

## Speciaal gereedschap Porsche voor het vervangen van IMS-lagers

**Productcode:** 116352  
**Beschikbaarheid:** 1

**Prijs:** 179,00 €



### Omschrijving

Wat is het IMS lager ? Wanneer speling ontstaat op dit lager, kan de kleptiming veranderen. Wanneer dit gebeurt – zonder enige waarschuwing vooraf – kunnen de kleppen in aanraking komen met de zuigers, wat terminale motorschade tot gevolg heeft. Een symptoom van speling op het tussenaslager is metaalslijpsel in de motorolie.

Speciale gereedschapset voor het vernieuwen van het lager op de tussenas, het kogellager is onderhevig aan verhoogde slijtage en kan spaanders in het oliekring bewegen, evenals in het geval van totale uitval zal resulteren in een motorstoring.

Het vervangen van de lagers wordt daarom aanbevolen als voorzorgsmaatregel na een bepaald aantal kilometers van de motor.

Het lager kan op deze manier worden vervangen.

Eerst wordt de transmissie / vliegwiel / koppeling verwijderd. Draai de motor naar BDP, verwijder de nokkenasafdichtingen en installeer en borg de juiste nokkenas recht.

Verwijder de klemmoer van het IMS-lager en de 3 schroeven van het deksel.

Verwijder de borgring.

Het lager wordt nu uitgetrokken met behulp van de grote huls en de draadspil met bijpassende adapter. In sommige gevallen is het lager zwaar beschadigd, de middelste doorn afgescheurd, in dit geval bieden we een adaptermoer aan die is

inbegrepen in de set om het lager zonder centrale as te verwijderen.  
Na het reinigen van de boring en het lageroppervlak wordt het nieuwe lager in de geleider van de aluminium bus gestoken en zonder schade in de behuizing geduwd.

Geschikt voor de volgende modellen:

996 C2 / C3 / C4 / GT2 / GT3 / Turbo3,4L + 3,6L vanaf 1998

997 C2 / C4 / GT3 / Turbo3,6L + 3,8L vanaf 2005

Boxter, Boxter S 2,5L + 2,7L + 3,2L + 3,4L vanaf 1997

Cayman, Caymann S 2,7L + 3,4L vanaf 2006

986, 987

Geschikt voor gebruik met bijvoorbeeld het lager met reserveonderdeelnummer 99610590102

Levering:

excerpt koker

beschermhuls

Schroefdraadspil voor verwijdering

Adapter schroef

2 schroefdraadadapters

Speciale moer om op te stijgen zonder centrale as

2 nokkenasinstelgereedschappen

Doorn krukspoelie

Robuuste opbergkoffer

## Product galerij







