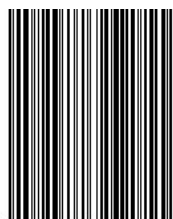


**metaalboor**  
**ø5,0x52/86mm HSS-**  
**Geslepen spiraal DIN 338**  
**- per 10 stuks**  
**(AL000500)**

(AL000500)



8713974076132



▷ MEER DAN ELEKTRA

**ELEKTRAMAT**

# Specificaties

Artikelnummer	401338749
Fabrikantnummer	AL000500
EAN code	8713974076132
Merk	Labor
Productgroep	Boor
Serie/Programma	Spiraalboren
Geschikt voor beton	Nee
Geschikt voor steen	Nee
Diameter boor (mm)	5
Snijvlaklengte (mm)	52
Totale lengte (mm)	86
Opnamesysteem	Cilindrische insteekas
Geschikt voor tegels	Nee

# Technische details

Geschikt voor RVS	Nee
Geschikt voor hout	Nee
Geschikt voor kunststof	Nee
Geschikt voor non-ferro metalen	Nee
Geschikt voor staal	Ja
Geschikt voor gietijzer	Ja
Schachtdiameter (mm)	5
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
Met snelsluiting	Nee
Aantal snijvlakken	2
Spiraalboor	Ja

# Referentie/ Links

▷ <https://www.elektramat.nl/labor-metaalboor-o5-0x52-86mm-hss-geslepen-spiraal-diaal000500>

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

## Productomschrijving

Deze geslepen metaalboor is een hoogwaardig snijgereedschap ontworpen voor nauwkeurige boorwerkzaamheden in diverse metalen. Het product wordt geleverd als een set van 10 stuks, wat een betrouwbare voorraad garandeert voor professioneel gebruik waarbij consistentie en kwaliteit essentieel zijn.

De boor is vervaardigd uit High Speed Steel (HSS) en is volledig geslepen, wat resulteert in een scherpere snijkant en een hogere precisie tijdens het boren. Dankzij de spiraalvormige groeven volgens de DIN 338-normering worden spanen efficiënt afgevoerd, waardoor de hitteontwikkeling wordt beperkt en de levensduur van het gereedschap wordt geoptimaliseerd.

### Belangrijkste eigenschappen

#### Technische specificaties

De belangrijkste technische kenmerken van dit product zijn als volgt:

- Diameter: 5,0 mm
- Materiaal: HSS-Geslepen
- Totale lengte: 86 mm
- Spiraallengte: 52 mm
- Normering: DIN 338
- Verpakkingseenheid: 10 stuks

### Toepassingen en gebruik

Deze HSS-geslepen metaalboor is uitermate geschikt voor het boren in gelegeerd en ongelegeerd staal, gietijzer en andere metalen met een vergelijkbare treksterkte. Door de hoge mate van precisie is de boor ideaal voor zowel algemene montage als fijnmechanische werkzaamheden. Voor een optimaal resultaat en een minimale slijtage wordt geadviseerd om tijdens het boorproces gebruik te maken van snijolie of koelmiddel.

**Generereerd 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