

# Trenzado de puesta a tierra y unión MBJ, cobre estañado



Los trenzados de puesta a tierra y unión MBJ son una solución confiable y conveniente de puesta a tierra para aplicaciones que requieren flexibilidad y durabilidad. Los trenzados de conexión a tierra de cobre estañado con palmas agrandadas vienen listos para instalarse sin cortes, pelado, empalmado o troquelado adicionales, y no requieren que se agreguen terminales empalmados o de estaño. El proceso patentado de fabricación optimiza el contacto eléctrico entre cada alambre y ayuda a eliminar los problemas de humedad en las palmas, lo que evita la corrosión y alarga la vida útil del trenzado.

## CERTIFICACIONES



## CARACTERÍSTICAS

Gama completa de conexiones flexibles a tierra, de 6 - 100 mm<sup>2</sup> (11,84 - 197,35 kcmil) de sección transversal y de 100 - 500 mm (3,937 in - 19,685 in) de longitud

Palma integral, sin terminales empalmadas o estaño para un mejor contacto eléctrico y una mejor resistencia a la tensión física

Resistente a la vibración y la fatiga, lo que reduce el mantenimiento

Proporciona ahorros en peso, ahorros en materiales y menor impedancia cuando se compara con cables similares con terminales y aislamiento

Listo para utilizarse; elimina la necesidad de realizar cortes, pelado, empalmado y troquelado

Se instala fácil y rápidamente

Lo recomiendan las directivas EMC/EMI y tiene menos impedancia que los cables

Cumple con EAC

Cumple con RoHS

Cumple con la norma ISO 6469-1 (Vehículos de carretera de propulsión - Parte 1: Sistema de almacenamiento de energía recargable), Sección 6.2.2, Vibraciones

## ESPECIFICACIONES

|                                       |            |
|---------------------------------------|------------|
| <b>Material:</b>                      | Cobre      |
| <b>Acabado:</b>                       | Estañado   |
| <b>Detalles de la certificación:</b>  | UL® 467    |
| <b>Temperatura de funcionamiento:</b> | 105 °C Max |

Table 1/2

| Número de catálogo | Número de artículo | De conformidad con            | Capacidad de corriente | Espesor (T) | Sección transversal | Longitud (L) |
|--------------------|--------------------|-------------------------------|------------------------|-------------|---------------------|--------------|
| MBJ6-150-6         | 556600             | IEC® 60439.1,<br>IEC® 61439,1 | 40A                    | 1.1 mm      | 6mm <sup>2</sup>    | 150mm        |
| MBJ6-200-6         | 563410             | IEC® 60439.1,<br>IEC® 61439,1 | 40A                    | 1.1 mm      | 6mm <sup>2</sup>    | 200mm        |
| MBJ10-200-6        | 556930             | IEC® 60439.1,<br>IEC® 61439,1 | 75A                    | 1.1 mm      | 10mm <sup>2</sup>   | 200mm        |
| MBJ16-100-6        | 563540             | IEC® 60439.1,<br>IEC® 61439,1 | 120A                   | 1.5 mm      | 16mm <sup>2</sup>   | 100mm        |
| MBJ16-100-8        | 556620             | IEC® 60439.1,<br>IEC® 61439,1 | 120A                   | 1.5 mm      | 16mm <sup>2</sup>   | 100mm        |
| MBJ10-300-6        | 556610             | IEC® 60439.1,<br>IEC® 61439,1 | 75A                    | 1.1 mm      | 10mm <sup>2</sup>   | 300mm        |
| MBJ16-200-6        | 563300             | IEC® 60439.1,<br>IEC® 61439,1 | 120A                   | 1.5 mm      | 16mm <sup>2</sup>   | 200mm        |
| MBJ16-200-8        | 556640             | IEC® 60439.1,<br>IEC® 61439,1 | 120A                   | 1.5 mm      | 16mm <sup>2</sup>   | 200mm        |
| MBJ25-100-10       | 556670             | IEC® 60439.1,<br>IEC® 61439,1 | 150A                   | 1.9 mm      | 25mm <sup>2</sup>   | 100mm        |
| MBJ30-100-10       | 556720             | IEC® 60439.1,<br>IEC® 61439,1 | 180A                   | 2 mm        | 30mm <sup>2</sup>   | 100mm        |
| MBJ16-150-6        | 563550             | IEC® 60439.1,<br>IEC® 61439,1 | 120A                   | 1.5 mm      | 16mm <sup>2</sup>   | 150mm        |
| MBJ16-150-8        | 556630             | IEC® 60439.1,<br>IEC® 61439,1 | 120A                   | 1.5 mm      | 16mm <sup>2</sup>   | 150mm        |
| MBJ16-250-8        | 556650             | IEC® 60439.1,<br>IEC® 61439,1 | 120A                   | 1.5 mm      | 16mm <sup>2</sup>   | 250mm        |
| MBJ25-150-10       | 556680             | IEC® 60439.1,<br>IEC® 61439,1 | 150A                   | 1.9 mm      | 25mm <sup>2</sup>   | 150mm        |

| Número de catálogo | Número de artículo | Deconformidad con             | Capacidad de corriente | Espesor (T) | Sección transversal | Longitud (L) |
|--------------------|--------------------|-------------------------------|------------------------|-------------|---------------------|--------------|
| MBJ35-100-10       | 556770             | IEC® 60439.1,<br>IEC® 61439,1 | 197A                   | 2.1 mm      | 35mm <sup>2</sup>   | 100mm        |
| MBJ16-300-6        | 563320             | IEC® 60439.1,<br>IEC® 61439,1 | 120A                   | 1.5 mm      | 16mm <sup>2</sup>   | 300mm        |
| MBJ16-300-8        | 556660             | IEC® 60439.1,<br>IEC® 61439,1 | 120A                   | 1.5 mm      | 16mm <sup>2</sup>   | 300mm        |
| MBJ25-200-10       | 556690             | IEC® 60439.1,<br>IEC® 61439,1 | 150A                   | 1.9 mm      | 25mm <sup>2</sup>   | 200mm        |
| MBJ25-200-12       | 563430             | IEC® 60439.1,<br>IEC® 61439,1 | 150A                   | 1.9 mm      | 25mm <sup>2</sup>   | 200mm        |
| MBJ25-200-6        | 563340             | IEC® 60439.1,<br>IEC® 61439,1 | 150A                   | 1.9 mm      | 25mm <sup>2</sup>   | 200mm        |
| MBJ25-200-8        | 555200             | IEC® 60439.1,<br>IEC® 61439,1 | 150A                   | 1.9 mm      | 25mm <sup>2</sup>   | 200mm        |
| MBJ30-150-10       | 556730             | IEC® 60439.1,<br>IEC® 61439,1 | 180A                   | 2 mm        | 30mm <sup>2</sup>   | 150mm        |
| MBJ35-150-10       | 556780             | IEC® 60439.1,<br>IEC® 61439,1 | 197A                   | 2.1 mm      | 35mm <sup>2</sup>   | 150mm        |
| MBJ50-100-10       | 556820             | IEC® 60439.1,<br>IEC® 61439,1 | 250A                   | 2.5 mm      | 50mm <sup>2</sup>   | 100mm        |
| MBJ16-500-8        | 556940             | IEC® 60439.1,<br>IEC® 61439,1 | 120A                   | 1.5 mm      | 16mm <sup>2</sup>   | 500mm        |
| MBJ25-250-10       | 556700             | IEC® 60439.1,<br>IEC® 61439,1 | 150A                   | 1.9 mm      | 25mm <sup>2</sup>   | 250mm        |
| MBJ30-200-10       | 556740             | IEC® 60439.1,<br>IEC® 61439,1 | 180A                   | 2 mm        | 30mm <sup>2</sup>   | 200mm        |
| MBJ25-300-10       | 556710             | IEC® 60439.1,<br>IEC® 61439,1 | 150A                   | 1.9 mm      | 25mm <sup>2</sup>   | 300mm        |
| MBJ25-300-8        | 555201             | IEC® 60439.1,<br>IEC® 61439,1 | 150A                   | 1.9 mm      | 25mm <sup>2</sup>   | 300mm        |
| MBJ25-500-10       | 556950             | IEC® 60439.1,<br>IEC® 61439,1 | 150A                   | 1.9 mm      | 25mm <sup>2</sup>   | 500mm        |
| MBJ30-250-10       | 556750             | IEC® 60439.1,<br>IEC® 61439,1 | 180A                   | 2 mm        | 30mm <sup>2</sup>   | 250mm        |
| MBJ35-200-10       | 556790             | IEC® 60439.1,<br>IEC® 61439,1 | 197A                   | 2.1 mm      | 35mm <sup>2</sup>   | 200mm        |

| Número de catálogo | Número de artículo | Deconformidad con             | Capacidad de corriente | Espesor (T) | Sección transversal | Longitud (L) |
|--------------------|--------------------|-------------------------------|------------------------|-------------|---------------------|--------------|
| MBJ30-300-10       | 556760             | IEC® 60439.1,<br>IEC® 61439,1 | 180A                   | 2 mm        | 30mm <sup>2</sup>   | 300mm        |
| MBJ30-500-10       | 556960             | IEC® 60439.1,<br>IEC® 61439,1 | 180A                   | 2 mm        | 30mm <sup>2</sup>   | 500mm        |
| MBJ35-250-10       | 556800             | IEC® 60439.1,<br>IEC® 61439,1 | 197A                   | 2.1 mm      | 35mm <sup>2</sup>   | 250mm        |
| MBJ35-300-10       | 556810             | IEC® 60439.1,<br>IEC® 61439,1 | 197A                   | 2.1 mm      | 35mm <sup>2</sup>   | 300mm        |
| MBJ35-500-10       | 556970             | IEC® 60439.1,<br>IEC® 61439,1 | 197A                   | 2.1 mm      | 35mm <sup>2</sup>   | 500mm        |
| MBJ50-150-10       | 556830             | IEC® 60439.1,<br>IEC® 61439,1 | 250A                   | 2.5 mm      | 50mm <sup>2</sup>   | 150mm        |
| MBJ35-250-25       | 565000             | IEC® 60439.1,<br>IEC® 61439,1 | 197A                   | 3 mm        | 35mm <sup>2</sup>   | 250mm        |
| MBJ50-200-10       | 556840             | IEC® 60439.1,<br>IEC® 61439,1 | 250A                   | 2.5 mm      | 50mm <sup>2</sup>   | 200mm        |
| MBJ50-200-12       | 563440             | IEC® 60439.1,<br>IEC® 61439,1 | 250A                   | 2.5 mm      | 50mm <sup>2</sup>   | 200mm        |
| MBJ50-200-16       | 563360             | IEC® 60439.1,<br>IEC® 61439,1 | 250A                   | 2.5 mm      | 50mm <sup>2</sup>   | 200mm        |
| MBJ50-200-18       | 563370             | IEC® 60439.1,<br>IEC® 61439,1 | 250A                   | 2.5 mm      | 50mm <sup>2</sup>   | 200mm        |
| MBJ50-200-6        | 563350             | IEC® 60439.1,<br>IEC® 61439,1 | 250A                   | 2.5 mm      | 50mm <sup>2</sup>   | 200mm        |
| MBJ50-250-10       | 556850             | IEC® 60439.1,<br>IEC® 61439,1 | 250A                   | 2.5 mm      | 50mm <sup>2</sup>   | 250mm        |
| MBJ50-300-10       | 556860             | IEC® 60439.1,<br>IEC® 61439,1 | 250A                   | 2.5 mm      | 50mm <sup>2</sup>   | 300mm        |
| MBJ50-300-16       | 563390             | IEC® 60439.1,<br>IEC® 61439,1 | 250A                   | 2.5 mm      | 50mm <sup>2</sup>   | 300mm        |
| MBJ50-300-18       | 563400             | IEC® 60439.1,<br>IEC® 61439,1 | 250A                   | 2.5 mm      | 50mm <sup>2</sup>   | 300mm        |
| MBJ50-300-6        | 563380             | IEC® 60439.1,<br>IEC® 61439,1 | 250A                   | 2.5 mm      | 50mm <sup>2</sup>   | 300mm        |
| MBJ50-500-10       | 556980             | IEC® 60439.1,<br>IEC® 61439,1 | 250A                   | 2.5 mm      | 50mm <sup>2</sup>   | 500mm        |

| Número de catálogo | Número de artículo | Deconformidad con             | Capacidad de corriente | Espesor (T) | Sección transversal | Longitud (L) |
|--------------------|--------------------|-------------------------------|------------------------|-------------|---------------------|--------------|
| MBJ50-500-12       | 563560             | IEC® 60439.1,<br>IEC® 61439,1 | 250A                   | 2.5 mm      | 50mm <sup>2</sup>   | 500mm        |
| MBJ70-300-22       | 563480             | IEC® 60439.1,<br>IEC® 61439,1 | 290A                   | 3 mm        | 70mm <sup>2</sup>   | 300mm        |
| MBJ70-300-10       | 563460             | IEC® 60439.1,<br>IEC® 61439,1 | 290A                   | 3.4 mm      | 70mm <sup>2</sup>   | 300mm        |
| MBJ70-300-12       | 563420             | IEC® 60439.1,<br>IEC® 61439,1 | 290A                   | 3.4 mm      | 70mm <sup>2</sup>   | 300mm        |
| MBJ70-300-16       | 563470             | IEC® 60439.1,<br>IEC® 61439,1 | 290A                   | 3.4 mm      | 70mm <sup>2</sup>   | 300mm        |
| MBJ70-300-6        | 563450             | IEC® 60439.1,<br>IEC® 61439,1 | 290A                   | 3.4 mm      | 70mm <sup>2</sup>   | 300mm        |
| MBJ70-500-10       | 563490             | IEC® 60439.1,<br>IEC® 61439,1 | 290A                   | 3.4 mm      | 70mm <sup>2</sup>   | 500mm        |
| MBJ100-250-16      | 563500             | IEC® 60439.1,<br>IEC® 61439,1 | 349A                   | 4 mm        | 100mm <sup>2</sup>  | 250mm        |
| MBJ100-250-30      | 563510             | IEC® 60439.1,<br>IEC® 61439,1 | 349A                   | 4 mm        | 100mm <sup>2</sup>  | 250mm        |
| MBJ100-500-16      | 563520             | IEC® 60439.1,<br>IEC® 61439,1 | 349A                   | 4 mm        | 100mm <sup>2</sup>  | 500mm        |
| MBJ100-500-30      | 563530             | IEC® 60439.1,<br>IEC® 61439,1 | 349A                   | 4 mm        | 100mm <sup>2</sup>  | 500mm        |

Table 2/2

| Número de catálogo | Número de artículo | Tamaño de taladro (HS) | A     | B     | Peso por unidad | Certificaciones                                                   |
|--------------------|--------------------|------------------------|-------|-------|-----------------|-------------------------------------------------------------------|
| MBJ6-150-6         | 556600             | 6.5 mm                 | 11 mm | 18 mm | 0.01 kg         | UL, CE, ERIFLEX MBJ, Bureau Veritas, RoHS, cUL, UKCA, ERIFLEX MBJ |
| MBJ6-200-6         | 563410             | 6.5 mm                 | 11 mm | 18 mm | 0.02 kg         | UKCA, ERIFLEX MBJ, RoHS, UL, CE, ERIFLEX MBJ, Bureau Veritas, cUL |

| Número de catálogo | Número de artículo | Tamaño de taladro (HS) | A     | B     | Peso por unidad | Certificaciones                                                   |
|--------------------|--------------------|------------------------|-------|-------|-----------------|-------------------------------------------------------------------|
| MBJ10-200-6        | 556930             | 6.5 mm                 | 11 mm | 18 mm | 0.02 kg         | RoHS, UL, CE, ERIFLEX MBJ, Bureau Veritas, cUL, UKCA, ERIFLEX MBJ |
| MBJ16-100-6        | 563540             | 6.5 mm                 | 15 mm | 20 mm | 0.02 kg         | RoHS, UL, CE, ERIFLEX MBJ, Bureau Veritas, cUL, UKCA, ERIFLEX MBJ |
| MBJ16-100-8        | 556620             | 8.5 mm                 | 15 mm | 20 mm | 0.02 kg         | UKCA, ERIFLEX MBJ, UL, CE, ERIFLEX MBJ, Bureau Veritas, RoHS, cUL |
| MBJ10-300-6        | 556610             | 6.5 mm                 | 11 mm | 18 mm | 0.03 kg         | UKCA, ERIFLEX MBJ, UL, CE, ERIFLEX MBJ, Bureau Veritas, RoHS, cUL |
| MBJ16-200-6        | 563300             | 6.5 mm                 | 15 mm | 20 mm | 0.03 kg         | UKCA, ERIFLEX MBJ, UL, CE, ERIFLEX MBJ, Bureau Veritas, RoHS, cUL |
| MBJ16-200-8        | 556640             | 8.5 mm                 | 15 mm | 20 mm | 0.03 kg         | cUL, UL, CE, ERIFLEX MBJ, Bureau Veritas, UKCA, ERIFLEX MBJ, RoHS |
| MBJ25-100-10       | 556670             | 10.5 mm                | 20 mm | 28 mm | 0.03 kg         | UKCA, ERIFLEX MBJ, UL, CE, ERIFLEX MBJ, Bureau Veritas, RoHS, cUL |
| MBJ30-100-10       | 556720             | 10.5 mm                | 22 mm | 28 mm | 0.03 kg         | UL, CE, ERIFLEX MBJ, Bureau Veritas, RoHS, cUL, UKCA, ERIFLEX MBJ |
| MBJ16-150-6        | 563550             | 6.5 mm                 | 15 mm | 20 mm | 0.04 kg         | cUL, UL, CE, ERIFLEX MBJ, Bureau Veritas, UKCA, ERIFLEX MBJ, RoHS |

| Número de catálogo | Número de artículo | Tamaño de taladro (HS) | A     | B     | Peso por unidad | Certificaciones                                                   |
|--------------------|--------------------|------------------------|-------|-------|-----------------|-------------------------------------------------------------------|
| MBJ16-150-8        | 556630             | 8.5 mm                 | 15 mm | 20 mm | 0.04 kg         | RoHS, UL, CE, ERIFLEX MBJ, Bureau Veritas, cUL, UKCA, ERIFLEX MBJ |
| MBJ16-250-8        | 556650             | 8.5 mm                 | 15 mm | 20 mm | 0.04 kg         | RoHS, UL, CE, ERIFLEX MBJ, Bureau Veritas, cUL, UKCA, ERIFLEX MBJ |
| MBJ25-150-10       | 556680             | 10.5 mm                | 20 mm | 28 mm | 0.04 kg         | cUL, UL, CE, ERIFLEX MBJ, Bureau Veritas, UKCA, ERIFLEX MBJ, RoHS |
| MBJ35-100-10       | 556770             | 10.5 mm                | 22 mm | 28 mm | 0.04 kg         | UL, CE, ERIFLEX MBJ, Bureau Veritas, RoHS, cUL, UKCA, ERIFLEX MBJ |
| MBJ16-300-6        | 563320             | 6.5 mm                 | 15 mm | 20 mm | 0.05 kg         | UKCA, ERIFLEX MBJ, UL, CE, ERIFLEX MBJ, Bureau Veritas, RoHS, cUL |
| MBJ16-300-8        | 556660             | 8.5 mm                 | 15 mm | 20 mm | 0.05 kg         | cUL, UL, CE, ERIFLEX MBJ, Bureau Veritas, UKCA, ERIFLEX MBJ, RoHS |
| MBJ25-200-10       | 556690             | 10.5 mm                | 20 mm | 28 mm | 0.05 kg         | RoHS, UL, CE, ERIFLEX MBJ, Bureau Veritas, cUL, UKCA, ERIFLEX MBJ |
| MBJ25-200-12       | 563430             | 12.5 mm                | 20 mm | 28 mm | 0.05 kg         | UKCA, ERIFLEX MBJ, UL, CE, ERIFLEX MBJ, Bureau Veritas, RoHS, cUL |
| MBJ25-200-6        | 563340             | 6.5 mm                 | 20 mm | 28 mm | 0.05 kg         | cUL, UL, CE, ERIFLEX MBJ, Bureau Veritas, UKCA, ERIFLEX MBJ, RoHS |

| Número de catálogo | Número de artículo | Tamaño de taladro (HS) | A     | B     | Peso por unidad | Certificaciones                                                         |
|--------------------|--------------------|------------------------|-------|-------|-----------------|-------------------------------------------------------------------------|
| MBJ25-200-8        | 555200             | 8.5 mm                 | 20 mm | 28 mm | 0.05 kg         | UL, CE, ERIFLEX<br>MBJ, Bureau Veritas, cUL                             |
| MBJ30-150-10       | 556730             | 10.5 mm                | 22 mm | 28 mm | 0.05 kg         | UKCA, ERIFLEX<br>MBJ, RoHS, UL, CE, ERIFLEX<br>MBJ, Bureau Veritas, cUL |
| MBJ35-150-10       | 556780             | 10.5 mm                | 22 mm | 28 mm | 0.05 kg         | UKCA, ERIFLEX<br>MBJ, RoHS, UL, CE, ERIFLEX<br>MBJ, Bureau Veritas, cUL |
| MBJ50-100-10       | 556820             | 10.5 mm                | 28 mm | 33 mm | 0.05 kg         | UKCA, ERIFLEX<br>MBJ, RoHS, UL, CE, ERIFLEX<br>MBJ, Bureau Veritas, cUL |
| MBJ16-500-8        | 556940             | 8.5 mm                 | 15 mm | 20 mm | 0.08 kg         | RoHS, UL, CE, ERIFLEX MBJ,<br>Bureau Veritas, cUL, UKCA,<br>ERIFLEX MBJ |
| MBJ25-250-10       | 556700             | 10.5 mm                | 20 mm | 28 mm | 0.06 kg         | cUL, UL, CE, ERIFLEX MBJ,<br>Bureau Veritas, RoHS, UKCA,<br>ERIFLEX MBJ |
| MBJ30-200-10       | 556740             | 10.5 mm                | 22 mm | 28 mm | 0.06 kg         | cUL, RoHS, UKCA, ERIFLEX<br>MBJ, UL, CE, ERIFLEX MBJ,<br>Bureau Veritas |
| MBJ25-300-10       | 556710             | 10.5 mm                | 20 mm | 28 mm | 0.08 kg         | UKCA, ERIFLEX<br>MBJ, UL, CE, ERIFLEX MBJ,<br>Bureau Veritas, cUL, RoHS |
| MBJ25-300-8        | 555201             | 8.5 mm                 | 20 mm | 28 mm | 0.08 kg         | UL, CE, ERIFLEX<br>MBJ, Bureau Veritas, cUL                             |
| MBJ25-500-10       | 556950             | 10.5 mm                | 20 mm | 28 mm | 0.13 kg         | cUL, RoHS, UKCA, ERIFLEX<br>MBJ, UL, CE, ERIFLEX MBJ,<br>Bureau Veritas |

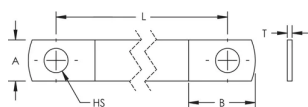
| Número de catálogo | Número de artículo | Tamaño de taladro (HS) | A     | B     | Peso por unidad | Certificaciones                                                   |
|--------------------|--------------------|------------------------|-------|-------|-----------------|-------------------------------------------------------------------|
| MBJ30-250-10       | 556750             | 10.5 mm                | 22 mm | 28 mm | 0.07 kg         | UL, CE, ERIFLEX MBJ, Bureau Veritas, RoHS, cUL, UKCA, ERIFLEX MBJ |
| MBJ35-200-10       | 556790             | 10.5 mm                | 22 mm | 28 mm | 0.07 kg         | cUL, RoHS, UKCA, ERIFLEX MBJ, UL, CE, ERIFLEX MBJ, Bureau Veritas |
| MBJ30-300-10       | 556760             | 10.5 mm                | 22 mm | 28 mm | 0.09 kg         | UKCA, ERIFLEX MBJ, RoHS, UL, CE, ERIFLEX MBJ, Bureau Veritas, cUL |
| MBJ30-500-10       | 556960             | 10.5 mm                | 22 mm | 28 mm | 0.15 kg         | cUL, RoHS, UKCA, ERIFLEX MBJ, UL, CE, ERIFLEX MBJ, Bureau Veritas |
| MBJ35-250-10       | 556800             | 10.5 mm                | 22 mm | 28 mm | 0.09 kg         | UL, CE, ERIFLEX MBJ, Bureau Veritas, RoHS, cUL, UKCA, ERIFLEX MBJ |
| MBJ35-300-10       | 556810             | 10.5 mm                | 22 mm | 28 mm | 0.11 kg         | cUL, RoHS, UKCA, ERIFLEX MBJ, UL, CE, ERIFLEX MBJ, Bureau Veritas |
| MBJ35-500-10       | 556970             | 10.5 mm                | 22 mm | 28 mm | 0.18 kg         | UL, CE, ERIFLEX MBJ, Bureau Veritas, RoHS, cUL, UKCA, ERIFLEX MBJ |
| MBJ50-150-10       | 556830             | 10.5 mm                | 28 mm | 33 mm | 0.08 kg         | cUL, RoHS, UKCA, ERIFLEX MBJ, UL, CE, ERIFLEX MBJ, Bureau Veritas |
| MBJ35-250-25       | 565000             | 25.5 mm                | 40 mm | 45 mm | 0.09 kg         | UKCA, ERIFLEX MBJ, RoHS, UL, CE, ERIFLEX MBJ, Bureau Veritas, cUL |

| Número de catálogo | Número de artículo | Tamaño de taladro (HS) | A     | B     | Peso por unidad | Certificaciones                                                   |
|--------------------|--------------------|------------------------|-------|-------|-----------------|-------------------------------------------------------------------|
| MBJ50-200-10       | 556840             | 10.5 mm                | 28 mm | 33 mm | 0.12 kg         | UL, CE, ERIFLEX MBJ, Bureau Veritas, RoHS, cUL, UKCA, ERIFLEX MBJ |
| MBJ50-200-12       | 563440             | 12.5 mm                | 28 mm | 33 mm | 0.12 kg         | UKCA, ERIFLEX MBJ, RoHS, UL, CE, ERIFLEX MBJ, Bureau Veritas, cUL |
| MBJ50-200-16       | 563360             | 16.5 mm                | 28 mm | 33 mm | 0.11 kg         | cUL, RoHS, UKCA, ERIFLEX MBJ, UL, CE, ERIFLEX MBJ, Bureau Veritas |
| MBJ50-200-18       | 563370             | 18.5 mm                | 28 mm | 33 mm | 0.11 kg         | UL, CE, ERIFLEX MBJ, Bureau Veritas, RoHS, cUL, UKCA, ERIFLEX MBJ |
| MBJ50-200-6        | 563350             | 6.5 mm                 | 28 mm | 33 mm | 0.12 kg         | UKCA, ERIFLEX MBJ, RoHS, UL, CE, ERIFLEX MBJ, Bureau Veritas, cUL |
| MBJ50-250-10       | 556850             | 10.5 mm                | 28 mm | 33 mm | 0.13 kg         | cUL, RoHS, UKCA, ERIFLEX MBJ, UL, CE, ERIFLEX MBJ, Bureau Veritas |
| MBJ50-300-10       | 556860             | 10.5 mm                | 28 mm | 33 mm | 0.15 kg         | UL, CE, ERIFLEX MBJ, Bureau Veritas, RoHS, cUL, UKCA, ERIFLEX MBJ |
| MBJ50-300-16       | 563390             | 16.5 mm                | 28 mm | 33 mm | 0.15 kg         | UKCA, ERIFLEX MBJ, RoHS, UL, CE, ERIFLEX MBJ, Bureau Veritas, cUL |
| MBJ50-300-18       | 563400             | 18.5 mm                | 28 mm | 33 mm | 0.14 kg         | cUL, RoHS, UKCA, ERIFLEX MBJ, UL, CE, ERIFLEX MBJ, Bureau Veritas |

| Número de catálogo | Número de artículo | Tamaño de taladro (HS) | A     | B     | Peso por unidad | Certificaciones                                                   |
|--------------------|--------------------|------------------------|-------|-------|-----------------|-------------------------------------------------------------------|
| MBJ50-300-6        | 563380             | 6.5 mm                 | 28 mm | 33 mm | 0.15 kg         | UL, CE, ERIFLEX MBJ, Bureau Veritas, RoHS, cUL, UKCA, ERIFLEX MBJ |
| MBJ50-500-10       | 556980             | 10.5 mm                | 28 mm | 33 mm | 0.26 kg         | UKCA, ERIFLEX MBJ, RoHS, UL, CE, ERIFLEX MBJ, Bureau Veritas, cUL |
| MBJ50-500-12       | 563560             | 12.5 mm                | 28 mm | 33 mm | 0.26 kg         | cUL, RoHS, UKCA, ERIFLEX MBJ, UL, CE, ERIFLEX MBJ, Bureau Veritas |
| MBJ70-300-22       | 563480             | 22.5 mm                | 40 mm | 45 mm | 0.2 kg          | cUL, RoHS, UKCA, ERIFLEX MBJ, UL, CE, ERIFLEX MBJ, Bureau Veritas |
| MBJ70-300-10       | 563460             | 10.5 mm                | 28 mm | 33 mm | 0.21 kg         | cUL, RoHS, UKCA, ERIFLEX MBJ, UL, CE, ERIFLEX MBJ, Bureau Veritas |
| MBJ70-300-12       | 563420             | 12.5 mm                | 28 mm | 33 mm | 0.21 kg         | UL, CE, ERIFLEX MBJ, Bureau Veritas, RoHS, cUL, UKCA, ERIFLEX MBJ |
| MBJ70-300-16       | 563470             | 16.5 mm                | 28 mm | 33 mm | 0.2 kg          | UKCA, ERIFLEX MBJ, RoHS, UL, CE, ERIFLEX MBJ, Bureau Veritas, cUL |
| MBJ70-300-6        | 563450             | 6.5 mm                 | 28 mm | 33 mm | 0.21 kg         | UL, CE, ERIFLEX MBJ, Bureau Veritas, RoHS, cUL, UKCA, ERIFLEX MBJ |
| MBJ70-500-10       | 563490             | 10.5 mm                | 28 mm | 33 mm | 0.34 kg         | UKCA, ERIFLEX MBJ, RoHS, UL, CE, ERIFLEX MBJ, Bureau Veritas, cUL |

| Número de catálogo | Número de artículo | Tamaño de taladro (HS) | A     | B       | Peso por unidad | Certificaciones                                                   |
|--------------------|--------------------|------------------------|-------|---------|-----------------|-------------------------------------------------------------------|
| MBJ100-250-16      | 563500             | 16.5 mm                | 40 mm | 55 mm   | 0.25 kg         | cUL, UL, CE, ERIFLEX MBJ, Bureau Veritas, UKCA, ERIFLEX MBJ, RoHS |
| MBJ100-250-30      | 563510             | 30.5 mm                | 40 mm | 55 mm   | 0.25 kg         | RoHS, UL, CE, ERIFLEX MBJ, Bureau Veritas, cUL, UKCA, ERIFLEX MBJ |
| MBJ100-500-16      | 563520             | 16.5 mm                | 40 mm | 42.5 mm | 0.51 kg         | UKCA, ERIFLEX MBJ, UL, CE, ERIFLEX MBJ, Bureau Veritas, RoHS, cUL |
| MBJ100-500-30      | 563530             | 30.5 mm                | 40 mm | 55 mm   | 0.51 kg         | cUL, UL, CE, ERIFLEX MBJ, Bureau Veritas, UKCA, ERIFLEX MBJ, RoHS |

## DIAGRAMAS



## ADVERTENCIA

Los productos nVent deben instalarse y usarse solo como se indica en las hojas de instrucciones y materiales de capacitación del producto nVent. Instruction sheets are available at [www.nvent.com](http://www.nvent.com) and from your nVent customer service representative. La instalación incorrecta, el mal uso, la aplicación incorrecta u otras fallas en el seguimiento completo de las instrucciones y advertencias de nVent pueden causar el mal funcionamiento del producto, daños a la propiedad, lesiones corporales graves y la muerte y/o anular la garantía.

#### Norteamérica

+1.800.753.9221

Opción 1: Atención al  
cliente

Opción 2: Soporte técnico

#### Europa

Países Bajos:

+31 800-0200135

Francia:

+33 800 901 793

#### Europa

Alemania:

800 1890272

Otros países:

+31 13 5835404

#### Asia-Pacífico

Shanghái:

+86 21 2412 1618/19

Sídney:

+61 2 9751 8500



Nuestro gran portafolio de marcas:

**CADDY**

**ERICO**

**HOFFMAN**

**ILSCO**

**SCHROFF**

**TRACHTE**