



voor scheepvaart en industrie

Laser uitlijnen en funderen



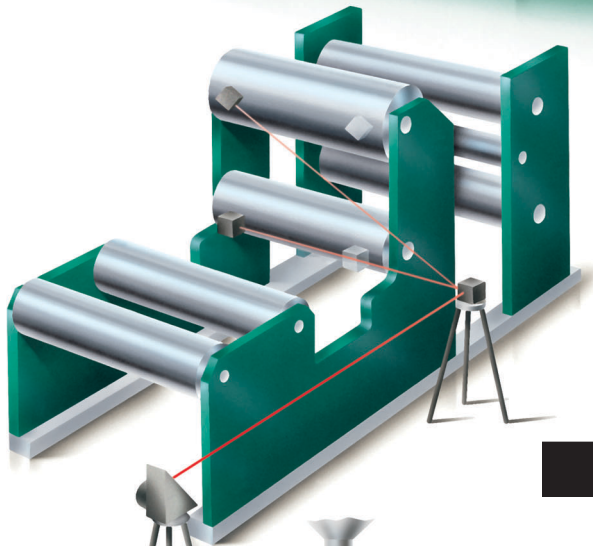
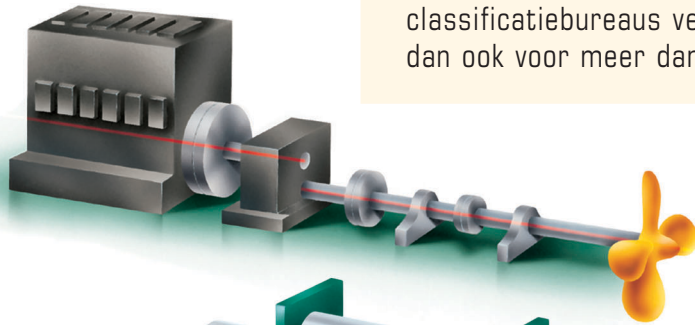
MACHINE SUPPORT

laser alignment and mounting services

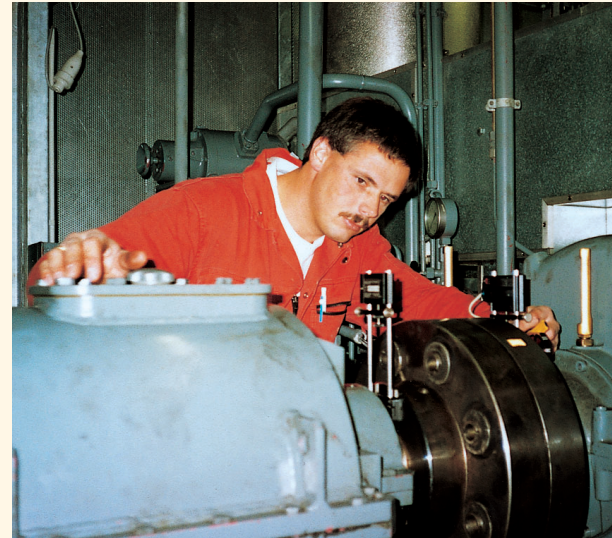
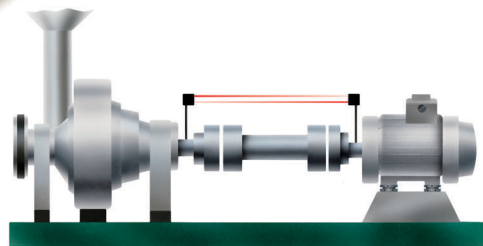
Scheepvaart

MACHINE SUPPORT is al meer dan 10 jaar een begrip in de scheepvaart als het gaat om het opstellen, uitlijnen en funderen van voortstuwingsinstallaties en hulpwerktuigen. MACHINE SUPPORT is in staat om deze werkzaamheden op efficiënte wijze voor u te verzorgen. Specialistische geometrische metingen, zoals het meten van de lijnboring van een dieselmotor, behoren eveneens tot het pakket.

Naast de werkzaamheden aan boord kan MACHINE SUPPORT voor u engineeringopdrachten uitvoeren en de benodigde goedkeuringen door classificatiebureaus verzorgen. Het 'SUPPORT' in de bedrijfsnaam staat dan ook voor meer dan alleen het ondergieten van machines.



Industrie



Optimaal uitlijnen en goed funderen zijn absolute voorwaarden bij het in stand houden van een machinepark. Kwaliteitsverbetering van het eind-product en vermindering van het energieverbruik zijn eveneens meetbare resultaten. Of het nu gaat om het uitlijnen van papiermachines, turbines of procespompen, MACHINE SUPPORT adviseert op basis van praktische ervaring bij het bepalen van de beste oplossing. Het gebruik van geavanceerde laser-apparatuur maakt het mogelijk om binnen korte tijd uiterst nauwkeurige metingen te verrichten. Naast de metingen verzorgt MACHINE SUPPORT, waar nodig, ook het stellen van de machines of onderdelen daarvan. Dit, in combinatie met het gebruik van de modernste funderings-technieken, maakt MACHINE SUPPORT tot een uniek bedrijf binnen haar vakgebied.





Vibracon® SM elementen •

De toepassing van Vibracon® SM elementen zorgt voor een perfect gefundeerde machine. Dit door MACHINE SUPPORT gepatenteerde product maakt het mogelijk om machines snel en met de grootste nauwkeurigheid uit te lijnen en maken in veel gevallen het kostbare machinale bewerken van fundaties overbodig.

Het Vibracon® SM element is inmiddels een veel toegepast product in verschillende soorten machineopstellingen, zowel in de scheepvaart als in de industrie. Het element is bovendien goedgekeurd door vooraanstaande scheepvaartclassificatiebureaus en machinefabrikanten.



Steelshim® vulplaten •

De massieve, roestvaststalen Steelshim® vulplaten zijn onontbeerlijk voor iedereen die uitlijnt. De tijdverspilling en de kans op verwondingen bij het eigenhandig knippen van vulplaten behoort met de Steelshim® tot het verleden. De Steelshim® is verkrijgbaar in verschillende afmetingen en diktematen. Een handige koffer zorgt er bovendien voor dat de vulplaten altijd netjes opgeborgen kunnen worden voor de volgende uitlijnklaus.



Epocast 36® gietvullingen en industriële groutings •

Voor het ondergieten van voortstuwingsinstallaties gebruikt MACHINE SUPPORT het kwaliteitsproduct Epocast 36®. Deze hoogwaardige epoxy gietvulling garandeert de perfecte fundatie van uw machine en is wereldwijd goedgekeurd door scheepvaartclassificatiebureaus en machinefabrikanten.

Ook voor industriële groutings kan men bij MACHINE SUPPORT terecht. Voor verschillende applicaties beschikt MACHINE SUPPORT over een keur van groutings die afgestemd op uw specifieke eisenpakket, worden geleverd of geïnstalleerd.



Laser uitlijnsystemen •

Of het nu gaat om een as-uitlijnsysteem voor procespompen, of een geavanceerd geometrisch meetsysteem voor het uitlijnen van walsen, MACHINE SUPPORT heeft de deskundigheid en praktische ervaring in huis om haar klanten van goed advies te voorzien bij de aanschaf van apparatuur.

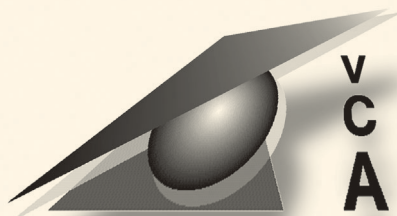
De adviseurs van MACHINE SUPPORT volgen trainingen en seminars op internationaal niveau en beschikken daardoor over de meest actuele kennis en ervaring op het gebied van uitlijntechnieken.

Door het volgen van een op maat gesneden training en het gebruik van het juiste laseruitlijnsysteem bent u verzekerd van de meest efficiënte wijze van uitlijnen.



Veiligheid

Of het nu werkzaamheden aan boord van schepen of in (petro-) chemische fabrieken betreft, veiligheid staat altijd voorop. Het door MACHINE SUPPORT behaalde VCA-certificaat geeft de garantie dat die veiligheid inderdaad gewaarborgd is.



Kwaliteit



Alle medewerkers worden continu getraind in het uitvoeren van hun werkzaamheden en zijn daardoor gewend te werken volgens de strengste normen. Het kwaliteitssysteem van MACHINE SUPPORT is dan ook ISO 9001 gecertificeerd.

Tijd

Tijd is geld. Door te streven naar optimale communicatie, flexibiliteit en creativiteit is MACHINE SUPPORT in staat om te werken binnen krappe tijdschema's, waarmee zoveel mogelijk tijd en dus geld voor de klant wordt bespaard, waar ter wereld MACHINE SUPPORT ook wordt ingezet.

Agent:



Machine Support B.V.
Kaartenmakerstraat 7
NL-2984 CB Ridderkerk
Nederland

Phone: +31-(0)180-483828
Fax: +31-(0)180-483829
E-mail: info@machinesupport.com
Website: www.machinesupport.com