

Disco De Fibra 982C

SKU 60-4402-2700-1 60-4402-2702-7 60-4402-2943-7 60-4402-2947-8 60-4402-2945-2 60-4402-2949-4



FICHA TECNICA

Descripción

Disco de lija Cubitron II 982C de 3M que corta a través de el acero al carbono. Con granos en forma de puntas afiladas genera hasta el doble de la velocidad de desbaste, mayor durabilidad y más vida útil que otros discos de alto desempeño. Eso significa menos fatiga del operador, un rendimiento más rápido, y más piezas por disco cuando se abordan las aplicaciones de desbaste de alta exigencia.

El grano cerámico de forma triangular tiene una duración de hasta dos veces más que los otros granos cerámicos abrasivos, se desgasta uniformemente, ejecuta un trabajo con menor temperatura y optimiza la distribución de minerales en el soporte de fibra rígida. Un aglomerante de resina sólida proporciona durabilidad y resistencia al desgarro para aplicaciones pesadas tales como la soldadura de alta presión de molienda y biselado.

Aplicación

Este producto ha sido diseñado para operaciones de desbaste y lijado en empresas de manufactura de tanques metálicos, maquinaria para la construcción, maquinaria para la industria agrícola, componentes estructurales automotrices, construcción y reparación de embarcaciones navieras y todo tipo de equipos y maquinaria industrial.

Dimensiones y Granos Disponibles

982C de 2" acople Roloc: G36+; G60+; G80+

982C de 4,5" (115mm): G36+; G60+; G80+

982C de 7" (180mm): G36+; G60+; G80+

Manipulación

Utilice el disco 982C en esmeril angular eléctrico o neumático respetando siempre velocidad máxima especificada.

Utilice siempre con la base de apoyo apropiada para el disco de fibra, lo que le dará seguridad a la operación. El disco debe ser utilizado en un ángulo de aproximadamente 15° desde la superficie de la pieza, para evitar que la contratuerca del disco raye la pieza de trabajo.

Compruebe que el producto esté libre de daños tales como grietas o muescas antes de su uso. Reemplazar si está dañado.

Recomendación de Seguridad

Use siempre los elementos de protección personal (EPP) adecuados. Use lentes de seguridad con protección lateral y cubre cara. Use guantes apropiados para minimizar el riesgo de lesiones en la piel por contacto con el polvo o la abrasión física o lijado. Evalúe las concentraciones de exposición de todos los materiales que intervienen en el proceso de trabajo. Considere el material que se erosiona cuando determine la protección respiratoria adecuada. Seleccionar y utilizar respiradores apropiados para evitar la sobreexposición por inhalación.

Almacenamiento

El producto debe ser almacenado en su envase original, a una temperatura entre 15 ° C (59F) y 26 ° C (79F) y la humedad relativa entre el 35% y el 50%, además de no estar directo al piso, ventanas, paredes exteriores y húmedas.

El almacenamiento incorrecto puede provocar la pérdida de rendimiento del producto y comprometen la seguridad del usuario.

Propiedades Físico Químicas

Forma del Producto	Discos abrasivos base fibra
Mineral	Óxido de aluminio cerámico
Granulometría	PSG
Respaldo	Norma FEPA
Configuración Grano	Fibra Vulcanizada
Adhesivo	Cerrado
Color	Resina sobre Resina - tipo RSDB
	Granate

Garantía

La única responsabilidad del vendedor o fabricante será la de reemplazar la cantidad de este producto que se pruebe ser defectuoso de fábrica. Ante esto, el cliente deberá presentar su inquietud a nuestro call center (600-300-3636), quienes le informarán como proceder según sea el caso (devolución, reembolso, reemplazo, etc.).

Ni el vendedor ni el fabricante serán responsables de cualquier lesión personal, pérdida o daños ya sean directos o consecuencias que resulten del uso de este producto.

Disco De Fibra 982C

SKU 60-4402-2700-1 60-4402-2702-7 60-4402-2943-7 60-4402-2947-8 60-4402-2945-2 60-4402-2949-4



FICHA TECNICA

Antes de usarlo, el usuario deberá determinar si el producto es apropiado para el uso pretendido y el usuario asume toda responsabilidad y riesgo en conexión con dicho uso.