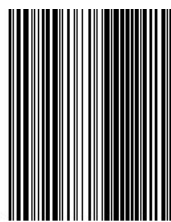


**metaalboor**  
**ø12,0x101/151mm HSS-**  
**Cobalt 5% spiraal DIN 338**  
**- per 5 stuks (AK001200)**

(AK001200)



8713974074947



▷ MEER DAN ELEKTRA

**ELEKTRAMAT**

# Specificaties

Artikelnummer	401338734
Fabrikantnummer	AK001200
EAN code	8713974074947
Merk	Labor
Productgroep	Boor
Serie/Programma	Spiraalboren
Geschikt voor beton	Nee
Geschikt voor steen	Nee
Diameter boor (mm)	12
Snijvlaklengte (mm)	87
Totale lengte (mm)	133
Opnamesysteem	Cilindrische insteekas
Geschikt voor tegels	Nee

# Technische details

Geschikt voor RVS	Ja
Geschikt voor hout	Nee
Geschikt voor kunststof	Nee
Geschikt voor non-ferro metalen	Nee
Geschikt voor staal	Ja
Geschikt voor gietijzer	Nee
Schachtdiameter (mm)	12
Insteekas met plat uiteinde	Nee
Met centreerboor	Nee
Dubbelzijdige boor	Nee
Geschikt voor glas	Nee
Hoek van de punt (°)	135
Geschikt voor keramiek	Nee
Geschikt voor opboren	Nee
Schachtvorm	Cilindrisch
Met koelkanaal	Nee
Snijrichting	Rechts
Snijmateriaal	HSS-E
Met snelsluiting	Nee
Aantal snijvlakken	2
Spiraalboor	Ja

# Referentie/ Links

▷ <https://www.elektramat.nl/labor-metaalboor-o12-0x101-151mm-hss-cobalt-5-spiraal-ak001200>

▷ [www.elektramat.nl](http://www.elektramat.nl)

## Productomschrijving

Deze metaalboor is een hoogwaardig snijgereedschap dat speciaal is ontwikkeld voor het boren in harde en taaie metaalsoorten. De set bestaat uit 5 stuks, wat ideaal is voor professioneel gebruik waarbij continuïteit en een constante voorraad van belang zijn.

De boor is vervaardigd uit HSS-staal met een toevoeging van 5 procent kobalt, wat zorgt voor een verhoogde hittebestendigheid en een langere standtijd. Dankzij de volledig geslepen spiraal en de splitpoint van 135 graden centreert de boor direct en is er minder druk nodig tijdens het boorproces. Het product voldoet aan de DIN 338-normering, wat garant staat voor een gestandaardiseerde maatvoering en betrouwbare kwaliteit.

### Belangrijkste eigenschappen

#### Technische specificaties

De belangrijkste technische kenmerken van dit product zijn als volgt:

- Diameter: 12,0 mm
- Materiaal: HSS-Co 5%
- Totale lengte: 151 mm
- Spiraallengte: 101 mm
- Snijhoek: 135 graden splitpoint
- Normering: DIN 338
- Verpakkingseenheid: 5 stuks

### Toepassingen en gebruik

Deze kobalt metaalboor is bij uitstek geschikt voor het bewerken van materialen met een hoge treksterkte, zoals roestvast staal (RVS), gietijzer en gelegeerde staalsoorten. Daarnaast kan de boor effectief worden ingezet in zeer harde houtsoorten zoals Azobé. Voor een optimaal resultaat en een maximale levensduur van de boor wordt geadviseerd om tijdens de werkzaamheden een geschikte snijolie te gebruiken voor koeling en smering.

**Gegenereerd op datum: 02-07-2026**

Elektramat B.V.  
Het Poolman 15  
7545 LX Enschede  
[klantenservice@elektramat.nl](mailto:klantenservice@elektramat.nl)  
+31(0)88 51 11 600

# ELEKTRAMAT

▷ MEER DAN ELEKTRA