

Sistema Organizador de Cabos de Rede Aérea SOCRA

Redes aéreas de telecomunicações em harmonia com a natureza.



 TELECOMUNICAÇÕES

 ENERGIA

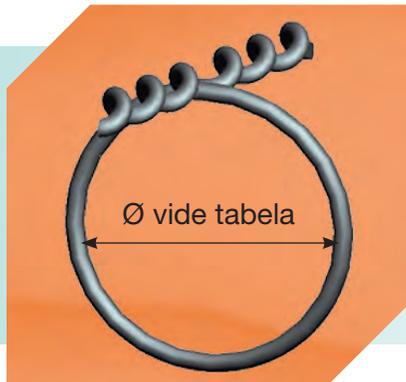
 DATACOM

 SOLAR



Sistema Organizador de Cabos de Rede Aérea

O Sistema Organizador de Cabos de Rede Aérea - SOGRA tem a função de organizar os diversos cabos telefônicos (metálicos e ópticos) tornando as redes aéreas de telecomunicações menos poluídas e mais harmoniosas com a natureza.



Organizador de Cabos de Rede Aérea - OCRA

O OCRA é fabricado em material polimérico, resistente aos raios UV e ao impacto. Tem grande propriedade de “memória”, ou seja, após deformado volta às suas dimensões iniciais.

- Carga máxima de trabalho: 20 kg
- Diâmetro do mensageiro: 3/16” a 1/4”
- Aplicação: a cada 50 cm um do outro

Catálogo PLP	Diâmetro útil (mm)	Capacidade de Organização dos Cabos
OCRA-01	120	Para até 7 cabos de 300 pares + 4 cabos ópticos de 144 fibras
OCRA-02	65	Para até 3 cabos de 200 pares + 3 cabos ópticos de 72 fibras (*)
OCRA-03	78	Para até 3 cabos de 200 pares + 5 cabos ópticos de 72 fibras (*)
OCRA-04	65	Para até 2 cabos de 300 pares + 2 cabos ópticos de 72 fibras (*)

(*) Condições de avaliação: sendo cabos 200 pares com diâmetro nominal de Ø 29 mm e cabos 72 fibras com diâmetro nominal de Ø 14 mm.



Conjunto Suporte Tangente

O Conjunto Suporte Tangente destina-se à suspensão do sistema SOGRA através da fixação de um cabo mensageiro com diâmetro mínimo de 3/16”.

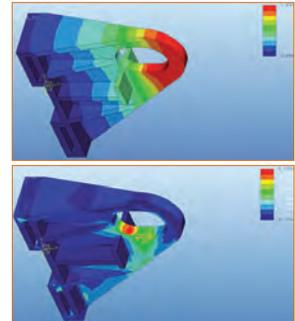
- Suporte: é fabricado em material metálico leve, resistente à corrosão
- Grampo: é injetado em material polimérico

Catálogo PLP: **ST-100**

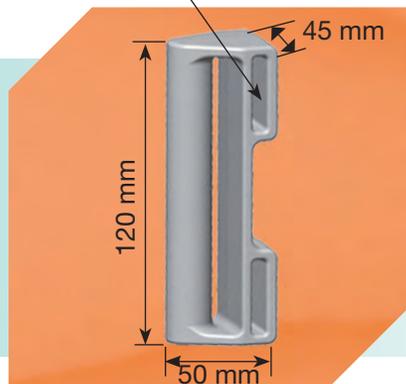


- Cargas de ruptura mínimas do Suporte:
V = 1.000 kgf
H = 1.000 kgf
L = 200 kgf

Análise Estrutural



Encaixes criados para possibilitar a instalação dos Suportes por um único instalador.



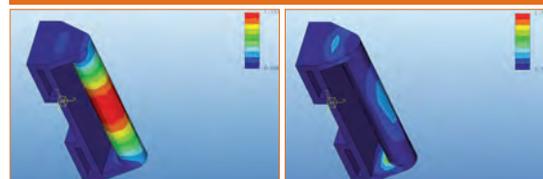
Catálogo PLP: **SA-100**

Suporte para Assinantes

O Suporte tem a função de organizar os fios de assinantes da rede aérea.

- Suporta até 6 derivações para assinantes com carga máxima de tração de 30 kgf.
- Carga de ruptura mínima = 500 kgf.
- É fabricado em material metálico leve e resistente à corrosão.

Análise Estrutural



PLP BRASIL

Av. Tenente Marques, 1112
 E. M. Cajamar (Polvilho)
 07790-26 0 - Cajamar - SP

Tel.: 11 4448-8000
 Fax: 11 4448-8080
 E-mail: plp@plp.com.br
 Web Site: www.plp.com.br

© 2016 PLP Brasil
 FSOGRA 08.2016 - rev.4