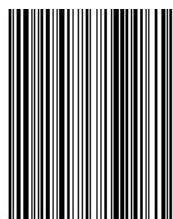


**borgmoer M5 SW-8  
verzinkt DIN985 klasse 10  
- 250 stuks  
(3531.01.00501)**

(3531.01.00501)



8712811071033



▷ MEER DAN ELEKTRA

**ELEKTRAMAT**

# Specificaties

Artikelnummer	401337647
Fabrikantnummer	3531.01.00501
EAN code	8712811071033
Merk	Hoenderdaal
Productgroep	Moer
Serie/Programma	Bevestigingsmaterialen
Oppervlaktebescherming	Elektrolytisch verzinkt
Type schroefdraad	Metrisch
Kleur	Blauw

# Technische details

Model	Moer
Aandraaivoorziening	Buitenzeskant
Materiaal	Staal
Materiaalkwaliteit	Overig
Draadmaat (metrisch)	5
Sleutelwijdte (mm)	8
Hoogte (mm)	5

# Referentie/ Links

▷ <https://www.elektramat.nl/hoenderdaal-borgmoer-m5-sw-8-verzinkt-din985-klasse-100501>

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

## Productomschrijving

Deze borgmoer M5 verzinkt DIN985 is ontworpen voor het betrouwbaar borgen van schroefverbindingen die onderhevig zijn aan trillingen of beweging. Dankzij de geïntegreerde nylonring blijft de moer stevig op zijn plaats zonder extra borgmiddelen. De verzinkte afwerking biedt bescherming tegen corrosie, waardoor deze borgmoer geschikt is voor algemeen gebruik in installaties en montage.

USP's

- Zelfborgende werking door nylonring (nyloc)
- Verzinkt staal: bescherming tegen roestvorming
- Conform DIN985 norm: consistente maatvoering
- M5 metrische draad: breed toepasbaar
- Sleutelwijdte SW-8: geschikt voor standaard gereedschap
- Verpakt per 250 stuks: ideaal voor voorraad en projecten

### Toepassing van de borgmoer M5 verzinkt DIN985

De borgmoer M5 wordt toegepast in verbindingen waar zekerheid vereist is dat de moer niet losdraait. Door de nylonring ontstaat extra wrijving op de draad, wat zorgt voor een betrouwbare borging.

Typische toepassingen:

- Elektrotechnische installaties
- Paneelbouw en schakelkasten
- Machinebouw en apparaten
- Algemene montage en constructiewerk

De M5 borgmoer DIN985 is geschikt voor zowel professionele installateurs als technische doe-het-zelvers.

### Werking van de nyloc borgmoer DIN985

Een borgmoer DIN985 is voorzien van een kunststof insert (nylonring) die zich tijdens montage vervormt en zich vastklemt op de schroefdraad.

### Voordelen van een nyloc borgmoer M5

- Voorkomt loskomen door trillingen en dynamische belasting
- Geen extra borgmiddelen nodig
- Eenvoudige montage met standaard gereedschap
- Beperkt herbruikbaar bij correcte toepassing

De borgmoer M5 verzinkt biedt hiermee een efficiënte oplossing voor het borgen van verbindingen.

### Materiaal en uitvoering: verzinkt staal klasse 10

Deze borgmoer verzinkt DIN985 is uitgevoerd in staal met een verzinkte coating. Dit zorgt voor een basisbescherming tegen corrosie bij normaal gebruik.

Belangrijke kenmerken:

- Draadmaat: M5
- Sleutelwijdte: 8 mm (SW-8)
- Norm: DIN985
- Materiaal: verzinkt staal

- Sterkteklasse: 10
- Borging: nylonring (nyloc)

De hogere sterkteklasse maakt deze verzinkte borgmoer M5 geschikt voor toepassingen waar extra mechanische belasting voorkomt.

**Waarom kiezen voor deze borgmoer M5 verzinkt**

Met deze borgmoer M5 DIN985 kies je voor een betrouwbare en praktische borgoplossing. De combinatie van een sterke staalsoort, verzinkte afwerking en zelfborgende werking maakt dit een veelgebruikte component in technische installaties.

**Gegenereerd op datum: 28-04-2026**

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