

Mandrex MetalXcut Diamant Doorslijpschijf MDCW180B Ø 180mm



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 snijkracht 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 MDCW180B Ø 180mm](#)

Copyright 2026 Amwittools B.V. - aan deze informatie kunnen geen rechten worden ontleend
Versie gegeneerd op: 06-03-2026

Productinformatie

Artikelnummer:

18570180

Fabrikant:

Mandrex

Merk:

Mandrex

Artikelnummer Leverancier:

18570180

EAN Code:

8718564009453

Goederencode:

82029980

Categorie:

Diamantzaagbladen & Doorslijpschijven

Minimale afname:

1 Stuk

Gewicht:

341 Gram

Technische specificaties

Type Product:

Slijpschijven

Type Zaagblad/slijpschijf:

MetalXcut

Diameter:

180 mm

Toepassingsgebied:

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

As-gatdiameter in mm:

22.2

Segmentbreedte:

1.8 mm



Referentie/Links:

[Mandrex MetalXcut Diamant Doorslijpschijf MDCW180B Ø 180mm](#)

Copyright 2026 Amwittools B.V. - aan deze informatie kunnen geen rechten worden ontleend
Versie gegenereerd op: 06-03-2026

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 MDCW180B Ø 180mm](#)

Copyright 2026 Amwittools B.V. - aan deze informatie kunnen geen rechten worden ontleend
Versie gegeneerd op: 06-03-2026