

# Mandrex MetalXcut Diamant Doorslijpschijf MDCW300B Ø 300mm



## Productomschrijving

### MetalXcut Diamant Doorslijpschijf

De doorslijpschijven met diamant van Mandrex hebben een diamant gecoate rand, gecombineerd met een breukvaste stalen kern. Deze combinatie zorgt voor een veilige werking, minder stof en puin en een extreem lange levensduur.

De Mandrex MetalXcut diamantdoorslijpschijven zijn ontworpen om zijn snijkraft tot 50 keer langer te behouden dan standaard (door-)slijpschijven.

De dunne wanden van de schijven zorgen voor snelle schone sneden door vrijwel elk materiaal, inclusief (roestvrij-) staal, gietijzer, betonstaal, metselwerk en nog veel meer.

Vanwege de hoogwaardige diamanttechnologie slijt de diamant niet bij elke snede, wat betekent dat ze hun diameter en breedte behouden gedurende de levensduur van de schijf.

De Mandrex MetalXcut-doorslijpschijven hebben een levensduur van 1.000 of meer sneden (tot 30 keer langere levensduur dan standaard doorslijpschijven)\*

\*Gemiddelde prestaties voor een 115 mm schijf in vierkante buis van 25mm koolstofstaal versus dunne standaard doorslijpschijven.

### Eigenschappen:

- Hoogwaardige diamanttechnologie
- Tot 30 keer langere levensduur dan normale doorslijpschijven
- Extreme duurzaam in metaal
- Veilige breukvaste stalen kern
- Minder stof en puin tijdens gebruik
- De snijdiepte blijft onveranderd tijdens de levensduur
- De laagste kosten per snede

### Geschikt voor:

- Staal
- Koolstof staal
- Roestvrij staal - RVS
- Plaatstaal
- Buizen/Profiel
- Koper/Messing
- Aluminium
- Metselwerk
- Gipsplaat
- Vezelcement
- Zachte steen
- Gips
- Zachte tegels
- Zachte baksteen
- Versterkt kunststof



## Referentie/Links:

[Mandrex MetalXcut Diamant Doorslijpschijf MDCW300B Ø 300mm](#)

Copyright 2026 Amwittools B.V. - aan deze informatie kunnen geen rechten worden ontleend  
Versie gegeneerd op: 23-03-2026

## Productinformatie

**Artikelnummer:**

18570300

**Fabrikant:**

Mandrex

**Merk:**

Mandrex

**Artikelnummer Leverancier:**

18570300

**EAN Code:**

8718564009477

**Goederencode:**

68042100

**Categorie:**

Diamantzaagbladen & Doorslijpschijven

**Minimale afname:**

1 Stuk

**Gewicht:**

1280 Gram

## Technische specificaties

**Type Product:**

Slijpschijven

**Type Zaagblad/slijpschijf:**

MetalXcut

**Diameter:**

300 mm

**Toepassingsgebied:**

Bakstenen, Gips, Kunststof, Metselwerk,  
NonFerro Metalen, Plaatstaal, RVS, Staal,  
Tegels, Vezelcement

**As-gatdiameter in mm:**

22.2

**Segmentbreedte:**

2.4 mm



### Referentie/Links:

[Mandrex MetalXcut Diamant Doorslijpschijf MDCW300B Ø 300mm](#)

Copyright 2026 Amwittools B.V. - aan deze informatie kunnen geen rechten worden ontleend  
Versie gegeneerd op: 23-03-2026

# Varianten

Artikelnummer	Omschrijving	EAN
18570115	Mandrex MetalXcut Diamant Doorslijpschijf MDCW115B Ø 115mm	08718564009422
18570125	Mandrex MetalXcut Diamant Doorslijpschijf MDCW125B Ø 125mm	08718564009439
18570150	Mandrex MetalXcut Diamant Doorslijpschijf MDCW150B Ø 150mm	08718564009446
18570180	Mandrex MetalXcut Diamant Doorslijpschijf MDCW180B Ø 180mm	08718564009453
18570230	Mandrex MetalXcut Diamant Doorslijpschijf MDCW230B Ø 230mm	08718564009460
18570300	Mandrex MetalXcut Diamant Doorslijpschijf MDCW300B Ø 300mm	08718564009477
18570350	Mandrex MetalXcut Diamant Doorslijpschijf MDCW350B Ø 350mm	08718564009484



## Referentie/Links:

[Mandrex MetalXcut Diamant Doorslijpschijf MDCW300B Ø 300mm](#)

Copyright 2026 Amwittools B.V. - aan deze informatie kunnen geen rechten worden ontleend  
Versie gegeneerd op: 23-03-2026