Instrucciones de uso para la Cortadora de Juntas

Preparación del material a cortar

Tomar un trozo de material a cortar y crear el centro con el sacabocado provisto en el Kit.
Colocar el material en el centro desplazable, utilizando la regla para ajustar el diámetro de corte.

Aproximación de la rueda con filo e inicio del corte

Apoyar la rueda de corte sobre el material, con una leve presión dada por la manija o rueda de aproximación vertical.
Girar la manija de accionamiento, que hará girar a su vez el material, iniciando el corte.

NO intentar cortar en una sola vuelta

Hacer el corte progresivo.
Completar una vuelta de material, verificando que el diámetro sea el deseado.
Luego girar un poco más el registro vertical y dar otra vuelta, profundizando más el corte.

Conclusión

Se trata de **NO** hacer el corte en una sola pasada, debe hacerse en forma progresiva, dependiendo del espesor y del material.
Cortes de una sola pasada en materiales de más de 1 mm pueden generar un desgaste prematuro de la máquina.

En láminas gruesas, de 3 mm por ejemplo se suele llegar hasta la mitad del espesor en 2 o tres pasada, luego se retira el material del centro, se lo da vuelta y se repite el procedimiento por la otra cara, llegando a encontrarse los dos cortes, logrando así una mejor terminación de la junta.

Montaje de la rueda de corte

Notar que las ruedas de corte tienen una cara plana y la otra con el ángulo bisel del filo.
El corte del Diámetro Exterior se hace con la cara plana mirando hacia el lado de la regla, es decir hacia el centro de la junta.
Para el corte del Diámetro Interior, en cambio, es conveniente dar vuelta la rueda de corte.
Esto es para que los cortes o bordes de la junta salgan en ángulo recto.
Juntas de diámetros pequeños deben hacerse con la rueda más chica.

Los parámetros de aplicación indicados en esta hoja de datos, son generales. Para cada aplicación específica deberá realizarse un estudio objetivo a fin de evaluar viabilidad.
Aplicaciones específicas deberán ser consultadas con nosotros.
Equivocaciones en la selección de productos pueden resultar en daños materiales y/o en las personas.
Las especificaciones de esta edición, sustituyen todas las anteriores, y están sujetas a cambios sin previo aviso.