

---

# Gebruiksaanwijzing

## 387.013S

### Boor $\varnothing$ 2,5 mm, w/Stop, lengte 270/70 mm, 3-fluit

Deze gebruiksaanwijzing is niet bedoeld voor verspreiding in de VS.

# Gebruiksaanwijzing

387.0135 Boor Ø 2,5 mm, w/Stop, lengte 270/70 mm, 3-fluit

## Veiligheidsmaatregelen

Lees vóór gebruik deze gebruiksaanwijzing, de brochure "Belangrijke informatie" van Synthes en de bijbehorende chirurgische technieken zorgvuldig door. Zorg ervoor dat u vertrouwd bent met de toe te passen chirurgische techniek.

## Materiaal

Materiaal: Roestvrijstaal (RVS)  
Standaard: ASTM F 899, ASTM A 276, ISO 7153-1

## De 387.0135 boor is uitsluitend bedoeld voor eenmalig gebruik.

## De boor moet gebruikt worden met behulp van een beeldvergroter.

De boor mag uitsluitend gebruikt worden in combinatie met elektrisch gereedschap met een langzame start optie en waarvan de snelheid continu kan worden aangepast. Synthes beveelt de Elektrische Pen Drive 60.000 rpm (05.001.010) of de Air Pen Drive (05.100.050) aan. Optioneel kan het Colibri II elektrisch gereedschap op batterijen (532.101) of de Compact Air Drive II (511.701) gebruikt worden.

De boor moet samen met de geleidehuls (387.014) gebruikt worden, welke het snijgedeelte van de boor geleid. De versterkte schacht en geleidehuls bieden de boor extra buigstabiliteit, waardoor men preciezer kan werken.

Aangezien de instrumenten voor C1/C2 schroeffixatie zijn bedoeld voor percutaan gebruik moeten ze lang zijn en worden daardoor blootgesteld aan grotere mechanische belasting dan korte instrumenten.

## Let daarom op het volgende bij het gebruik van de boor:

Indien de boor niet recht ten opzichte van zijn eigen as wordt gebruikt, kan het gewicht van het elektrisch gereedschap een aanzienlijk hefboomeffect hebben op de 270 mm boor. Dit kan leiden tot buigen en de daarbij behorende belasting op het zwakste punt van de boor, namelijk het snijgedeelte met een diameter van 2,5 mm. De boor kan breken indien

– de boor overmatig of herhaaldelijk gebogen wordt

en/of

– de boor gebogen is en gelijktijdig een hoge torsiekracht wordt toegepast op de boor via het elektrisch gereedschap.

Dientengevolge moet de boor recht ten opzichte van zijn eigen as worden gehouden en moet het elektrisch gereedschap gebruikt worden met een minimale torsiekracht en een lage rotatiesnelheid.

Om het risico op ongecontroleerde herhaalde buigbelasting te voorkomen is de boor uitsluitend bedoeld voor eenmalig chirurgisch gebruik.

Controleer, voordat u begint te boren, of de boor concentrisch draait. Is dit niet het geval, dan kan overbelasting ontstaan wat mogelijk kan leiden tot breuken en onnauwkeurig boren.

Indien de boor gebruikt wordt in combinatie met instrumenten voor computernavigatie, raadpleeg dan hun specifieke veiligheids- en gebruiksinstructies.

Plaats geen zware objecten op de boor wanneer deze is opgeslagen.


## Steriel hulpmiddel

**STERILE R** Gesteriliseerd met behulp van straling

Sla medische instrumenten in de originele beschermende verpakking op en verwijder deze niet uit de verpakking tot direct voorafgaand aan gebruik.

Controleer vóór gebruik de verloopdatum van het product en de integriteit van de steriele verpakking. Niet gebruiken als de verpakking beschadigd is.

## Wegwerpinstrument

 Niet opnieuw gebruiken

Producten voor eenmalig gebruik mogen niet opnieuw worden gebruikt.

Het opnieuw gebruiken of opnieuw verwerken (bijvoorbeeld reinigen en opnieuw steriliseren) kan de structurele integriteit van het instrument in gevaar brengen en/of leiden tot falen van het instrument, wat letsel, ziekte of overlijden van patiënt kan veroorzaken.

Tevens kan het opnieuw gebruiken of opnieuw verwerken van instrumenten die zijn bedoeld voor éénmalig gebruik besmettingsrisico opleveren, bijvoorbeeld door overdracht van besmettelijk materiaal van de ene patiënt naar de andere. Dit kan tot letsel of overlijden van de patiënt of de gebruiker leiden.

  
0123



Synthes GmbH  
Eimattstrasse 3  
4436 Oberdorf  
Switzerland  
Tel: +41 61 965 61 11  
Fax: +41 61 965 66 00  
www.depuyssynthes.com