

# Mandrex Bi-metaal EasyXcut Gatzaag M3 45mm met adapter MHB3Q0089B Ø89mm



## Productomschrijving

Bi-metaal EasyXcut Gatzaag M3 45mm met adapter

Bi-metaal M3 gatzaagen met variabele vertanding voor toepassingen waar de snij snelheid en prijs de grootste uitdagingen zijn. De speciale tandvorm zorgt voor het soepel boren, ook in onregelmatige oppervlaktes.

Eigenschappen:

- 4/6" variabele vertanding voor schone gaten
- Zaagdiepte van 45mm (1-3/4") om extra diepe gaten in 1 keer te boren
- Uitstekende afvoer van spanen dankzij de special ontworpen brede sleuven
- Schone gaten met een minimale warmteontwikkeling
- Geschikt voor gebruik met elektrische- en accuboormachines
- Met MXqs adapter
- LET OP: Gatzaaghouder apart bijbestellen!



## Referentie/Links:

[Mandrex Bi-metaal EasyXcut Gatzaag M3 45mm met adapter MHB3Q0089B Ø89mm](#)

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

## Productinformatie

**Artikelnummer:**

18011089

**Fabrikant:**

Mandrex

**Merk:**

Mandrex

**Artikelnummer Leverancier:**

18011089

**EAN Code:**

8718564003499

**Goederencode:**

82075090

**Categorie:**

Gatzagen

**Minimale afname:**

1 Stuk

**Gewicht:**

308 Gram

## Technische specificaties

|  |               |
|--|---------------|
| <b>Type Product:</b>                   | Gatzaag       |
| <b>Diameter:</b>                       | 89 mm         |
| <b>Snijdiepte Gatzaag:</b>             | 45mm          |
| <b>Snijmateriaal:</b>                  | HSS           |
| <b>Opnamesysteem:</b>                  | Zeskanthouder |
| <b>One Click System:</b>               | Ja            |
| <b>Geschikt voor Hout:</b>             | Ja            |
| <b>Geschikt voor Kunststof:</b>        | Ja            |
| <b>Geschikt voor Non-Ferrometalen:</b> | Ja            |
| <b>Geschikt voor RVS:</b>              | Ja            |
| <b>Geschikt voor Staal:</b>            | Ja            |
| <b>Serie Fabrikant:</b>                | EasyXcut M3   |



### Referentie/Links:

[Mandrex Bi-metaal EasyXcut Gatzaag M3 45mm met adapter MHB3Q0089B Ø89mm](#)

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

# Varianten

| Artikelnummer | Omschrijving   | EAN            |
|---------------|--|----------------|
| 18011210      | Mandrex Bi-metaal EasyXcut Gatzaag M3 45mm met adapter MHB3Q0210B Ø210mm | 08718564003673 |
| 18011098      | Mandrex Bi-metaal EasyXcut Gatzaag M3 45mm met adapter MHB3Q0098B Ø98mm  | 08718564003529 |
| 18011095      | Mandrex Bi-metaal EasyXcut Gatzaag M3 45mm met adapter MHB3Q0095B Ø95mm  | 08718564003512 |
| 18011092      | Mandrex Bi-metaal EasyXcut Gatzaag M3 45mm met adapter MHB3Q0092B Ø92mm  | 08718564003505 |
| 18011089      | Mandrex Bi-metaal EasyXcut Gatzaag M3 45mm met adapter MHB3Q0089B Ø89mm  | 08718564003499 |
| 18011086      | Mandrex Bi-metaal EasyXcut Gatzaag M3 45mm met adapter MHB3Q0086B Ø86mm  | 08718564003482 |
| 18011083      | Mandrex Bi-metaal EasyXcut Gatzaag M3 45mm met adapter MHB3Q0083B Ø83mm  | 08718564003475 |
| 18011079      | Mandrex Bi-metaal EasyXcut Gatzaag M3 45mm met adapter MHB3Q0079B Ø79mm  | 08718564003468 |
| 18011076      | Mandrex Bi-metaal EasyXcut Gatzaag M3 45mm met adapter MHB3Q0076B Ø76mm  | 08718564003451 |
| 18011073      | Mandrex Bi-metaal EasyXcut Gatzaag M3 45mm met adapter MHB3Q0073B Ø73mm  | 08718564003444 |
| 18011070      | Mandrex Bi-metaal EasyXcut Gatzaag M3 45mm met adapter MHB3Q0070B Ø70mm  | 08718564003437 |
| 18011068      | Mandrex Bi-metaal EasyXcut Gatzaag M3 45mm met adapter MHB3Q0068B Ø68mm  | 08718564003420 |
| 18011067      | Mandrex Bi-metaal EasyXcut Gatzaag M3 45mm met adapter MHB3Q0067B Ø67mm  | 08718564003413 |
| 18011102      | Mandrex Bi-metaal EasyXcut Gatzaag M3 45mm met adapter MHB3Q0102B Ø102mm | 08718564003536 |
| 18011105      | Mandrex Bi-metaal EasyXcut Gatzaag M3 45mm met adapter MHB3Q0105B Ø105mm | 08718564003543 |
| 18011108      | Mandrex Bi-metaal EasyXcut Gatzaag M3 45mm met adapter MHB3Q0108B Ø108mm | 08718564003550 |
| 18011200      | Mandrex Bi-metaal EasyXcut Gatzaag M3 45mm met adapter MHB3Q0200B Ø200mm | 08718564006254 |
| 18011177      | Mandrex Bi-metaal EasyXcut Gatzaag M3 45mm met adapter MHB3Q0177B Ø177mm | 08718564003666 |
| 18011168      | Mandrex Bi-metaal EasyXcut Gatzaag M3 45mm met adapter MHB3Q0168B Ø168mm | 08718564003659 |
| 18011160      | Mandrex Bi-metaal EasyXcut Gatzaag M3 45mm met adapter MHB3Q0160B Ø160mm | 08718564003642 |
| 18011152      | Mandrex Bi-metaal EasyXcut Gatzaag M3 45mm met adapter MHB3Q0152B Ø152mm | 08718564003635 |
| 18011146      | Mandrex Bi-metaal EasyXcut Gatzaag M3 45mm met adapter MHB3Q0146B Ø146mm | 08718564003628 |
| 18011140      | Mandrex Bi-metaal EasyXcut Gatzaag M3 45mm met adapter MHB3Q0140B Ø140mm | 08718564003611 |
| 18011133      | Mandrex Bi-metaal EasyXcut Gatzaag M3 45mm met adapter MHB3Q0133B Ø133mm | 08718564003604 |
| 18011127      | Mandrex Bi-metaal EasyXcut Gatzaag M3 45mm met adapter MHB3Q0127B Ø127mm | 08718564003598 |
| 18011121      | Mandrex Bi-metaal EasyXcut Gatzaag M3 45mm met adapter MHB3Q0121B Ø121mm | 08718564003581 |
| 18011114      | Mandrex Bi-metaal EasyXcut Gatzaag M3 45mm met adapter MHB3Q0114B Ø114mm | 08718564003574 |
| 18011111      | Mandrex Bi-metaal EasyXcut Gatzaag M3 45mm met adapter MHB3Q0111B Ø111mm | 08718564003567 |
| 18011065      | Mandrex Bi-metaal EasyXcut Gatzaag M3 45mm met adapter MHB3Q0065B Ø65mm  | 08718564003406 |
| 18011064      | Mandrex Bi-metaal EasyXcut Gatzaag M3 45mm met adapter MHB3Q0064B Ø64mm  | 08718564003390 |
| 18011060      | Mandrex Bi-metaal EasyXcut Gatzaag M3 45mm met adapter MHB3Q0060B Ø60mm  | 08718564003383 |
| 18011032      | Mandrex Bi-metaal EasyXcut Gatzaag M3 45mm met adapter MHB3Q0032B Ø32mm  | 08718564003222 |
| 18011030      | Mandrex Bi-metaal EasyXcut Gatzaag M3 45mm met adapter MHB3Q0030B Ø30mm  | 08718564003215 |
| 18011029      | Mandrex Bi-metaal EasyXcut Gatzaag M3 45mm met adapter MHB3Q0029B Ø29mm  | 08718564003208 |



Referentie/Links:

Mandrex Bi-metaal EasyXcut Gatzaag M3 45mm met adapter MHB3Q0032B Ø32mm 9mm

Co Mandrex Bi-metaal EasyXcut Gatzaag M3 45mm met adapter MHB3Q0030B Ø30mm  
 Versie gereedschap: 23-03-2021

| Artikelnummer | Omschrijving  | EAN            |
|---------------|---|----------------|
| 18011027      | Mandrex Bi-metaal EasyXcut Gatzaag M3 45mm met adapter MHB3Q0027B Ø27mm | 08718564003192 |
| 18011025      | Mandrex Bi-metaal EasyXcut Gatzaag M3 45mm met adapter MHB3Q0025B Ø25mm | 08718564003185 |
| 18011024      | Mandrex Bi-metaal EasyXcut Gatzaag M3 45mm met adapter MHB3Q0024B Ø24mm | 08718564003178 |
| 18011022      | Mandrex Bi-metaal EasyXcut Gatzaag M3 45mm met adapter MHB3Q0022B Ø22mm | 08718564003161 |
| 18011021      | Mandrex Bi-metaal EasyXcut Gatzaag M3 45mm met adapter MHB3Q0021B Ø21mm | 08718564003154 |
| 18011020      | Mandrex Bi-metaal EasyXcut Gatzaag M3 45mm met adapter MHB3Q0020B Ø20mm | 08718564003147 |
| 18011019      | Mandrex Bi-metaal EasyXcut Gatzaag M3 45mm met adapter MHB3Q0019B Ø19mm | 08718564003130 |
| 18011017      | Mandrex Bi-metaal EasyXcut Gatzaag M3 45mm met adapter MHB3Q0017B Ø17mm | 08718564003123 |
| 18011016      | Mandrex Bi-metaal EasyXcut Gatzaag M3 45mm met adapter MHB3Q0016B Ø16mm | 08718564003116 |
| 18011033      | Mandrex Bi-metaal EasyXcut Gatzaag M3 45mm met adapter MHB3Q0033B Ø33mm | 08718564003239 |
| 18011035      | Mandrex Bi-metaal EasyXcut Gatzaag M3 45mm met adapter MHB3Q0035B Ø35mm | 08718564003246 |
| 18011037      | Mandrex Bi-metaal EasyXcut Gatzaag M3 45mm met adapter MHB3Q0037B Ø37mm | 08718564003253 |
| 18011059      | Mandrex Bi-metaal EasyXcut Gatzaag M3 45mm met adapter MHB3Q0059B Ø59mm | 08718564003376 |
| 18011057      | Mandrex Bi-metaal EasyXcut Gatzaag M3 45mm met adapter MHB3Q0057B Ø57mm | 08718564003369 |
| 18011054      | Mandrex Bi-metaal EasyXcut Gatzaag M3 45mm met adapter MHB3Q0054B Ø54mm | 08718564003352 |
| 18011052      | Mandrex Bi-metaal EasyXcut Gatzaag M3 45mm met adapter MHB3Q0052B Ø52mm | 08718564003345 |
| 18011051      | Mandrex Bi-metaal EasyXcut Gatzaag M3 45mm met adapter MHB3Q0051B Ø51mm | 08718564003338 |
| 18011048      | Mandrex Bi-metaal EasyXcut Gatzaag M3 45mm met adapter MHB3Q0048B Ø48mm | 08718564003321 |
| 18011046      | Mandrex Bi-metaal EasyXcut Gatzaag M3 45mm met adapter MHB3Q0046B Ø46mm | 08718564003314 |
| 18011044      | Mandrex Bi-metaal EasyXcut Gatzaag M3 45mm met adapter MHB3Q0044B Ø44mm | 08718564003307 |
| 18011043      | Mandrex Bi-metaal EasyXcut Gatzaag M3 45mm met adapter MHB3Q0043B Ø43mm | 08718564003291 |
| 18011041      | Mandrex Bi-metaal EasyXcut Gatzaag M3 45mm met adapter MHB3Q0041B Ø41mm | 08718564003284 |
| 18011040      | Mandrex Bi-metaal EasyXcut Gatzaag M3 45mm met adapter MHB3Q0040B Ø40mm | 08718564003277 |
| 18011038      | Mandrex Bi-metaal EasyXcut Gatzaag M3 45mm met adapter MHB3Q0038B Ø38mm | 08718564003260 |
| 18011014      | Mandrex Bi-metaal EasyXcut Gatzaag M3 45mm met adapter MHB3Q0014B Ø14mm | 08718564003109 |



## Referentie/Links:

[Mandrex Bi-metaal EasyXcut Gatzaag M3 45mm met adapter MHB3Q0089B Ø89mm](#)

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