



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

SETRA S 516 LE Hybrid

Typengenehmigungs-Nr.: 2SB394

Typengenehmigung & Klassierung

| | |
|----------------------------|--------------------|
| Typengenehmigungsnummer | 2SB394 |
| Typengenehmigung erteilt | 20260624 |
| gültig für Importdatum bis | 0 |
| Erweiterung TG vom: | 0 |
| 01 EFKO-Code | 22 |
| 01 Fahrzeugart | GESELLSCHAFTSWAGEN |
| 02 Fahrzeugsbart Code | 107 |
| 02 Fahrzeugsbart | Basisfahrzeug |
| 03 Fahrzeugklasse | M3 |
| 10 EFKO-Code | 4334 |

Fahrzeug & Aufbau

| | |
|--------------------------|--|
| 04 Marke | SETRA |
| 04 Typ | S 516 LE Hybrid |
| 05 Typ; Variante/Version | 410 08; VH??LGEB OM936LA.6GE-01 |
| 06 Vorziffer | WKK1039..... |
| 07 Karosserieform Code | 0 |
| 10 Hersteller | DAIMLER BUSES GMBH, D-70771 Leinfelden-Echterdingen |
| 11 Herstellerplakette | rechts, im vorderen Einstieg, ww. Trittstufe zum Fahrerplatz |
| 12 Fahrgestellnummer | vorne, rechts am Fahrzeugrahmen; Frontklappen öffnen |

Motor, Abgas & Geräusch

| | |
|----------------------|-------------------------|
| 25 Motor Marke | DAIMLER TRUCK |
| 25 Motor Typ | OM936LA.6GE-01 /IMG |
| 26 Bauart | 4-Takt / 6 / Reihe-T-DI |
| 26 Bauart Treibstoff | F |
| 27 Hubraum | 7698 |
| 28 Leistung kW | 260 |
| 28 Leistung n | 1800 |



| | |
|------------------------------------|--|
| 29 Md. max Nm | 1400 |
| 29 Md. max n | 1200 |
| 30 Abgasreinigung | in HS |
| 31 Schalldämpfer 1 Art | HS |
| 31 Schalldämpfer 1 Bez | 1/SC2159 |
| 34 Motorkennzeichen | OM936LA.6GE-01 |
| 34 Motorkennzeichen Anbringungsort | am Kurbelgehäuse stirnseitig eingenadelt; ww. geprägtes Schild |
| 35 Geräuschkämpfung Z1 | Absorptionskapsel unter Motor |

Achsen, Federung, Lenkung & Getriebe

| | |
|-----------------|--|
| 14 Achsen/Räder | '2/4 |
| 15 Federung | Luftfederung; Stossdämpfer |
| 16 Lenkung | mech., hydr. ww. elektr.-hydr. Lenkhilfe |
| 17 Achsantrieb | Hinten |
| 18 Getriebe 1 | m6 |
| 18 iA 1 | 2.85-5.88 |
| 18 Zuordnung 1 | a |
| 18 Getriebe 2 | a? |
| 18 iA 2 | 2.85-5.88 |
| 18 Zuordnung 2 | b |
| 18 Getriebe 3 | m8a |
| 18 iA 3 | 2.85-5.88 |
| 18 Zuordnung 3 | c |
| 18 Zuordnung 4 | d |

Bremsen

| | |
|----------------------|---|
| 20 Betriebsbremse Z1 | pneumat. ww. elektro-pneumat., Kreise-A1/A2 |
| 20 Betriebsbremse Z2 | A1+A2 Scheiben; ABS mit EPB; |
| 20 Betriebsbremse Z3 | p2= 9,7 bar |
| 21 Hilfsbremse Z1 | Kreise der Betriebsbremse |
| 22 Feststellbremse | Federspeicher, auf A2 |
| 23 Dauerbremse | siehe Bemerkungen |



Geschwindigkeit

| | |
|----------------------------|-----|
| 19 Fahrzeug Vmax mech von | 100 |
| 19 Fahrzeug Vmax mech bis | 0 |
| 19 Fahrzeug Vmax autom von | 100 |
| 19 Fahrzeug Vmax autom bis | 0 |

Plätze, Türen & Ausstattung

| | |
|----------------------------|--------------|
| 37 Anzahl Plätze Total von | 0 |
| 37 Anzahl Plätze Total bis | 0 |
| 37 Anzahl Plätze vorne von | 0 |
| 37 Anzahl Plätze vorne bis | 0 |
| 38 Anzahl Türen | '2 od. 3 |
| 39 Rückspiegel | links+rechts |

Masse & Dimensionen

| | |
|--------------------------|-------|
| 40 Länge von | 12920 |
| 40 Länge bis | 0 |
| 41 Breite von | 2550 |
| 41 Breite bis | 0 |
| 42 Höhe von | 3400 |
| 42 Höhe bis | 0 |
| 43 Überhang vorne von | 0 |
| 43 Überhang vorne bis | 0 |
| 43 Überhang hinten von | 3300 |
| 43 Überhang hinten bis | 0 |
| 44 Abstand Achse 1-2 von | 6910 |
| 44 Abstand Achse 1-2 bis | 0 |
| 45 Abstand Achse 2-3 von | 0 |
| 45 Abstand Achse 2-3 bis | 0 |
| 46 Abstand Achse 3-4 von | 0 |
| 46 Abstand Achse 3-4 bis | 0 |
| 47 Spur Achse 1 von | 2101 |



| | |
|---------------------|------|
| 47 Spur Achse 1 bis | 2164 |
| 48 Spur Achse 2 von | 1800 |
| 48 Spur Achse 2 bis | 1825 |
| 49 Spur Achse 3 von | 0 |
| 49 Spur Achse 3 bis | 0 |
| 50 Spur Achse 4 von | 0 |
| 50 Spur Achse 4 bis | 0 |

Gewichte, Lasten & Zuggewicht

| | |
|-------------------------------|-------|
| 52 Leergewicht von | 0 |
| 52 Leergewicht bis | 0 |
| 53 Garantiegewicht von | 19500 |
| 53 Garantiegewicht bis | 0 |
| 54 Achsgarantie v von | 6900 |
| 54 Achsgarantie v bis | 7500 |
| 54 Achsgarantie h von | 12000 |
| 54 Achsgarantie h bis | 12600 |
| 55 Dachlast | 0 |
| 57 gebremst mech | 3500 |
| 57 gebremst autom | 3500 |
| 58 ungebremst mech | 750 |
| 58 ungebremst autom | 750 |
| 59 mit Auflaufbremse mech | 0 |
| 59 mit Auflaufbremse autom | 0 |
| 60 Zentralachsanhänger mech | 0 |
| 60 Zentralachsanhänger autom | 0 |
| 61 Zentralachsanh. /ABS mech | 0 |
| 61 Zentralachsanh. /ABS autom | 0 |
| 62 Drehschemellenkung mech | 0 |
| 62 Drehschemellenkung autom | 0 |
| 63 Drehschemellenk./ABS mech | 0 |
| 63 Drehschemellenk./ABS autom | 0 |
| 64 Sattelanhänger mech | 0 |



| | |
|-------------------------------------|-----|
| 64 Sattelanhänger autom | 0 |
| 65 Sattelanhänger/ABS mech | 0 |
| 65 Sattelanhänger/ABS autom | 0 |
| 66 Gesamtzuggewicht mech | 0 |
| 66 Gesamtzuggewicht autom | 0 |
| 67 Stützlast/Faktor Anh.Vorr. mech | 0 |
| 67 Stützlast/Faktor Anh.Vorr. autom | 0 |
| 67 Stützlast mech | 250 |
| 67 Stützlast autom | 250 |

Reifen und Felgen

| | |
|------------------|--|
| 69 Reifen Felgen | 275/70R22.5, 295/80R22.5; Reifen: Varianten im Abrollradiusbereich 465 - 507 mm nach ETRTO |
| 70 Reifen Felgen | 7.50 x 22.5, 8.25 x 22.5; Felgen: weitere, den entsprechenden Reifen zugeordnet nach ETRTO |

Bemerkungen

| | |
|-----------------|--|
| Bemerkungen Z1 | 18) a?= ww. a4, a6, a7 |
| Bemerkungen Z3 | 19) Geschwindigkeitsbegrenzungseinrichtung |
| Bemerkungen Z5 | 23) mech. Getriebe: Staudruck mit Konstantdrossel; a.W. Retarder |
| Bemerkungen Z6 | autom. Getriebe: Retarder im Getriebeautomat integriert |
| Bemerkungen Z8 | 25) Elektromotor im Getriebegehäuse verbaut: 48V/DC |
| Bemerkungen Z9 | Marke: THIEN eDrives; Typ: 147286 |
| Bemerkungen Z11 | 28) Höchstleistung: 16kW bei 900/min |
| Bemerkungen Z12 | 30-Minutenleistung: 10,4kW bei 1100/min (Systemleistung) |
| Bemerkungen Z14 | 36) Abdeckung an Scheibenrädern erforderlich wenn Radbolzen-/ bzw Radmutterenden über die Felgen ragen |
| Bemerkungen Z16 | 39) ww. Kamera-/Monitorsystem |
| Bemerkungen Z19 | 07/36/37/51) sowie die erforderlichen Ausrüstungen bei den Einzelabnahme festlegen/ kontrollieren |

Abgas, Emissionen & Geräusch

| | |
|---------|-----------------|
| TG-Code | 2SB394 |
| Marke | SETRA |
| Typ | S 516 LE Hybrid |



| | |
|----------------------|-------------------------|
| Leergewicht_von | 0 |
| Leergewicht_bis | 0 |
| Garantiegewicht_von | 19500 |
| Garantiegewicht_bis | 0 |
| Gesamtzuggewicht_von | 0 |
| Gesamtzuggewicht_bis | 0 |
| Getriebe | m6 |
| Vmax_von | 100 |
| Vmax_bis | 0 |
| Motormarke | DAIMLER TRUCK |
| Motortyp | OM936LA.6GE-01 /IMG |
| Bauart | 4-Takt / 6 / Reihe-T-DI |
| Treibstoff | F |
| Hubraum | 7698 |
| Leistung | 260 |
| Leistung_bei_n_min | 1800 |
| Drehmoment | 1400 |
| Drehmoment_bei_n_min | 1200 |
| Abgasreinigung | KP |
| Anzahl_Achsen_Räder | '2/4 |
| Antrieb | Hinten |
| AbgasCode | AKAE |
| Emissionscode | E06 |
| ET-CO | 13.9 |
| ET-THC | 1.1 |
| ET-NMHC | 0 |
| ET-NOx | 0.8 |
| ET-THC+NOx | 0 |
| ET-PM | 1.4 |
| ET-PA | 0.2 |
| ET-PA-Exp | 11 |
| ET-T_IV-THC | 0 |
| ET-T_VI-CO | 0 |



| | |
|-------------------------|----------|
| ET-T_VI-THC | 0 |
| ScNo2 | 0 |
| ScNh3 | 0 |
| ScCo2 | 0 |
| ScConsumption | 0 |
| ZT-CO | 75 |
| ZT-THC | 6.9 |
| ZT-NMHC | 0 |
| ZT-NOx | 65.9 |
| ZT-THC+NOx | 0 |
| ZT-PM | 2.2 |
| ZT-PA | 1 |
| ZT-PA-Exp | 11 |
| ZT-T_VI-CO | 0 |
| ZT-T_VI-THC | 0 |
| TC_NO2 | 0 |
| TC_NH3 | 0 |
| TC_CO2 | 0 |
| TC_Consumption | 0 |
| Homologationsdatum | 20260624 |
| GeräuschCode | GJBJ |
| Fahrgeräusch | 76 |
| Standgeräusch | 87 |
| Standgeräusch_bei_n/min | 1350 |
| Bemerkung | y |