

# Zuiger dichting vijl segmenten vijl met schijf korrel 120 slotspeling slijper



**Productcode:** zuiger  
**Beschikbaarheid:** 2

**Prijs:** 49,00 €

## Omschrijving

Correcte Compressie en Slijtagepreventie bij Zuigerveren

Om een correcte compressie van de zuiger te garanderen en slijtage van de cilinderwand te voorkomen, is de opening van de zuigerring van cruciaal belang. Het is daarom essentieel om de dikte van deze opening te controleren volgens de opgegeven maatvoering. Indien er afwijkingen zijn, kan de opening van de zuigerring bijgeslepen worden totdat de juiste maat bereikt is.

De slotspeling van zuigerveren is een kritische parameter bij het onderhouden en assembleren van een motor. Deze speling beïnvloedt de thermische uitzetting, het compressiebehoud, de smering en de algehele prestaties van de motor. Het is daarom van het grootste belang om de aanbevelingen van de fabrikant nauwkeurig op te volgen om optimale prestaties en betrouwbaarheid te garanderen. Bij twijfel over de specificaties van een specifieke motor, is het raadzaam om altijd de technische documentatie te raadplegen.

Gebruik van de Handmatige Zuigerveermachine

Voor het nauwkeurig vijlen van zuigerveren kan gebruik worden gemaakt van een handmatige zuigerveermachine. Dit toestel is voorzien van een 120-grit carbide slijpschijf en is uitermate geschikt voor zuigerreparaties.

De gebruiksvriendelijkheid van dit apparaat staat voorop:

1. Plaats de zuigerveer op de pin.
2. Vijl de ring met behulp van de slijpschijf.
3. Draai aan de hendel om te controleren of de zuigerveerruimte correct is afgesteld.

## Materiaal en Duurzaamheid

Het apparaat is vervaardigd uit hoogwaardig materiaal. De handmatige zuigerveerslijper is gemaakt van een premium aluminiumlegering, waardoor het roestbestendig, waterdicht, stevig en duurzaam is.

Hiermee wordt een efficiënte en nauwkeurige bewerking van zuigerveren gewaarborgd, wat bijdraagt aan een optimale motorwerking en levensduur.

## Product galerij



