



Superfixer

**PONTA SUPER CUT
(fresada e serrilhada)**
Elimina o pré-furo.
Facilita o início
da aplicação.
Evita a trinca da madeira.
durante a fixação.

ALARGADOR
Permite a correta
montagem de duas
placas.

**FILETE DE ROSCA ALTO
E COM ENTALHES**
Corta as fibras da madeira e
torna a aplicação rápida.
Aumenta a resistência do
parafuso ao arrancamento
da madeira.

SERRILHADO
Escareado perfeito
que permite ótimo
acabamento
na face da madeira.

**FENDA HEXALOBULAR
TORX®**
Permite maior força de
aperto sem escape
da chave.

Aplicação facilitada em todos os detalhes!

CISER
Parafusos e Porcas

PARAFUSO SUPER FIXER



Rosca inteira



Rosca parcial sobreposta

A aplicação de parafusos em madeiras de densidades médias e pesadas foi simplificada com o desenvolvimento de uma nova linha de parafusos pensada em todos os detalhes. Assim, pode-se dispensar a necessidade de utilização de pré-furação em quase todas as situações de fixações. Da ponta à cabeça distribui-se uma série de detalhes tecnológicos que permite que a aplicação de um parafuso seja uma nova experiência.

Vantagens

- Fura e forma a rosca em uma única operação.
- Perfil de rosca especial permite uma aplicação com menor deslocamento de material, minimizando o risco de trincar ou expandir a madeira.
- Reduz o torque de aperto necessário para uma perfeita montagem.
- Evita o escape lateral da chave, torna a montagem mais rápida e elimina o risco de arranhar o móvel.
- O detalhe dos ressalto sob a cabeça permite o assentamento sem deslocamento do material, evitando assim, trincas indesejáveis.

Aplicação

- Na indústria moveleira em madeiras com densidades médias e pesadas.

Tabela Técnica

BITOLA		3.5	4.0	4.5
PASSO		2.3	2.5	2.8
ød	Máx.	3.60	4.10	4.60
øA	Máx.	7.30	8.00	8.60
m	Ref.	2.82	3.95	3.95
C1	Ref.	9.00	9.50	11.00
C2	Ref.	5.20	6.20	6.40
Chave TORX®	nº	T10	T20	T20
L		Comprimento da rosca (mm)		
20		RI	RI	RI
25		RI	RI	RI
30		PS 17	PS 17	PS 17
35		PS 22	PS 22	PS 22
40		PS 24	PS 24	PS 24
45		-	PS 30	PS 30
50		-	PS 30	PS 30

RI: Rosca inteira

PS: Rosca parcial sobreposta

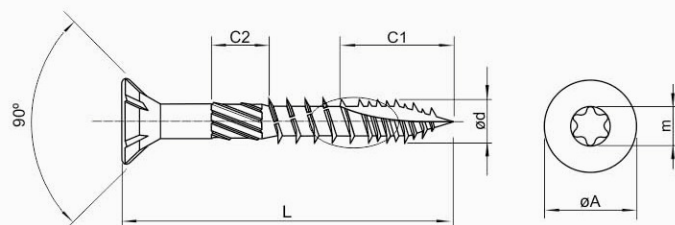
superfixer

NÃO TRINCA A MADEIRA



TRINCA A MADEIRA

Parafuso Comum



Orientação de Pré-furação

Classificação das madeiras conforme densidade (kg/m³)		Pré-furação (a)	Bitolas		
			3.5	4.0	4.5
Leve	Até 500	Sem Pré-furo	ø furo (mm) - ref.		
Média	500 a 750				
Pesada	Acima de 750	Com possibilidade de Pré-furo	2	2.3	2.6

(a) É indicado a realização de testes de aplicação e avaliação do resultado para definir a necessidade de pré-furação.

agosto/2015



marketing@ciser.com.br
teleciser: 0800 474500
ciser.com.br

