

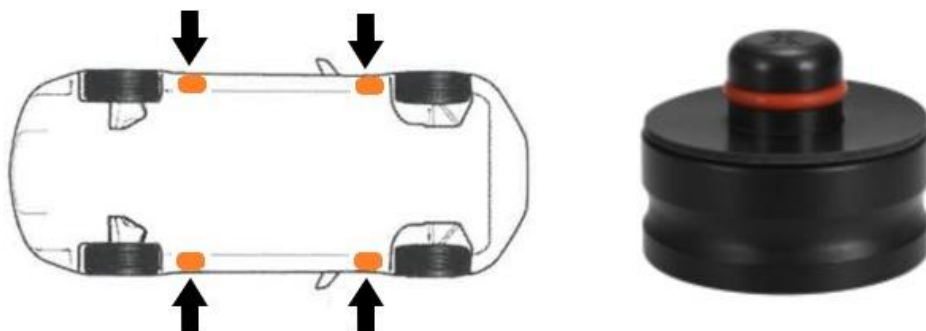
07. Mai 2020

## Reifenwechsel bei Tesla-Elektroautos: reifen.com bietet spezielles Umrüstsysteem für Hebebühnen

**Hannover.** Die Tage werden länger und die Sonne kommt häufiger zum Vorschein: Der Frühling ist da! Während viele Autobesitzer an ihrem Fahrzeug einfach selbstständig in Eigenregie zu Hause von Winter- auf Sommerräder gewechselt haben, benötigen Elektroautos aufgrund ihrer Bauart besondere Aufmerksamkeit.

### Nicht jedes Fahrzeug darf hoch hinaus

Gerade bei Tesla-Modellen stellt der Reifenwechsel eine Herausforderung dar, denn die üblichen Hebebühnen vieler Werkstätten sind dafür ungeeignet. Da die Batterien den Boden des Fahrzeugs bilden, könnten diese beim Aufsetzen auf die Bühne beschädigt werden. In den Filialen von reifen.com gibt es daher eine eigens für Elektrofahrzeuge entwickelte Spezialausrüstung, bestehend aus vier Hubarmpolstern. Die Polster werden an den speziell markierten Hebepunkten an der Karosserie positioniert, um das Gewicht des Autos optimal auf die Hubpfosten zu verteilen und die Batterien zu schützen.



Die Hubarmpolster werden an den markierten Punkten des Chassis befestigt, um die Batterien zu schützen.

## **Mit dem richtigen Reifen fährt es sich länger**

Elektroautos erzeugen sehr hohe Drehmomente, was bewirkt, dass die Traktion auf der Straße sehr viel stärker ist als bei Fahrzeugen mit Verbrennungsmotor. Der Effekt wird durch das üblicherweise hohe Gewicht der Akkus noch verstärkt. Das erhöht die Belastung und den Abrieb der Reifen von E-Autos gegenüber normalen Autos ganz erheblich und wirkt sich damit auch auf deren Lebensdauer und wichtige Sicherheitsaspekte aus. Herkömmliche Reifen halten die Beanspruchung teilweise nur halb so lange aus wie Reifen, die speziell für hohe Performance und Langlebigkeit entwickelt wurden. Besonders darauf zugeschnittene Herstellungsverfahren und Materialien können auch einen geringeren Rollwiderstand bei gleichzeitig guter Nasshaftung erwirken, der wiederum die Reichweite von E-Autos verbessern hilft.

E-Autofahrer sollten aus diesen Gründen vorzugsweise hochwertige, rollwiderstandsoptimierte Reifen der Premiumklasse renommierter Hersteller verwenden, die alle erforderlichen Eigenschaften bestmöglich in sich vereinen.

---

### **ÜBER DIE REIFENCOM GMBH**

reifen.com ist Deutschlands Multi-Channel-Spezialist mit einem breiten Angebot für Reifen und Räder. Neben dem reifen.com-Onlineshop gibt es in Deutschland 37 Filialen und insgesamt 3.750 Montagepartner für zusätzliche Serviceleistungen. Die Produktpalette umfasst Reifen für PKW, Motorräder, Offroad- und Transportfahrzeuge und Fahrräder sowie Felgen, Komplettträder und Zubehör. Der Reifenexperte überzeugt mit herausragender Kundenzufriedenheit und wurde für seine Performance schon mehrfach ausgezeichnet.

### **PRESSEKONTAKT**

reifencom GmbH

Frau Sarah Krull

Südfeldstr. 16

30453 Hannover

+49 (0) 511 123 210-33

presse@reifen.com

www.reifen.com