

Laseruitlijning

Categorie : Diensten

Gepubliceerd door [Tonny](#) op 2008/2/12



Waarom uitlijnen m.b.v. lasersysteem?

Asuitlijnfouten zijn de oorzaak van meer dan 50% van de problemen met roterende machine-onderdelen. Deze problemen veroorzaken in toenemende mate machinestilstand, dat zich direct vertaalt naar hogere kosten. Daarnaast geeft onjuiste uitlijning een grotere belasting op machine-onderdelen zoals mechanical seals, koppelingen en lagers.

Omdat er vaak weinig tijd is voor uitlijnen, werken we met een laseruitlijnsysteem om op een zeer nauwkeurige en snelle manier uw machine uit te lijnen, zodat deze weer snel operationeel is.

Na revisie werkzaamheden of vervanging van componenten in de aandrijving is het van belang dat de uitlijning opnieuw afgesteld wordt.

Voordelen ->langere levensduur van lagers, afdichtingen en koppeling ->lager energieverbruik ->minder trilling en geluid ->minder machinestilstand **Werkzaamheden** ->uitlijnen van horizontale roterende machines ->Controleren van de uitlijning ->uitlijnen van verticale machines ->het verzorgen van een meetrapport

Zie hieronder voor een voorbeeld van een uitlijnrapport.



LASERUITLIJNEN MACHINES
REPARATIE EN ONDERHOUD
RVS BEWERKEN

Colijnsplaatseweg 8, 4486 AX Colijnsplaat
Tel.: 0113 - 69 57 25. Fax: 0113 - 69 60 45.
Mobilele telefoon: 06 - 53770236
E-mail: info@depreetechniek.nl
internet: www.depreetechniek.nl

:: Customer	Farm Frites	:: Object	Compr. K2-LD-VT
:: Location	oudenhoorn	:: Measurement	
:: Date	24-07-2008	:: Equipment	Xa fixturlaser
:: Contact person			
:: Order no			
:: Information			

