

ACCESORIOS

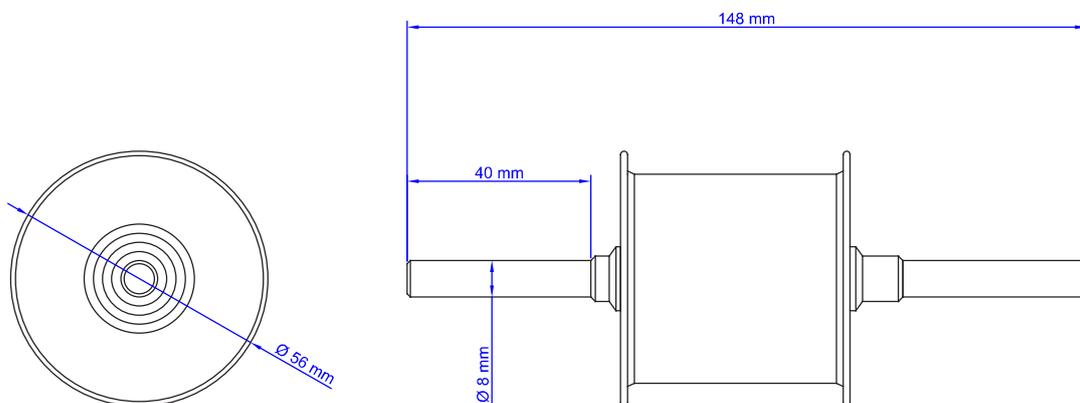
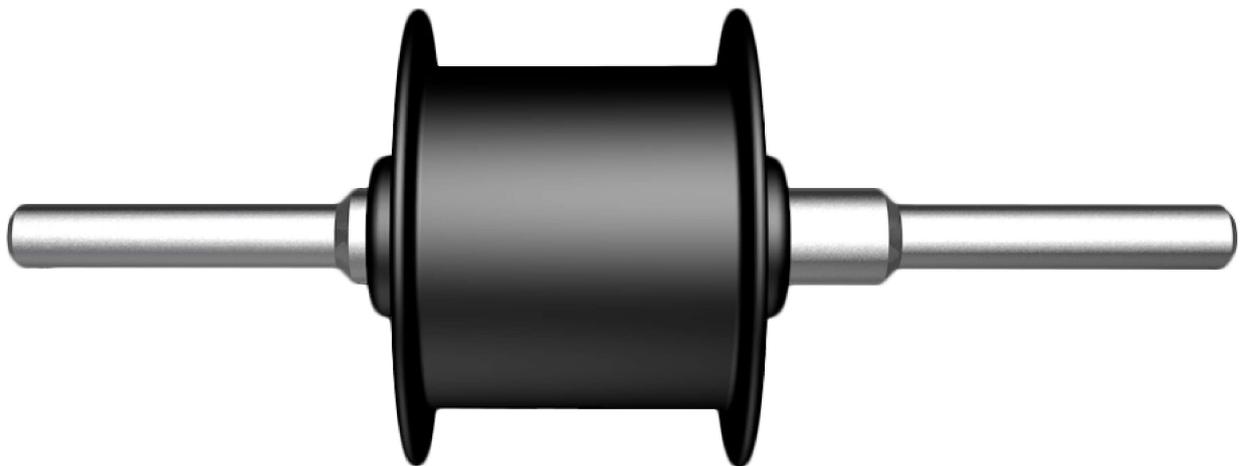
VÍA DE CHISPAS

Las normas de protección contra el rayo indican que cada bajante de pararrayos debe tener su propia toma de tierra y de forma independiente deben tener un valor por debajo de 10 ohmios. Por otro lado, también recomiendan unir las tomas de tierra de los pararrayos con otras tomas de tierra para evitar diferencias de potencial.

Se puede realizar conexiones directas, pero siempre es mejor hacerlo con vías de chispas por diferentes motivos:

- Facilitan que el camino principal de la corriente del rayo sea a través de la toma de tierra del pararrayos.
- Mantiene al mismo potencial las diferentes tomas de tierra evitando saltos de chispa peligrosos por zonas no deseadas, pero sólo en el momento de la descarga, porque en estado normal las mantiene separadas.
- Evitan que algunos sistemas o equipos sensibles puedan verse influidos por estas conexiones directas.
- Protegen frente a la corrosión que puede producirse en algunos casos al unir directamente diferentes tomas de tierra.

También se utilizan vías de chispas para proteger antenas, estructuras metálicas, depósitos, etc.



> VÍA DE CHISPAS PARA ANTENA

Se conecta al mástil de la antena para asegurar la unión equipotencial entre los elementos metálicos evitando así chispas peligrosas entre el sistema de protección contra el rayo y el mástil de la antena, que podrían causar incluso fuego y daños a la estructura.



AS600910

Referencia	Material	Para antenas	Conductores redondos	Conductores planos
AS600910	Acero inoxidable	De Ø 30 a 50 mm	De Ø 8 a 10 mm	Hasta 30 mm
Cumple con: UNE 21186, NFC 17102 y NP 4426				

> VÍA DE CHISPAS PARA T.T. Y OTRAS ESTRUCTURAS

Vía de chispas de protección equipotencial para unión sobre bajante de pararrayos y puesta a tierra.



AS500550

Referencia	Material	Conductores redondos	Conductores planos
AS500550	Acero inoxidable	De Ø 8 a 10 mm	Hasta 30 mm
Cumple con: UNE 21186, NFC 17102 y NP 4426			