

CORONA DE DIAMANTE TURBO

La corona de diamante CHEMITOOL ha sido desarrollada para ofrecer al profesional una gran relación de calidad y rendimiento en el rectificado.



- ✓ Gran relación calidad/valor
- ✓ Altura del segmento 5mm
- ✓ Excelente desbaste
- ✓ Gran estabilidad y seguridad en el trabajo
- ✓ Resistencia a la rotura
- ✓ Baja vibración
- ✓ Larga vida útil de la herramienta

La corona de diamante CHEMITOOL es compuesta por una concentración de grano de diamante de calidad. Tiene una altura de segmento de 5mm con una anchura de 20mm, lo que garantiza una gran relación calidad/valor.

La corona de diamante tiene como característica principal, una alta capacidad de molienda, con uso en húmedo o en seco. Los segmentos con forma de turbo permiten eliminar más fácilmente los restos de la pieza, contribuyendo a que lo material no se empapa, aumentando a su vez la vida útil de la corona de diamante.

Envasado en blíster individual.



MASTER LONG
SERIES LIFE



Abrasivo

Grano de diamante profesional

Adecuado para



Hormigón, ladrillo, baldosa y piedra

Máquina compatible

Amoladora angular



Las coronas de diamante CHEMITOOL cumplen las normas europeas (EN 13326)

SAP	Ø (mm)	Diámetro del Agujero (mm)	Altura del Segmento (mm)	Ancho del Segmento (mm)	R.P.M.	Formato			EAN
CHA0304100000	100	22,23	5	20	13300	Cóncavo	1	40	5604630014526

Nota: La información técnica proporcionada, verbalmente o por escrito, se basa en nuestros conocimientos actuales y debe considerarse como una colaboración no vinculante. El uso del producto está fuera de nuestro control, por lo que declinamos toda responsabilidad por el uso inadecuado del producto. El cliente es responsable de confirmar y evaluar (mediante pruebas) si el producto es adecuado para el proceso y el tipo de uso en cuestión. Nuestro propósito es exclusivamente garantizar la calidad de los productos de acuerdo con nuestras normas.

NORMAS DE SEGURIDAD

Antes del usar la corona de diamante CHEMITOOL, lea atentamente estas instrucciones y consérvelas para futuras consultas.

Estas instrucciones deben acompañar al operador independientemente de su uso, industrial, profesional o no profesional. Para obtener información detallada y completa sobre la seguridad de la norma EN13236, asegúrese de leer también el manual de instrucciones de la máquina que va a utilizar.

1) Almacenamiento del producto:

Las coronas de diamante CHEMITOOL deben ser manipuladas con cuidado y almacenadas adecuadamente en un ambiente seco, asegurando que el embalaje no se dañe.

El almacenamiento de las coronas de diamante debe hacerse en un lugar estable, preferiblemente por encima del suelo, evitando así la humedad y, si es posible, en un área debidamente ventilada.

2) Importancia de un cuidadoso mantenimiento de la máquina:

La causa más común de la rotura de la corona puede estar relacionada con las rotaciones por minuto incorrectas por el uso, el abuso y/o el manejo descuidado de la máquina. Por lo tanto, adaptar los procedimientos regulares de mantenimiento, servicio e inspección de la máquina es de gran importancia para aumentar la vida útil de la máquina y de la corona de diamante.

Los procedimientos regulares de inspección y mantenimiento son responsabilidad del usuario. Todas las máquinas deben ser inspeccionadas regularmente para asegurarse de que el ajuste de la corona está en buenas condiciones en cuanto a tamaño y forma. También es importante comprobar si la velocidad a la que funciona la máquina está dentro de las normas de seguridad indicadas por el fabricante, para que no haya desviaciones que puedan poner en riesgo la velocidad nominal de la corona en uso. Complementando las obligaciones de la norma EN13236.

ADVERTENCIA: El uso de la corona de diamante puede generar y/o liberar residuos de polvo, que pueden causar lesiones respiratorias graves y permanentes u otras. Lleve siempre una protección respiratoria adecuada para la exposición al polvo. Cuando utilice la corona dirija la parte de corte lejos de su cara y cuerpo.

Asegúrese de que la corona de diamante es adecuada para el uso previsto, tal como se indica en el producto y en la tabla correspondiente. En caso de duda, póngase en contacto con el proveedor.

3) Los siguientes "DEBE" y "NO DEBE" deben utilizarse como guía para el uso adecuado de una corona de diamante:

DEBE siempre manejar y almacenar la corona de diamante CHEMITOOL con cuidado.

DEBE realizar una inspección de las rotaciones máximas de la máquina y asegurarse de que no excede las velocidades máximas marcadas en la corona.

DEBE inspeccionar visualmente todas las coronas en busca de grietas o roturas antes de montarlas en la máquina. NO UTILICE CORONAS DE DIAMANTE DAÑADAS.

DEBE asegurarse de que el diámetro del agujero encaja correctamente en el ajuste de la máquina. Está limpio, es plano y es adecuado para el tipo de corona que se va a montar.

DEBE probar las coronas nuevas en una zona protegida, con la protección en la máquina, durante al menos un minuto antes de utilizarlos.

DEBE usar SIEMPRE gafas protectoras o una careta adecuada.

DEBE usar SIEMPRE ropa de protección personal, como máscara, guantes y protección auditiva.

DEBE sujetar firmemente la pieza de trabajo antes de esmerilar.

DEBE asegurarse de que la máquina está desconectada de la corriente eléctrica o sin batería y con el botón en posición de apagado antes de montar una corona nueva.

NO utilice la corona de diamante que esté rota o se haya caído, lo que lo hace inadecuado para su uso.

NO fuerce la corona de diamante al montarlo en la máquina ni cambie el diámetro del encaje. Si encuentra que la corona de diamante no encaja correctamente en la máquina, debe encontrar una que se ajuste correctamente.

NO DEBE exceder la velocidad nominal máxima presente en la corona de diamante.

NO utilice racores en los que la rosca no esté limpia o haya alguna deformación de la misma, evitando así la correcta conexión entre la brida y la rosca.

NO apriete la brida de sujeción con una fuerza excesiva.

NO utilice la corona de diamante en máquinas que no sean adecuadas para la función de la corona.

NO se ponga delante de una corona de diamante mientras la máquina esté en funcionamiento.

NO esmerile material para lo cual las coronas de diamante no esté diseñada.

ADVERTENCIA: Para minimizar el riesgo de accidentes, lleve siempre una protección ocular y respiratoria adecuada.

El usuario es responsable de la corona de diamante, asegurándose de que el conocimiento de las instrucciones de seguridad ha sido estrictamente observado.

CHEMITOOL no se hace responsable de los daños causados a personas, animales u objetos en caso de incumplimiento de las instrucciones y normas de seguridad contenidas en este manual de uso o de un mantenimiento inadecuado de la herramienta.

Nota: La información técnica proporcionada, verbalmente o por escrito, se basa en nuestros conocimientos actuales y debe considerarse como una colaboración no vinculante. El uso del producto está fuera de nuestro control, por lo que declinamos toda responsabilidad por el uso inadecuado del producto. El cliente es responsable de confirmar y evaluar (mediante pruebas) si el producto es adecuado para el proceso y el tipo de uso en cuestión. Nuestro propósito es exclusivamente garantizar la calidad de los productos según nuestros estándares.