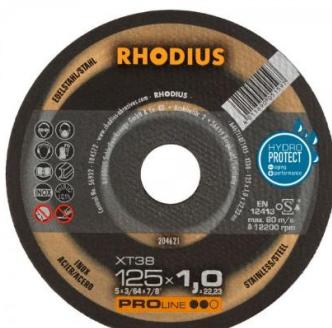


## DÉTAILS



forme 41

Disque de tronçonnage forme plate

## PLUS PRODUIT

Disque de tronçonnage extra-mince avec une durée de vie prolongée pour un rapport qualité-prix optimal.

- Peu de formation de bavures
- Vitesse de coupe élevée
- Peu de projections d'étincelles

## Compatibilité machine:

Le disque de tronçonnage XT38 convient pour les utilisations manuelles sur les meuleuses d'angle de toutes les catégories de puissance (y compris les machines de faible puissance et les machines sur batterie).

## Compatibilité matériau:

Le XT38 a été spécialement conçu pour être utilisé sur l'acier inoxydable (acier VA, inox), tel que le 1.4301 (X5CrNi18-10 ou 304), l'acier (acier au carbone, également appelé acier de construction, St37, S235JR, 1.0037 ou acier noir) et la fonte d'acier.

## Structure et fabrication:

Ce disque de tronçonnage contient du corindon de qualité (oxyde d'aluminium) et deux couches de tissu en fibres de verre. Conformément à la norme EN 12413 et aux exigences de l'oSA, la charge latérale minimale pour le disque de tronçonnage s'élève à 40 N, voire 50 N pour les diamètres supérieurs à 150 mm. La date limite d'utilisation (trois ans) est indiquée sur la bague percée. Des contrôles intensifs réalisés tout au long du processus de production permettent de garantir une qualité constante. Tous les mille disques, un disque est par ailleurs soumis à un test destructif afin d'offrir une sécurité maximale. Il s'agit ici d'un disque de forme droite (forme 41). Les disques de tronçonnage de forme droite permettent une profondeur de pénétration supérieure et donc également plus de coupes.

## Qualité:

Pour un travail encore plus rentable (coûts par coupe), nous recommandons les disques de tronçonnage RHODIUS avec la technologie CERAMICON.

## Application:

Dans la pratique, le XT38 convainc par une durée de vie très élevée, ainsi que des coupes particulièrement agressives, simples et rapides, même dans les matériaux pleins. Un travail précis dans les matériaux à paroi mince ne pose plus aucun problème. Ce disque se caractérise par une projection d'étincelles et une formation de poussière réduites, ainsi que par un fonctionnement exceptionnellement silencieux. Il facilite le travail et est particulièrement rentable. Le XT38 offre à l'utilisateur un rapport qualité-prix optimal. Cet outil de qualité RHODIUS convient particulièrement pour le tronçonnage de l'acier de construction, de l'acier à outils, de l'acier à ressorts, des tôles à paroi mince, de l'acier antirouille et antiacide, de l'acier fortement allié, des tôles à haute rigidité, ainsi que des chemins de câbles, supports et profilés.

## Dimensions:

Les disques de tronçonnage extra-fins de 1,0 à 1,9 mm d'épaisseur sont disponibles dans des diamètres de 115 à 230 mm.

## Secteurs d'activité:

Il s'agit de l'outil idéal pour de nombreuses applications et utilisations pour la construction d'installations, la construction de conteneurs, la construction de chaudières et de réservoirs, la construction métallique, la construction de canalisations, la plomberie et le montage.

## Remarque:

Les disques de tronçonnage RHODIUS pour l'acier inoxydable ne contiennent ni fer, ni soufre. Afin d'éviter la rouille, nous conseillons de ne jamais passer de l'acier normal à l'acier inoxydable avec le même disque.

 Dimensions du produit	 Vitesse maximale	 Quantité du contenu	 N° article	Numéro catégorie de produit	Code GTIN conditionnement
<b>230 x 1,9 x 22,23</b>	6650 U/min	25	205702	PK01	4011890055243

## PROPRIÉTÉS :

 Durée de vie

 Capacité de coupe matériau plein

 Capacité de coupe matériau à paroi mince

**Qualité:**

**PROLINE** 

**Épaisseur:**

mm:  
**1,0 - 1,9**

Largeur en mm

**Compatibilité matériau:**

 Acier inoxydable  Acier

**Consignes de sécurité:**

 Sans fer, ni soufre.

**Vitesse:**

 80 m/s

**Compatibilité machine:**

 Meuleuse d'angle

## TECHNOLOGIES SPÉCIALES :



Meules dotées de la technologie brevetée HydroProtect leur offrant une protection contre les processus de vieillissement dû à l'humidité.

