

PRESSEMITTEILUNG

Vietz GmbH setzt auf Motoren von Zeppelin Power Systems

Schweißraupen für den US-amerikanischen Markt

Hamburg, 19.05.2021. Zeppelin Power Systems liefert Caterpillar Motoren der Abgasstufe EU V/Tier 4 Final als steckerfertige Lösung für Schweißraupen an die Vietz GmbH, die Maschinen und Zubehör für den Pipelinebau herstellt. Die Geräte der Produktreihe VFT werden für den Rohrleistungsbau in den USA eingesetzt.

2020 stattete Zeppelin Power Systems bereits die VFT 900 (Rohrdurchmesser 500-900 mm) – die größte Schweißraupe des Hannoveraner Unternehmens – mit den Caterpillar Motoren Cat C7.1 aus. Die Motoren wurden als steckerfertige Lösung inkl. Kühler geliefert, entsprechen der Abgasstufe EU V/Tier 4 final und haben eine Leistung von 186 kW. In diesem Jahr folgt die Lieferung eines Cat C4.4, EU V/Tier 4 final mit 129 kW, für die neue Generation der VFT 500 NG (Rohrdurchmesser 300-500 mm) für den australischen Markt. „Wir beliefern von unseren Fertigungsstandorten in Hannover und Leipzig aus Kunden auf der ganzen Welt. Seit 2019 haben wir einen Vertriebsstandort in den USA und Motoren der Marke Caterpillar sind besonders bei unseren US-amerikanischen Kunden sehr begehrt“, berichtet Alexander Vietz, Geschäftsleiter der Vietz Gruppe. „Zeppelin Power Systems liefert uns die gewünschten Cat Motoren als steckerfertige Lösung, die wir problemlos in unsere Maschinen integrieren können, und garantiert uns weltweite Verfügbarkeit von Ersatzteilen. Die Leistungen passen optimal zu unseren Anforderungen.“

40 Jahre Erfahrung auf Pipelinebaustellen weltweit

Die Vietz Gruppe beliefert als Hersteller von Schweiß- und Prüftechnik, Biege- und Hebegeäten und vieler weiterer Maschinen weltweit Baufirmen. Die Schweißraupen VFT 500 (Rohrdurchmesser 300-500 mm) und VFT 900 (Rohrdurchmesser 500-900 mm) sind für das effektive und sichere Schweißen von großformatigen PE-Rohren entwickelt worden. Im Inneren der ROPS-zertifizierten Kabine befindet sich ein Stumpfschweißgerät, welches sich durch Verwendung von Einlegern für einen weiten Bereich von Rohrdurchmessern anpassen lässt. Die Rohre werden für die Schweißung ausschließlich von der Maschine gehalten. Rohrböcke oder aufwändige Unterfütterungen entfallen. Die Ausrichtung der Rohre erfolgt stufenlos hydraulisch, was die Schweißvorbereitung beschleunigt und den Aufwand für das

Planhobeln reduziert. Der Dieselmotor des VFT treibt hydraulische und elektrische Komponenten der Maschine an.

Bildmaterial: © Vietz GmbH



Zur Veröffentlichung, honorarfrei. Belegexemplar oder Hinweis erbeten.

Über Zeppelin Power Systems

Zeppelin Power Systems ist offizieller Partner von Caterpillar für Motoren der Marken Cat und MaK und ein führender Anbieter von Antriebs- und Energiesystemen. Mit über 1.000 Mitarbeitern bietet Zeppelin Power Systems seinen Kunden individuelle, hocheffiziente Systemlösungen und umfassende Serviceleistungen in den Bereichen Industrie- und Marineanwendungen, Öl- und Gasindustrie, Schienenfahrzeuge, Strom- und Wärmeerzeugung. Digitale Produkte für alle Segmente sowie Systemkomponenten und fertige Lösungen zur Behandlung von Ballastwasser komplettieren das Portfolio.

Über den Zeppelin Konzern

Der Zeppelin Konzern bietet Lösungen in den Bereichen Bauwirtschaft, Antrieb und Energie sowie Engineering und Anlagenbau an und ist weltweit in 43 Ländern und Regionen an mehr als 220 Standorten aktiv. Rund 10.000 Mitarbeiter arbeiten in einer Managementholding, sechs Strategischen Geschäftseinheiten und einem Strategischen Managementcenter (= Zeppelin Digit) zusammen: Baumaschinen Zentraleuropa, Baumaschinen Nordics, Baumaschinen Eurasia (Vertrieb und Service von Bau-, Bergbau und Landmaschinen), Rental (Miet- und Projektlösungen für Bauwirtschaft und Industrie), Power Systems (Antriebs- und Energiesysteme), Anlagenbau (Engineering und Anlagenbau) sowie Zeppelin Digit (IT und Digitalisierung). Alle digitalen Geschäfte werden bei Zeppelin Digit gebündelt. Im Geschäftsjahr 2020 erwirtschaftete der Konzern einen Umsatz von 3,3 Milliarden Euro. Die Zeppelin GmbH ist die Holding des Konzerns mit juristischem Sitz in Friedrichshafen und der Zentrale in Garching bei München. Der Zeppelin Konzern ist ein Stiftungsunternehmen. Seine Wurzeln liegen in der Gründung der Zeppelin-Stiftung durch Graf Ferdinand von Zeppelin im Jahr 1908. Weitere Informationen unter zeppelin.com.

Zeppelin Power Systems GmbH & Co. KG Sina Arndt
Ruhrstraße 158 Tel.: +49 40 85 31 51 - 742
22761 Hamburg Fax: +49 40 85 31 51 - 48
E-Mail: sina.arndt@zeppelin.com
www.zeppelin-powersystems.com