

Scotch-Brite™ EX Radial Bristle Brushes and Discs

Safety Information

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

⚠️ WARNING

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.

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 eye protection.*



⚠️ WARNING

- Exceeding maximum operating speed can cause product to break apart and may cause injury.
- Never exceed the maximum operating speed (MOS).
- Check to make sure the tool does not run faster than the maximum operating speed (MOS) of the product.
- Improper use can cause product to break apart and may cause injury.

Check Maximum Operating Speed



⚠️ WARNING

- Abusive operation can cause product to break apart and may cause injury.
- Do not alter product in any way.
- Do not gang brushes together. Brushes are intended for individual mounting and use.
- Do not use on workpieces that exceed 250°F as product could break apart or transfer to workpiece.
- Inspect product and replace if damaged or worn out (cracks, nicks, or missing bristles).

Product Can Break Apart



⚠️ WARNING

- Sparks and particles flying off the product can cause fire or explosion.
- Remove flammable or explosive material from work area.
- Do not use in flammable or explosive environment.
- Do not use on flammable or explosive material.
- Direct sparks away from face and body.
- Consult your plant safety engineer for safe work set-up.



⚠️ CAUTION

- Improper mounting can cause vibration or wobbling of the product.
- A damaged, vibrating, or wobbling wheel/disc can break apart and may cause injury.
- Stop the product if vibrating or wobbling occurs during use and check mounting.
- Damaged or wobbling can be caused by:
 - Forcing the product onto a spindle that is too large.
 - Over-tightening the mounting nut.
- Do not alter the product or accessories in any way.
- Inspect the product before use. Do not use if product is damaged.
- Inspect product accessories prior to use. Do not use altered or damaged accessories.



⚠️ CAUTION

- Workpieces with sharp edges can damage bristles causing them to break off.
- Occasional filament breakage is part of normal product performance. Wear proper personal protective equipment.
- Particles flying off products can cause injury.
- Do not jam the workpiece into the product.
- Do not press on the side of the product.
- Do not use with incompatible chemicals. Check chemical compatibility before use.

Product Can Break Apart



Incorrect storage can cause product to break off during use and may cause injury. Store product at temperatures between 40°F (5°C) and 110° (43°) for at least 24 hours before using.

Store In Dry, Cool Place



** For information on eye protection, see ANSI Standard Z87.1, "Practice for Occupational and Educational Eye and Face Protection." Available from American National Standards Institute Inc., (212) 642-4900.*

For 3M Product Information Call:
800-3M HELP (800) 364-3577 toll free (651) 737-6501 direct dial
3M Abrasive Systems Division
3M Center
St. Paul, MN 55144-1000
www.3M.com
3M and Scotch-Brite are trademarks of 3M Company
© 3M 2009

34-8701-1996-2



Scotch-Brite™ Brosses abrasives circulaires radiales EX

Renseignements sur la sécurité

- *Remettre cet encart à l'utilisateur avec le produit.*
- *Lire cet encart avant d'installer le produit sur l'outil ou la machine.*
- *Afficher cet encart dans le milieu de travail.*

⚠️ MISE EN GARDE

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.

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

- Le produit peut se briser pendant son utilisation et provoquer des blessures s'il est endommagé ou s'il tourne trop rapidement.
- Toujours porter un dispositif de protection oculaire*.



⚠️ MISE EN GARDE

- Le fait de dépasser le régime de fonctionnement maximal peut entraîner le bris du produit et provoquer des blessures.
- Ne jamais dépasser le régime de fonctionnement maximal.
- S'assurer que la vitesse de l'outil ne dépasse pas le régime de fonctionnement maximal indiqué pour le produit.
- Une mauvaise utilisation du produit peut entraîner le bris et provoquer des blessures.

Vérifier le régime de fonctionnement maximal



⚠️ MISE EN GARDE

- Une utilisation abusive du produit peut entraîner le bris et provoquer des blessures.
- Ne pas modifier le produit d'une quelconque manière.
- Ne pas regrouper les brosses. Les brosses sont prévues pour être installées et utilisées individuellement.
- Ne pas utiliser sur des pièces de travail dont la température dépasse 250°F puisque le produit pourrait se briser ou se transférer sur les pièces.
- Inspecter le produit et le remplacer s'il est endommagé ou usé (fissures, entailles ou soies manquantes).

Le produit peut se briser



⚠️ MISE EN GARDE

- Les étincelles et les particules qui se détachent du produit peuvent provoquer un incendie ou une explosion.
- Retirer les matériaux inflammables ou explosifs de l'aire de travail.
- Ne pas utiliser dans des endroits inflammables ou explosifs.
- Ne pas utiliser sur des matériaux inflammables ou explosifs.
- Diriger les étincelles loin de la figure et du corps.
- Consulter l'ingénieur de sécurité de l'usine afin d'obtenir un milieu de travail sécuritaire.



⚠️ AVERTISSEMENT

- Une mauvaise fixation peut faire vibrer ou osciller le produit.
- Une brosse ou un disque qui est endommagé, qui vibre ou qui oscille peut se briser et provoquer des blessures.
- Cesser d'utiliser le produit si une vibration ou une oscillation survient pendant l'utilisation et vérifier son installation.
- On peut endommager ou faire osciller le produit en :
 - Forçant le produit dans un mandrin qui est trop gros.
 - Serrant excessivement l'écrou de montage.
- Ne pas modifier le produit ou ses accessoires de quelque façon que ce soit.
- Inspecter le produit avant son utilisation. Ne pas utiliser si le produit est endommagé.
- Inspecter les accessoires avant leur utilisation. Ne pas utiliser d'accessoires modifiés ou endommagés.



⚠️ AVERTISSEMENT

- Les pièces à travailler qui possèdent des bords abrupts peuvent endommager les soies et ces dernières pourraient se briser.
- Le bris occasionnel de filaments est normal. Porter un équipement de protection individuelle approprié.
- Les particules se détachant des produits peuvent provoquer des blessures.
- Ne pas coincer la pièce à travailler dans le produit.
- Ne pas appuyer de poids sur le côté du produit.
- Ne pas utiliser avec des produits chimiques incompatibles. S'assurer de la compatibilité chimique avant d'utiliser.

Le produit peut se briser



Un entreposage inadéquat peut entraîner le bris du produit pendant l'utilisation et provoquer des blessures. Entreposer le produit à des températures variant entre 5°C (40°F) et 43°C (110°F) pendant au moins 24 heures avant de l'utiliser.

Entreposer dans un endroit sec et frais



** Pour obtenir des renseignements sur les dispositifs de protection oculaire, consulter la norme Z87.1 de l'ANSI « Practice for Occupational and Educational Eye and Face Protection ». Disponible auprès de l'American National Standards Institute, Inc., tél. : + 1 (212) 642-4900.*

For 3M Product Information Call:
(651) 737-6501 appel direct
3M and Scotch-Brite are trademarks of 3M Company
© 3M 2009



Scotch-Brite™ EX radiale Bristle Bürsten und Scheiben

Sicherheitsinformationen

- *Diese Beilage muss dem Bediener zusammen mit dem Produkt ausgehändigt werden.*
- *Lesen Sie vor Montage des Produkts auf Gerät oder Maschine diese Beilage durch.*
- *Diese Beilage im Arbeitsbereich aushängen.*

⚠️ WARNING

Lesen Sie die Sicherheitsdatenblätter (MSDS), bevor Sie jegliches Material verwenden.



Kontaktieren Sie die Anbieter von Werkstückmaterialien und Schleifmitteln, um MSDS-Kopien zu erhalten, falls ein Exemplar nicht griffbereit sein sollte.

Belastung durch **STAUB** von Werkstücken und/oder Schleifmitteln können zu Lungenschäden und/oder anderen Körperverletzungen führen. Verwenden Sie Staubaufnehmer, wie in den MSDS beschrieben. Tragen Sie registrierten Atem-, Augen- und Hautschutz. Die Nichtbeachtung dieser Warnung kann zu schweren Lungenschäden und/oder Körperverletzungen führen.

⚠️ WARNING

- Falls das Produkt Beschädigt ist oder zu schnell Betrieben wird, kann es während des Gebrauchs Auseinander brechen und Verletzungen Verursachen.
- Immer augenschutz tragen.*



⚠️ WARNING

- Das Überschreiten der maximalen Betriebsgeschwindigkeit kann ein Auseinanderbrechen des Produkts zur Folge haben und zu Verletzungen führen.
- Die maximale Betriebsgeschwindigkeit (MBG) darf Niemals überschritten Werden.
- Nachprüfen, dass das Gerät nicht schneller als bei Arbeitshöchstgeschwindigkeit(MBG) des Produkts betrieben wird.
- Ein nicht sachgemäßer Gebrauch kann ein Auseinanderbrechen des Produkts zur Folge haben und Verletzungen verursachen.

Überprüfen der maximalen Betriebsgeschwindigkeit



⚠️ WARNING

- Ein unsachgemäßer Betrieb kann ein Auseinanderbrechen des Produkts zur Folge haben und zu Verletzungen führen.
- Das Produkt darf auf keinerlei Weise verändert werden.
- Bürsten nicht miteinander verbinden. Die Bürsten sind einzeln zu montieren und zu verwenden.
- Nicht an Werkstücken benutzen, die 121°C (250°F) überschreiten, da das Produkt auseinander
- Produkt inspizieren und ersetzen, wenn es beschädigt oder abgenutzt ist (Bruchstellen, Einkerbungen, fehlende Borsten).

Produkt kann auseinander brechen



⚠️ WARNING

- Funken und Partikel, die von dem Produkt weggeschleudert werden, können Feuer oder Explosion auslösen.
- Brennbares oder explosives Material aus dem Arbeitsbereich entfernen.
- Nicht in einer Umgebung mit brennbarem oder explosivem Material verwenden.
- Nicht an brennbaren oder explosiven Materialien verwenden.
- Funkenflug von Gesicht und Körper fern halten.
- Lassen Sie sich von Ihrem Sicherheitsingenieur beraten, wie die Arbeit sicher ausgeführt werden kann.



⚠️ VORSICHT

- Unsachgemäße Montage kann Vibrieren oder Taumeln des Produkts auslösen.
- Eine beschädigte vibrierende oder taumelnde Bürste/Scheibe kann auseinanderbrechen und Verletzungen verursachen.
- Sofort stoppen, wenn das Produkt während des Betriebs zu vibrieren oder zu taumeln beginnt.
- Beschädigungen oder Vibrieren können folgende Ursachen haben:
 - Aufnahme des Produkts auf eine Spindel, die zu groß ist.
 - Zu festes anziehen der Montagemutter.
- Produkt oder Zubehör in keiner Weise verändern.
- Vor Gebrauch das Produkt kontrollieren. Bei Beschädigung Produkt nicht verwenden.
- Produktzubehör vor Gebrauch kontrollieren. Abgeändertes oder beschädigtes Zubehör nicht verwenden.



⚠️ VORSICHT

- Werkstücke mit scharfen Kanten können die Borsten beschädigen und abbrechen. Gelegentlicher Faserbruch ist Teil normaler Produktleistung. Geeignete persönliche Schutzausrüstung tragen.
- Weggeschleuderte Partikel können Verletzungen verursachen.
- Das Werkstück nicht in das Produkt Einklemmen.
- Nicht auf die Seite des Produkts drücken.
- Nicht mit unverträglichen Reinigungschemikalien benutzen. Vor Gebrauch die Verträglichkeit der Reinigungschemikalie prüfen.

Produkt kann auseinander brechen



Eine falsche Lagerung kann dazu führen, dass sich das Produkt während des Gebrauchs löst und zu Verletzungen führen kann. Produkt vor der Verwendung mindestens 24 Stunden bei Temperaturen zwischen 5°C (40°F) und 4°C (110°F) lagern.

An einem trockenen, kühlen Platz lagern



** Für Informationen über Augenschutz siehe ANSI Standard Z87.1: „Practice for Occupational and Educational Eye and Face Protection“ (Praktik bezüglich Augen- und Gesichtsschutz in Beruf und Ausbildung). " Erhältlich beim American. National Standards Institute, Inc. +1 (212) 642-4900.*

Informationen über Produkte von 3M sind erhältlich unter:
+ 1 (651) 737-6501 Durchwahl
3M und Scotch-Brite sind Marken der 3M Company
© 3M 2009



Scotch-Brite™ EX Radial borstar och rondeller

SÄKERHETSINFORMATION

- *Den här bilagan ska levereras tillsammans med produkten.*
- *Läs denna bipacksedel före montering (av produkten) på verktyget eller maskinen.*
- *Sätt upp bilagan på arbetsområdet.*

<

Scotch-Brite™ EX Radial Bristle-harjat ja laikat

Turvallisuustiedot

- *Tämä esite on annettava käyttäjälle tuotteen mukana.*
- *Lue tämä esite ennen tuotteen asentamista työkaluun tai laitteeseen.*
- *Tämä esite on asettava näkyville työpaikalla.*

dZ Requester: Michelle Dumas Creator: deZinnia File Name: 34870119962.indd Structure #: SS- Date: 1/23/09	Printed Colors – Front:
	K Printed Colors – Back:
	K Match Colors:
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.