

Perfekte Ergänzung

Die MWB Power GmbH aus Bremerhaven ist seit 2023 ein Teil der SERCOO Group, zu der auch der Motoreninstandsetzer Bucker + Essing GmbH aus Lingen gehört. Die Instandsetzungsservices beider Unternehmen in den Bereichen Schifffahrt und Bahn ergänzen sich ideal

Die bei MWB Power in Bremerhaven vorhandene Infrastruktur mit 200 Meter langer Pier, großen Werkshallen und 25-Tonnen-Kränen ist auf das Handling von Großmotoren aus der Schifffahrt und der Bahn ausgerichtet. Die MWB Power hat ihre Wurzeln in den 1957 gegründeten Bremerhavener Motorenwerken.

„Die Stärke der MWB Power liegt im Service und in der Instandsetzung von Großmotoren, also da, wo Bucker + Essing im Hinblick auf die Baugröße des Motors aufhört“, erklärt Ralf Wöllert, Geschäftsführer bei Bucker + Essing und Leiter des Geschäftsbereichs Motoren & Rotating Equipment der SERCOO Group. Für Ralf Wöllert ist der Kauf ein perfekter Match. Bei der MWB Power liegt der Schwerpunkt auf langsam und mittelschnell laufenden Großmotoren, Bucker + Essing konzentriert sich auf schnell laufende Motoren. „Mit den weiteren Möglichkeiten der mechanischen Fertigung und Bearbeitung von Bauteilen im CNC-Bearbeitungszentrum bei Bucker + Essing haben wir ein exzellentes Portfolio“, so Ralf Wöllert.

Gemeinsam bieten die beiden Unternehmen die Instandsetzung des kompletten Antriebsstrangs: Schiffsmotoren bis 22 Megawatt, Nebenaggregate, Getriebe, Ladeluftkühler, Brennstoffpumpen, Zylinderlaufbuchsen, Lagerungen und Lagergasen, Kupplungen, Pumpen, Kompressoren und Motorkomponenten wie Zylinderköpfe, Pleuelstangen und Turbolader.

Perfektes Portfolio

Als Beispiel für die wachsende Zusammenarbeit bei Projekten nennt Wöllert die Motoren-Reparatur bei einer der Doppelendfähren auf der Weser in Bremen: „Die Fähre wird von vier 12-Zylinder-Saugmotoren von Mercedes angetrieben. MWB Power hat die Motoren und die Hilfsdieselaggregate ausgebaut. MWB Power hat die Hauptantriebe instandgesetzt und die Umgebung der Motoren im Maschinenraum saniert, Bucker + Essing hat die Nebenaggregate instandgesetzt. Die Fähre lag in der Zeit in Bremerhaven an der Pier. So haben wir alle Synergien optimal nutzen können“, berichtet Ralf Wöllert.

Von den 35 Mitarbeitern der MWB Power ist ein Großteil im weltweiten Reparatur-Service und im 24/7 Notfalldienst im Einsatz. Viele Motorschäden lassen sich durch die mobilen Reparaturlösungen der beiden Unternehmen vor Ort und an Bord beheben. Auch hier ergänzen sich beide Unternehmen perfekt. Das Verfahren des Kaltgasbeschichtens ist für Kunden aus der Schifffahrt eine interessante Option zur Bauteilrettung, ebenso wie das mobile Honen und mobile Zylinderbuchseneinpass-Reparaturen.

Zur MWB Power gehört auch eine LED-Service-Abteilung. Sie ist auf LED-Systeme für die industrielle Beleuchtung spezialisiert und agiert europaweit. „Kompetente Beratung, Konzeption individueller Lösungen, Umbau ohne Störung von Arbeitsabläufen sind ihre Vorzüge“, beschreibt Ralf Wöllert diesen Teil



MWB Power verfügt über eine 200 Meter lange Pier mit angeschlossenen Werkshallen und Kränen.



MWB-Power-Mitarbeiter bearbeiten einen 22-Megawatt-Motor. Im Bild die Demontage einer Ölstromkupplung.



des Unternehmens, der zwar vom Kerngeschäft der Unternehmensgruppe abweiche, aber einen guten Ruf in Bremerhaven und der Branche genieße.

SERCOO jetzt bei Elevion

Positive Entwicklungsperspektiven sieht Ralf Wöllert darüber hinaus in einer weiteren Veränderung für die SERCOO Group: Im Herbst letzten Jahres wurde die SERCOO Group von der Elevion Group übernommen. Die Elevion Group ist ein führender europäischer Anbieter von Komplettlösungen für Dekarbonisierung und bessere Energieeffizienz.

Damit möchte Elevion Group seine Marktstellung in den Bereichen Erneuerbare Energien und dezentrale Energieversorgung stärken. Gleichzeitig erhält Elevion durch den Kauf zusätzliche Kompetenzen für den künftig steigenden Bedarf an alternativen Antriebssystemen für stationäre und mobile Anwendungen.

Für die Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter der SERCOO Group bringe die Zugehörigkeit zum internationalen Unternehmensnetzwerk der Elevion Group langfristige Perspektiven und damit Arbeitsplätze mit Zukunft. Genau dies ist laut Ralf Wöllert sowohl bei der MWB Power als auch bei Bucker + Essing das Ziel: Beide Teams sollen weiter wachsen.

Martin Heying



MWB Power

Kupplungstausch am großen Motor eines Seeschiffes

Anzeige

BÜCKER + ESSING



MWB POWER

Instandsetzung

Einzeln gut, zusammen unschlagbar. Für Marine, Bahn, Hafen.

Motoreninstandsetzung und mechanische Bearbeitung von Komponenten für Schiffe, Loks und Hafenlogistik: MWB Power und Bucker & Essing agieren jetzt gemeinsam unter dem Dach der SERCOO Group.

- › Schnell und mittelschnell laufende Motoren
- › Pumpen, Kompressoren, Kurbelwellen
- › Mechanische Bearbeitung
- › Services an Bord und vor Ort



Bücker & Essing GmbH
49811 Lingen (Ems)

www.buecker-essing.de



MWB Power GmbH
27568 Bremerhaven

www.mwb-power.de

SERCOO
Group

MEMBER OF
ELEVION GROUP