

Design Series

Conexões para equipamentos exteriores

SIMPSON

Strong-Tie

Estilo
elegante
Resistência
insuperável



+33 2 51 28 44 00
strongtie.eu

Oferecer resistência e estética aos equipamentos de jardim.

Com uma experiência rica no domínio da construção e dos equipamentos exteriores, a Simpson Strong-Tie® apresenta a gama "Design Series".

Com linhas limpas e um acabamento estético de pintura em pó na cor preto, esta gama oferece um resultado perfeito para os projetos exteriores e garante anos de proteção contra as intempéries.

Estruturas intemporais e rápidas de instalar

Fácil de utilizar, a gama Design Series propõe o essencial das conexões necessárias para os diferentes tipos de montagens em madeira presentes nas estruturas de jardim e de pátio, tais como:

- Esquadros e placas
- Pés de prumo
- Conexões para vigas
- Fixações

Sem cedências a nível estético, estas aumentam a durabilidade dos seus projetos no exterior, tais como:

- Pérgulas
- Vedações
- Redes
- Abrigos
- Terraços
- Alpendres
- Mobiliário de jardim

A experiência da Simpson Strong-Tie ao serviço do jardim

Desde o desenvolvimento do nosso primeiro suporte em 1956, não parámos de trabalhar para ajudar as pessoas a conceber e fabricar estruturas mais fiáveis e mais seguras.

A gama Design Series leva a mesma exigência de inovação e de qualidade para o mundo do equipamento de exteriores, para os instaladores e os praticantes de bricolagem amadores que procuram um resultado profissional, elegante e durável.

Com as montagens Design Series, acrescente elegância e resistência a todas as suas estruturas exteriores, sem esforços.

O seu exterior vai agradecer-lhe!





1 Suporte de carpintaria



2 Esquadro estrutural



3 Pé de prumo fixo



4 Pé de prumo regulável



5 Pé de prumo regulável



6 Pé prumo quadrado



7 Esquadro para montagem 90°



8 Esquadro para montagem 135°

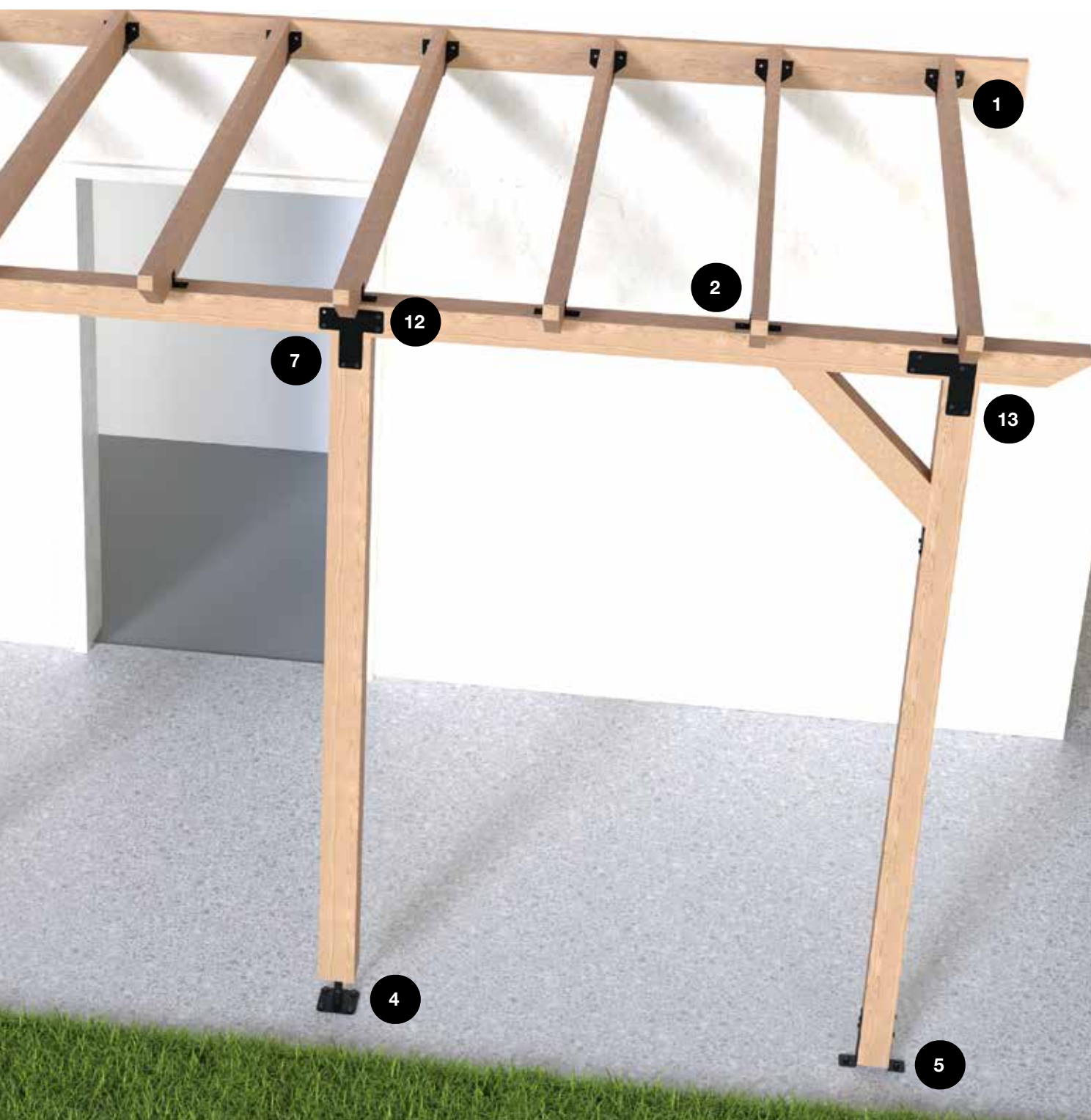


9 Pé prumo quadrado



10 Esquadro





para montagem

11

Cabeçote piramidal



12

Esquadro plano em "T"



13

Esquadro plano em "L"



14

Pé prumo quadrado



Conexões para equipamentos exteriores

Suporte de carpintaria



SAE-PB - Suporte de carpintaria

Simplifica a instalação e melhora a fiabilidade das estruturas em madeira.

- O desempenho e a facilidade de instalação de uma conexão estrutural para os seus projetos no exterior.
- Os suportes SAE em preto são discretos, estéticos e contribuem para a fiabilidade das estruturas exteriores, tais como terraços, pérgulas, alpendres e telheiros.
- Adequados para fixar barrotos sobre elemento de madeira, betão ou alvenaria.

Esquadro estrutural



ABR-PB - Esquadro estrutural reforçado

Melhora a fiabilidade e a estética das estruturas exteriores em madeira.

- Assegura uma conexão sólida e precisa a 90°. Acabamento preto para uma maior discrição na estrutura.
- Concebido para aplicações estruturais, o esquadro ABR preto contribui para a fiabilidade das estruturas exteriores, tais como terraços, pérgulas, alpendres e telheiros.
- Pode ser utilizado para conectar barrotos a um elemento de madeira, alvenaria ou betão.

Pé de prumo fixo



PPA-PB - Pé de prumo fixo

Facilita a instalação de prumos de madeira para uma grande durabilidade.

- Acabamento preto para uma montagem discreta na estrutura.
- Muito fácil de aplicar, pode ser aparafusado num elemento de betão ou em madeira.
- Com uma grande resistência, o PPA adapta-se facilmente às estruturas exteriores, tais como pérgulas, alpendres, telheiros e outras estruturas em madeira.

Pé de prumo regulável



APB-PB - Pé de prumo regulável em altura

Regulação e instalação fácil dos prumos de madeira.

Acabamento preto para uma montagem discreta na estrutura.

- Regulável em altura de 100 mm a 150 mm por simples rotação da placa superior.
- O APB adapta-se facilmente às estruturas exteriores, tais como pérgulas, alpendres, telheiros e outras estruturas em madeira.

Pé de prumo regulável



PPG-PB - Pé de prumo regulável em largura

Oferece uma grande flexibilidade de instalação para um resultado moderno e elegante.

- Ajustável em largura de acordo com a secção do prumo.
- Acabamento preto para uma maior discrição na estrutura.
- Grande polivalência de aplicações. A instalação de um prumo com duas conexões está limitada às secções com 150 x 150 mm. A partir daí, recomendamos que seja acrescentado um segundo par de PPG (uma conexão em cada lado).

Pé prumo quadrado



PPJBT-PB - Pé de prumo quadrado de jardim

Assegura a robustez e a elegância das vedações e das estruturas leves em madeira.

Linhas elegantes e acabamento preto para uma estética discreta na estrutura.

- Confere fiabilidade à montagem do prumo de madeira no solo.
- Muito fácil de aplicar, pode ser aparafusado num elemento de betão ou em madeira.
- Adapta-se facilmente às estruturas exteriores leves e obras temporárias no jardim, tais como as vedações de jardim, as divisórias ou os abrigos de jardim.

Esquadro para montagem



AB-PB - Esquadro para montagem 90°

Melhora a fiabilidade e a estética das pérgulas.

- Assegura uma conexão sólida e precisa a 90°.
- Acabamento preto para uma maior discrição na estrutura.
- Simples de instalar com um parafuso SSH com cabeça preta.

Esquadro para montagem



AB-135BPB - Esquadro para montagem 135°

Simplifica a instalação das ligações de contraventamento.

Assegura uma conexão sólida e precisa a 45°.

- Ideal para o contraventamento das estruturas de escoras.
- Acabamento preto para uma maior discrição na estrutura.
- Simples de instalar com um parafuso SSH com cabeça preta.

Conexões para equipamentos exteriores

Pé prumo quadrado



AG-PB - Pé de prumo quadrado de jardim

Permite um resultado discreto na realização de vedações, cercas e obras leves em madeira.

- Linhas elegantes e acabamento preto para uma estética discreta na estrutura.
- Confere fiabilidade à montagem do prumo de madeira no solo.
- Adapta-se facilmente às estruturas exteriores leves e obras temporárias no jardim, tais como as vedações de jardim, as divisórias ou os abrigos de jardim.

Esquadro para montagem



EA-PB - Esquadro para montagem

Melhora a fiabilidade e a estética das estruturas leves exteriores.

- Assegura uma conexão sólida e precisa a 90°.
- Acabamento preto para uma maior discrição na estrutura.
- Contribui para a fiabilidade das estruturas leves em madeira e equipamentos exteriores.
- Fornecido com 6 parafusos com cabeça preta CSAPB.

Cabeçote piramidal



CABOCHON-PB - Cabeçote piramidal para prumo de madeira

Protege os prumos das vedações com um acabamento elegante.

Proteção perfeita para os prumos com uma secção de 70 e 90 mm, evitando o apodrecimento da madeira.

- Ideal para as vedações e as estruturas leves nas quais o prumo de madeira fica exposto.
- Fornecido com dois parafusos de fixação com cabeça preta.

Esquadro plano em "T"



T-PB - Esquadro plano em "T"

Reforça as montagens em "T" com simplicidade.

- Melhora a fiabilidade das pérgulas, alpendres e outras estruturas com um prumo central que suporta uma travessa.
- Simples de instalar com um parafuso SSH com cabeça preta.

Esquadro em "L"



L-PB - Esquadro plano em "L"

Aumente a resistência das montagens de viga sobre prumo.

Melhora a fiabilidade das pérgulas, alpendres e outras estruturas leves onde a extremidade de uma viga é suportada por um prumo.

- Simples de instalar com um parafuso SSH com cabeça preta.

Pé prumo quadrado



PPJBM-PB - Pé de prumo para parede baixa e bordo da laje

Permite realizar vedações e estruturas leves de jardim, sobre suportes estreitos.

- Fixação de coluna simples e rápida 70 x 70 ou 90 x 90 mm.
- Instalação em parede baixa possível respeitando as distâncias ao bordo para ancoragem.
- Possível instalação de cerca diretamente no bordo da laje

Parafusos para conexões



CSA-PB e SSH-PB - Parafusos para conexões com cabeça preta

Conclua projetos Design Series com fixações dedicadas.

- Testado e certificado para utilização com uma ampla gama de conexões e pés de prumos.
- O revestimento preto da cabeça dos parafusos finaliza a estética da gama Design Series. O revestimento oferece uma proteção superior contra a corrosão.
- Penetra na madeira sem pré-perfuração e sem fratura, para um acabamento cuidado.

Encontre mais informações no nosso catálogo de conexões e no nosso Web site: strongtie.eu.



Jular

Porto • Azambuja • Lisboa • Albufeira



www.jular.pt

SIMPSON

Strong-Tie



Estruturas intemporais e rápidas de instalar.

SIMPSON STRONG-TIE - 1, rue du camp - ZAC des Quatre Chemins
85400 Sainte-Gemme-La-Plaine - FRANÇA
Tel.: + 33 2 51 28 44 00 | commercial@strongtie.com

D/F-D-SERIES-PT



3 523140 008769

strongtie.eu