

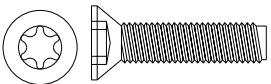
## FIXADORES LOBULARES ESTRUTURAIS

### Fixação de painéis e assoalhos de madeira

#### PRINCIPAIS VANTAGENS

- Fixador que necessita de pré - furo para ser aplicado. Em função de laminar a rosca por conformação/amassamento não afrouxam com a vibração.
- Baixo torque para a formação da rosca métrica.
- Classe de resistência 8,8.

Utilizado para fixação de assoalhos de madeira em ônibus, furgões, trailers, baús, tanto na manutenção como na fabricação.  
Alto índice de resistência a cargas mecânicas

	Código	Dimensão	Cabeça	Fenda	Ponta	Acabamento
	074	LOB M6 X 25mm	Chata	SixLob	Lobular	Bicromatizado
	075	LOB M6 X 35mm	Chata	SixLob	Lobular	Bicromatizado

Utilizado na indústria automotiva, principalmente para fixação de componentes com alto índice de movimentação.

	Código	Dimensão	Cabeça	Ponta	Acabamento
	076	LOB M8 X 25mm	Sext. Com Arruela Estampada	Lobular	Bicromatizado
	244	LOB M8 X 40mm	Sext. Com Arruela Estampada	Lobular	Bicromatizado
	503	LOB M8 X 30mm	Sext. Com Arruela Estampada	Lobular	Bicromatizado
	925	LOB M6 X 22mm	Sext. Flangeado	Lobular	Ecoseal
	1076	LOB M8 X 25mm	Sext. Com Arruela Estampada	Lobular	Ecoseal
	1176	LOB M8 X 25mm	Sext. Com Arruela Estampada	Lobular	Ecoseal Preto
	2441	LOB M8 X 40mm	Sext. Com Arruela Estampada	Lobular	Ecoseal

#### PRÉ-FUROS RECOMENDADOS PARA ROSCA MÉTRICA

FURO X ESPESSURA	MATERIAIS FUNDIDOS			
	Parafuso	Espessura Chapa		Diâmetro do Pré-furo
		Minima	Máxima	
M2		0,40	0,60	1,75
		0,61	1,60	1,78
		1,61	2,60	1,80
M2,5		0,45	0,75	2,25
		0,76	2,00	2,28
		2,01	3,25	2,30
M3		0,50	0,90	2,74
		0,91	2,40	2,77
		2,41	3,90	2,80
M3,5		0,60	1,05	3,18
		1,06	2,80	3,22
		2,81	4,55	3,25
M4		0,70	1,20	3,62
		1,21	3,20	3,66
		3,21	5,20	3,70
M5		0,80	1,50	4,56
		1,51	4,00	4,60
		4,01	6,50	4,65
M6		1,00	1,80	5,44
		1,81	4,80	5,49
		4,81	7,80	5,55
M8		1,25	2,40	7,30
		2,41	6,40	7,37
		6,41	10,40	7,45

Torque recomendado para aplicação do parafuso M8: 22 N.m

#### Instruções de Aplicação

Rotação indicada: 200 RPM