



# Disco de Fibra Roloc™ 3M™ Cubitron™ 3

• 33489 • 33490 • 33491 • 33493 • 33494 • 33495

Ficha técnica

Diciembre 2025

## Descripción de producto

El Disco de Fibra Roloc™ 3M™ Cubitron™ 3 es un disco abrasivo que cuenta con Grano Cerámico Conformado a Precisión 3M™ (PSG por sus siglas en inglés) unido con resina a un soporte de fibra rígido. Este disco, con su abrasivo cerámico duro, resistente y afilado, dura significativamente más que los discos convencionales de grano cerámico, lo que lo hace ideal para desbaste, difuminado de soldaduras, desbarbado y otros trabajos similares para acabado de metales. Disponible en granos 36+, 60+ y 80+.

## Propiedades físicas / de rendimiento típicas

NOTA: La siguiente información y datos técnicos deben considerarse únicamente representativos o típicos y no deben utilizarse para fines de especificación.

Construcción:	Mineral cerámico unido con resina sobre respaldo de fibra vulcanizada.
Respaldo:	Fibra
Mineral	Grano Cerámico Conformado a Precisión 3M™ (PSG por sus siglas en inglés)
Unión	Unión con resina
Color	Morado
Granos	36+, 60+, 80+
Tamaños	50mm(2"), 75mm(3")

## Manejo y almacenaje

Se recomienda que todos los productos abrasivos revestidos se almacenen a niveles constantes de temperatura y humedad dentro de los rangos de 18–22 °C (64–72 °F) y 50–65 % de humedad relativa. Deben mantenerse alejados de paredes, ventanas o suelos húmedos (o fríos) para evitar una posible absorción de humedad. Del mismo modo, debe evitarse el almacenamiento junto a fuentes de calor, por ejemplo, tuberías de vapor, radiadores, conductos de aire caliente, hornos, etc. Es preferible almacenar el producto en su embalaje original hasta el momento de su uso. La vida útil es de 5 años en esas condiciones.

Siempre que sea posible, el lijado debe realizarse en un área bien ventilada y se recomienda encarecidamente el uso de gafas de protección, mascarilla contra el polvo y guantes adecuados. Los respaldos no deben modificarse de ninguna manera. Deben utilizarse únicamente en su tamaño y forma originales, tal como se suministran.

El Disco de Fibra Roloc™ 3M™ Cubitron™ 3 es SOLO PARA USO INDUSTRIAL PROFESIONAL.

# Disco de Fibra Roloc™ 3M™ Cubitron™ 3

• 33489 • 33490 • 33491 • 33493 • 33494 • 33495 •

Número de parte	Descripción del producto	Cantidad
33489	Disco de Fibra Roloc™ 3M™ Cubitron™ 3 33489, 36+, 2 in (50 mm)	15 discos/cartón, 6 cartones/caja
33493	Disco de Fibra Roloc™ 3M™ Cubitron™ 3 33493, 36+, 3 in (75 mm)	15 discos/cartón, 6 cartones/caja
33490	Disco de Fibra Roloc™ 3M™ Cubitron™ 3 33490, 60+, 2 in (50 mm)	15 discos/cartón, 6 cartones/caja
33494	Disco de Fibra Roloc™ 3M™ Cubitron™ 3 33494, 60+, 3 in (75 mm)	15 discos/cartón, 6 cartones/caja
33491	Disco de Fibra Roloc™ 3M™ Cubitron™ 3 33491, 80+, 2 in (50 mm)	15 discos/cartón, 6 cartones/caja
33495	Disco de Fibra Roloc™ 3M™ Cubitron™ 3 33495, 80+, 3 in (75 mm)	15 discos/cartón, 6 cartones/caja

## Aplicaciones Clave

- Nivelación/desbaste de soldaduras MIG
- Desbaste de soldaduras por tapón
- Desbarbado
- Eliminación de óxido y limpieza
- Eliminación de pintura/recubrimientos

## Información de precaución

Antes de utilizar este producto, consulte y comprenda la etiqueta y el manual del producto para obtener información sobre salud y seguridad. Consulte todas las hojas de datos de seguridad del material químico utilizado con este producto. Siga todas las regulaciones federales, estatales y locales para el uso y la eliminación de todos los artículos/productos asociados con el uso de este producto.

## Información técnica:

La información técnica, la orientación y otras declaraciones contenidas en este documento o proporcionadas por 3M se basan en registros, pruebas o experiencia que 3M considera confiables, pero no se garantiza la exactitud, integridad y representatividad de dicha información. Dicha información está destinada a personas con conocimientos y habilidades técnicas suficientes para evaluar y aplicar su propio juicio informado a la información. No se concede ni se implica ninguna licencia en virtud de ningún derecho de propiedad intelectual de 3M o de terceros con esta información.

## Selección y uso del producto

Muchos factores que escapan del control de 3M y que están únicamente dentro del conocimiento y control del usuario pueden afectar el uso y el rendimiento de un producto de 3M en una aplicación en particular. Como resultado, el cliente es el único responsable de evaluar el producto y determinar si es apropiado y adecuado para la aplicación del cliente, incluida la realización de una evaluación de riesgos en el lugar de trabajo y la revisión de todas las regulaciones y normas aplicables (por ejemplo, OSHA, ANSI, etc.). El incumplimiento de la evaluación, selección y uso adecuados de un producto de 3M y de los productos de seguridad adecuados, o del incumplimiento de todas las normas de seguridad aplicables, puede provocar lesiones, enfermedades, la muerte y/o daños a la propiedad.

# Disco de Fibra Roloc™ 3M™ Cubitron™ 3

• 33489 • 33490 • 33491 • 33493 • 33494 • 33495 •

---

**Garantía, limitación de reparación y exención de responsabilidad:**

A menos que se indique específicamente una garantía diferente en el empaque del producto 3M aplicable o en la documentación del producto (en cuyo caso rige dicha garantía), 3M garantiza que cada producto de 3M cumple con las especificaciones del producto 3M aplicables en el momento en que 3M envía el producto. 3M NO OFRECE NINGUNA OTRA GARANTÍA O CONDICIÓN, EXPRESA O IMPLÍCITA, INCLUIDAS, ENTRE OTRAS, CUALQUIER GARANTÍA O CONDICIÓN IMPLÍCITA DE COMERCIABILIDAD, IDONEIDAD PARA UN PROPÓSITO PARTICULAR O QUE SURJA DE UN CURSO DE NEGOCIACIÓN, COSTUMBRE O USO COMERCIAL. Si un producto de 3M no cumple con esta garantía, entonces la única y exclusiva reparación es, a opción de 3M, el reemplazo del producto de 3M o el reembolso del precio de compra.

---

**Limitación de responsabilidad:**

A excepción de la limitación de reparación indicada anteriormente, y excepto en la medida en que lo prohíba la ley, 3M no será responsable de ninguna pérdida o daño que surja o esté relacionado con el producto de 3M, ya sea directo, indirecto, especial, incidental o consecuente (incluidos, entre otros, la pérdida de beneficios u oportunidades comerciales), independientemente de la teoría legal o equitativa afirmada. Incluyendo, pero no limitado a, garantía, contrato, negligencia o responsabilidad estricta.

---

**Nota:** Esta hoja técnica puede ser modificada sin previo aviso. Para obtener más información, por favor contacte al Departamento de Ingeniería de Aplicaciones de la División de Reparación Automotriz o consulte la Ficha de Datos de Seguridad (SDS) en el sitio web de 3M ([www.3m.com.mx](http://www.3m.com.mx)) si corresponde.

---



Automotive Aftermarket Division  
Argentina - 0800 222 6342 - [atencionconsumidor@mmm.com](mailto:atencionconsumidor@mmm.com)  
Chile - 600 300 3636 - [atencionconsumidor@mmm.com](mailto:atencionconsumidor@mmm.com)  
Colombia - 601 514 3380 - [3mhelps.co@mmm.com](mailto:3mhelps.co@mmm.com)  
Perú - 500 7100 - [3mproductos.cc@mmm.com](mailto:3mproductos.cc@mmm.com)  
México - 800 120 3636 - [3mproductos.mx@mmm.com](mailto:3mproductos.mx@mmm.com)  
Brasil - 0800 013 2333 - [falecoma3m@mmm.com](mailto:falecoma3m@mmm.com)

3M, Hookit y Stikit es una marca registrada de 3M Company  
© 3M 2025 Todos los derechos Reservados