



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

CLAAS Arion 440

Typengenehmigungs-Nr.: 4CB751

Typengenehmigung & Klassierung

| | |
|----------------------------|-----------------|
| Typengenehmigungsnummer | 4CB751 |
| Typengenehmigung erteilt | 20150220 |
| gültig für Importdatum bis | 20171231 |
| Erweiterung TG vom: | 20170214 |
| Erweiterung TG Positionen | '18/57/Bem |
| 01 EFKO-Code | 0 |
| 01 Fahrzeugart | TRAKTOR |
| 02 Fahrzeugsbart Code | 118 |
| 02 Fahrzeugsbart | Landw.; 40 km/h |
| 03 Fahrzeugklasse | T1 |
| 10 EFKO-Code | 2253 |

Fahrzeug & Aufbau

| | |
|--------------------------|---|
| 04 Marke | CLAAS |
| 04 Typ | Arion 440 |
| 05 Typ; Variante/Version | A32; A3232?N/B? |
| 06 Vorziffer | A3232..... |
| 07 Karosserieform Code | 308 |
| 07 Karosserieform | Kabine |
| 09 EU-Gesamtgenehmigung | e13*2003/37-2010/62*0337 |
| 10 Hersteller | CLAAS TRACTORS S.A.S, F-78140 Vélizy Villacoublay |
| 11 Herstellerplakette | rechts, vorne, an Kabinen-Aussenseite |
| 12 Fahrgestellnummer | rechts, seitlich am Vorderachsträger |

Motor, Abgas & Geräusch

| | |
|----------------------|-------------------------|
| 25 Motor Marke | FPT |
| 25 Motor Typ | F4DFE4139*B |
| 26 Bauart | 4-Takt / 4 / Reihe-T-DI |
| 26 Bauart Treibstoff | D |



| | |
|---------------------------------------|----------------------------|
| 27 Hubraum | 4485 |
| 28 Leistung kW | 86 |
| 28 Leistung n | 2200 |
| 29 Md. max Nm | 518 |
| 29 Md. max n | 1400 |
| 30 Abgasreinigung | 1/21694391 + 1/21694491 |
| 31 Schalldämpfer 1 Art | HS |
| 31 Schalldämpfer 1 Bez | 1/2169500 |
| 34 Motorkennzeichen | F4DFE4139*B |
| 34 Motorkennzeichen Anbringungsort | Plakette; auf Ventildeckel |

Achsen, Federung, Lenkung & Getriebe

| | |
|-----------------|-----------------------|
| 14 Achsen/Räder | '2/4 |
| 15 Federung | a.W. VA gefedert |
| 16 Lenkung | hydrostatisch |
| 17 Achsantrieb | A; vorne ausschaltbar |
| 18 Getriebe 1 | m4a |
| 18 iA 1 | 15,69 |
| 18 Zuordnung 1 | a |
| 18 Getriebe 2 | m6a |
| 18 iA 2 | 13,60 |
| 18 Zuordnung 2 | b |

Bremsen

| | |
|----------------------|--|
| 20 Betriebsbremse Z1 | hydr., Scheiben im Oelbad, auf Antriebs- |
| 20 Betriebsbremse Z2 | wellen der HR; autom. Allradzuschaltung |
| 20 Betriebsbremse Z3 | Pedale der Einzelradbremse verriegelbar |
| 21 Hilfsbremse Z1 | mechanisch, Mehrscheiben im Oelbad, auf |
| 21 Hilfsbremse Z2 | Getriebewelle |
| 22 Feststellbremse | wie Hilfsbremse |

Geschwindigkeit

| | |
|---------------------------|----|
| 19 Fahrzeug Vmax mech von | 40 |
|---------------------------|----|



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

Plätze, Türen & Ausstattung

| | |
|----------------------------|--------------|
| 37 Anzahl Plätze Total von | 1 |
| 37 Anzahl Plätze Total bis | 2 |
| 37 Anzahl Plätze vorne von | 1 |
| 37 Anzahl Plätze vorne bis | 2 |
| 38 Anzahl Türen | '2 |
| 39 Rückspiegel | links+rechts |

Masse & Dimensionen

| | |
|--------------------------|------|
| 40 Länge von | 4409 |
| 40 Länge bis | 5095 |
| 41 Breite von | 1761 |
| 41 Breite bis | 2550 |
| 42 Höhe von | 2250 |
| 42 Höhe bis | 2850 |
| 43 Überhang vorne von | 0 |
| 43 Überhang vorne bis | 0 |
| 43 Überhang hinten von | 1200 |
| 43 Überhang hinten bis | 1220 |
| 44 Abstand Achse 1-2 von | 2489 |
| 44 Abstand Achse 1-2 bis | 2525 |
| 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 | 1400 |
| 47 Spur Achse 1 bis | 2256 |
| 48 Spur Achse 2 von | 1432 |
| 48 Spur Achse 2 bis | 2058 |



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 5700

52 Leergewicht bis 6100

53 Garantiegewicht von 6100

53 Garantiegewicht bis 8500

54 Achsgarantie v von 1700

54 Achsgarantie v bis 4000

54 Achsgarantie h von 4500

54 Achsgarantie h bis 6800

55 Dachlast 0

57 gebremst mech 0

57 gebremst autom 0

58 ungebremst mech 3000

58 ungebremst autom 0

59 mit Auflaufbremse mech 8000

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 | 0 |
| 67 Stützlast autom | 0 |

Reifen und Felgen

| | |
|------------------|---|
| 69 Reifen Felgen | v= 340/85R24 125A8; 380/70R24 125A8; 420/70R24 130A8; 440/65R28 134A8; 480/65R28 139A8; |
| 70 Reifen Felgen | h= 460/85R34 147A8; 540/65R34 148A8; 420/85R38 144A8; 540/65R38 150A8; 460/85R38 149A8; 650/60R38 156A8 |
| 71 Reifen Felgen | weitere im Abrollradiusbereich 750-825mm nach ETRTO |

Bemerkungen

| | |
|-----------------|--|
| Bemerkungen Z1 | 07) Sicherheitskabine \varnothing e2! S 210, \varnothing e2! S 211, \varnothing e2! S 212 ohne Kabinenfederung |
| Bemerkungen Z2 | \varnothing e2! S 214, \varnothing e2! S 215, \varnothing e2! S 216 mit Kabinenfederung |
| Bemerkungen Z4 | 18) ww. 4 Lastschaltstufen (Quadrishift), 4 hydraulisch gesteuerte Gruppen, Wendeschaltung, a.W. Kriechgänge |
| Bemerkungen Z5 | 6 Lastschaltstufen (Hexashift), 4 hydraulisch gesteuerte Gruppen, Wendeschaltung, a.W. Kriechgänge |
| Bemerkungen Z7 | 19) Geschwindigkeitsbegrenzungseinrichtung elektronisch |
| Bemerkungen Z9 | 36) a.W. separate, umschaltbare Stand-/Abblendlichter an Kabinendach; Anordnung nach RiLi 78/933/EWG |
| Bemerkungen Z11 | 57) 31500kg - 32000kg gemäss Herstellerschild |
| Bemerkungen Z16 | Eintrag Fz-Ausweis: |
| Bemerkungen Z17 | 118 - Höchstgeschwindigkeitszeichen 40 km/h erforderlich |

Abgas, Emissionen & Geräusch

| | |
|---------------------|-----------|
| TG-Code | 4CB751 |
| Marke | CLAAS |
| Typ | Arion 440 |
| Leergewicht_von | 5700 |
| Leergewicht_bis | 6100 |
| Garantiegewicht_von | 6100 |



| | |
|----------------------|-------------------------|
| Garantiegewicht_bis | 8500 |
| Gesamtzuggewicht_von | 0 |
| Gesamtzuggewicht_bis | 0 |
| Getriebe | m4a |
| iAchse | '15.69 |
| Vmax_von | 40 |
| Vmax_bis | 0 |
| Motormarke | FPT |
| Motortyp | F4DFE4139*B |
| Bauart | 4-Takt / 4 / Reihe-T-DI |
| Treibstoff | D |
| Hubraum | 4485 |
| Leistung | 86 |
| Leistung_bei_n_min | 2200 |
| Drehmoment | 518 |
| Drehmoment_bei_n_min | 1400 |
| Abgasreinigung | K |
| Anzahl_Achsen_Räder | '2/4 |
| Antrieb | A; vorne ausschaltbar |
| AbgasCode | AGAR |
| Emissionscode | F04 |
| ET-CO | 0.03 |
| ET-THC | 0 |
| ET-NMHC | 0 |
| ET-NOx | 0.18 |
| ET-THC+NOx | 0 |
| ET-PM | 0.008 |
| ET-PA | 0 |
| ET-PA-Exp | 0 |
| 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 | 0.03 |
| ZT-THC | 0.01 |
| ZT-NMHC | 0 |
| ZT-NOx | 0.23 |
| ZT-THC+NOx | 0 |
| ZT-PM | 0.015 |
| ZT-PA | 0 |
| ZT-PA-Exp | 0 |
| ZT-T_VI-CO | 0 |
| ZT-T_VI-THC | 0 |
| TC_NO2 | 0 |
| TC_NH3 | 0 |
| TC_CO2 | 0 |
| TC_Consumption | 0 |
| Homologationsdatum | 20150220 |
| GeräuschCode | GBAA |
| Fahrgeräusch | 80 |
| Standgeräusch | 79 |
| Standgeräusch_bei_n/min | 2240 |