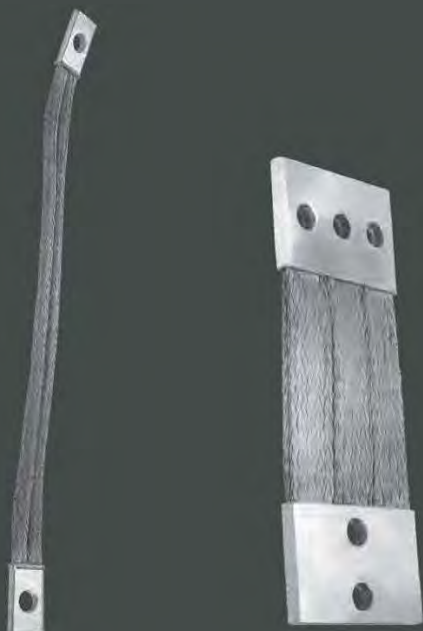


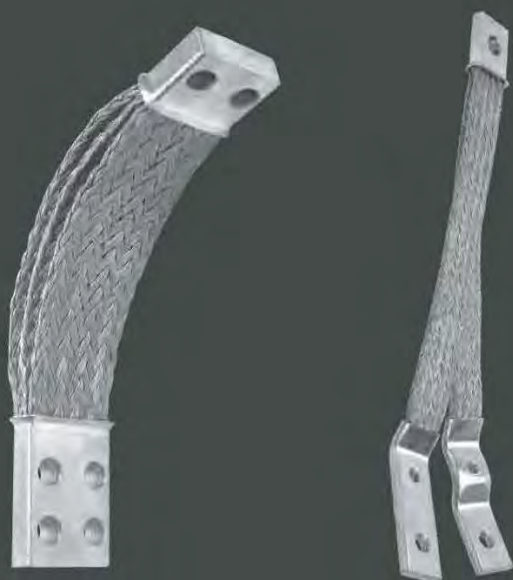


# Mallas de cobre

Hilos de cobre estañados



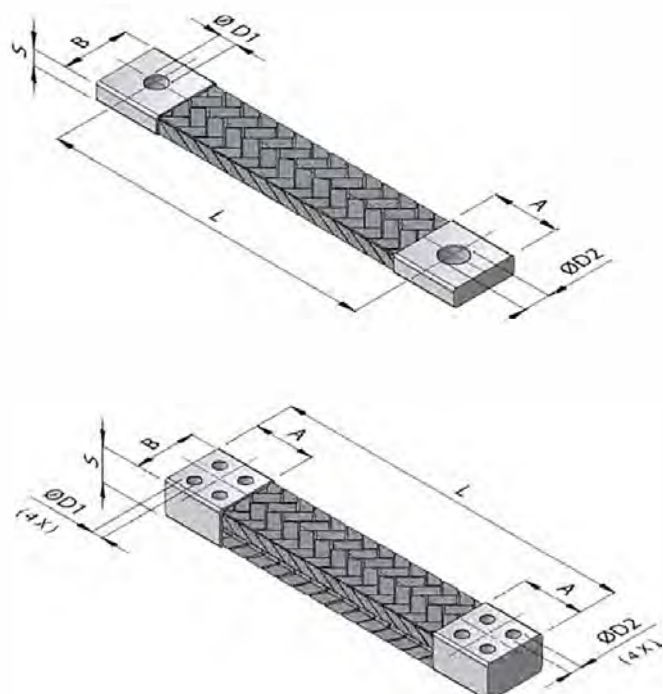
**Barbanera**



## Hilos de cobre estañados - Terminales estañados

| Referencias  | Sección (mm²) | Ø Hilo (mm) | Term. "A" (mm) | Ancho "B" (mm) | L-Largo (mm) | S-Esp. (mm) | Ø D1 (mm) | Ø D2 (mm) | Corriente Máxima A | F  |
|--------------|---------------|-------------|----------------|----------------|--------------|-------------|-----------|-----------|--------------------|----|
| BQ-C-13-0001 | 5             | 0,143       | 13             | 11             | 75           | 2,5         | 7         | 7         | 40                 | F1 |
| BQ-C-13-0002 | 5             | 0,143       | 13             | 11             | 100          | 2,5         | 7         | 7         | 40                 | F1 |
| BQ-C-13-0003 | 5             | 0,143       | 13             | 11             | 150          | 2,5         | 7         | 7         | 40                 | F1 |
| BQ-C-13-0004 | 5             | 0,143       | 13             | 11             | 200          | 2,5         | 7         | 7         | 40                 | F1 |
| BQ-C-13-0005 | 11            | 0,127       | 18             | 13             | 100          | 2,5         | 9         | 9         | 80                 | F1 |
| BQ-C-13-0006 | 11            | 0,127       | 18             | 13             | 150          | 2,5         | 9         | 9         | 80                 | F1 |
| BQ-C-13-0007 | 11            | 0,127       | 18             | 13             | 200          | 2,5         | 9         | 9         | 80                 | F1 |
| BQ-C-13-0008 | 11            | 0,127       | 18             | 13             | 250          | 2,5         | 9         | 9         | 80                 | F1 |
| BQ-C-13-0009 | 11            | 0,127       | 18             | 13             | 300          | 2,5         | 9         | 9         | 80                 | F1 |
| BQ-C-13-0010 | 13            | 0,127       | 22             | 17             | 100          | 3           | 10        | 10        | 85                 | F1 |
| BQ-C-13-0011 | 13            | 0,127       | 22             | 17             | 150          | 3           | 10        | 10        | 85                 | F1 |
| BQ-C-13-0012 | 13            | 0,127       | 22             | 17             | 200          | 3           | 10        | 10        | 85                 | F1 |
| BQ-C-13-0013 | 13            | 0,127       | 22             | 17             | 250          | 3           | 10        | 10        | 85                 | F1 |
| BQ-C-13-0014 | 13            | 0,127       | 22             | 17             | 300          | 3           | 10        | 10        | 85                 | F1 |
| BQ-C-13-0015 | 15            | 0,254       | 25             | 19             | 100          | 3           | 10        | 10        | 95                 | F1 |
| BQ-C-13-0016 | 15            | 0,254       | 25             | 19             | 150          | 3           | 10        | 10        | 95                 | F1 |
| BQ-C-13-0017 | 15            | 0,254       | 25             | 19             | 200          | 3           | 10        | 10        | 95                 | F1 |
| BQ-C-13-0018 | 15            | 0,254       | 25             | 19             | 250          | 3           | 10        | 10        | 95                 | F1 |
| BQ-C-13-0019 | 15            | 0,254       | 25             | 19             | 300          | 3           | 10        | 10        | 95                 | F1 |

Nota: Para modelos de perforación F ver pagina 4



### Mallas Barbanera Qualitá

Confeccionadas con trenzas de alambre de cobre electrolítico puro al 99,99%, nuestras mallas cuentan con flexibilidad y durabilidad comprobada por los más estrictos estándares de calidad.

Las mallas de Barbanera Qualitá tienen una perfecta conexión entre los terminales y la zona flexible y son fabricadas hasta 6.000A.

#### Informaciones importantes:

Las corrientes son indicativas y dependen de las condiciones de instalación y funcionamiento. El fabricante no se responsabiliza en ninguna condición.

Bajo pedido se pueden cambiar:

- Ancho, largo, sección y perforaciones no indicadas en nuestras planillas.
- Los revestimientos de los terminales de las mallas.
- Los diámetros de los hilos o el espesor del cobre, para que sean más flexibles.
- Las mallas se pueden recubrir con una cubierta aislante.

# Mallas flexibles

## Hilos de cobre estañados - Terminales estañados

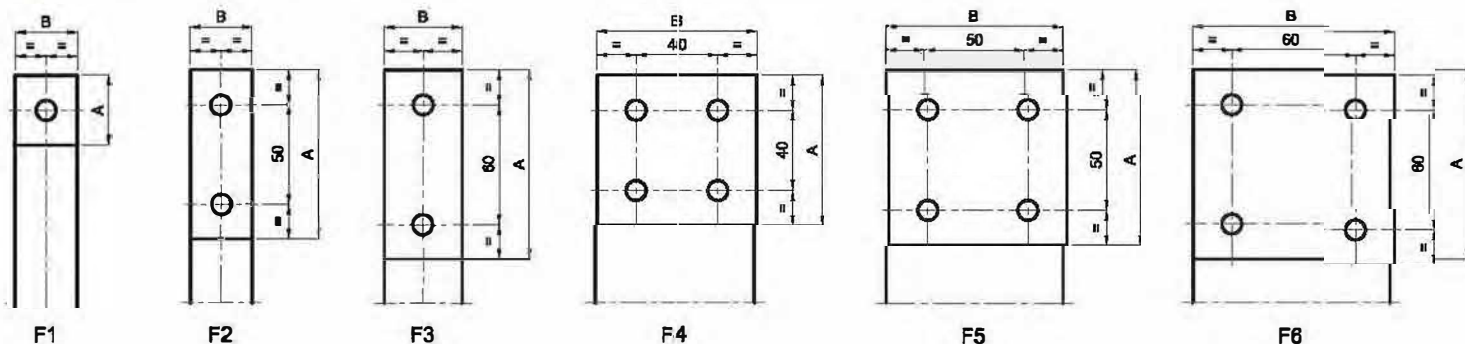
| Referencias  | Sección (mm²) | Ø Hilo (mm) | Term. "A" (mm) | Ancho "B" (mm) | L-Largo (mm) | S-Esp. (mm) | Ø D1 (mm) | Ø D2 (mm) | Corriente Máxima A | F  |
|--------------|---------------|-------------|----------------|----------------|--------------|-------------|-----------|-----------|--------------------|----|
| BQ-C-13-0020 | 20            | 0,254       | 25             | 22             | 100          | 3           | 10        | 10        | 110                | F1 |
| BQ-C-13-0021 | 20            | 0,254       | 25             | 22             | 150          | 3           | 10        | 10        | 110                | F1 |
| BQ-C-13-0022 | 20            | 0,254       | 25             | 22             | 200          | 3           | 10        | 10        | 110                | F1 |
| BQ-C-13-0023 | 20            | 0,254       | 25             | 22             | 250          | 3           | 10        | 10        | 110                | F1 |
| BQ-C-13-0024 | 20            | 0,254       | 25             | 22             | 300          | 3           | 10        | 10        | 110                | F1 |
| BQ-C-13-0025 | 25            | 0,254       | 30             | 25             | 100          | 3           | 10        | 10        | 130                | F1 |
| BQ-C-13-0026 | 25            | 0,254       | 30             | 25             | 150          | 3           | 10        | 10        | 130                | F1 |
| BQ-C-13-0027 | 25            | 0,254       | 30             | 25             | 200          | 3           | 10        | 10        | 130                | F1 |
| BQ-C-13-0028 | 25            | 0,254       | 30             | 25             | 250          | 3           | 10        | 10        | 130                | F1 |
| BQ-C-13-0029 | 25            | 0,254       | 30             | 25             | 300          | 3           | 10        | 10        | 130                | F1 |
| BQ-C-13-0030 | 38            | 0,254       | 32             | 32             | 100          | 4           | 13        | 13        | 175                | F1 |
| BQ-C-13-0031 | 38            | 0,254       | 32             | 32             | 150          | 4           | 13        | 13        | 175                | F1 |
| BQ-C-13-0032 | 38            | 0,254       | 32             | 32             | 200          | 4           | 13        | 13        | 175                | F1 |
| BQ-C-13-0033 | 38            | 0,254       | 32             | 32             | 250          | 4           | 13        | 13        | 175                | F1 |
| BQ-C-13-0034 | 38            | 0,254       | 32             | 32             | 300          | 4           | 13        | 13        | 175                | F1 |
| BQ-C-13-0035 | 50            | 0,254       | 30             | 25             | 100          | 5           | 10        | 10        | 250                | F1 |
| BQ-C-13-0036 | 50            | 0,254       | 30             | 25             | 150          | 5           | 10        | 10        | 250                | F1 |
| BQ-C-13-0037 | 50            | 0,254       | 30             | 25             | 200          | 5           | 10        | 10        | 250                | F1 |
| BQ-C-13-0038 | 50            | 0,254       | 30             | 25             | 250          | 5           | 10        | 10        | 250                | F1 |
| BQ-C-13-0039 | 50            | 0,254       | 30             | 25             | 300          | 5           | 10        | 10        | 250                | F1 |
| BQ-C-13-0040 | 75            | 0,254       | 30             | 25             | 100          | 8           | 10        | 10        | 380                | F1 |
| BQ-C-13-0041 | 75            | 0,254       | 30             | 25             | 150          | 8           | 10        | 10        | 380                | F1 |
| BQ-C-13-0042 | 75            | 0,254       | 30             | 25             | 200          | 8           | 10        | 10        | 380                | F1 |
| BQ-C-13-0043 | 75            | 0,254       | 30             | 25             | 250          | 8           | 10        | 10        | 380                | F1 |
| BQ-C-13-0044 | 75            | 0,254       | 30             | 25             | 300          | 8           | 10        | 10        | 380                | F1 |
| BQ-C-13-0045 | 100           | 0,254       | 30             | 25             | 150          | 10          | 10        | 10        | 450                | F1 |
| BQ-C-13-0046 | 100           | 0,254       | 30             | 25             | 200          | 10          | 10        | 10        | 450                | F1 |
| BQ-C-13-0047 | 100           | 0,254       | 30             | 25             | 250          | 10          | 10        | 10        | 450                | F1 |
| BQ-C-13-0048 | 100           | 0,254       | 30             | 25             | 300          | 10          | 10        | 10        | 450                | F1 |
| BQ-C-13-0049 | 114           | 0,254       | 30             | 30             | 150          | 9           | 13        | 13        | 500                | F1 |
| BQ-C-13-0050 | 114           | 0,254       | 30             | 30             | 200          | 9           | 13        | 13        | 500                | F1 |
| BQ-C-13-0051 | 114           | 0,254       | 30             | 30             | 250          | 9           | 13        | 13        | 500                | F1 |
| BQ-C-13-0052 | 114           | 0,254       | 30             | 30             | 300          | 9           | 13        | 13        | 500                | F1 |
| BQ-C-13-0053 | 152           | 0,254       | 32             | 32             | 150          | 11          | 13        | 13        | 580                | F1 |
| BQ-C-13-0054 | 152           | 0,254       | 32             | 32             | 200          | 11          | 13        | 13        | 580                | F1 |
| BQ-C-13-0055 | 152           | 0,254       | 32             | 32             | 250          | 11          | 13        | 13        | 580                | F1 |
| BQ-C-13-0056 | 152           | 0,254       | 32             | 32             | 300          | 11          | 13        | 13        | 580                | F1 |
| BQ-C-13-0057 | 200           | 0,254       | 40             | 40             | 200          | 11          | 13        | 13        | 630                | F1 |
| BQ-C-13-0058 | 200           | 0,254       | 40             | 40             | 250          | 11          | 13        | 13        | 630                | F1 |
| BQ-C-13-0059 | 200           | 0,254       | 40             | 40             | 300          | 11          | 13        | 13        | 630                | F1 |
| BQ-C-13-0060 | 200           | 0,254       | 40             | 40             | 350          | 11          | 13        | 13        | 630                | F1 |
| BQ-C-13-0061 | 250           | 0,254       | 40             | 40             | 200          | 12          | 13        | 13        | 720                | F1 |
| BQ-C-13-0062 | 250           | 0,254       | 50             | 50             | 250          | 12          | 13        | 13        | 720                | F1 |
| BQ-C-13-0063 | 250           | 0,254       | 100            | 40             | 300          | 12          | 13        | 13        | 720                | F2 |
| BQ-C-13-0064 | 250           | 0,254       | 100            | 50             | 350          | 12          | 13        | 13        | 720                | F2 |

Nota: Para modelos de perforación F ver pagina 4

## Hilos de cobre estañados - Terminales estañados

| Referencias  | Sección (mm²) | Ø Hilo (mm) | Term. (mm) | "A" (mm) | Ancho "B" (mm) | L-Largo (mm) | S-Esp. (mm) | ø D1 (mm) | ø D2 (mm) | Corriente Máxima A | F |
|--------------|---------------|-------------|------------|----------|----------------|--------------|-------------|-----------|-----------|--------------------|---|
| BQ-C-13-0065 | 300           | 0,254       | 40         | 40       | 300            | 15           | 13          | 13        | 850       | F1                 |   |
| BQ-C-13-0066 | 300           | 0,254       | 50         | 50       | 300            | 14           | 13          | 13        | 850       | F1                 |   |
| BQ-C-13-0067 | 300           | 0,254       | 80         | 40       | 400            | 15           | 13          | 13        | 850       | F1                 |   |
| BQ-C-13-0068 | 300           | 0,254       | 100        | 50       | 400            | 14           | 13          | 13        | 850       | F2                 |   |
| BQ-C-13-0069 | 300           | 0,254       | 120        | 75       | 400            | 12           | 13          | 13        | 850       | F3                 |   |
| BQ-C-13-0070 | 400           | 0,254       | 50         | 50       | 300            | 16           | 13          | 13        | 1000      | F1                 |   |
| BQ-C-13-0071 | 400           | 0,254       | 80         | 40       | 400            | 18           | 13          | 13        | 1000      | F2                 |   |
| BQ-C-13-0072 | 400           | 0,254       | 100        | 50       | 400            | 16           | 13          | 13        | 1000      | F2                 |   |
| BQ-C-13-0073 | 400           | 0,254       | 100        | 75       | 400            | 13           | 13          | 13        | 1000      | F2                 |   |
| BQ-C-13-0074 | 400           | 0,254       | 100        | 100      | 400            | 12           | 13          | 13        | 1000      | F5                 |   |
| BQ-C-13-0075 | 400           | 0,254       | 125        | 125      | 400            | 9            | 13          | 13        | 1000      | F6                 |   |
| BQ-C-13-0076 | 500           | 0,254       | 100        | 50       | 400            | 18           | 13          | 13        | 1400      | F2                 |   |
| BQ-C-13-0077 | 500           | 0,254       | 100        | 75       | 400            | 16           | 13          | 13        | 1400      | F4                 |   |
| BQ-C-13-0078 | 500           | 0,254       | 100        | 100      | 400            | 14           | 13          | 13        | 1400      | F5                 |   |
| BQ-C-13-0079 | 500           | 0,254       | 125        | 125      | 450            | 12           | 13          | 13        | 1400      | F6                 |   |
| BQ-C-13-0080 | 600           | 0,254       | 100        | 50       | 400            | 20           | 13          | 13        | 1700      | F2                 |   |
| BQ-C-13-0081 | 600           | 0,254       | 100        | 75       | 400            | 18           | 13          | 13        | 1700      | F4                 |   |
| BQ-C-13-0082 | 600           | 0,254       | 100        | 100      | 400            | 16           | 13          | 13        | 1700      | F5                 |   |
| BQ-C-13-0083 | 600           | 0,254       | 125        | 125      | 450            | 15           | 13          | 13        | 1700      | F6                 |   |
| BQ-C-13-0084 | 800           | 0,254       | 100        | 75       | 400            | 21           | 13          | 13        | 2000      | F4                 |   |
| BQ-C-13-0085 | 800           | 0,254       | 100        | 100      | 400            | 18           | 13          | 13        | 2000      | F5                 |   |
| BQ-C-13-0086 | 800           | 0,254       | 125        | 125      | 450            | 16           | 13          | 13        | 2000      | F6                 |   |
| BQ-C-13-0087 | 1000          | 0,254       | 100        | 75       | 450            | 24           | 13          | 13        | 2300      | F4                 |   |
| BQ-C-13-0088 | 1000          | 0,254       | 100        | 100      | 450            | 21           | 13          | 13        | 2300      | F5                 |   |
| BQ-C-13-0089 | 1000          | 0,254       | 125        | 125      | 500            | 18           | 16          | 16        | 2300      | F6                 |   |
| BQ-C-13-0090 | 1200          | 0,254       | 100        | 100      | 450            | 23           | 13          | 13        | 2300      | F5                 |   |
| BQ-C-13-0091 | 1200          | 0,254       | 125        | 125      | 450            | 20           | 16          | 16        | 2300      | F6                 |   |
| BQ-C-13-0092 | 1500          | 0,254       | 125        | 125      | 450            | 23           | 16          | 16        | 2600      | F6                 |   |
| BQ-C-13-0093 | 1800          | 0,254       | 125        | 125      | 450            | 26           | 16          | 16        | 3000      | F6                 |   |
| BQ-C-13-0094 | 2000          | 0,254       | 125        | 125      | 450            | 28           | 16          | 16        | 3200      | F6                 |   |

## Modelos de perforación F (mm):



Eletro Mecânica Barbanera Ltda.

Rua Susana, 310 - Jardim Independência

03223-000 - São Paulo - S.P.

T 11 2024 6430

contato@barbanera.com.br

www.barbanera.com.br

Promoción:



**- SERVICIOS EMPRESARIALES**

Cel. Uruguay: +598 99 633 754 

Cel. Brasil: +5551 981 666 555

E-mail: [steck.uy@steck-servicios.com](mailto:steck.uy@steck-servicios.com)

Web: [www.steck-servicios.com](http://www.steck-servicios.com)



**Barbanera**