

PRUMO METÁLICO GALVANIZADO 2200-4000 MM



DESCRIÇÃO DO PROUTO

O Prumo Metálico Galvanizado COMPAKT 2200-4000 mm é um sistema de escoramento regulável concebido para suporte temporário de lajes, vigas e sistemas de cofragem durante a execução de trabalhos de construção civil.

Fabricado em aço carbono de elevada resistência, possui acabamento pré-galvanizado que oferece excelente proteção contra a corrosão e maior durabilidade em ambientes de utilização intensiva.

O sistema telescópico permite uma regulação rápida e precisa da altura, garantindo estabilidade, segurança e facilidade de utilização em obra.

COMPONENTES DO PROUTO

Tubo exterior

Fabricado em aço carbono de elevada resistência, com diâmetro de 48 mm e espessura de 2,0 mm.

Tubo interior

Elemento telescópico em aço com diâmetro de 40 mm e espessura de 2,0 mm, permitindo a regulação da altura do escoramento.

Rosca de ajuste

Sistema de regulação fina que permite o ajuste preciso da altura e facilita o nivelamento da cofragem.

Pino de segurança

Elemento de bloqueio responsável pela fixação segura da posição de trabalho.

Placas de apoio

Placas superior e inferior em aço com dimensões de 120 x 120 x 4,0 mm para uma distribuição uniforme das cargas.

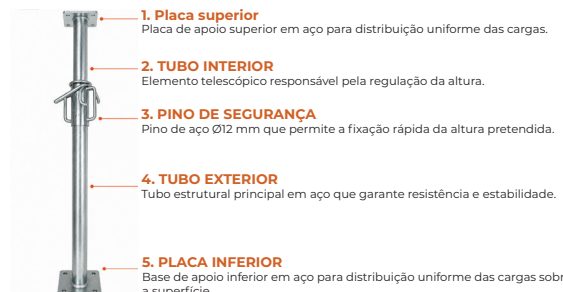
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Características	Valor	Tolerâncias
Altura mínima (fechado)	2200 mm	±10 mm
Altura máxima (aberto)	4000 mm	±10 mm
Diâmetro do tubo exterior	Ø48 mm	±1 mm
Diâmetro do tubo interior	Ø40 mm	±1 mm
Espessura do tubo exterior	2,0 mm	±0,1 mm
Espessura do tubo interior	2,0 mm	±0,1 mm
Dimensão das placas	120 x 120 x 4,0 mm	±1 mm
Material principal	Aço carbono Q235	
Acabamento superficial	Pré-galvanizado	
Peso	9,9 kg	±5%

VANTAGENS

- ☐ Elevada resistência mecânica
- ☐ Proteção superior contra corrosão
- ☐ Ajuste rápido e preciso da altura
- ☐ Fácil montagem e desmontagem
- ☐ Elevada estabilidade estrutural
- ☐ Longa vida útil
- ☐ Reutilizável em múltiplas aplicações
- ☐ Adequado para utilização intensiva em obra

DIAGRAMA DE CONSTRUÇÃO



APLICAÇÕES

- ☐ Cofragem de lajes
- ☐ Cofragem de vigas
- ☐ Escoramento de estruturas temporárias
- ☐ Construção civil e reabilitação
- ☐ Sistemas de cofragem metálica e tradicional