

## Características do Superpal

- Encaixe prático e rápido com peças duráveis e reutilizáveis.
- Constitui sistema resistente e seguro para escoramento.
- Permite projetar torres quadradas, losangulares e retangulares.







## Aplicação/Utilização

Escoramento de lajes e vigas em obras de maior porte, que exigem equipamentos com características técnicas especiais como construções de pontes, viadutos e usinas.

## Informações Técnicas

- A rigidez do triângulo Superpal permite suportar cargas axiais de até 10,0 tf por poste, considerando a torre convenientemente contraventada.
- Diâmetro do montante = 75,5 mm.
- Espessura da parede = 4,25 mm.



	Descrição	Dimensões (cm)	Peso por peça (kgf)*
	Triângulo Super	102 x 100 102 x 150 157 x 100 157 x 150	20,00 25,00 23,00 28,00
	Triângulo Coroamento	102 157	28,00 40,00
	Barra de ligação Super	102 157	3,80 5,40
	Diagonal Super	144 (102 x 102) 187 (102 x 157) 222 (157 x 157)	5,00 6,50 7,50
	Base Fixa Super (placa 25 x 25 cm)	15 30	6,00 7,80
	Forcado Duplo Super • Garfo 17,0 cm Abertura mín. 17,0 cm Abertura máx. 25,0 cm	55 (h)	16,00
	Forcado Quádruplo Super • Garfo 37,0 cm Abertura mín. 17,0 cm Abertura máx. 25,0 cm	55 (h)	22,00
	Montante Super	100 150	9,00 13,00
	Cruzeta Horizontal Super	102 157	15,00 23,00
	Cruzeta Vertical Super	102 157	29,00 32,00

\*Peso comercial