

## ▶ Disque abrasif à lamelles 3M™ Cubitron™ II 969F



### Caractéristiques produits

|                         |           |
|-------------------------|-----------|
| Alésage (mm)            | 22        |
| Grain                   | 40+       |
| Diamètre du disque (mm) | 125       |
| Conditionnement         | 10        |
| Unité de vente          | (1 boîte) |

### Caractéristiques techniques

#### Code

213026

### Descriptif

La conception du disque à lamelles 3M™ Cubitron™ II 969F repose sur plusieurs couches de matériau abrasif.

Nos disques à lamelles de conception exclusive présentent un matériau abrasif à haut pouvoir de coupe disposé sur des lamelles en toile de polyester rigide.

Ces disques sont complétés par une aide au meulage et par un support de poids Y semi-flexible qui confère un maximum de résistance à chacune des lamelles.

Pour les applications de meulage et de finition, utilisez le disque à lamelles 3M™ Cubitron™ II 969F.

Dotés de la technologie 3M de grains céramique profilés calibrés disposés en couches sur des lamelles en polyester résistant, nos disques sont conçus pour des applications de ponçage intensif et offrent une finition lisse et nette.

Chaque lamelle s'use de façon à faire apparaître les minéraux abrasifs neufs, garantissant des performances de coupe constantes.

Le support semi-flexible en Y confère à l'abrasif une résistance exceptionnelle et une longévité supérieure dans les applications à haute pression, comme le biseautage et le désencrassement.

L'aide au meulage garantit un fonctionnement du disque à une température plus froide et contribue à empêcher la décoloration des surfaces métalliques.

Ces caractéristiques font du 969F le choix par excellence pour les opérations nécessitant un disque abrasif durable et polyvalent.

Construction en lamelles Les disques à lamelles enduites d'abrasif sont le choix idéal pour le meulage, le ponçage, le chanfreinage, le biseautage, le décalaminage et la finition sur différents métaux.

Les lamelles abrasives offrent un approvisionnement de longue durée en abrasifs non usés et

une excellente résistance aux charges.

Conçues pour être utilisées avec des meuleuses à angle droit, les lamelles des disques permettent d'être créatif dans toutes vos tâches et activités.

Les atouts de la technologie Cubitron™ II Les produits abrasifs 3M Cubitron II rehaussent encore le niveau de performance dans le domaine des abrasifs de haute technologie.

Les ingénieurs 3M ont commencé par utiliser les grains abrasifs céramique 3M, puis ont appliqué une technologie pour orienter électrostatiquement chaque structure triangulaire sur le support afin de former des pics affûtés et de maximiser les performances de coupe.

Ces pics agissent comme des outils de coupe individuels qui tranchent à travers le métal, et s'auto-affûtent continuellement à mesure que les points se fragmentent.

Cela garantit un niveau élevé de performances dans les applications industrielles.

Les grains s'usent uniformément et garantissent une durée de vie prolongée et une meilleure homogénéité avec une pression de meulage moindre.

Ainsi, les produits Cubitron™ II surpassent tous les abrasifs industriels classiques en céramique proposés sur le marché, optimisent la productivité, réduisent la tension exercée sur la bande et diminuent la fatigue de l'opérateur.



### Les + produits

Les lamelles abrasives garantissent une coupe nette et lisse sur les surfaces arrondies ou irrégulières. Chaque lamelles s'use de façon à faire apparaître les minéraux abrasifs neufs, garantissant des performances de coupe constantes. L'abrasif Cubitron™ II offre une vitesse de coupe exceptionnelle et optimise la productivité. Support en polyester résistant pour les applications haute pression. Le liant résine contrôle la chaleur des applications de meulage