

Revisie vs Nieuw

MGH reviseert tandwielkasten in alle maten, gewichten en vormen. Onze servicecenters zijn uitgerust om **tandwielkasten tot 25 ton** een volledig onderhoud te geven. Uiteraard voeren wij ook revisies ter plaatse uit bij onze klanten.

Wij met MGH willen als **partner** de industrie **draaiende houden**. Dit doen we door ondernemingen bij te staan met raad en daad op basis van onze jarenlange ervaring.

Een opmerkelijke vaststelling die we deden op een groot deel van de aangeboden reparaties is dat ondernemingen minder focussen op onderhoud. Ze doorlopen een curatief proces. Dit wil zeggen dat ze de tandwielkast laten draaien tot ze niet meer draait. Door het doorlopen van dit proces stelden we veel gevolgschade vast. Deze secundaire schade had vermeden kunnen worden indien preventieve- of predictieve controle werd toegepast.

- **Preventief** : bijvoorbeeld : controle uitvoeren na 2000 draaiuren
- **Predictief** : Controle aan de hand van monitoring door temperatuur-, trillings- of olie analyse

In een tandwielkast en motorreductor ondervinden de lagers slijtage. Hierdoor ontstaat scheve dracht van de vertanding met mogelijks pitting en/of tandbreuk tot gevolg.

Positieve gevolgen van preventieve- of predictieve controle :

- Beperking van schade aan tandwielkast of motorreductor
- Revisie wordt meest duurzame oplossing
- Economische- als ecologische voordelen
 - Geen aankoop nodig van nieuwe tandwielkast of motorreductor
 - Hergebruik van onderdelen
- Win - win situatie

Als de partner die de industrie draaiende houdt, doen wij net dat ietsje meer voor onze klanten. Wij gaan namelijk **pro-actief te werk**. Dit doen we door een grondige analyse uit te voeren op de stuk gelopen tandwielkast of motorreductor. Bijkomend kunnen nieuwe type lagers het **rendement** van tandwielkast enorm **verhogen**. Naast de pro-actieve acties is er nog een groot voordeel verbonden aan het samenwerken met MGH. Wij hechten namelijk veel belang aan **communicatie** met onze partners. Dit doen we aan de hand van onze **bestekoffertes**, waarbij we onze klant de nodige **feedback** geven van de door ons ondernomen acties. Aan de hand van onze expertises en communicatie met onze partners, voorkomen we wederkerende problemen, waardoor de Total Cost of Ownership zal dalen.

- Wat is er gebeurd?
- Wat was de oorzaak van de schade?
- Hoe zagen de onderdelen eruit?
- Wat konden we vermijden?
- Welke oplossing hebben we aangebracht?

Laat uw tandwielkast of motorreductor niet langer draaien tot ze niet meer draait. Maar breng ze naar MGH, wij helpen u graag verder!

