**E-Mobilität und das Herkules Transmobil**

### *Laut einer Pressemitteilung des Kraftfahrzeugbundesamtes vom Januar 2022 waren 26 % aller Fahrzeug-Neuzulassungen im Jahr 2021 mit Elektroantrieb ausgestattet. Der Anteil stieg damit um 103% zum Vergleichszeitraum. Setzt sich der Trend fort, wird E-Mobilität auf deutschen Straßen zukünftig „das neue Normal“ werden. Die steigende Anzahl von Elektrofahrzeugen stellt somit auch die Werkstätten vor neue Herausforderungen. Wie z. B. der Transport eines stromlos geschalteten E-Fahrzeugs von einem Arbeitsbereich in den nächsten. Denn ein Elektrofahrzeug muss während der Reparatur aus verschiedenen Gründen von der Batterie getrennt werden. Allen voran Gründe der Sicherheit. Um Elektrofahrzeuge also fachgerecht reparieren zu können, muss neben der notwendigen Zertifizierung auch die erforderliche Infrastruktur aufgebaut werden. Mit Herkules Hebebühnen und dem Herkules Transmobil lassen sich die Transportstrukturen für E-Autos in der Werkstatt unkompliziert etablieren. Der Transport eines von der Batterie getrennten Fahrzeugs kann mit dem Herkules Transmobil sicher und einfach umgesetzt werden.*

### Herkules Transmobil und Elektrofahrzeuge – eine saubere Kombination

Wird ein Elektrofahrzeug auf einer Säulenhebebühne spannungsfrei geschaltet, ist das E-Auto nicht mehr ohne weiteres fahrbar. Um das E-Auto sicher in einen anderen Arbeitsbereich zu transportieren, kann die Herkules Hebebühne mit dem Transmobil schnell und einfach zwischen den Säulen unter dem Elektrofahrzeug positioniert werden. Das E-Auto wird auf die Herkules Hebebühne abgesenkt und kann per Transmobil Fernbedienung spielend leicht zum nächsten Arbeitsplatz transportiert werden.

Ist das Elektrofahrzeug auf der Herkules Hebebühne im nächsten Arbeitsbereich angekommen, kann das Herkules Transmobil unter der Bühne herausgefahren werden und die nächste Herkules Hebebühne samt Auto in den folgenden Arbeitsbereich transportieren. Der Transport von Fahrzeugen innerhalb der Werkstatt mit dem Herkules Transmobil führt zu höherer Effizienz und Spaß macht es auch. Sehen Sie dazu unser Video an „Wie kommt das Auto auf die Bühne?“

Das Herkules Transmobil hat darüber hinaus auch noch weitere Vorteile.

Durch den sehr kleinen Rangierradius kann das zu bearbeitende Fahrzeug mit dem Herkules Transmobil auch auf engstem Raum manövriert werden. Besonders kleinere Werkstätten können davon profitieren. Sehen Sie dazu unser Video an „Ferrari wenden auf engstem Raum mit dem Herkules Transmobil“

Da das Fahrzeug für den Transport zwischen den Arbeitsbereichen nicht mehr „ausgepackt“ werden muss, fallen doppelte Abklebearbeiten weg und der Innenraum des Fahrzeugs bleibt sauber. Das steigert die Effizienz und spart Ressourcen.

Das maskierte Fahrzeug muss nicht angeschoben werden. Bei Elektrofahrzeugen ist das ohnehin ein sicherheitstechnisches No-Go. Durch die stufenlos verstellbare Hubhöhe der Hebebühnen stehen die Mitarbeiter sowohl in allen Arbeitsbereichen als auch in der Lackierkabine immer in ergonomischer Arbeitshaltung.

Man kann mit dem Herkules Transmobil auch Fahrzeuge mit Verbrennungsmotor sauber und abgasfrei in der Werkstatt transportieren. Seit über 20 Jahren stellt das Herkules Transmobil auch in diesem Bereich seinen Nutzen bereits unter Beweis. Die regelmäßige Wartung beim Herkules Transmobil ist ein wichtiger Aspekt, um die Arbeitsabläufe in der Werkstatt verlässlich und störungsfrei sicher zu stellen. Dafür steht das Herkules Service Team mit Rat und Tat zur Seite. Und für alle Hands-on Eigentümer eines Transmobils gibt es das Wartungsvideo für das Herkules Transmobil.

Das Herkules Transmobil war und ist das erste Transportsystem für Hebebühnen auf dem Markt – der Pionier und das Original.

[Link zum Herkules Transmobil Wartungsvideo](https://youtu.be/9uIn00AnrW4)

[Link zum Video „Wie kommt das auto auf die Bühne?“](https://youtu.be/Gogf9dSajKM)

[Link zum Video „ Mit dem Herkules Transmobil den Ferrari in die kleinste ecke“](https://youtu.be/TOB4xRAJiRk)

Fotos

Herkules Airgomatic 3213 17 VS auf Transmobil Tesla in Werkstatt

Herkules Airgomatic 3213 Duo 17 VS auf Transmobil Tesla

### Über Herkules Hebetechnik / Hedson Technologies

Hedson Technologies AB ist ein führender Anbieter von hochwertiger Werkstattausrüstung in den Bereichen Lacktrocknung, Hebe- und Reinigungstechnik für Lackier- und Karosseriebetriebe sowie für den Reifenservice.

Alle Lösungen von Hedson tragen dazu bei, die Abläufe in den Werkstätten zu verbessern, Ausfallzeiten zu minimieren und Durchlaufzeiten zu verkürzen. Schwedische und deutsche Ingenieurskunst, jahrzehntelange Erfahrung und viele kluge Köpfe tragen täglich dazu bei, Lösungen für die Werkstattausrüstung der Zukunft voranzutreiben.

Hedson Technologies AB mit Hauptsitz in Arlöv bei Malmö wurde 1999 durch einen Zusammenschluss der schwedischen Marken IRT und Drester gegründet. Seit 2005 gehört die 1974 gegründete Herkules Hebetechnik GmbH mit Sitz in Kassel zur Firmengruppe. Die Gruppe ist mit Partnern in mehr als 70 Ländern weltweit aktiv und verfügt über verschiedene Produktionsstätten in Europa.

**Herkules Hebetechnik GmbH**

Miramstr. 68b  
34123 Kassel  
Germany

**Pressekontakt**

**Maria Reintanz**

Telefon: +49 561 589 07 68  
E-Mail: [Maria.Reintanz@hedson.com](mailto:Maria.Reintanz@hedson.com)

**Geschäftsführer**

**Dirk Meinzer**

Telefon: +49 561 589 07 41  
E-Mail: [Dirk.Meinzer@hedson.com](mailto:Dirk.Meinzer@hedson.com)

Stand Februar 2022