

FRESAS ROZADORAS PARA SUELOS DE ASFALTO Y HORMIGÓN



Generalidades : Este tipo de herramientas de amplios segmentos son muy utilizadas para el corte de las grandes articulaciones, en Hormigón o Asfalto por ejemplo para la instalación de bucles de inducción, multiconductor que necesitan un corte mas ancho de los habituales 6 mm. Esta fresa permite que la roza, donde enterramos el cable, tenga un fondo uniforme que reduzca la probabilidad de rotura, por hundimientos y fallos del pavimento. Aplicada en la cortadora de juntas con disco de corte, (corte de pistas) Áreas de aplicación: Hormigón armado seco, piedra natural, asfalto. , en las vías de trafico, para el control del mismo .El lazo inductivo es un cable eléctrico aislado que puede tener diferentes formas, pueden ser, cuadrados, rectangulares , en forma de diamante, circular u octogonal. Cada una de estas configuraciones proporciona diferentes campos electromagnéticos. Por ejemplo los detectores con forma de diamante disminuyen la posibilidad de detectar vehículos en carriles contiguos . Estos cables normalmente están protegidos para evitar posibles influencias por otros campos electromagnéticos. La profundidad es otro elemento importante, ha mayor profundidad, menor riesgo de que se partan, mayor duración y menor influencia a las condiciones meteorológicas, por el contrario, el campo magnético será mas débil.

Medidas Estándar (*)

Ø Ext mm	Ø Int mm	Ancho de la Pastilla de Diamante
250	50	5 / 8 / 10 / 12 / 15 / 20 / 25 / 30
300	50	5 / 8 / 10 / 12 / 15 / 20 / 25 / 30
350	50	5 / 8 / 10 / 12 / 15 / 20 / 25 / 30
400	60	5 / 8 / 10 / 12 / 15 / 20 / 25 / 30

* Otras medidas consultar, se fabrican bajo pedido del cliente.