



Enjoy Green Energy

**PRESSEINFORMATION April 2021**

Ansprechpartner: Jens Hannemann Medien & Marketing

Tel. 04351-2668 • E-Mail: [jh@jens-hannemann.de](mailto:jh@jens-hannemann.de)

---

## **Strategische Partnerschaft zwischen der MTD GmbH und WhisperPower GmbH Deutschland**

Die Firma MTD Sonderfahrzeugbau aus Quickborn und die WhisperPower GmbH aus Schleswig entwickeln gemeinsam einen Stage-V-Generator für den Fahrzeug- und Marinemarkt. Zwar gibt es verschiedene Hersteller von Dieselstromerzeugern, die auch schon Stage-V erfüllen, jedoch sind entsprechende Aggregate oberhalb von 20kW Leistungsvermögen meist nur als stationäre „Baustellengeneratoren“ und mit einem Lautstärkepegel mit mehr als „65dB“ zu finden. Genau hier setzen die beiden strategischen Partner an und sind derzeit dabei, ein viel leiseres Dieseldieselgeneratorsystem mit „35kW“ und nur „53dB“ zu bauen, welches unter anderem in der Filmindustrie nach EU-Richtlinie „Green Shooting“ zum Einsatz kommen wird.

Weltweit stehen die Unternehmen vor der Herausforderung, ihre Produkte entsprechend der aktuellen Gesetzgebung anzupassen. Dies kann nur durch Einsatz neuer Technologien erfolgen.

Ein großer Vorteil des neuen Stage-V-Aggregats ist vor allem seine hohe Flexibilität. Im Gegensatz zu vielen anderen Stromerzeugern ist der neue Dieseldieselgenerator für Transporter bis 3,5to konzipiert, so dass ein PKW-Führerschein vollkommen ausreicht. Ein schneller Standortwechsel des Aggregats ist immer möglich.

„In einem weiteren Schritt sind auch Hybridsysteme in der Planung, die mit einer Gesamtsystemleistung von „50kW“ ihre Arbeit verrichten werden,“ so Cord Brandt, Head of Sales bei Whisper Power in Deutschland. „Bei den Hybridlösungen können



Enjoy Green Energy

**PRESSEINFORMATION April 2021**

Ansprechpartner: Jens Hannemann Medien & Marketing

Tel. 04351-2668 • E-Mail: [jh@jens-hannemann.de](mailto:jh@jens-hannemann.de)

---

15kW über reinen Wechselrichterbetrieb aus einer Lithium-Batteriebank mit den 35kW des Dieselgenerators kombiniert werden.“

"Genau auf diese Art der Kooperation mit WhisperPower haben wir gewartet und haben nun die Möglichkeit, auch unsere Kunden in Richtung Zukunft mitzunehmen," so Jens Duwe, Geschäftsführer der MTD.

In Bezug auf umwelttechnische Aspekte werden sich die Emissionen sowie auch die laufenden Kosten zu derzeit bestehenden Anlagen in der Filmindustrie um 50-70% verringern. Weiterhin dürfen die neuen Stage-V-Dieselgeneratoren auch in Umweltzonen von Städten genutzt werden, ganz nach der Firmenphilosophie: ENJOY GREEN ENERGY.

Weitere Informationen erhalten Sie bei:

**WhisperPower GmbH**

Werner-von-Siemens-Strasse 16

24837 Schleswig

[cbrandt@whisperpower.de](mailto:cbrandt@whisperpower.de)

[www.whisperpower.de](http://www.whisperpower.de)

**MTD Sonderfahrzeugbau**

Friedhofsweg 3

25451 Quickborn

Telefon: 04106 123-0

[infoteam@mtd-sonderfahrzeugbau.de](mailto:infoteam@mtd-sonderfahrzeugbau.de)

[www.mtd-sonderfahrzeugbau.de](http://www.mtd-sonderfahrzeugbau.de)



Enjoy Green Energy

**PRESSEINFORMATION April 2021**

Ansprechpartner: Jens Hannemann Medien & Marketing

Tel. 04351-2668 • E-Mail: [jh@jens-hannemann.de](mailto:jh@jens-hannemann.de)

---

**#EmissionsreduzierteSysteme, #Stage-V-Generatoren, #Hybridlösungen,  
#MTDGMBH #WhisperPower**

***Über WhisperPower.** WhisperPower wurde 2007 als Unternehmen für netzunabhängige Leistungselektronik in den Niederlanden gegründet, nachdem es zuvor mehr als 15 Jahre lang Erstausrüster für Mastervolt gewesen ist. Die Philosophie des Gründers Roel J ter Heide ist es, netzunabhängige und umweltfreundliche Stromversorgungssysteme für alle Arten von maritimen und mobilen Anwendungen zu liefern, welche still - oder zumindest so leise wie möglich - arbeiten. WhisperPower ist auf integrierte Lösungen spezialisiert, insbesondere auf die Nutzung erneuerbarer Energien und die Lieferung von Batterien mit hoher Kapazität und Hochleistungswechselrichtern. Wenn ein Generator erforderlich ist, dann werden nur Generatoren mit den niedrigsten zertifizierten Emissionen als Basismotor verwendet. Als solches ist das Generatorenkonzept von WhisperPower heute bei netzunabhängigen Benutzern auf der ganzen Welt ein Begriff. Das Unternehmen verfügt über ein gut etabliertes globales Vertriebsnetz mit Servicevertretungen in Nord- und Südamerika, Asien, Afrika, Europa und Australien.*