



Disco recoberto de fibra abrasiva e produtos de discos de cerdas Scotch-Brite™

Informações de Segurança

- Entregue estas informações, com o produto, ao operador.
- Leia este suplemento antes de montar o produto na ferramenta ou máquina.
- Afixe estas informações na área de trabalho.

Leia as Folhas de Dados de Segurança do Material (Material Safety Data Sheets - MSDS) antes de usar os materiais.



Entre em contato com os fornecedores dos materiais de trabalho e dos materiais abrasivos para obter cópias das MSDS caso elas não estejam disponíveis.

⚠ ATENÇÃO

A exposição à POEIRA gerada pela peça e/ou por materiais abrasivos pode resultar em danos ao pulmão e/ou outras lesões físicas. Use captura de poeira ou exaustão local como indicado na MSDS. Use proteção respiratória e proteção para a pele e para os olhos aprovada pelas entidades governamentais. Não seguir esta advertência pode resultar em graves ferimentos ao pulmão e/ou lesões físicas.



⚠ ATENÇÃO

- O produto podem se quebrar durante o uso e causar ferimentos se danificado ou se estiver trabalhando muito depressa.
- Sempre use proteção para os olhos*, rosto*, mãos e corpo.

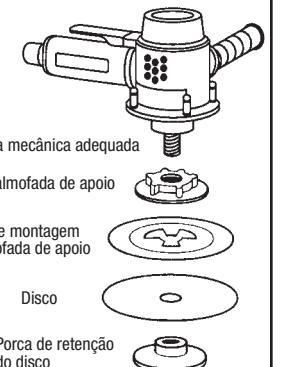


A utilização inadequada do produto pode provocar a quebra do mesmo e causar ferimentos aos operadores e transeuntes.**

Tome as precauções indicadas abaixo.

⚠ ATENÇÃO

- Exceder a rotação máxima de operação (RMO) pode causar a quebra do disco ou do suporte do disco, provocando ferimentos.
- Utilize sempre o suporte adequado para o disco, caso necessário.
- Verifique e assegure-se que a ferramenta não ultrapasse a Rotação Máxima de Operação (RMO) do suporte do disco ou do próprio disco.
- Utilize sempre um suporte do mesmo tamanho do disco, caso necessário. Para discos de contorno periférico irregular, a debordagem do disco não deve exceder o suporte de disco de mais de 1/4 pol. do menor raio.
- Não utilize outro disco de fibra como suporte de disco.



O armazenamento incorreto pode afetar a segurança e desempenho do produto.

Armazenar os discos abrasivos revestidos a temperaturas entre 60-80°F (15-17°C) e entre 35-50% de umidade relativa.

Não use discos de fibra com contornos anormais ondulados.

*Para proteção dos olhos e do rosto, veja o Padrão Z87.1 da ANSI. Para maiores informações, consulte a norma ANSI B7.1 "Uso, Manutenção e Proteção de Rodas Abrasivas." Ambos estão disponíveis no Instituto de Padrões Nacional Americano, Inc. (American National Standards Institute, Inc.), +1 (212) 642-4900.



⚠ ATENÇÃO

- Inspecione o suporte do disco e substitua-o se estiver com defeito (trincas, riscos profundos ou desgaste).
- Inspecione o produto e substitua-o se estiver com defeito (retorcido, rachado, cortado, rachado, dobrado ou furado) ou gasto.
- Verifique a porca de retenção do disco quanto a filete desgastado, ajuste e total contato dos três filetes ao eixo do esmerilhador, exceto ao usar um sistema quick change (Grit-lok ou TN).
- Não modifique ou altere de maneira alguma a construção do produto.
- A alteração do produto poderá fazer com que o produto se quebre e cause ferimentos.



Para Informações sobre Produtos 3M chame:

800-3M AJUDÁ (800-364-3577) ligação gratuita
651-737-6501 Discagem direta

3M Abrasive Systems

3M Automotive Aftermarket

St. Paul, MN 55144-1000

3M e Scotch-Brite são marcas registradas da 3M.

www.3M.com/abrasives
www.3M.com/automotive

© 3M 2014.



Coated Abrasive Fibre Disc and Scotch-Brite™ Bristle Disc Products

Lire l'encart sur les mesures de sécurité
Lea el Material sobre Seguridad Incluido
Leia o Encarte de Segurança

Safety Information

- Deliver this insert with product to operator.
- Read this entire insert before mounting product on tool or machine.
- Post this insert in the work area.

Read the Material Safety Data Sheets (MSDS) before using any materials.



Contact the suppliers of the workpiece materials and abrasive materials for copies of the MSDS if one is not readily available.

⚠ WARNING

Exposure to DUST generated from workpiece and/or abrasive materials can result in lung damage and/or other physical injury. Use dust capture or local exhaust as stated in the MSDS. Wear government approved respiratory protection and eye and skin protection. Failure to follow this warning can result in serious lung damage and/or physical injury.



⚠ WARNING

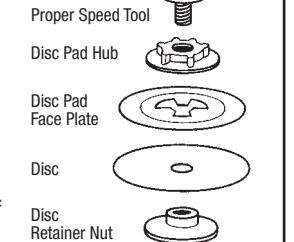
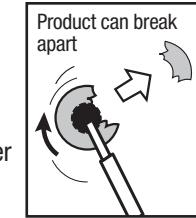
- Product can break apart during use and cause injury if damaged or run too fast.
- Always wear protection for eyes*, face*, hands and body.



Improper use can cause product to break apart and may cause injury to operators and bystanders.**
Take precautions indicated below.

⚠ WARNING

- Exceeding Maximum Operating Speed can cause disc or backup pad to break apart and may cause injury.
- Always use proper backup pad with discs if required.
- Check to make sure the tool does not run faster than the maximum operating speed (MOS) of the backup pad or disc.
- Always use a backup pad the same size as the disc if required. For discs with irregular shaped peripheries, the disc overhang should not exceed the backup pad by more than 1/4 inch of the smallest radius.
- Do not use another fibre disc as a backup pad.



⚠ WARNING

- Inspect backup pad and replace if damaged (cracks, nicks or wear).
- Inspect disc and replace when damaged (kinked, cracked, nicked, torn, folded or punctured) or worn out.
- Check disc retainer nut for thread wear, snug fit and full three thread contact with grinder spindle except when using a quick change system (Grit-lok or TN).
- Do not modify or alter product in any way.
- Altering the product can cause product to break apart and cause injury.



For 3M Product Information Call:

800-3M HELPS (800-364-3577) toll free 651-737-6501 direct dial

3M Abrasive Systems

3M Automotive Aftermarket

St. Paul, MN 55144-1000

3M and Scotch-Brite are trademarks of 3M Company.

© 3M 2014.

www.3M.com/abrasives
www.3M.com/automotive

38-9019-0887-1

3M

Disques en fibre de verre avec abrasif appliqué et brosses abrasives circulaires Scotch-Brite™

Renseignements sur la sécurité

- Remettre cet encart à l'utilisateur avec le produit.
- Lire cet encart avant de monter le produit sur l'outil ou la machine.
- Afficher ce feuillet dans le lieu de travail.

Veuillez lire les fiches signalétiques santé-sécurité (FSSS) avant d'utiliser ces matériaux.



Si vous n'avez pas accès aux FSSS, veuillez communiquer avec les matériaux de la pièce à travailler et des abrasifs pour obtenir des copies des FSSS.

⚠ MISE EN GARDE

L'exposition à la POUSSIÈRE produite par la pièce à travailler et/ou les matériaux abrasifs peut causer des dommages aux poumons et/ou d'autres blessures physiques. Utiliser un capteur de poussière ou fournir un dispositif à aspiration localisée, tel que stipulé dans la FSSS. Porter un dispositif de protection respiratoire homologué par le gouvernement et une protection pour la peau et les yeux.

Le non-respect de cette mise en garde peut entraîner des dommages aux poumons et/ou des blessures physiques graves.



⚠ MISE EN GARDE

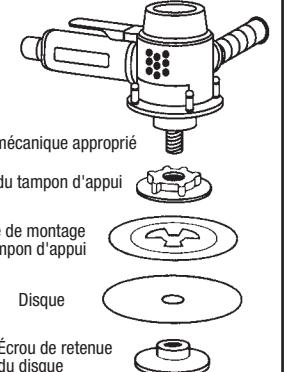
- Une meule endommagée ou entraînée à un régime trop rapide risque de se rompre en cours d'utilisation et de provoquer des blessures.
- Toujours porter un dispositif de protection pour les yeux*, le visage*, les mains et le corps.



En cas d'usage incorrect, le produit peut se briser en morceaux et causer des blessures aux utilisateurs ou aux personnes se tenant à proximité.** Respecter les précautions énoncées ci-dessous.

⚠ MISE EN GARDE

- Le fait de dépasser le régime de fonctionnement maximal peut entraîner le bris du disque ou du tampon d'appoint et provoquer des blessures.
- Au besoin, toujours utiliser le bon tampon d'appoint avec les disques appropriés.
- Vérifier que l'outil ne fonctionne pas plus rapidement que le régime maximal indiqué pour le tampon d'appoint ou le disque.
- Au besoin, toujours utiliser un tampon d'appoint de la même taille que le disque. Pour les disques dont le contour est irrégulier, le bord le plus long du disque ne doit pas dépasser du tampon d'appoint de plus de 1/4 po là où le rayon est à son minimum.
- Ne pas employer un autre disque en fibre comme tampon d'appoint.



Un entreposage inadéquat risque de nuire à la sécurité et au rendement du produit.

Entreposer les disques abrasifs appliqués à une température se situant entre 60 et 80°F (15 et 27°C) et à 35-50% d'humidité relative.

Ne pas employer de disques anormalement recourbés.

* Pour assurer la protection des yeux et du visage, se reporter à la norme ANSI Z87.1. Pour renseignements complémentaires sur les produits avec abrasif appliquéd, se reporter à la norme ANSI B7.7, "Safety Requirements for Abrading Materials with Coated Abrasive Systems" (Exigences en matière de sécurité pour les matériaux abrasifs en conjonction avec les systèmes à abrasif appliquéd). Disponible auprès de l'American National Standards Institute, Inc., (212) 642-4900.



Pour renseignements sur les produits 3M, veuillez appeler le :
800-3M HELPS (800-364-3577) sans frais 651-737-6501 appel direct

3M Abrasive Systems

3M Automotive Aftermarket

St. Paul, MN 55144-1000

3M et Scotch-Brite sont des marques de commerce de 3M.

© 3M 2014.

3M

Discos de fibra abrasivos cubiertos y discos de cepillo circular Scotch-Brite™

Información sobre Seguridad

- Entregue esta hoja de información al operario junto con el producto.
- Lea esta hoja de información antes de instalar el producto en la herramienta o en la máquina.
- Pegue una copia de esta hoja de información en el área de trabajo.

Lea la Hoja de datos de seguridad de materiales (MSDS) antes de usar los materiales.



Contacte a los proveedores de los materiales de la pieza de trabajo para obtener copias de MSDS si no tiene ninguna disponible.

⚠ ADVERTENCIA

La exposición al POLVO originado por la pieza de trabajo y/o los materiales abrasivos puede afectar los pulmones o producir otra lesión física. Utilice el escape de aire local o extracción de polvo adecuados según las indicaciones de MSDS. Use los elementos de protección aprobados y protéjase los ojos y la piel. No respasar esta advertencia puede ocasionar daños en los pulmones y/o lesiones físicas.



⚠ ADVERTENCIA

- El producto podrá romperse en pedazos durante el uso y causar heridas, si está dañado o si se lo usa a una velocidad demasiado rápida.
- Siempre utilice protección para ojos*, rostro*, manos y cuerpo.



El uso incorrecto puede hacer que el producto se parte y pueda causar lesiones a los operarios u otras personas en las cercanías.** Tome las precauciones indicadas abajo.

⚠ ADVERTENCIA

- El exceder la velocidad máxima de funcionamiento puede hacer que el disco o la almohadilla de apoyo se rompan y produzcan lesiones.
- Siempre use la almohadilla de apoyo adecuada con los discos, en caso de que sea necesario.
- Verifique que la herramienta no sobrepase la velocidad máxima de funcionamiento (MOS) de la almohadilla de apoyo o del disco.
- Siempre use una almohadilla de apoyo del mismo tamaño del disco, en caso de que sea necesario. Los discos con periferia irregular y los que sobresalen sólo deberían exceder las dimensiones de la almohadilla de apoyo en 1/4 pulg. del radio menor.
- No use otro disco de fibra como almohadilla de apoyo.



Si el disco no se guarda en la posición correcta, esto puede afectar la seguridad y el funcionamiento.

Almacene los discos abrasivos recubiertos a temperaturas entre 60°-80°F (15°-27°C), y a humedad relativa ambiente entre 35-50%. No use discos de fibra anormalmente ondulados.

*Para protección de ojos y cara, véa ANSI Standard Z87.1. Para más información sobre productos de recubrimientos abrasivos, consulte a ANSI Standard B7.7, "Requisitos de seguridad para materiales abrasivos con sistemas de recubrimientos abrasivos". Ambas pueden obtenerse en el American National Standards Institute, Inc., (212) 642-4900.

Para información sobre productos 3M llame a:

800-3M HELPS (800-364-3577) llamada gratis
651-737-6501 llamada directa

3M Abrasive Systems

3M Automotive Aftermarket

St. Paul, MN 55144-1000

3M y Scotch-Brite son marcas comerciales de 3M.

© 3M 2014.

www.3M.com/abrasives
www.3M.com/automotive

<p>dZ</p> <p>Requester: Marnie Schmidt Creator: deZinnia_17083.1 File Name: 38-9019-0887-1.indd Structure #: SS-13940 Date: 07/07/14</p>	<p>Printed Colors – Front:</p> <p>K</p> <p>Printed Colors – Back:</p> <p>K</p> <p>Match Colors:</p>
Scale:  1 Inch	This artwork has been created as requested by 3M. 3M is responsible for the artwork AS APPROVED and assumes full responsibility for its correctness.