



MGH installeert Leveller installatie.

De **staalplaat verwerking sector** verwacht **specialistisch onderhoud** op hun **specialistische tandwielkasten**. MGH heeft de **know-how** en de **ervaring** om de staalsector van dienst te zijn. Naast de Benelux en Frankrijk is **MGH** nu ook **actief** in **Duitsland**. MGH en de staalsector is een perfect match, zo ook in Duitsland.



Voor de verwerking van plaatstaal zijn er zeer specifieke machines met bijhorende tandwielkasten ontwikkeld. De **reden waarom MGH** zich wil inzetten om de industrie draaiende te houden binnen de staalverwerking sector is omdat MGH heel wat kan betekenen voor het onderhoud op deze installatie. Naast het reviseren van leveller tandwielkasten is MGH ook gespecialiseerd in onderstaande tandwielkasten :

- Edge Trimmer.
- Edge Cutter.
- Uncoiler.
- Recoiler.



Bij de productie van plaatstaal is het nivelleren van de plaat een zeer belangrijke bewerking. Een mooie egale plaat verkrijgen we door met 5 tot 17 rollen de plaat elastisch en plastisch te vervormen.

Dankzij een levellertandwielkast kunnen deze assen aangedreven worden door 1 motor en dit op het juist toerental. Een moeilijkheid bij het ontwerp van deze tandwielkasten zijn de kleine centerafstanden tussen de assen.

Door de kleine centerafstanden, de hoge belasting en de hoge torentallen is deze tandwielkast zeer kritisch. Mits een goed onderhoud, goede opvolging en revisies uitgevoerd op de juiste momenten kan MGH deze tandwielkasten draaiende houden.



Bij dergelijke revisies is het onder andere belangrijk van alle carterboringen goed te controleren en indien nodig te bewerken.

Recentelijk reviseerde MGH een leveller tandwielkast met 11 uitgaande assen. Omdat er geen reserve kast binnen industrie voorhanden was zette MGH alles op alles om de leveller tandwielkast zo snel mogelijk te reviseren. Zo werd het werk **binnen de 6 werkdagen** afgehandeld en wist het zo het productieverlies van onze partner te beperken.

Het ging hierbij om demontage, inspectie en montage, inclusief het maken van 3 nieuwe rondselassen en het in orde brengen van een overmaatse carterboring.



Heeft u een gelijkaardige installaties die gereviseerd moeten worden? Of heeft u graag een bezoek van 1 van onze verkopers?

Aarzel dan zeker niet om ons te contacteren. Want MGH wil uw partner zijn die uw industrie draaiende houdt!

