

SCAN MOTOREN

HANDELS UND SERVICE GMBH

**Frische Power für den Forschungseisbrecher »Polarstern«
von Scan Motoren und Scan Turbo**

Scan Motoren und Scan Turbo sind zwei renommierte Unternehmen im Bereich Service,-
Wartung und Reparatur von Klein- und Großdieselmotoren im 4-Takt und 2-Takt Bereich
sowie in der Wartung und Instandsetzung von Turboladern.

Beide Firmen sind seit Jahrzehnten in Bremerhaven tätig und beschäftigen ca. 35
Mitarbeiter, welche im weltweiten Einsatz tätig sind.

Nach der 12-monatigen Expedition „MOSAiC“ in die Arktis und der anschließenden Rückkehr
nach Bremerhaven in die Lloyd Werft haben Scan Motoren und Scan Turbo die
Hauptmaschinen und Turbolader grundüberholt und vitalisiert.

Die beiden Firmen überholen schon seit Jahren die Antriebsanlagen und sind stolz darauf,
immer wieder das Vertrauen des Auftraggebers zu erhalten, denn letztendlich handelt es
sich um das Herzstück des Forschungsschiffes, welches den Fortschritt in der
Klimaforschung in den entlegensten und einsamsten Winkeln auf unserer Erde mit großem
Engagement und Enthusiasmus vorantreibt.

Eine besondere Herausforderung ist immer die Verfügbarkeit der notwendigen Ersatzteile
für die immerhin schon 39 Jahre alten Motoren und Turbolader, sowie die Einhaltung der
momentan geltenden Covid 19 Maßnahmen.

Alle Mitarbeiter wurden vor Betreten der Werft und des Forschungsschiffes eingehend auf
Symptome überprüft und hatten jederzeit ein hohes Sicherheitsgefühl.

Interessant und gleichzeitig herausfordernd war das Arbeiten mit Atemschutzmaske, die
jederzeit, sogar auch während Arbeiten im und am Motor getragen werden musste, was so
manches Mal atemtechnisch an Grenzen stieß.

Die 3 tägige Probefahrt wurde vom 4.12. bis 6.12.2020 erfolgreich absolviert und die
nächste Reise zwecks weiterer Erforschung unserer einzigen Erde erfolgt am 20.12.2020.

Bon Voyage, Polarstern

