

Hermotorisering



Hermotorisering

Intensief gebruik van uw schip betekent automatisch intensief gebruik van de aandrijflijn. Om de betrouwbaarheid te kunnen waarborgen zal op een bepaald moment de overweging gemaakt moeten worden wat u met het onderhoud gaat doen. Een mogelijkheid is het om de oude aandrijflijn te reviseren.

Pasman Motoren & Aggregaten is specialist op het gebied van revisie en onderhoud en kan een motor weer in topconditie brengen. Toch kan het de moeite waard zijn om te kijken naar hermotorisering.

Waarom hermotoriseren?

- Economische redenen; de installatie is dermate oud of vaak gereviseerd dat een nieuwe en kostbare revisie niet meer verstandig is. Er kan dan niet meer gegarandeerd worden dat er op korte termijn niet opnieuw reparaties uitgevoerd moeten worden. Naast stilstand brengt dit opnieuw kosten met zich mee.
- Betere prestaties met een lager brandstofverbruik; Nieuwe technieken zorgen er voor dat een motor efficiënter draait. Dit betekent meer vermogen, terwijl het brandstofverbruik omlaag gaat.
- Milieu-eisen; Nieuwe wet- en regelgeving stelt steeds hoger wordende eisen aan fijnstof- en uitlaatgas uitstoot. Met de nieuwe motor- rookgas- en uitlaatsystemen wordt aan deze eisen voldaan.
- Stillere; Nieuwe systemen voldoen aan de in steeds meer havens gestelde geluidseisen.
- Betrouwbaarheid; Met een nieuwe installatie bent u de komende jaren weer verzekerd van een betrouwbaar en duurzaam systeem waarbij alleen het reguliere onderhoud terug komt.
- Toepassing alternatieve technieken; Hermotorisering biedt u de uitgesproken kans om ook eens naar alternatieve aandrijvingen te kijken. Denk hierbij bijvoorbeeld aan Hybride aandrijftechniek, waarbij gebruik gemaakt wordt van elektriciteit in plaats van diesel, dus schoner en economischer.

Wat kan Pasman voor u betekenen?

Pasman levert en installeert voortstuwings- en boegschroefmotoren, keerkoppelingen, aggregaatsets, hydropacks en besturingssystemen van gerenommeerde merken. Wij maken gebruik van de laatste stand van de techniek; onze systemen voldoen aan de geldende emissie- en geluidsnormen en wij hebben hybride aandrijftechniek beschikbaar. In samenspraak met schipper of scheepsbouwer wordt de meest geschikte configuratie gekozen waarbij functionaliteit en kwaliteit altijd voorop staan. Waar gewenst kan de installatie voorzien worden van een geluidsisolerende omkasting en door ons aangesloten worden op nieuwe of bestaande koelsystemen. Uiteraard kunnen wij ook een passende en geluiddempende rookgasafvoer installeren. Als full service partner kan Pasman Motoren & Aggregaten het gehele traject van in- en uitbouw voor u verzorgen.

PASMAN
MOTOREN & AGGREGATEN



Zutphen Emmerikseweg 77a
7223 DA BAAK
+31(0)575 441150
info@pasman.com
www.pasman.com