



Augsburg, 17.08.2009

## **MAN Diesel liefert Energie für Pakistan**

O&M: MAN Diesel baut sein Kraftwerksgeschäft weiter aus

**Nach rund 18 Monaten Bauzeit hat Dr. Stefan Spindler, Vorstandsmitglied der MAN Diesel SE und unter anderem zuständig für das Kraftwerksgeschäft, am 15. August 2009 das erste von insgesamt vier Dieselmotoren, die in Zusammenarbeit mit der pakistanischen Atlas Group entstehen, in Sheikhpura eröffnet. Neben weiteren pakistanischen Persönlichkeiten wohnten auch der Ministerpräsident des Landes, Yousuf Raza Gilani, und der Minister of Water and Power, Raja Pervez Ashraf, der Einweihungszeremonie bei. Die Anlage in der Nähe der Stadt Lahore wurde von MAN Diesel als schlüsselfertiges Dieselmotorenwerk mit Kraft-Wärme-Kopplung errichtet und erzeugt künftig elektrische Energie in einem Leistungsumfang von 213,6 MW für die Region Lahore. Der Auftragswert für dieses Kraftwerk beläuft sich auf 150 Millionen Euro.**

In der Kraftwerkshalle, dem so genannten „Power House“, sorgen elf MAN Diesel-Motoren des Typs 18V48/60 für die nötige Energie. Dabei handelt es sich um die größten und mit je 18 900 kW (25 700 PS) stärksten Viertaktmotoren im Programm für stationäre Stromgeneratoren von MAN Diesel. Ergänzt werden die Dieselmotoren durch eine Dampfturbine, die aus den Abgasen der Aggregate zusätzliche 16,5 MW Leistung gewinnt und damit zu einer höchst effizienten Nutzung der im Kraftstoff enthaltenen Energie beiträgt.

„Das Kraftwerk in Sheikhpura zeigt exemplarisch die gesamte Angebotspalette von MAN Diesel im Bereich der Dieselmotorenwerke auf. Wir waren nicht nur für die Entwicklung, die Konstruktion und den Bau der Anlage verantwortlich. MAN Diesel wird in Pakistan im Rahmen eines Operation & Maintenance-Vertrags auch den Betrieb und die Wartung des Kraftwerks übernehmen“, sagt Dr.-Ing. Georg Pachtareyhofen, Vorstandsvorsitzender der MAN Diesel SE. Dafür war eigens die pakistanische Tochtergesellschaft MAN Diesel Operations Pakistan (Pvt) Ltd. gegründet worden. Der Betrieb von Dieselmotorenwerken ergänzt das Produktportfolio von MAN Diesel, das mit seiner After-Sales-Marke MAN Diesel PrimeServ bereits über eine ausgeprägte Wartungskompetenz verfügt. Über den Auftragswert des Kraftwerks hinaus umfasst der Vertrag für Operations & Maintenance (kurz O&M;

**MAN Diesel Gruppe**

Stadtbachstraße 1  
86153 Augsburg  
Postadresse:  
86224 Augsburg

**Group Communications**

Tel.: +49 (0) 821 – 322 43 57  
Fax: +49 (0) 821 – 322 42 40  
E-Mail: [press@mandiesel.com](mailto:press@mandiesel.com)  
Internet: [www.mandiesel.com](http://www.mandiesel.com)

Ansprechpartner für weitere  
Informationen:

Michael Melzer  
Tel.: +49 (0) 821 – 322 38 50



Betrieb und Wartung) ein Volumen von rund 100 Millionen Euro. Künftig wird der Augsburgener Großmotorenhersteller seine O&M-Aktivitäten unter der Bezeichnung „Power Management by MAN“ am Markt anbieten.

Die drei übrigen Dieselmotorkraftwerke, die auch in enger Zusammenarbeit mit der Atlas Group entwickelt worden sind und ebenfalls im Norden Pakistans nahe der Stadt Lahore entstehen, sollen nun nach und nach bis zum Jahr 2012 fertiggestellt werden. Im Juni 2008 hatte MAN Diesel vom pakistanischen Energieerzeuger Hub Power Company (HUBCO) den Auftrag für das zweite Kraftwerk mit einem Volumen von ebenfalls 150 Millionen Euro erhalten; es soll im Jahr 2010 ans Netz gehen. Die anderen beiden Dieselmotorkraftwerke befinden sich derzeit noch im Projektstadium. Damit werden in wenigen Jahren insgesamt vier MAN Diesel-Kraftwerke für die zuverlässige und effiziente Energieversorgung im Norden Pakistans sorgen.

Das Gesamtprojekt geht auf eine Initiative der pakistanischen Regierung zurück, den steigenden Energiebedarf des Landes zu decken.

#### **Über MAN Diesel**

MAN Diesel ist der weltweit führende Anbieter von Diesel-Großmotoren für den Einsatz in Schiffen und Kraftwerken. Das Unternehmen entwickelt Zweitakt- und Viertakt-Motoren, Hilfsmotoren, Turbolader, Verstellpropeller und komplette Propulsionssysteme, die von der MAN Diesel Gruppe sowie ihren Lizenznehmern gefertigt werden und zwischen 450 und 97 300 kW leisten. MAN Diesel beschäftigt über 7 800 Mitarbeiter, insbesondere in Deutschland, Dänemark, Frankreich, der Tschechischen Republik, Indien und in China. Die weltweite After-Sales-Organisation MAN Diesel PrimeServ setzt sich aus einem Netzwerk eigener Servicecenter und autorisierter Partner zusammen. MAN Diesel ist ein Unternehmen der MAN SE, die im Aktienindex DAX der 30 führenden Unternehmen Deutschlands notiert ist.