



SC-DB

(ex SCD-B)

Disque non-tissé Scotch-Brite™

sur support fibre pour les opérations de nettoyage

Fiche Technique Scotch-Brite™

Septembre 2011

Dernière version: Février 1998

Construction

Support:

Nappe Scotch-Brite™ SC
nylon non tissé

Liants:

Résines de synthèse

Minéral:

Oxyde d'Aluminium

Grade:

Gros (couleur marron)

Dimensions disponibles :

Diamètre 115 - 200 mm

Alésage 22 mm

Machines compatibles



Caractéristiques	Avantages	Bénéfices
Nappe non tissée renforcée	Construction ouverte, très solide	Evite l'encrassement, durée de vie élevée, coupe améliorée
Support fibre	Efficacité de la coupe, y compris sur les bords de pièces et dans les recoins	Durée de vie du produit élevée, utilisation sur meuleuse d'angle
Traitement améliorant la coupe, intégré dans la nappe Scotch-Brite™	Convient également pour une utilisation à sec	Polyvalent : utilisation à sec ou sous lubrification
Coupe contrôlée	Moindre enlèvement de matière, si nécessaire	Respect des tolérances géométriques

SC-DB

Champs d'application:

Matériaux

Acier, acier inoxydable, métaux non-ferreux, plastiques.

Exemples de pièces travaillées

Elimination de rouille et nettoyage de surfaces métalliques planes, élimination de peinture et mastics résiduels, préparation de surface après soudure et avant revêtement ou peinture, abaissement de l'indice de rugosité après disquage

Recommandations d'usage

Diamètre du disque mm	Vitesse de rotation Maximum t/min	Vitesse de rotation recommandée t/min
115	13000	10000
125	10000	10000
150	8000	8000
178	6000	6000
200	4500	4500

Instructions de sécurité



Certification

Toutes les usines 3M sont certifiées ISO 9001. La plupart de nos usines sont également certifiées ISO 14001 (Environnement).

N.B : Les éléments énoncés dans le présent document sont le fruit d'essais effectués par 3M en laboratoire. Il convient d'évaluer la parfaite adéquation de ce produit à votre application avant toute utilisation. Toutes questions relatives à la garantie et aux responsabilités sont jugées selon les conditions de ventes générales de 3M, sauf exception.

3M

3M France

Solutions Abrasives pour l'Industrie

Boulevard de l'Oise
95006 Cergy-Pontoise Cedex
France

www.3m.fr/abrasifs

Centre Information Clients

N°Azur 0 810 331 300

Prix d'un appel local

www.3m.fr