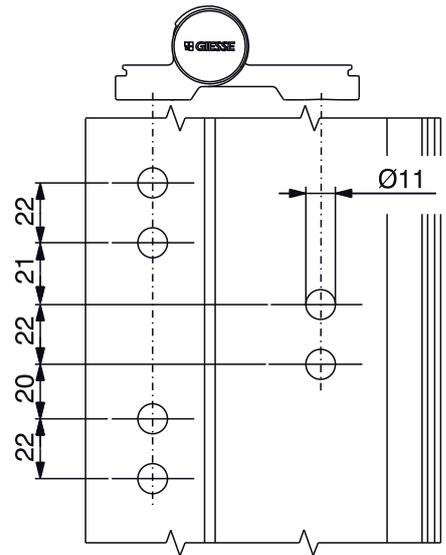
Marcação CE em conformidade com o EN1935



Usinagens no perfil por dobradiça com duas asas



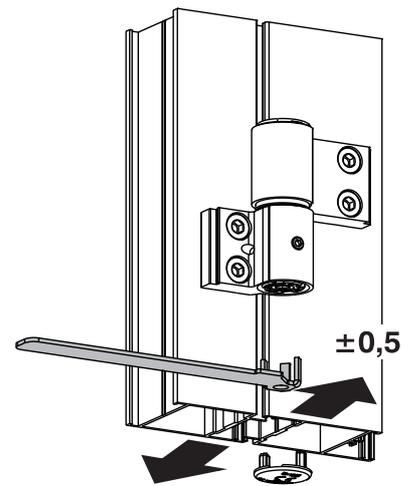
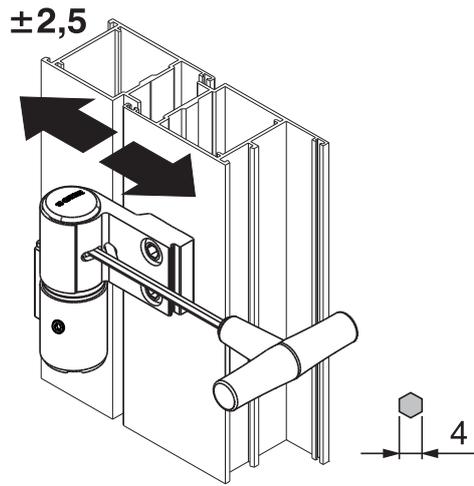
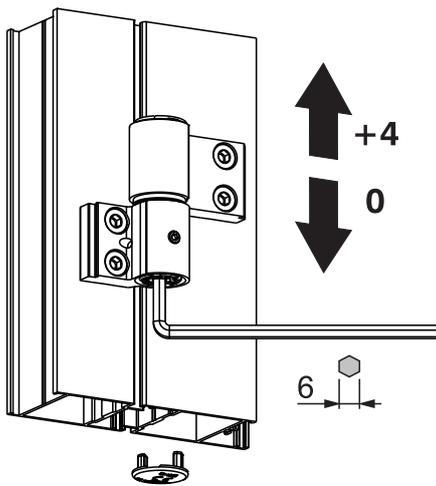
Usinagens no perfil por dobradiça com três abas



Regulagem em altura

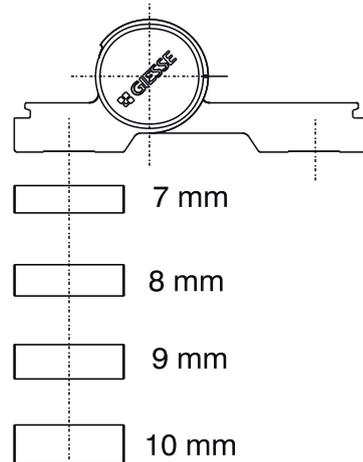
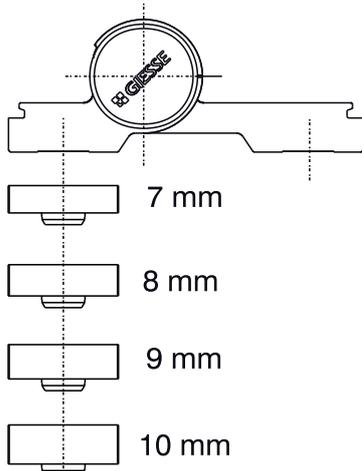
Regulagem lateral

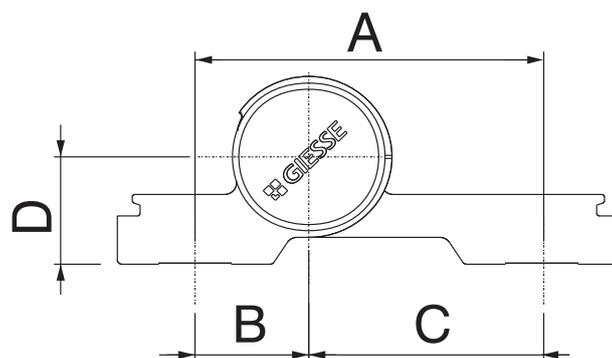
Regulagem em compressão



Grades com casquilho

Grades sem casquilho





Código	Descrição	Versão	Entre-eixo A [mm]	B [mm]	C [mm]	Calço D [mm]	Capacidade 2 dobradiças[kg]	Capacidade 3 dobradiças[kg]	Marcação CE	Base Natural	Anodizado Elox	Pintado	Trend/Ouro Latão	Peças por embalagem
05158V	DOMINA HP	2 abas	55,5	13,5	42		120	140	Classe 12	X	X	X		10
05159V	DOMINA HP	2 abas	55,5	13,5	42	28	120	140	Classe 12	X	X	X		10
05160V	DOMINA HP	2 abas	62,5	20,5	42		160	180	Classe 14	X	X	X	X	10
05161V	DOMINA HP	3 abas	62,5	20,5	42		180	200	Classe 14	X	X	X	X	10
05162V	DOMINA HP	2 abas	70,5	20,5	50		120	140	Classe 13	X	X	X	X	10
05163V	DOMINA HP	3 abas	70,5	20,5	50		140	160	Classe 12		X	X	X	10
05164V	DOMINA HP	2 abas	78	20,5	57,5		120	140	Classe 13	X	X	X	X	10
05165V	DOMINA HP	3 abas	78	20,5	57,5		140	160	Classe 12		X	X	X	10
05166V	DOMINA HP	2 abas	84	42	42		120	140	Classe 13	X	X	X	X	10
05167V	DOMINA HP	3 abas	84	42	42		140	160	Classe 12	X	X	X	X	10
05168V	DOMINA HP	2 abas	92	42	50		100	120	Classe 12	X	X	X	X	10
05169V	DOMINA HP	3 abas	92	42	50		120	140	Classe 12		X	X	X	10
05170V	DOMINA HP	2 abas	99,5	42	57,5		100	120	Classe 12	X	X	X		10
05171V	DOMINA HP	3 abas	99,5	42	57,5		120	140	Classe 12	X	X	X		10
05172V	DOMINA HP	2 abas	62,5	20,5	42	36	160	180	Classe 13	X	X	X		10
05174V	DOMINA HP	2 abas	62,5	20,5	42	27	160	180	Classe 13	X	X	X		10
05175V	DOMINA HP	3 abas	62,5	20,5	42	27	180	200	Classe 14	X	X	X		10
05176V	DOMINA HP	2 abas	62,5	20,5	42	28	160	180	Classe 13	X	X	X		10
05178V	DOMINA HP	2 abas	62,5	20,5	42	30	160	180	Classe 13	X	X	X		10
05179V	DOMINA HP	3 abas	62,5	20,5	42	30	180	200	Classe 14	X	X	X		10