

PRESSEINFORMATION

LKH-Univ. Klinikum Graz und Saubermacher: „Wir haben für jeden Abfall die richtige Medizin“

Das LKH-Univ. Klinikum Graz und Saubermacher setzen bei der Abfalllogistik auf einen zukunftsweisenden Natural-Gas-LKW zur Emissionsreduktion. Das nachhaltige Fahrzeugkonzept überzeugt im Vergleich zum Benzinmotor mit 20% weniger CO₂-Ausstoß. Betriebsdirektor Mag. Gebhard Falzberger war von der geräuscharmen und sauberen Entsorgungslösung begeistert.

In der besonders leisen und umweltfreundlichen Naturalgasvariante zeigen das Klinikum und Saubermacher mit dem Mercedes Sprinter, wie wirksam Umweltschutz sein kann.

Wir übernehmen Verantwortung. Für die Patienten. Für die Umwelt.

Das LKH-Univ. Klinikum Graz und Saubermacher leisten mit dem nachhaltigen Fahrzeug einen entscheidenden Schritt in punkto Umweltfreundlichkeit und Emissionsreduktion bei der internen Abfalllogistik für das Klinikum. Der Mercedes Sprinter NGT überzeugt durch seine angenehme Laufruhe, gute Fahrleistungen und geringstes Geräuschniveau ebenso wie durch komfortbetonte Antriebsdynamik und geringen Partikel-/Feinstaubausstoß.

Weitere Vorteile:

- NGT sorgt für günstige Schadstoffbilanz
- Erfüllung des Abgasstandard EEV
- bessere CO₂-Bilanz als bei Diesel/Benzin/Flüssiggas
- der Sprinter NGT kann auch mit CO₂-neutralem Biogas betrieben werden
- Keine Einschränkungen und umweltbedingte Fahrverbote
- uneingeschränkte Nutzung des Laderaums durch Unterflur-Bauweise der Gasdruckbehälter
- Durch 15l Tank wird das Fahrzeug gegenüber einem mit 100 l Tank ca. 65 kg leichter
- Durch die Erfüllung der anspruchsvollen Abgasgrenzwerte der EEV-Zertifizierung können Forderungen z.B. bei kommunalen Ausschreibungen erfüllt werden.

Gebhard Falzberger: „Das Klinikum trägt durch zahlreiche Projekte, wie „Patient Strom“ und innovative Mobilitätskonzepte für Mitarbeiter, seit Jahren aktiv zum Klimaschutz bei. Dieser neue LKW ist ein weiterer Schritt, um unseren CO₂-Fußabdruck weiter zu verringern.“

Hans Roth: „Der nachhaltige Saubermacher Natural-Gas-LKW wird für die interne Abfalllogistik des Landeskrankenhauses Graz im Einsatz sein. Gerade in der Landeshauptstadt ist dies ein entscheidender Schritt in punkto Umweltfreundlichkeit und Emissionsreduktion.“

Aktuelle Fotos von der Übergabe finden Sie auf www.apa-fotoservice.at

Daten und Fakten

Modell: Mercedes Sprinter Natural-Gas-Technologie (NGT)
- MZ8 - Motor NGT EEV (Environmentally Enhanced Vehicle)

Produkt: MZ8 nur i.V.m. MZ2 Motor NGT M271 E18ML 115 kW 5000 1/min
Dieser Motor verfügt über einen monovalenten Antrieb, wobei ausschließlich für das Starten des Motors der Benzinantrieb zum Einsatz kommt. Sobald der Motor seine Betriebstemperatur erreicht hat, schaltet dieser automatisch auf den Erdgasantrieb um. Eine manuelle Umschaltung der Kraftstoffarten ist nicht möglich. Somit wird das Fahrzeug als monovalent eingestuft. Damit dieser Motor monovalent eingestuft werden kann, ersetzt ein 15l Benzin-Tank den bisher eingebauten Serientank.

Über LKH-Univ. Klinikum Graz

Das LKH-Univ. Klinikum Graz ist Universitätsklinikum für den südösterreichischen Raum und beherbergt alle medizinischen Disziplinen.

Fläche:	ca. 60 Hektar 20 Universitätskliniken plus Verwaltungsgebäude 1.565 Betten
Pro Jahr:	knapp 400.000 ambulante Patienten 84.000 stationäre Patienten 10.000 Begleitpersonen

Knapp 7.200 Mitarbeiter
Ca.15.000 Personen pro Tag am Gelände (Patienten, Mitarbeiter, Studenten, Besucher)
3.518 Tonnen Abfälle pro Jahr

Über Saubermacher

Als Vorreiter in der Ressourcenwirtschaft ist Saubermacher der kompetente Partner in allen Umweltfragen. Seit der Gründung im Jahr 1979 mit 5 Mitarbeitern folgte die Entwicklung zum international tätigen Unternehmen mit rund 3.800 Mitarbeitern im In- und Ausland. Das Familienunternehmen betreut von der Konzernzentrale in Graz aus ca. 70 Standorte und Beteiligungen in Österreich, Slowenien, Ungarn, Tschechien und Rumänien. Im Bereich der Sammlung, Aufbereitung und Verwertung von Reststoffen ist Saubermacher der kompetente Partner von ca. 1.600 Gemeinden und über 40.000 Betrieben aus Handel, Gewerbe und Industrie.

Mehr Informationen über Saubermacher finden Sie auf www.saubermacher.at

Rückfragen

Saubermacher Dienstleistungs AG
Mag. Jutta Hackstock-Sabitzer
T: 059 800-1701
M: 0664 80 598-1701
E: j.hackstock@saubermacher.at