



**CIMAF**

## Manual Técnico de Cabos



Belgo Bekaert Arames



Escolha qualidade.

## 2.6 Como fazer um pedido

Nas consultas ou pedidos de cabos de aço, deve ser indicado:

1. Diâmetro;
2. Construção (número de pernas, arames e composição: Seale, Filler ou outra);
3. Tipo de Alma (fibra ou aço);
4. Torção (regular ou Lang / direita ou esquerda)
5. Pré-formação (pré-formado, não pré-formado ou semi pré-formado);
6. Lubrificação (com ou sem lubrificação);
7. Categoria de resistência dos arames à tração (PS, IPS, EIPS, EEIPS) ou a Carga de Ruptura Mínima (CRM);
8. Acabamento (polido ou galvanizado);
9. Indicação da aplicação;
10. Comprimento

**Nota: Quando o acabamento não é indicado, entende-se “polido”.**

### Exemplo de pedido:

Cabo de aço 19mm, 6x41Warrington-Seale+AACI, Torção Regular à direita, pré-formado, lubrificado, resistência IPS e comprimento 500m. Uso em ponte rolante.

Além das normas ABNT, nossos produtos atendem as mais rigorosas normas internacionais, tais como:

- API – American Petroleum Institute
- IRAM – Instituto Argentino de Racionalización de Materiales
- FS – Federal Specification
- ASTM – American Society for Testing and Materials
- BSI – British Standard Institution
- CESA – Canadian Engineering Standard Association
- DIN – Deutsches Institut für Normung
- ISO – International Organization for Standardization
- EN - European Standard
- entre outras