

## (11) **EP 3 925 840 A8**

## (12) KORRIGIERTE EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(15) Korrekturinformation:

Korrigierte Fassung Nr. 1 (W1 A1) Korrekturen, siehe Bibliographie INID code(s) 71

(48) Corrigendum ausgegeben am: 16.02.2022 Patentblatt 2022/07

(43) Veröffentlichungstag:22.12.2021 Patentblatt 2021/51

(21) Anmeldenummer: 21175646.5

(22) Anmeldetag: 25.05.2021

(51) Internationale Patentklassifikation (IPC): **B60T 17/00** (2006.01) **B60T 17/22** (2006.01) **B60T 13/26** (2006.01)

(52) Gemeinsame Patentklassifikation (CPC): B60T 17/002; B60T 13/26; B60T 13/268; B60T 17/004; B60T 17/04; B60T 17/223

(84) Benannte Vertragsstaaten:

AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

Benannte Erstreckungsstaaten:

**BA ME** 

Benannte Validierungsstaaten:

KH MA MD TN

(30) Priorität: 16.06.2020 DE 102020115787

(71) Anmelder: MAN Truck & Bus SE 80995 München (DE)

(72) Erfinder:

- Haas, Roman
  85221 Dachau (DE)
- Petrov, Anton 85276 Pfaffenhofen (DE)
- Kondic, Darko
  82216 Gernlinden (DE)
- Kusch, Willi 88239 Wangen im Allgäu (DE)
- (74) Vertreter: v. Bezold & Partner Patentanwälte -PartG mbB Akademiestraße 7 80799 München (DE)

## (54) KRAFTFAHRZEUG MIT DRUCKLUFTSYSTEM

(57) Die Erfindung betrifft u. a. ein Kraftfahrzeug (44), vorzugsweise Nutzfahrzeug. Das Kraftfahrzeug (44) weist ein erstes Druckluftsystem (12), das einen ersten elektrisch angetriebenen Luftverdichter (16), eine erste Druckluftaufbereitung (18) und eine erste Ventileinrichtung (22) aufweist, auf. Das Kraftfahrzeug (44) weist ein zweites Druckluftsystem (14), das einen zweiten elek-

trisch angetriebenen Luftverdichter (30), eine zweite Druckluftaufbereitung (32) und eine zweite Ventileinrichtung (36) aufweist, auf. Mindestens ein erster Druckluftverbraucherkreis (24, 26) ist an der ersten Ventileinrichtung (22) angeschlossen. Mindestens ein zweiter Druckluftverbraucherkreis (38, 40) ist an der zweiten Ventileinrichtung (36) angeschlossen.

